建築と社會

13

二月號

第二十一輯　第二號・昭和十三年二月一日

日本建築協會

移　轉

三機工業及東洋鋼材は一月二十四日より　東洋キヤリアは
一月十七日より新事務所に於て營業致居り候

大阪市東區高麗橋三丁目一番地（東洋棉花ビル內）

三機工業株式會社大阪支店

電話北濱㉓代表番號㊦四八四一番（8）
大阪中央郵便局私書函第一五七號

東洋キヤリア工業株式會社大阪支店

電話北濱㉓代表番號六一二一番（3）
大阪中央郵便局私書函第二六八號

東洋鋼材株式會社大阪出張所

電話北濱㉓一七八七番

（型錄贈呈）

大阪都市計畫防火地區圖を頒布す

今回下記內務省告示に依つて大阪の防火地區が廣範圍に渉つて追加指示されましたに就いて、同防火地區圖を次の通り實費にて頒布しますから御入用の方は至急お申込下さい

大阪都市計畫防火地區圖(二萬分ノ一)1部

●實　　費　15錢　(外に送料2錢)

●送金方法　　替　(振替口座大阪39975)

內務省告示

大阪都市計畫防火地區追加變更ノ件

昭和十年十月二十八日附議　議事第一一九號　第六〇四

內務省告示　第百八十八號

大正十二年七月十三日內務省告示第二百二十七號大阪都市計畫防火地區追加變更ノ件昭和十一年四月四日內閣ノ認可ヲ受ケ昭和十一年四月二十九日ヨリ之ヲ施行ス其ノ關係圖面ハ大阪府廳及大阪市役所ニ備へ置キ縱覽ニ供ス

昭和十一年四月九日

內務大臣　潮　惠之輔

申込所　社團法人 **日本建築協會**

建築と社會

第21輯　第2號　昭和13年2月發行

二月號

目　次

鋸型屋根を有する工場建築物の風壓分布に就て……小谷寛之亮（1）

適地論と地域制との關係……中村綱（126）

・時　報・

梁成の變化する單純支持梁に任意荷重の働く場合の梁撓みの計算……（128）

噫・内藤太郎氏……波江悌夫／柳井平八／中村琢治郎（134）

ブツク・レビユウ……堀口甚吉（137）

・新建築欄・

日本毛織株式會社（神戸）　梅田映畫劇場（大阪）　大阪市立屠場（大阪）　大阪市立家畜市場（大阪）　豐島商店（大阪）　大同貿易株式會社（神戸）　第三銀行大阪支店（大阪）　アンソニア高等學校（アメリカ）　サンフランシスコのアパートメント（アメリカ）　廣告文字の取附方法と照明（アメリカ）　パリ博に現はれた廣告文字（フランス）　アメリカに於ける最近の住宅計畫の實例1　ニユーヨークの Williamsburg の住宅計畫（アメリカ）　アメリカに於ける最近の住宅計畫の實例2　インデイアナポリスの Fockfield Garden アパートメント（アメリカ）　アメリカに於ける最近の住宅計畫の實例3　クリーブランドの Ceder Central Apartment（アメリカ）　アメリカに於ける最近の住宅計畫の實例4　ニユーヨークの Harlen River住宅（アメリカ）　アメリカに於ける最近の住宅計畫の實例5 Mary land のアパートメント（アメリカ）

大阪劇場出火寫眞

會　報……（139）

鋸型屋根を有する工場建築物の風壓分布に就て

第一報　水平風に對する鋸屋根工場建築物の風壓分部に就て

大阪帝國大學助教授　小谷寛之亮

本委員會は曩にその研究題目の一として「建築物の强度計算に於て使用すべき風壓値とその分布に關する最も簡單にして妥當なる假定の決定」を選定、之が資料を得る爲その第一着手として實際上甚だ重要にして而も資料乏しき鋸齒狀屋根を有する工場建築物の風壓分布の研究を、航空力學の權威大阪帝國大學助教授小谷寛之亮氏に委囑したのであるが、今回同氏の非常なる御努力によりその第一回の報告に接するを得た。建築工學上重要なる文獻の一にして委員會の私藏すべきものに非すと思料するにつき同氏に乞うて茲にその全文を掲載することゝした。大方會員諸氏の御精讀を希望する。

災害强度委員會

1　緒　言

本研究は日本建築協會の依囑に依つて行つたものにして、此種鋸型屋根を有する工場建築物に對する風壓分布の研究は特種の場合を除き在來殆んど其發表はない様である。著者は同協會後援の本に極く一般的の場合に就て實驗的に調べることゝし、勿論斯る建築物に關するの研究は建物周圍の流れが殆んど完全に近い不連續流の問題となるから、斯る場合の表面に於ける風壓分布を理論的に計算することは殆んど困難なる狀態にして假に計算の出來得る部分に對しても實驗と一致しない場合が多い、故に著者は本問題を實驗的に取扱ふことゝし風洞實驗に依つて結果を見出すことゝした。

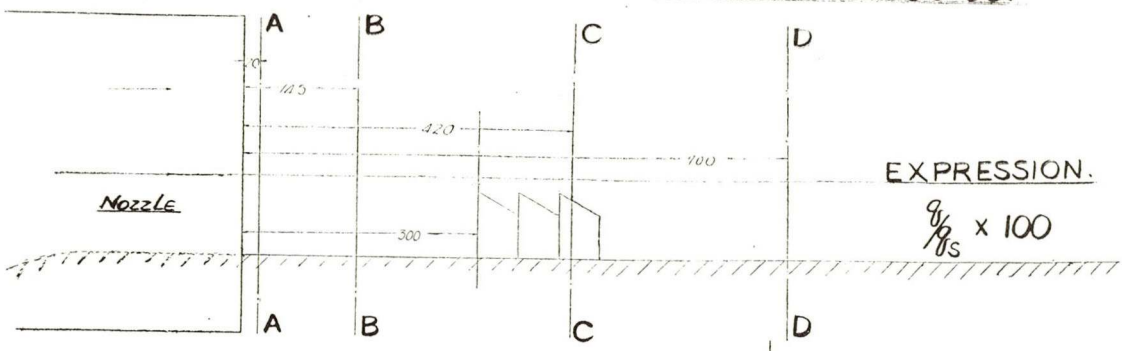
以下實驗結果の示すものは何れも大阪帝國大學工學部航空教室風洞に於て行つたものにして發表の關係上水平風に對する場合を第一報、斜向風に對する場合を第二報として報告することゝした。

2　實驗の方法と使用模型

實驗は大阪帝大航空教室一米風洞（ゲンチンゲン型水平式、最大風速 45m/sec）を用ひ本風洞吹出口は圓形斷面なるを以て本實驗に對しては地面の影響を加算す必要があり、其爲に吹出口底部に實驗室の岐點壓分布を亂さぬ程度に平面部分を作り、風洞内部は吹出口曲面に沿つて亂流の發生を防いだ、其平面の延長部分を以て地面と見做し適當なる位置に模型を据付け測定することゝした。風洞吹出口及實驗個所附近の流れに對する二三の斷面に就ての岐點壓分布を示せば第一圖の如くである。斷面が圓形の場合のものと比較して殆

第 1 圖

VELOCITY-DISTRIBUTION AT EACH SECTIONS AA.BB.CC.DD.

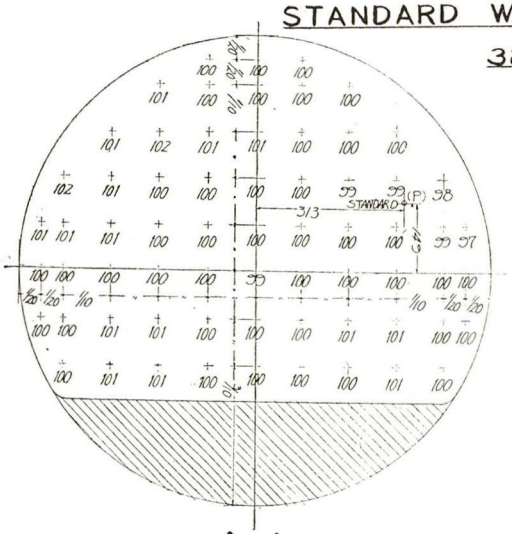


EXPRESSION.

$\frac{q}{q_s} \times 100$

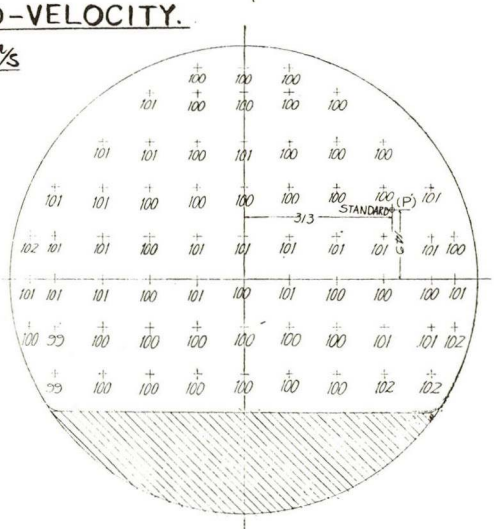
STANDARD WIND-VELOCITY.

38.2 m/s



A-A

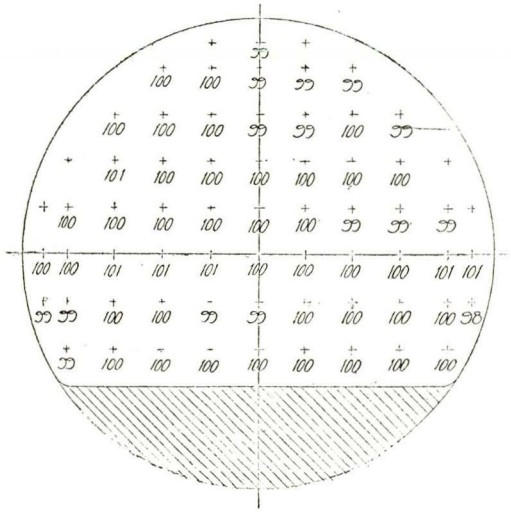
P-764.4 m/m. t-24.8°C



B-B

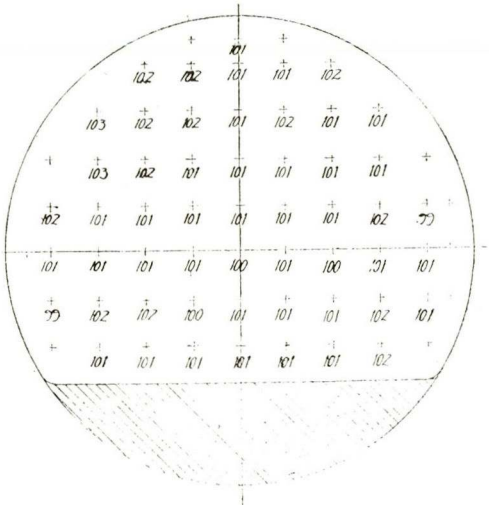
P-764.4 m/m. t-25.5°C

AGAINST THE WIND



C-C

P-764.1 m/m. t-25.4°C



D-D

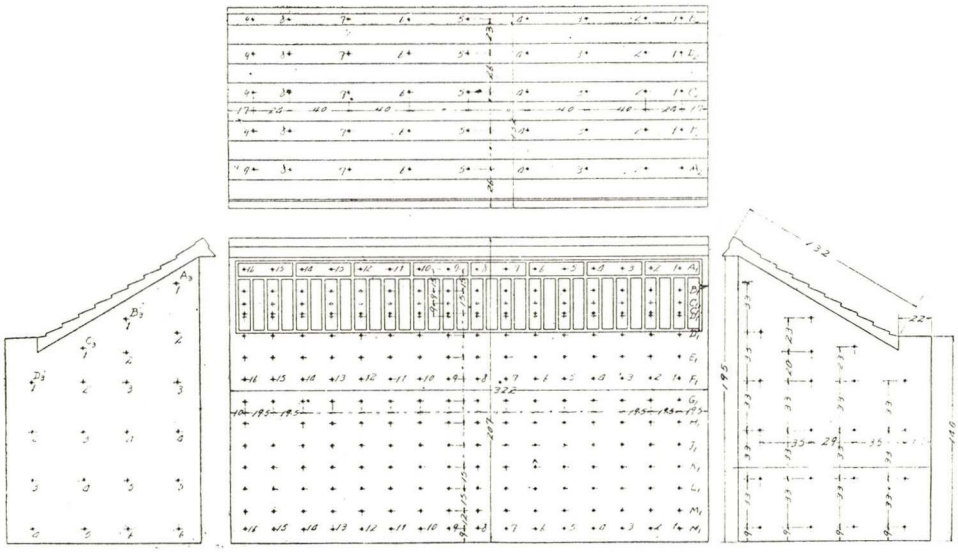
P-764.4 m/m. t-25.2°C

んど差は認められない。第一圖に示す各斷面の岐點壓分布表示q/qsは實驗中に常に採用する標準岐點壓を測る位置（P）の岐點壓（qs）に對して各點の岐點壓（q）を測り、其比を 100倍したものである。而して本論の實驗に對しても常に比較すべき標準岐點壓は此點のものを採用することゝした。寫眞（1）（2）（3）は風洞吹出口前實驗個所に模型一列及二列に据付けた場合を示す。

地面の爲に用ひた平面部分は木製にして其表面はニス仕上げのものとしたが、之を地面と見做すことに就ては相當無理のあることは免れないと考へられるが建物自體に關する風壓分布を測るのであるから附近の流れに對して此表面の狀態が些程大なる影響を齎らすとは考へられない故に、斯る裝置を用ひることゝした。

固より實際に近い實驗を行ふには地表面の狀態も當然考へるべきであるが、其よりも寧ろ其周圍の狀況を重要視すべきで、例へば塀、其他附屬近隣の建物のある場合に就て行ふべきである。其等の存在のために流れは相當干涉を受け部分的流れの變動或は振動の現象を起し相當大なる影響を與へることは云ふ迄もない。從つて嚴密なる風壓分布の測定を行ふ爲には此等の周圍の條件に應じて風壓分布を見出すべきである。併し斯る場合に就ては問題が餘りにも廣範圍に渡る故に本論では特に建物の附近には何等干涉を與へるべき物もない場合に即ち建物が平行流中に存在する場合に就て分布を測定することゝした。而して斯る水平風中に鋸屋根を有する建物が一個ある場合、二個連接してある場合、以下遂次數を連接增加し各場合々々の風壓分布を測定した。

流れの方向に對する模型の位置は第一圖に示す如く吹出口より300mmに前面の來る樣にし風向は連接建物に對して前面及後面に風向を持つ場合に就て行ひ、尙側面及建物に對し水平斜向風の場合に就ても行ふべきであるが側面に風向を有する場合は前二者の結果から



第 2 圖　使用建物模型及測定位置を示す

推定することが出來、水平斜向風の場合は前面及後面に風向を有する場合に比し一般に風壓は小さいと考へられるから此場合も簡單のために省略することゝした。

使用した模型は第二圖に示す如き寸法の木製のものを用ひ、窓、屋根、其他の外形は實際の場合と略幾何學的相似をなす如く作り表面は何等塗粧を施さず削つた其儘の滑らかさを以つてし、尙實驗中に於ける模型屋内の靜壓を一定に保つ爲に接合部分に蠟を密着し空氣の出入を出來るだけ遮斷することゝした。斯る模型を流れの方向に垂直な最前面が來る樣に据付け、遂次其後方に同一の模型連接增加することゝした。

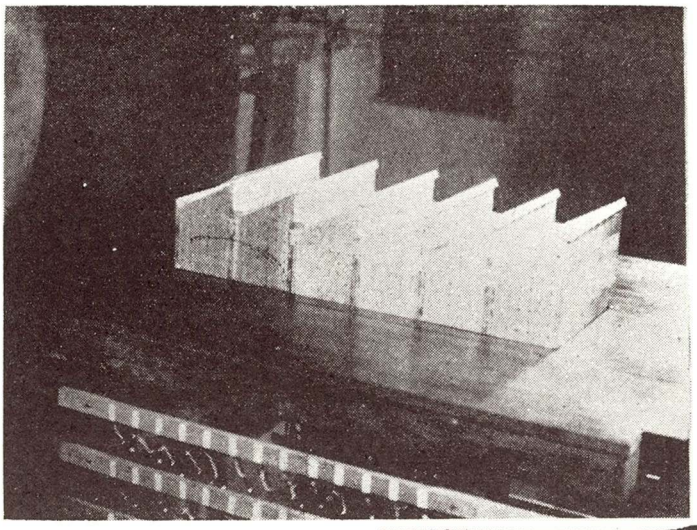
表面の各場合に於ける靜壓測定の方法としては模型表面に内徑0.5mm或は其以下の眞鍮製管を其一端は表面の面に合致する如く取付け、斯る管の表面に於ける位置は風壓力の高低を推測し且つ實驗の結果から風壓を計算する場合の便利を考へ、第二圖の如き分布として各模型とも同一の狀態に取付けた此等の管の他端は、ゴム管に依つてGö式マイクロマノメーターに連接し、風洞吹出口の風速を一定にして各點の靜壓を遂次測定することゝせり。本實驗の如き模型平面の靜壓力を同時に同氣流狀況の本に測定するためには數多の凵字管を並べ、其等に各記各點の細管の他端を連接し或風速に對して寫眞をとり、其指度に依つて同時に壓力を求むる方法もあるが、本論の如き不連續流に對しては比較的部分的壓力變化が多い故に、斯の如き凵字管の指示に對しては振動の現象を示して其平均値をとることは頗る困難である。從つて著者は前者を選び個々に測定することゝし可成の手數を要することであるが、嚴重に風速を一定にし適當な方法を以て遂次測定することゝした。只考へらるべきことは本實驗に對し風洞が小さい爲に使用模型も小さく、從つてレイノルズ數も實際に比し可成小さいものになるから其爲に模型實驗としては相當な寸法効果(Scale effect)があるであろうと云ふ疑念は免れないが、斯る不連續流に對する寸法効果は連續流の場合と異なり大した影響を持たない殆んど省略し得る程度であることは今の場合と多少違ふが、實驗的に著者が既に示した結果があり、殊に本實驗の如き殆んど完全に近い不連續流の場合に對しては尙更其影響は小さいものと考へて差支へなく、從つて本實驗結果は其儘實際に應用して其による大した誤差はあり得ないと考へられる。

尙實驗は上記の如き方法を以て模型を一列に連接した場合の外に、斯る建物が二列並行せる場合に就て其建物の間隔に依る相互干涉をも調べた。而して其方法としては建物の最大高さに對し、間隔を適當に定め、即ち高さに對し間隔が0.75, 1.00, 1.22の三つの場合に就て行ひ、其以上の場合に關しては次第に壓力の減少を來たし安全側となつた爲に上の三つの場合のみに就て其結果を比較し相互干涉の度合を表示することゝした。

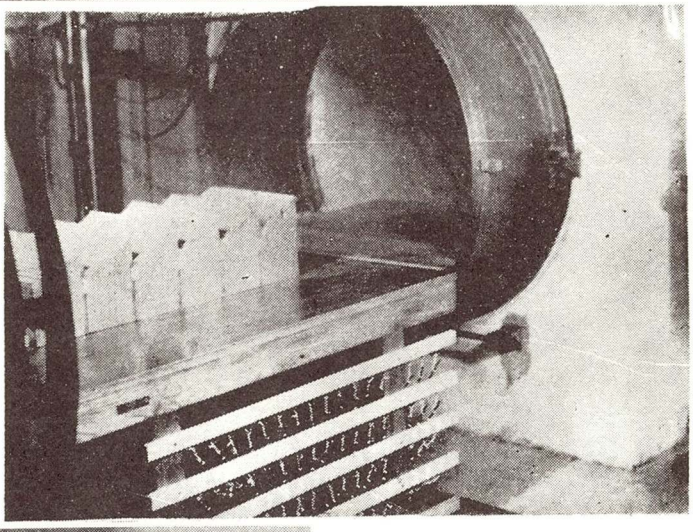
3 風壓分布の表示

一般に風壓に對する表示は今表面上に適當に座標軸を選ぶ時、全壓力をRとし、風速を

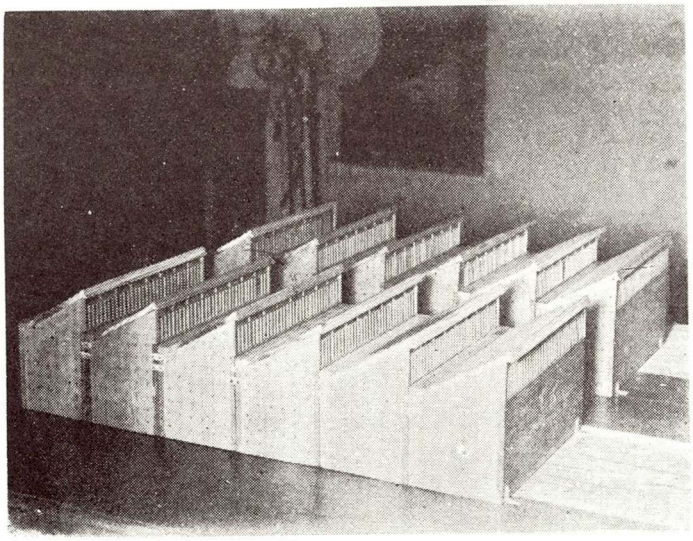
(1) 機械學會誌第40卷第242號、不連續流物體の空氣抵抗と相互干涉の實驗的研究第一報



風洞實驗模型（1）



風洞實驗模型（2）



風洞實驗模型（3）

V、模型の標準長さを l, 空氣の動粘性係數を ν とすれば表面上の任意の點に於ける風壓 p は

$$p=\frac{dR}{dA}=c'\rho V^2 f_1(xy) f_2\left(\frac{Vl}{\nu}\right) \cdots\cdots (1)$$

但しAは面積、 ρ は空氣密度

故に（1）を變形して $\dfrac{\dfrac{dR}{dA}}{\dfrac{1}{2}\rho V^2}=c'' f_1(xy) f_2\left(\dfrac{Vl}{\nu}\right) \cdots\cdots (2)$

然るに $\frac{dR}{dA}$ は表面の壓力、 $\frac{1}{2}\rho V^2$ は平行水平風の有する岐點壓なるを以て之を q で表はせば（2）は

$$\frac{p}{q}=c'' f_1(xy) f_2\left(\frac{Vl}{\nu}\right) \cdots\cdots (3)$$

又前節に於て示した如く不連續流に對しては“レーノルズ”數 $\frac{Vl}{\nu}$ は餘り影響を持たない故に風壓は之に無關係と考ふれば $f_2\left(\frac{Vl}{\nu}\right)$ は常數と見做すことが出來る。從つて（3）は

$$\frac{p}{q}=c''' f_1(xy) \cdots\cdots (4)$$

となつて只位置のみの函數となる。從つて（4）に依つて p/q は場所の函數として表はすことが出來る。之を γ とすれば

$$\gamma=\frac{p}{q}=c''' f(xy) \cdots\cdots (5)$$

故に各位置を實驗法に示す如く指定すれば結局

$$p=\gamma q=\gamma\left(\frac{1}{2}\rho V^2\right) \cdots\cdots (6)$$

として計算することが出來る。 q は標準岐點壓として表はされる故に實驗結果の表示としては

$$\gamma=\frac{p}{q} \cdots\cdots (6)$$

として表はせば足りる。從つて、實驗結果の表示としては以下凡て γ を表はし數値表に於ける値は凡て（6）に依る γ にして、尙比較及分布の一般的傾向を知る爲に各狀態に應じて模型表面に代表的な位置を選び、即ち壓力高低の比較的著しき點に就いて壓力曲線を表はし以て壓力分布の狀況を明示することゝした。

4 實驗結果の應用と計算法

本實驗結果は第1圖に示す如き模型に關するものであるから此結果を適用する範圍は之と相似なる建築物に對してゞあることは云ふ迄もないことであるが、凡そ此種の如き鋸型屋根を有する如き工場建築物に對しては高さ、幅の相違乃至連接個數が本實驗より以上の場合に對しても適用することが出來る。何となれば斯る鋸型屋根を有する如き平面を以て

囲まれた不連續流のものに對しては只不連續端の條件が流れに對して大きな影響を齎らすものにして、平面部分の幅の大小、高さの高低等に依る影響は極く少なく壓力分布の結果を見ても判る如く幅の方向及高さの方向に對する分布は不連續端を除き大體に於て一定と考へることが出來る。從つて幅及高さの違ふ如き場合に對しても、本實驗結果を適用して差支へない。又連續個數に於ても結果が示す如く風向に對し最初の四個乃至五個位の連接迄は分布に相當大きな開きを示して居るが、數が增加するに從ひ分布の狀態が或一定の極限形に接近しつゝある傾向を有し、又は風壓最大を示すものは風向に對し最前部のものであるから、此場合に於ても連接個數の多い場合と雖も本結果から推定適用出來る。

本結果を適用する場合の計算法としては（6）より平面上の任意の點の壓力は

$$\frac{p}{q}=\gamma$$

$$\therefore\ p=\gamma q=\gamma\left(\frac{1}{2}\rho V^2\right)\cdots\cdots(7)$$

（7）に於けるVは水平風速米每秒にして空氣密度ρは一般に次式に依つて與へらる。

$$\rho=\frac{1.295}{9.8}\ \frac{1}{1+0.004t}\ \frac{P}{760}\ \left(\frac{kg.sec^2}{m^4}\right)\cdots\cdots(8)$$

但し $\begin{cases}P\text{は大氣壓の平均値（水銀柱 m.m.）}\\ t\text{は溫度の平均値（攝氏度）}\end{cases}$

普通地表面若しくは高度の餘り高くない、例へば大體に於て地表 500米以內程度に於ては大氣壓水銀柱 760m.m 溫度攝氏 15°に於ける乾燥する空氣を以てして差支なく之を標準空氣と考へ、此場合のρの値を上式から求めると

$$\rho=0.125\left(\frac{kg.sec^2}{m^4}\right)\cdots\cdots(9)$$

となり、地面に於ける建築物に對しては近似的に此値を用ひて大きな差違はない。從つて（9）を用ひると風壓は

$$p=0.625\gamma V^2\cdots\cdots(10)$$

γは實驗結果が與へるものであるから上式に依つて任意點の壓力を計算することが出來る例へば風速V＝30（m/sec）の水平風に對しては

$$p=0.625\gamma\ (30)^2=56.25\gamma\ (kg/m^2)$$

V＝60（m/see）に對しては

$$p=0.625\gamma\ (60)^2=225\gamma\ (kg/m^2)$$

として示すことが出來る。

若し强度計算に對し必要上一平面全體の或は平面上の一小部分の全壓力を計算せんと欲する場合には、全壓力をRとすれば

$$R=\int_{(A)}pdA=\int_{(A)}q\gamma dA=\frac{1}{2}\rho V^2\int_{(A)}\gamma dA\cdots\cdots(11)$$

但し Aは所要の面積 $\int_{(A)}$ は其面積全體に渡つての積分を意味する。

(11) に依つて γ の分布曲線或は數値から圖式に依つて $\int_{(A)} \gamma dA$ を求むることが出來るからRを計算することが出來る。

若し本實驗結果から極く近似的にRを求めんと欲すれば、平面 (m^2) を γ_1 γ_2 γ_3 …… γ_nの存在する位置に對し大體之等の各點が中心となる如きn個の小面積に分割し、其等を ΔA_1 ΔA_2 ΔA_3……ΔAn (m^2) とすれば

(11) よりRは

$$R=\frac{1}{2}\rho V^2(\Delta A_1\gamma_1+\Delta A_2\gamma_2+\cdots\cdots+\Delta A_n\gamma_n)\cdots\cdots(kg.)$$

$$\left.\begin{aligned}&=\frac{1}{2}\rho V^2\sum_{m=1}^{n}\Delta A_m\gamma_m\\&=0.625\,V^2\sum_{m=1}^{n}\Delta A_m\gamma_m\end{aligned}\right\}\cdots\cdots(12)$$

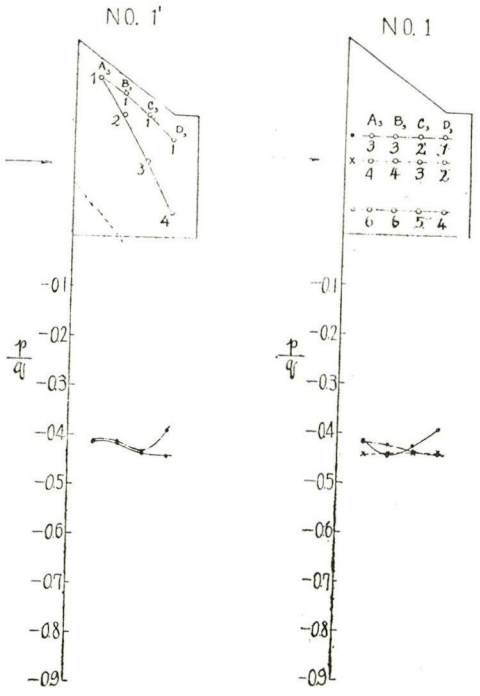
若し、ΔA_1 ΔA_2 ΔA_3……ΔAnを等小面に分割した場合には

$$\left.\begin{aligned}R&=\frac{1}{2}\rho V^2\Delta A\sum_{m=1}^{n}\gamma_n\\&=0.625\Delta A\sum_{m=1}^{n}\gamma_n\end{aligned}\right\}\cdots\cdots(13)$$

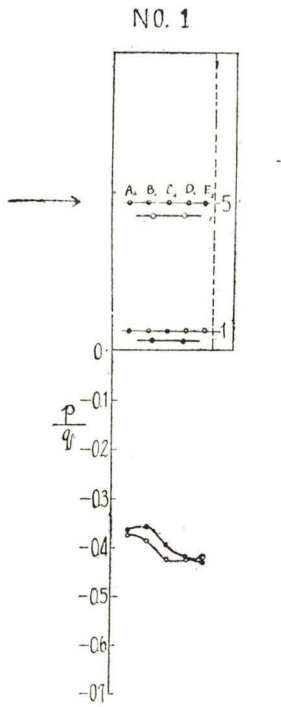
例へば、本實驗では屋根に對しn＝45に取つてあるから適用せんとする屋根の面積を45に等分し其をΔAとすれば$\sum_{1}^{n}\gamma_n$は實驗結果から直ちに求められるから (13) に依つてRを近似的に計算することが出來る。

5 實驗結果

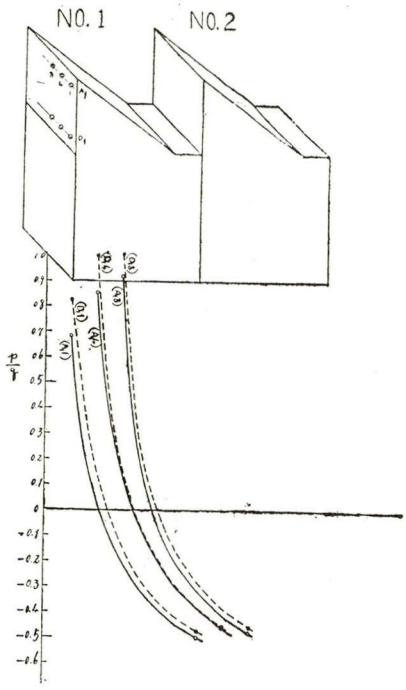
實驗結果は建物1個單獨の場合から二個三個逐次連接增加して前面から水平風を受けた場合及後方から受けた場合、並に建物二列並行の場合に就て建物一個の場合の前面、側面屋根の壓力分布、二個の場合の各の壓力分布、以下6個連接に到る迄の壓力分布を示した而して比較する意味に於て壓力分布曲線を以て示したが之は二三の代表的のものに過ぎず測定個所が多い爲に一々其を曲線で表はすことの複雜を避ける爲に壓力差の比較的著しいと思はれる數點のみを代表的に取り曲線を以て示し、其他各點に於けるの壓力に關しては別に數値表を揭げることゝした。只注意すべきことは壓力分布曲線及數値表を使用する場合は、凡て記號は第二圖に示す模型に明示せる記號及番號を以て統一してあるから連接個數及風向二列並行の場合を問はず、同一位置記號の本に順序を決めてある第二圖を參照願度し。



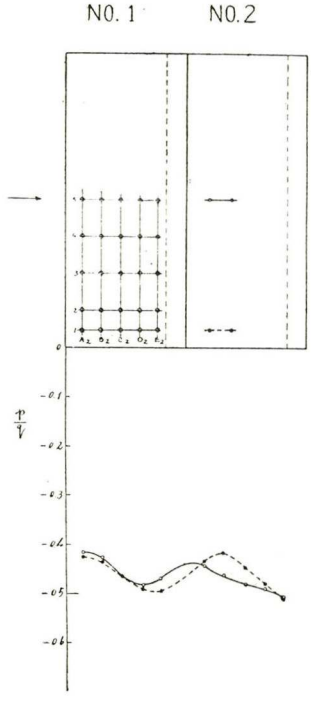
第3圖　建物1個の場合の側面の風壓分布



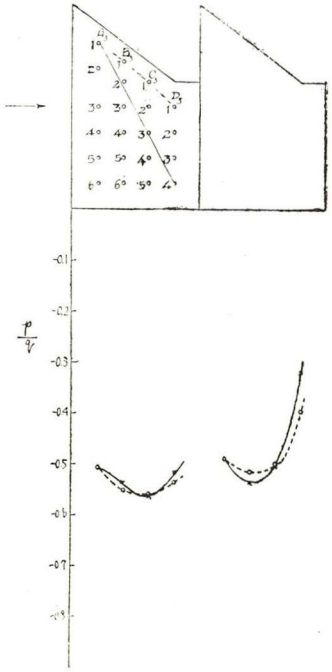
第4圖　建物1個の場合の屋根の風壓分布



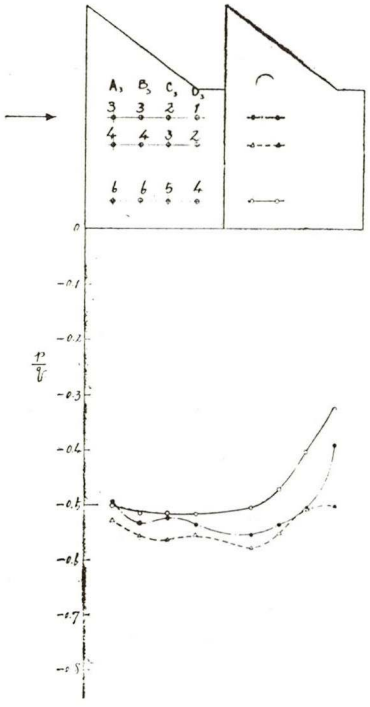
第5圖　建物2個の場合の前面窓の風壓分布



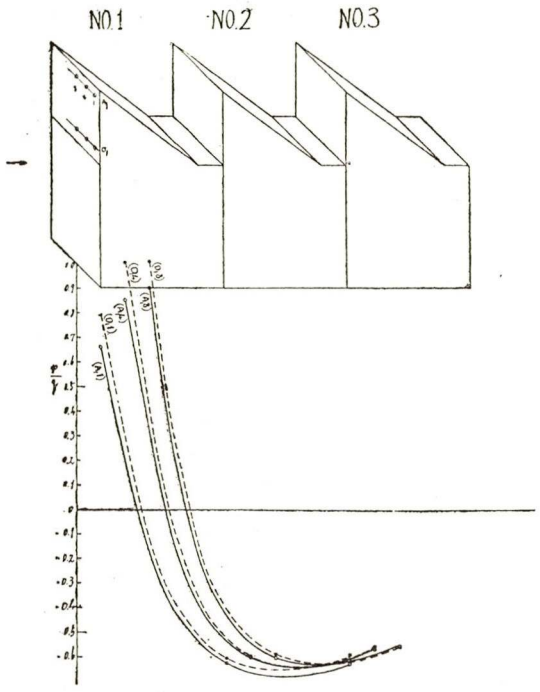
第6圖　建物2個の場合の屋根の風壓分布



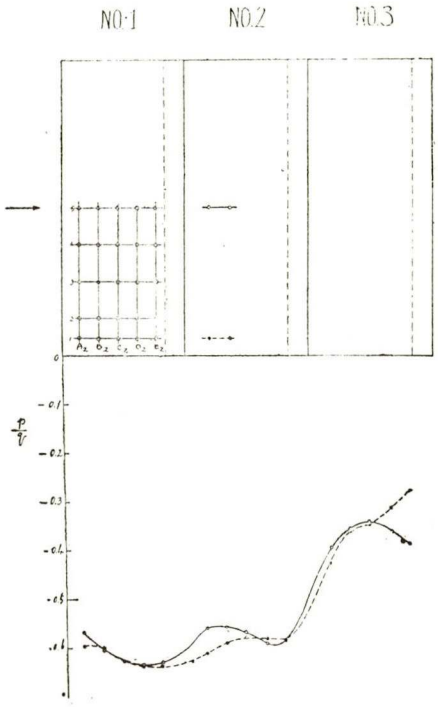
第7圖　建物2個の場合の側面の風壓分布



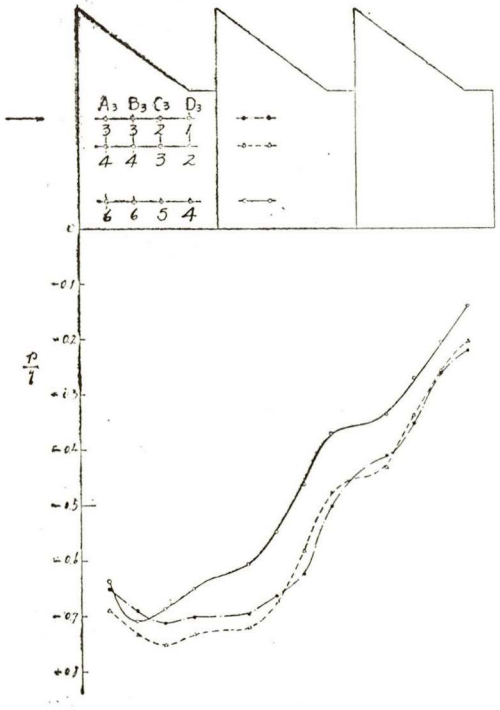
第8圖　建物2個の場合の側面の風壓分布



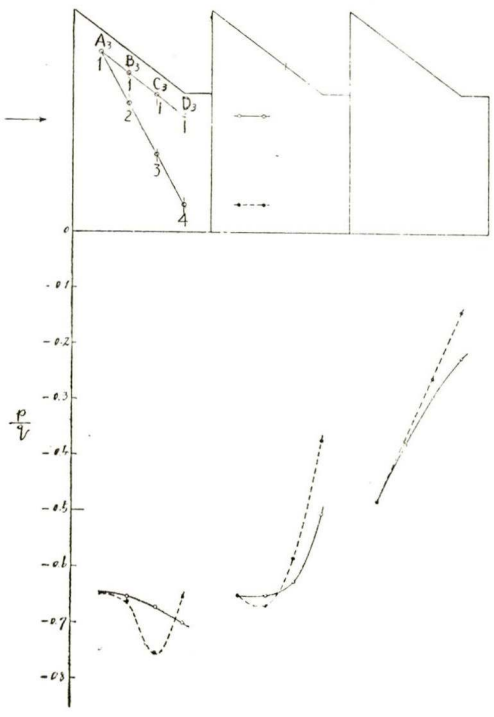
第9圖　建物3個の場合の前面窓風壓分布



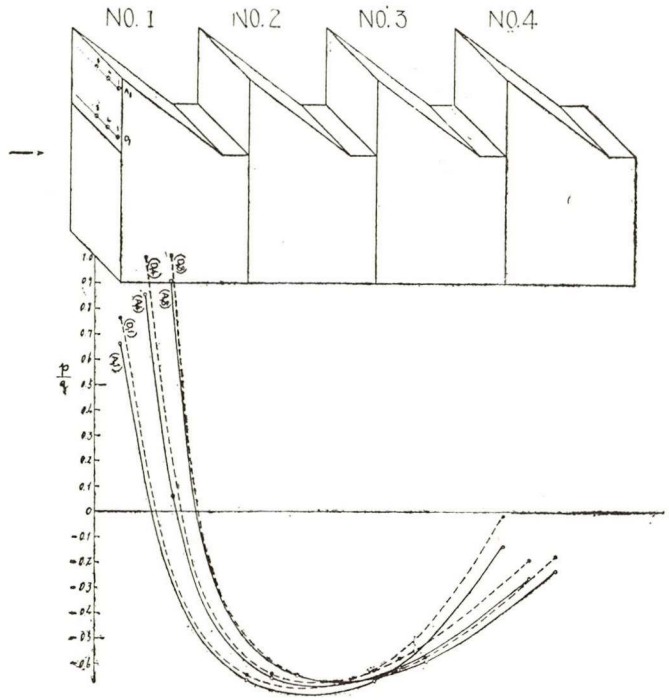
第10圖　建物3個の場合の屋根風壓分布



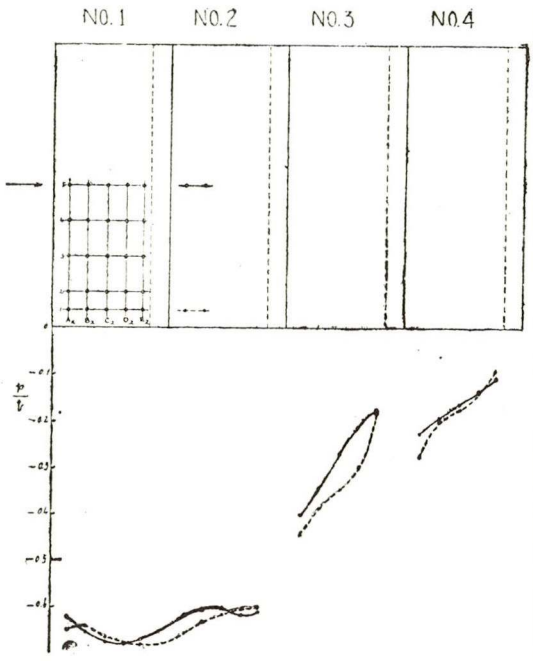
第11圖　建物3個の場合の側面風壓分布



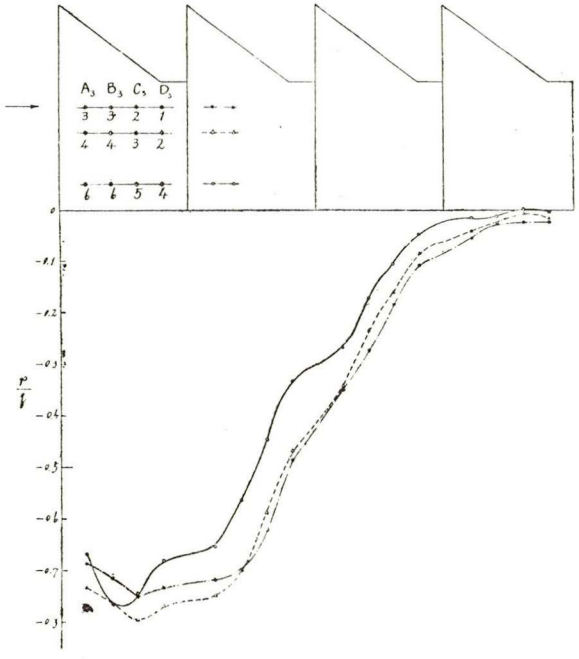
第12圖　建物3個の場合の側面風壓分布



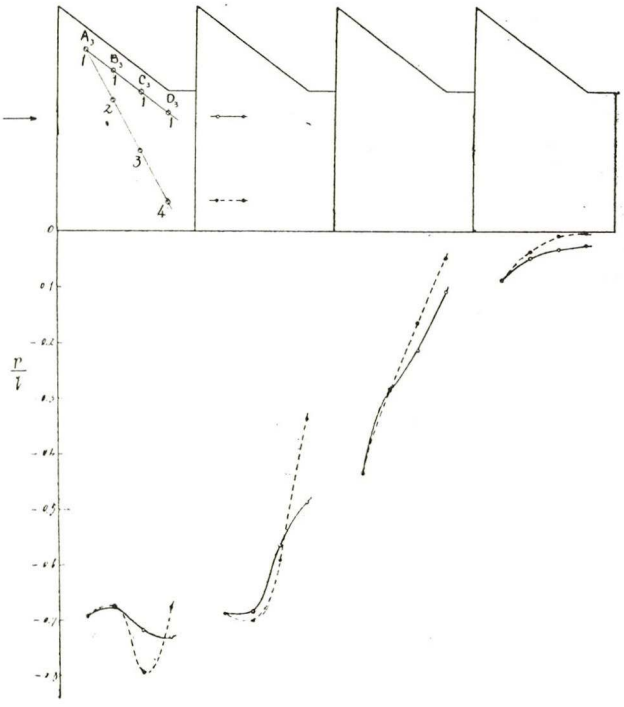
第13圖　建物4個の場合の前面窓風壓分布



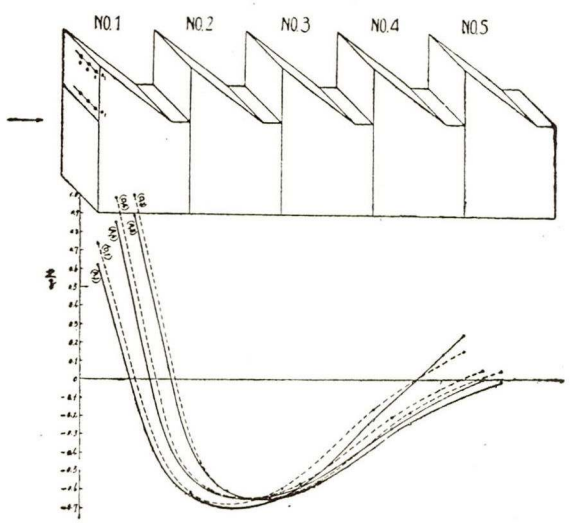
第14圖　建物4個の場合の屋根風壓分布



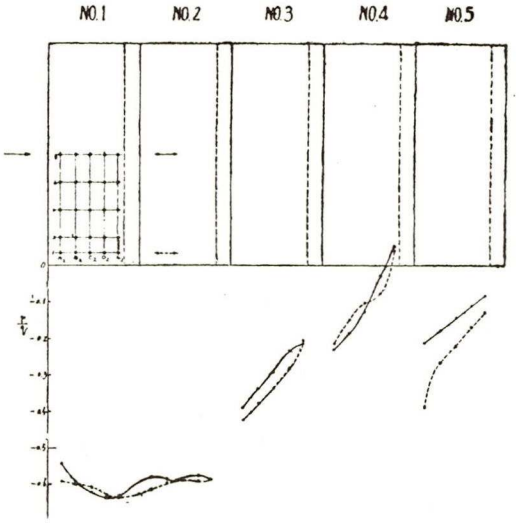
第15圖　建物4個の場合側面風壓分布



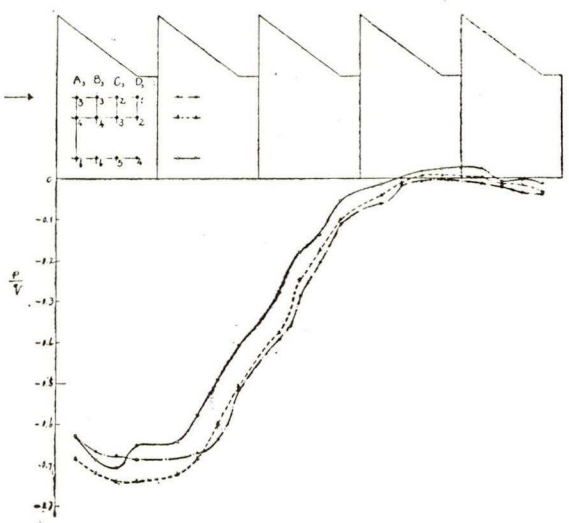
第16圖　建物4個の場合の側面風壓分布



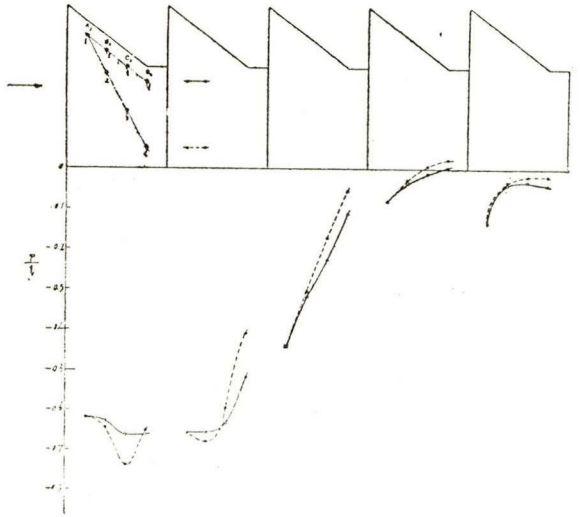
第17圖　建物５個の場合の前面窓風壓分布



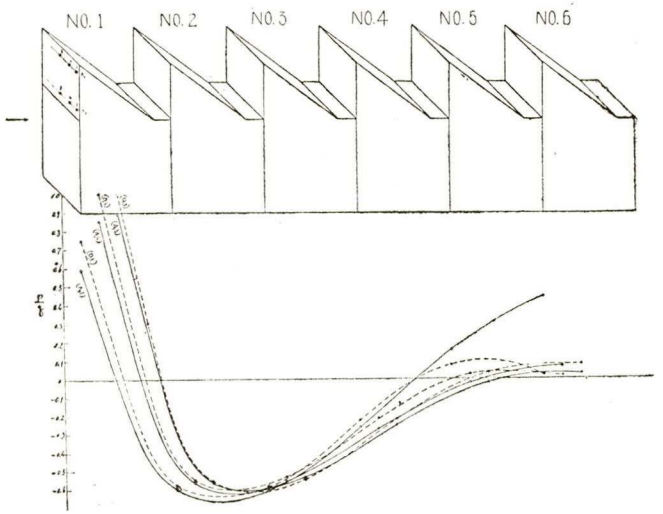
第18圖　建物５個の場合の屋根風壓分布



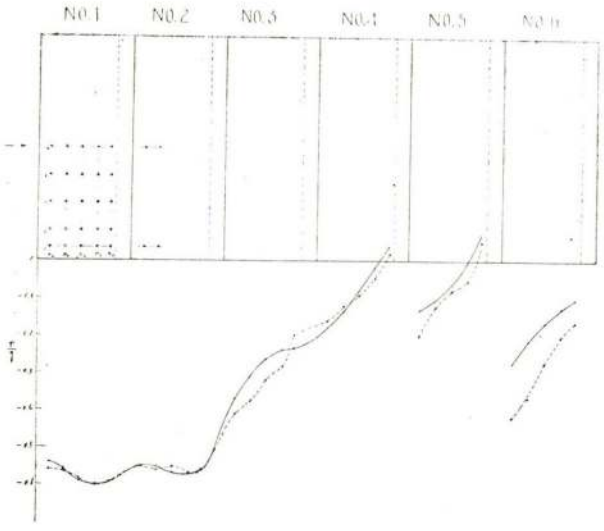
第19圖　建物５個の場合の側面風壓分布



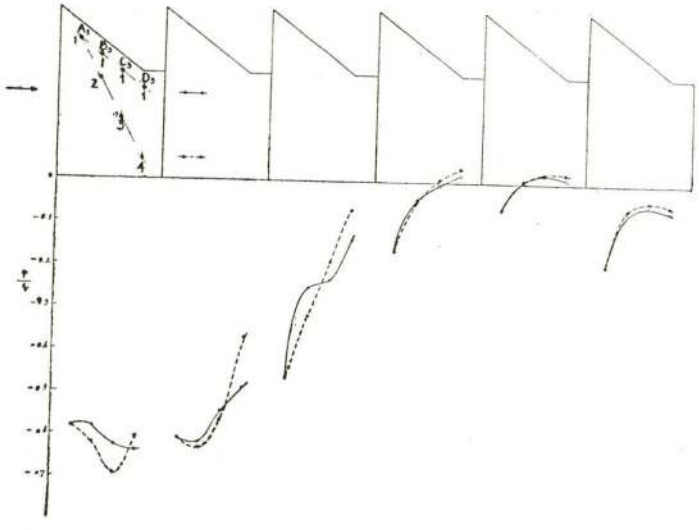
第20圖　建物５個の場合の側面風壓分布



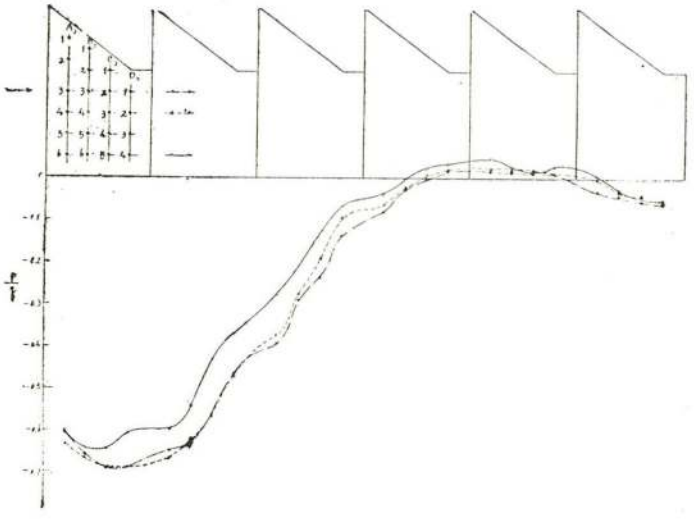
第21圖　建物６個の場合の前面窓の風壓分布



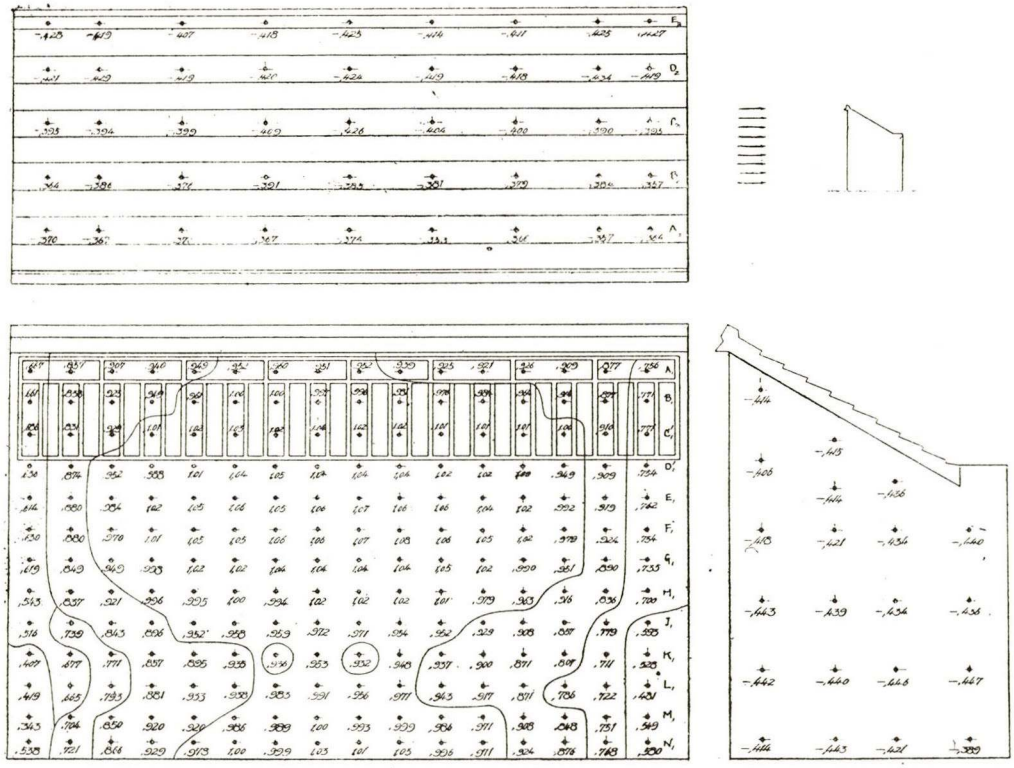
第22圖　建物6個の場合の屋根風壓分布



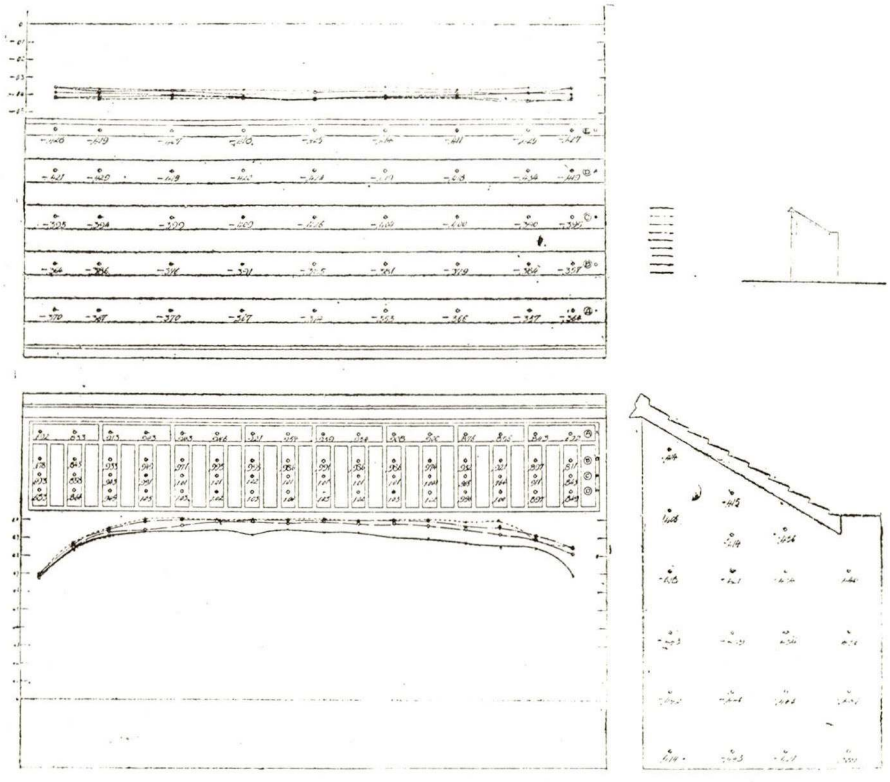
第23圖　建物6個の場合の側面風壓分布



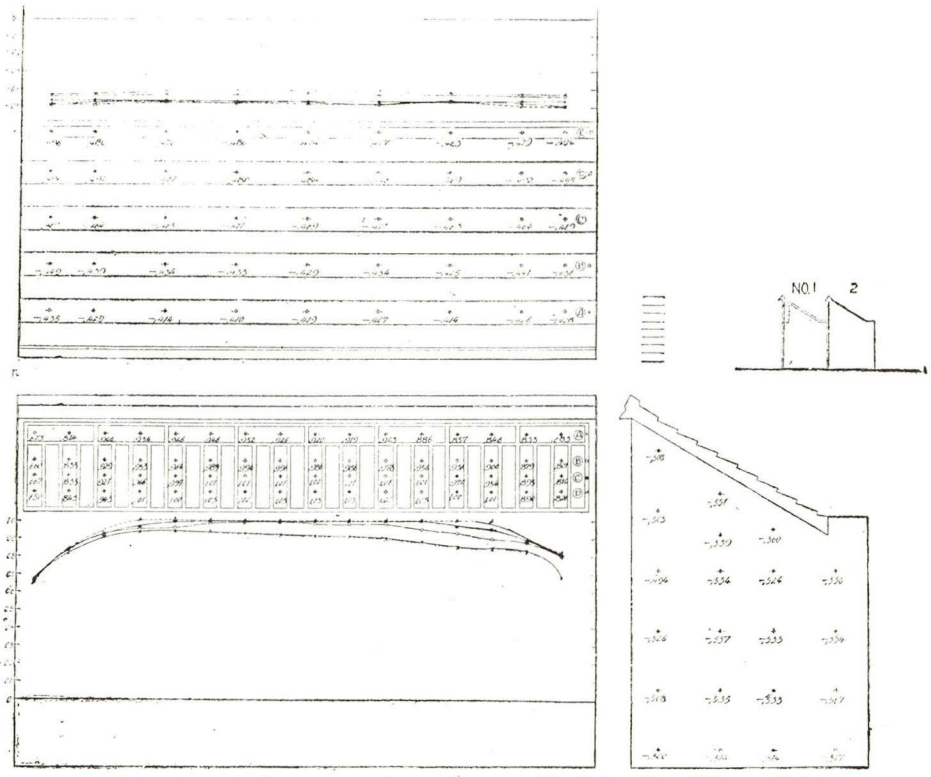
第24圖　建物6個の場合の側面風壓分布



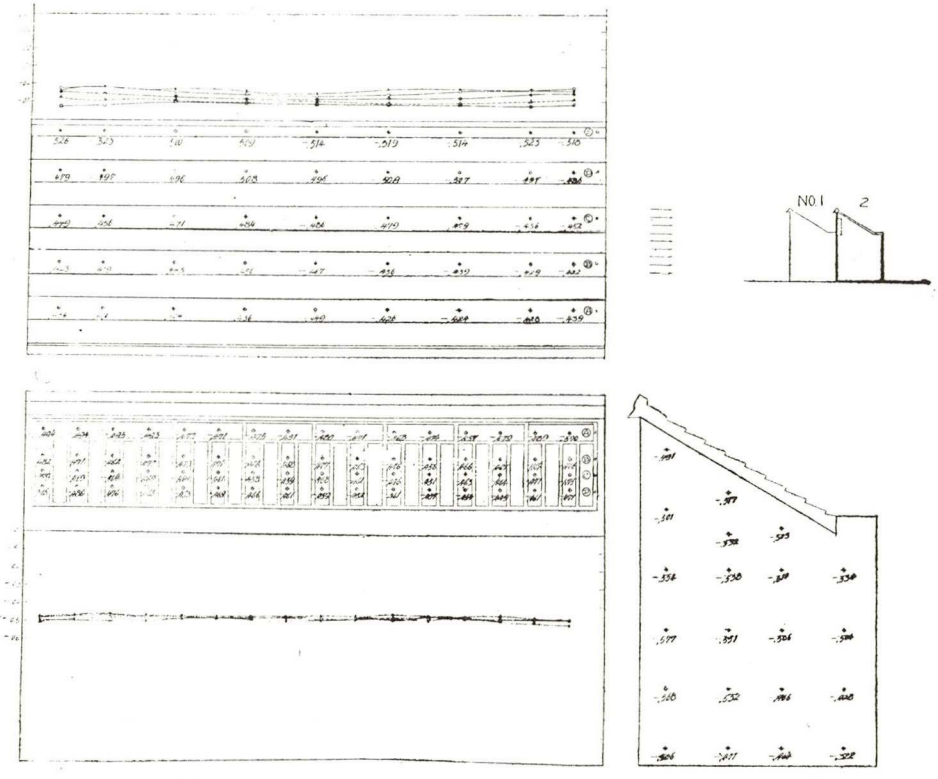
第25圖　前面より風を受けたる場合の前面、屋根及側面の風壓分布



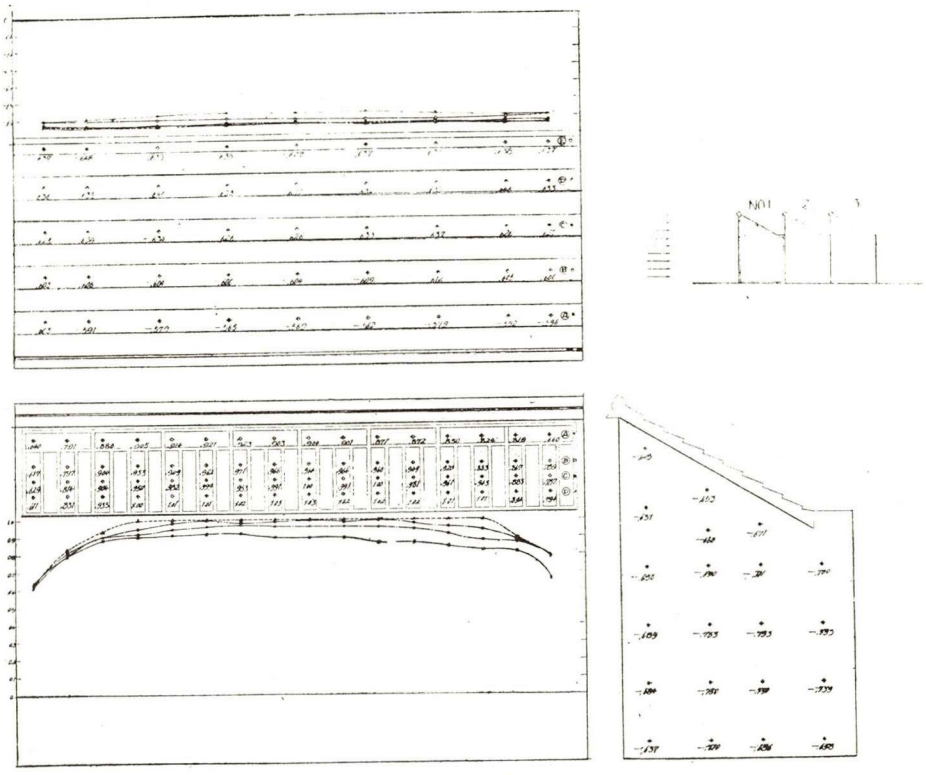
第26圖　建物1個前面より風を受けた場合前面窓屋根及側面風壓分布



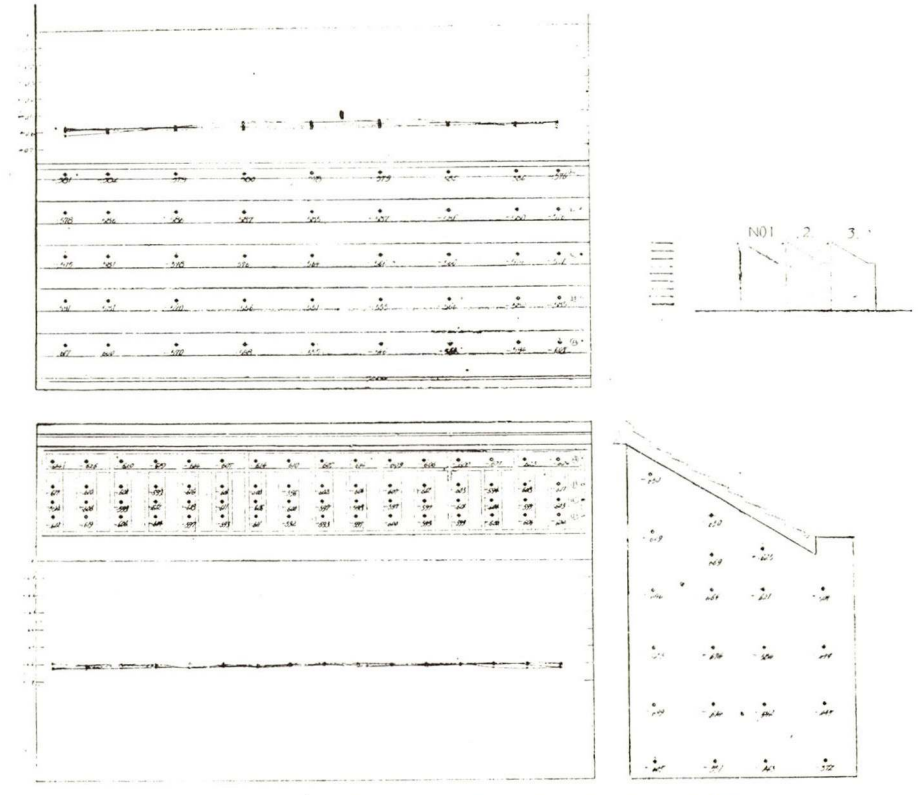
第27圖　建物2個前面より風を受けたる場合の No. 1 窓屋根及び側面の風壓分布



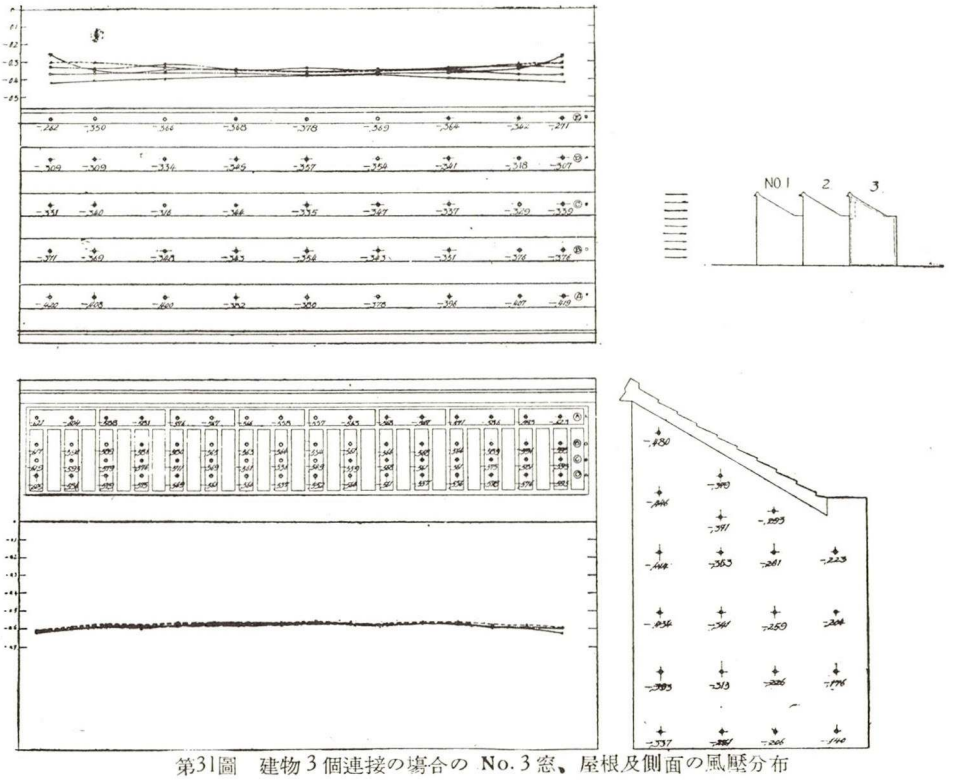
第28圖　建物2個連接の場合の No. 2 窓屋根及び側面の風壓分布



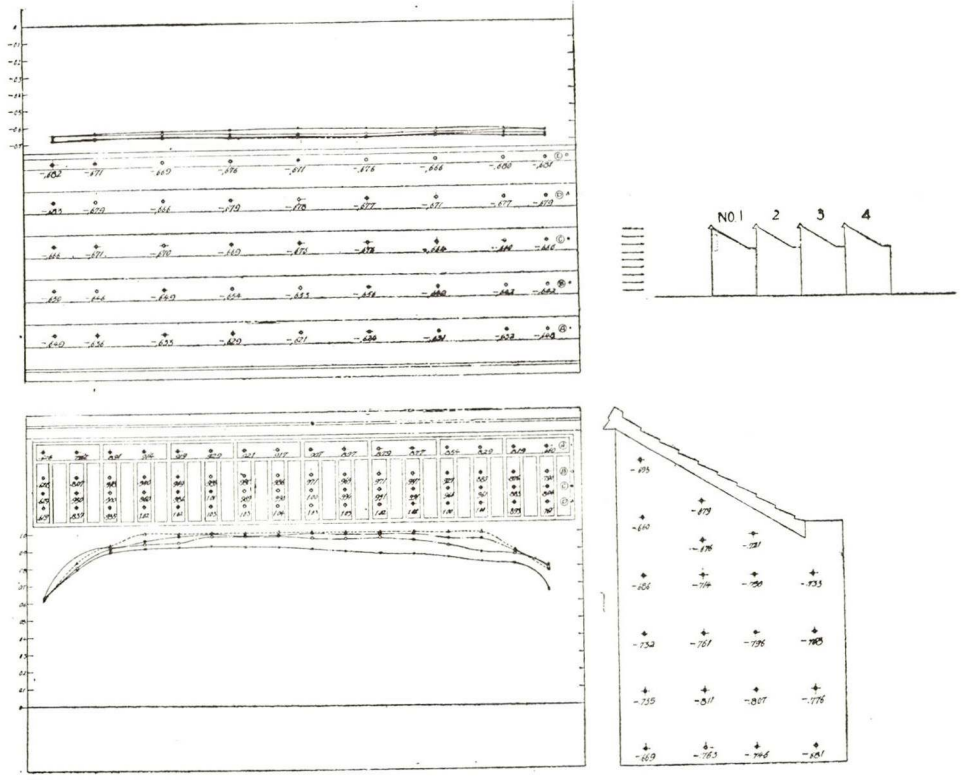
第29圖　建物3個連接の場合の No. 1 窓、屋根及側面の風壓分布



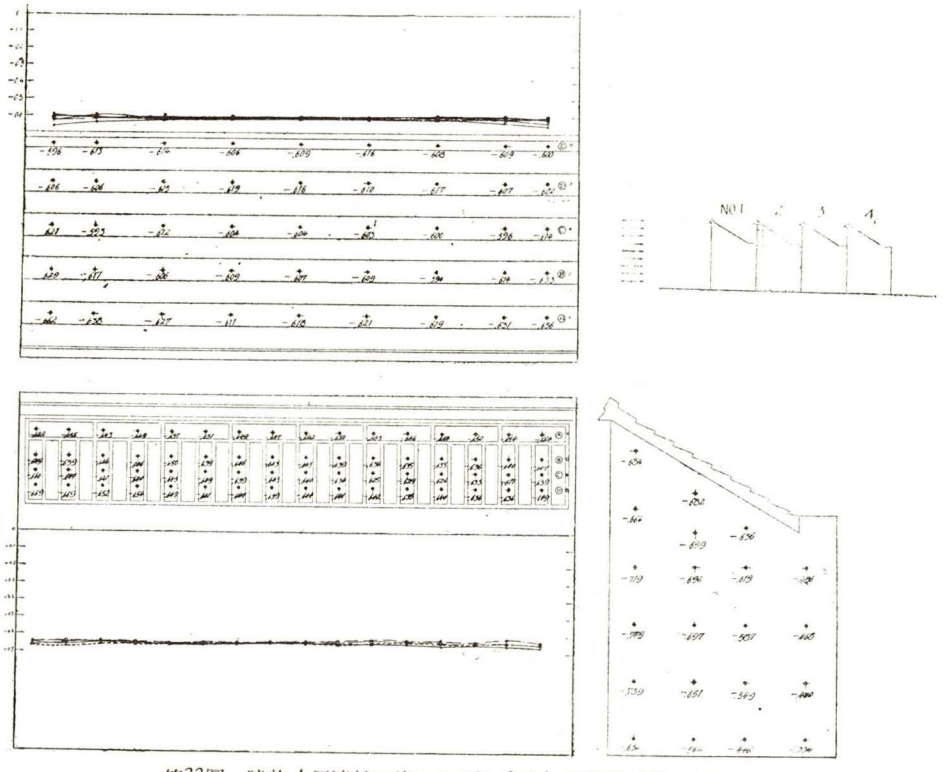
第30圖　建物3個連接の場合の No. 2 窓、屋根及側面の風壓分布



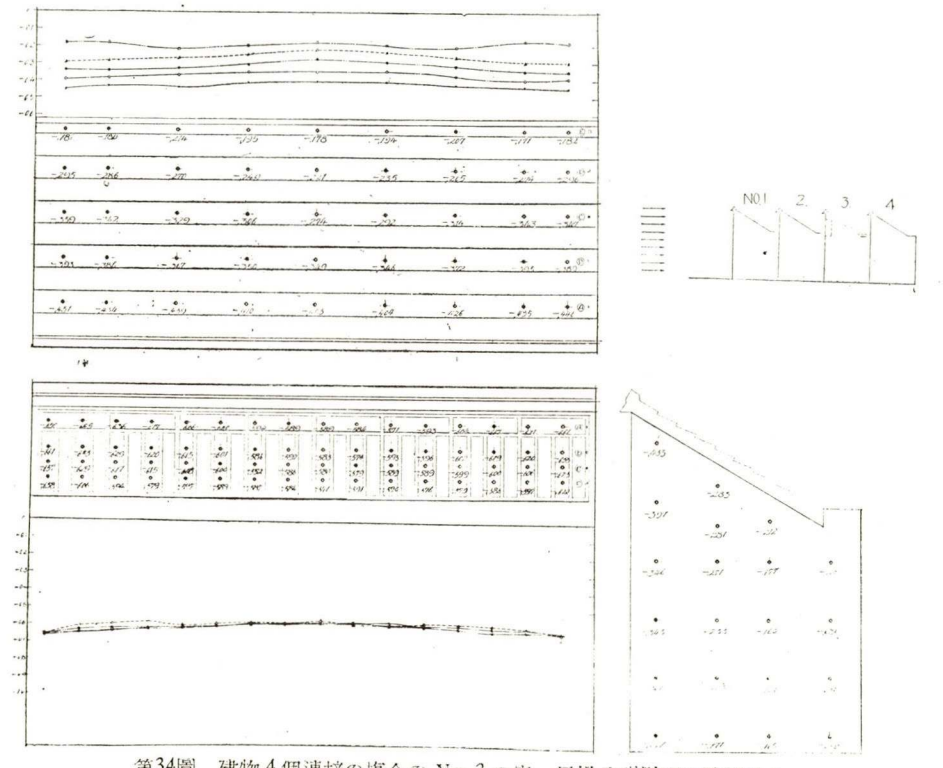
第31圖　建物3個連接の場合の No.3窓、屋根及側面の風壓分布



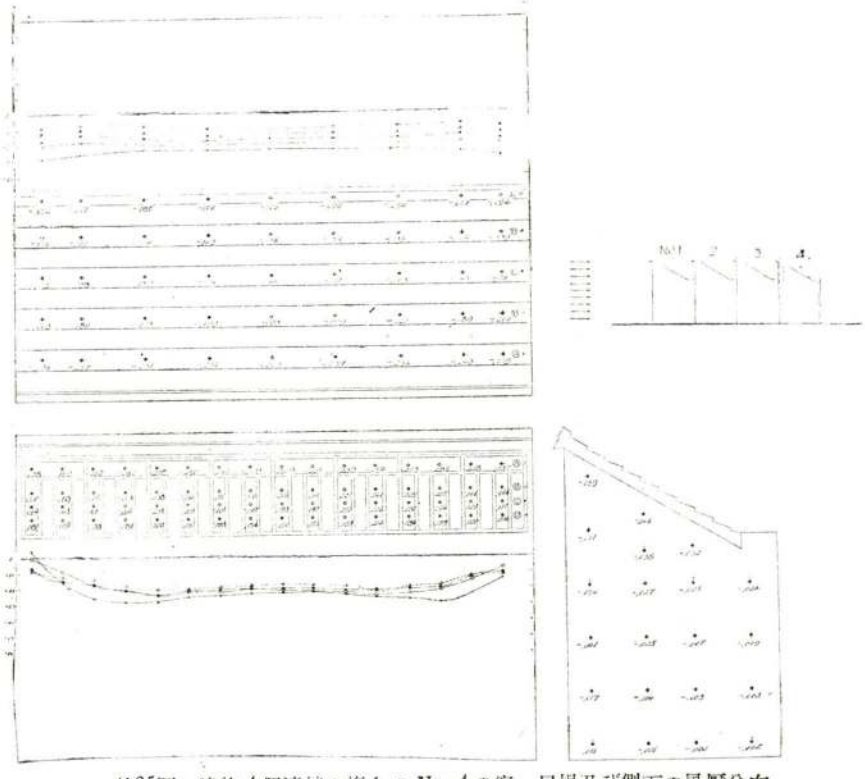
第32圖　建物4個連接の場合の No.1窓、屋根及側面の風壓分布



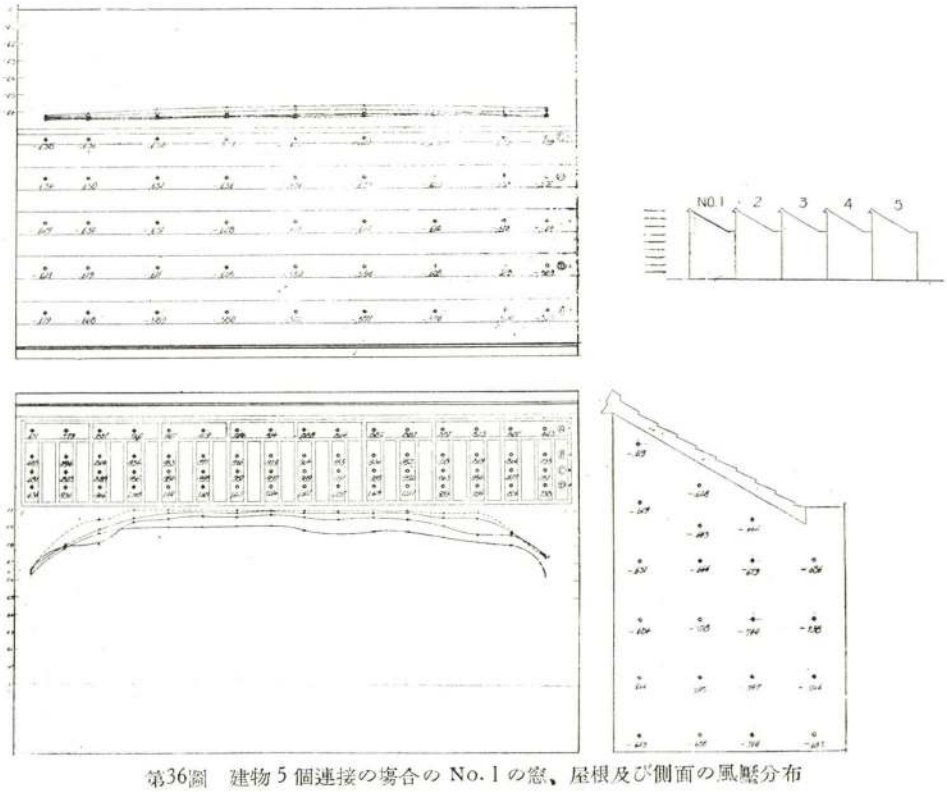
第33圖　建物4個連接の場合の No. 2 窓、屋根及び側面風壓分布



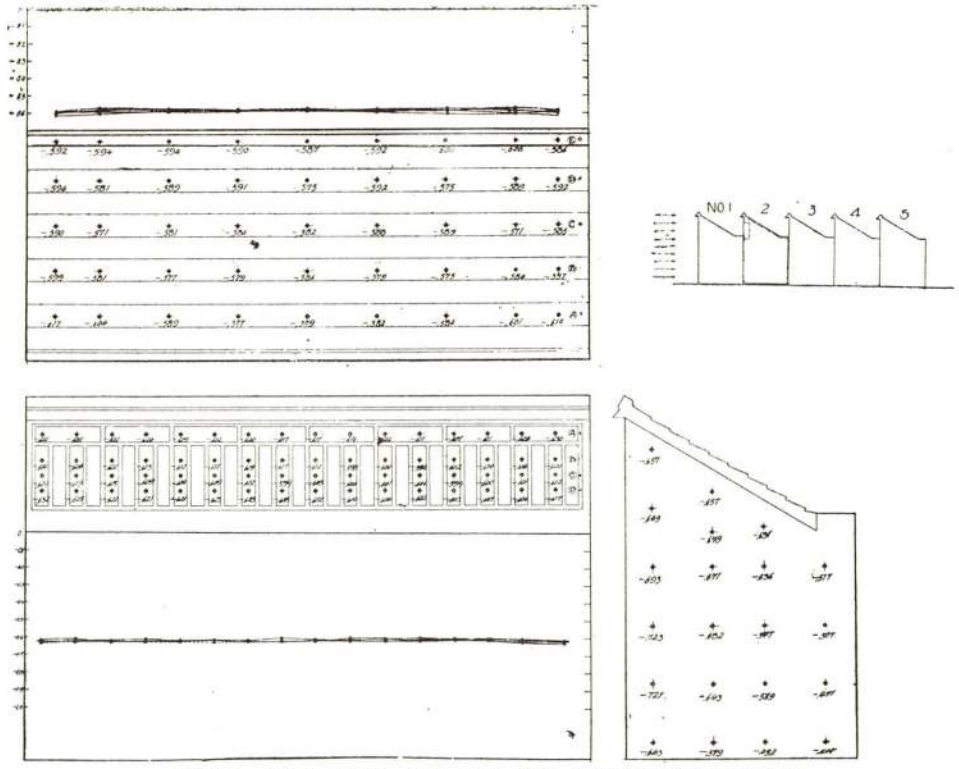
第34圖　建物4個連接の場合の No. 3 の窓、屋根及び側面の風壓分布



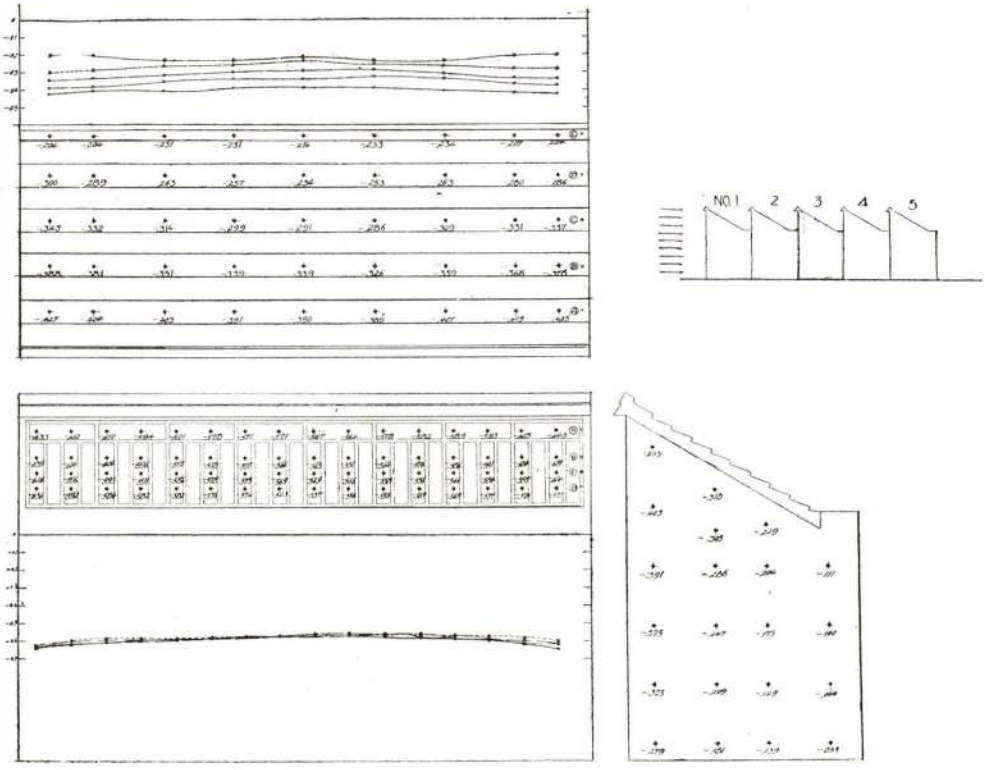
第35圖　建物4個連接の場合の No. 4 の窓、屋根及び側面の風壓分布



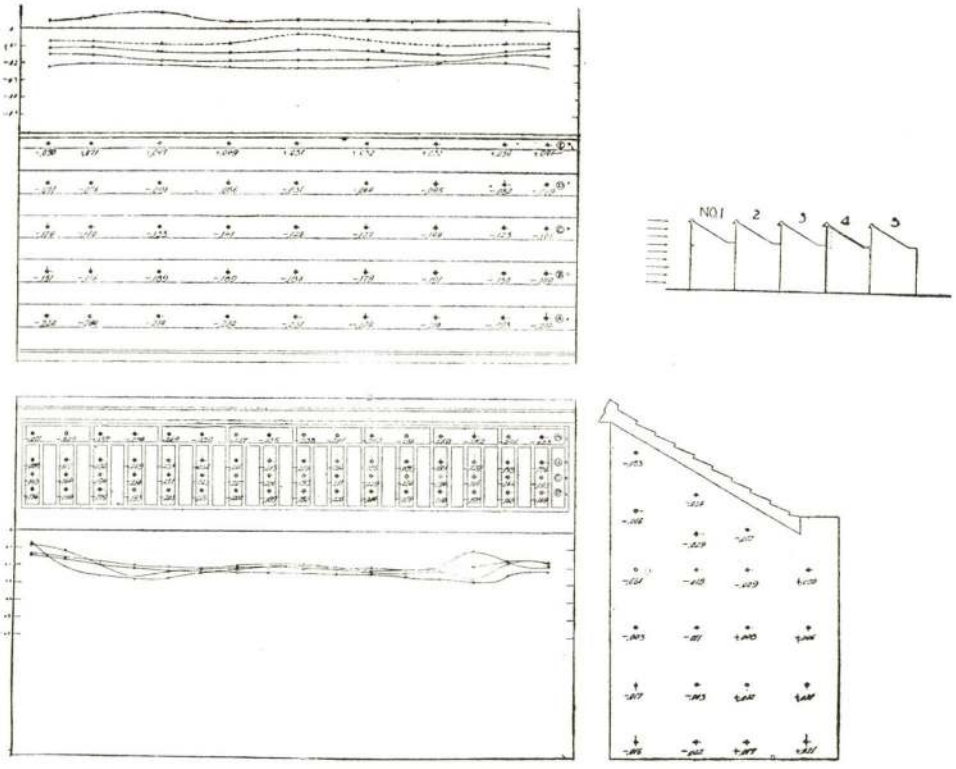
第36圖　建物5個連接の場合の No. 1 の窓、屋根及び側面の風壓分布



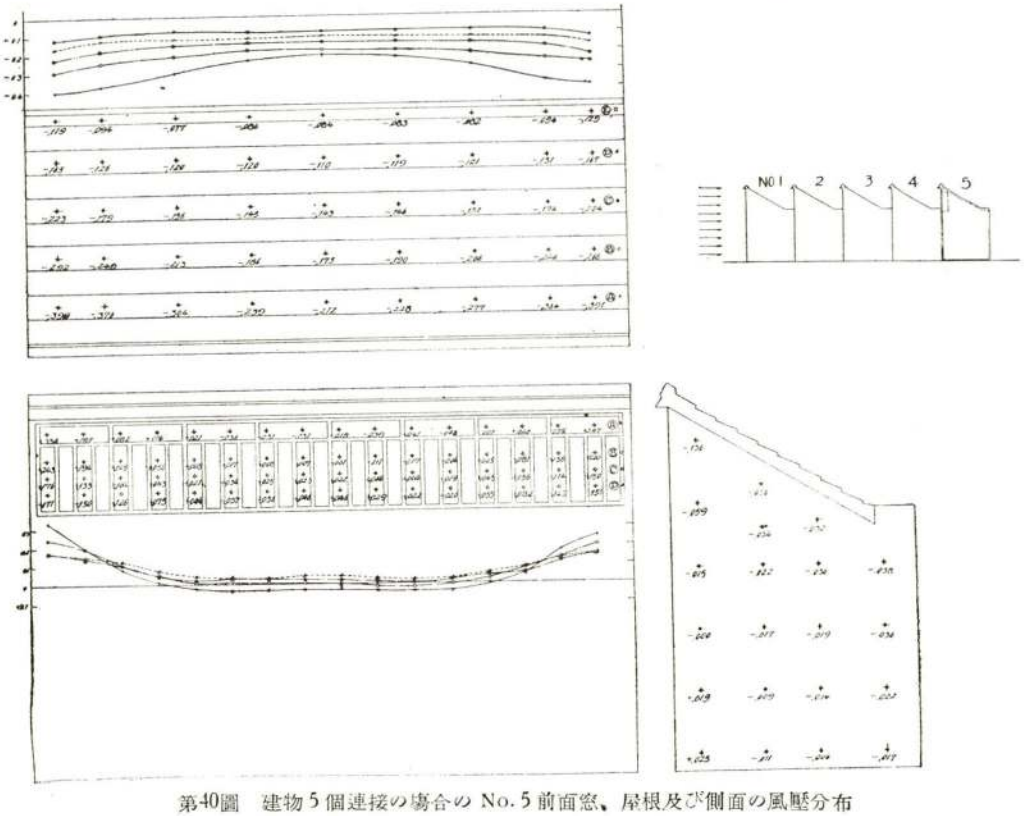
第37圖　建物5個連接の場合の No. 2窓、屋根及び側面の風壓分布



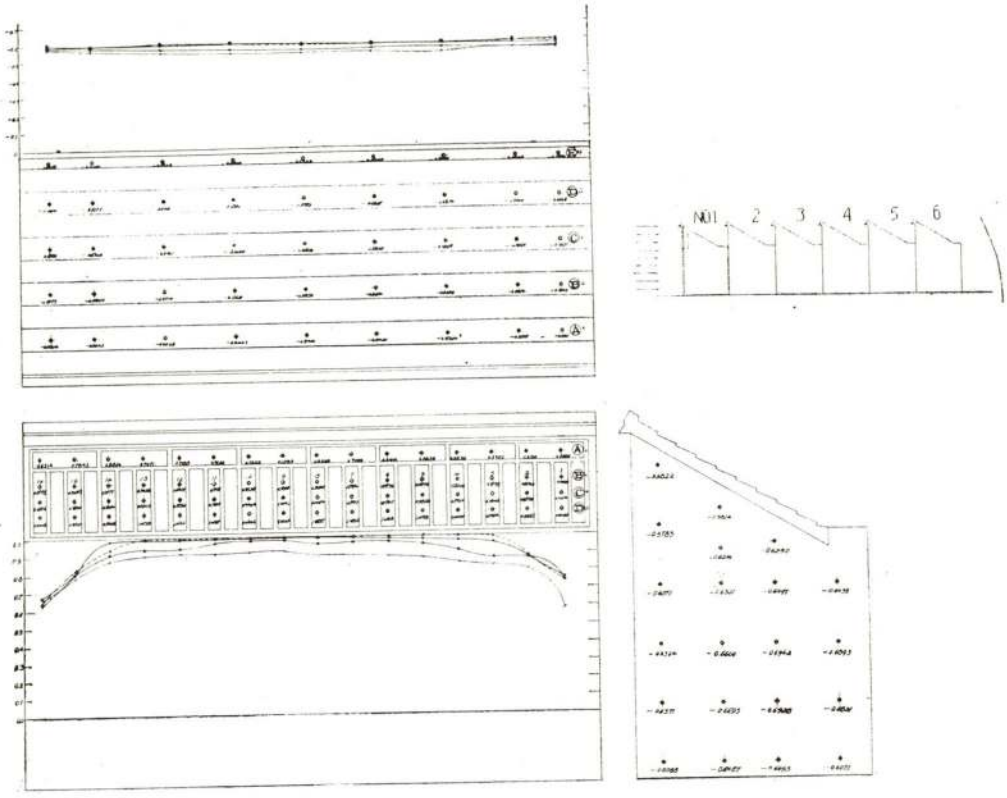
第38圖　建物5個連接の場合の No. 3 の前面窓、屋根及び側面の風壓分布



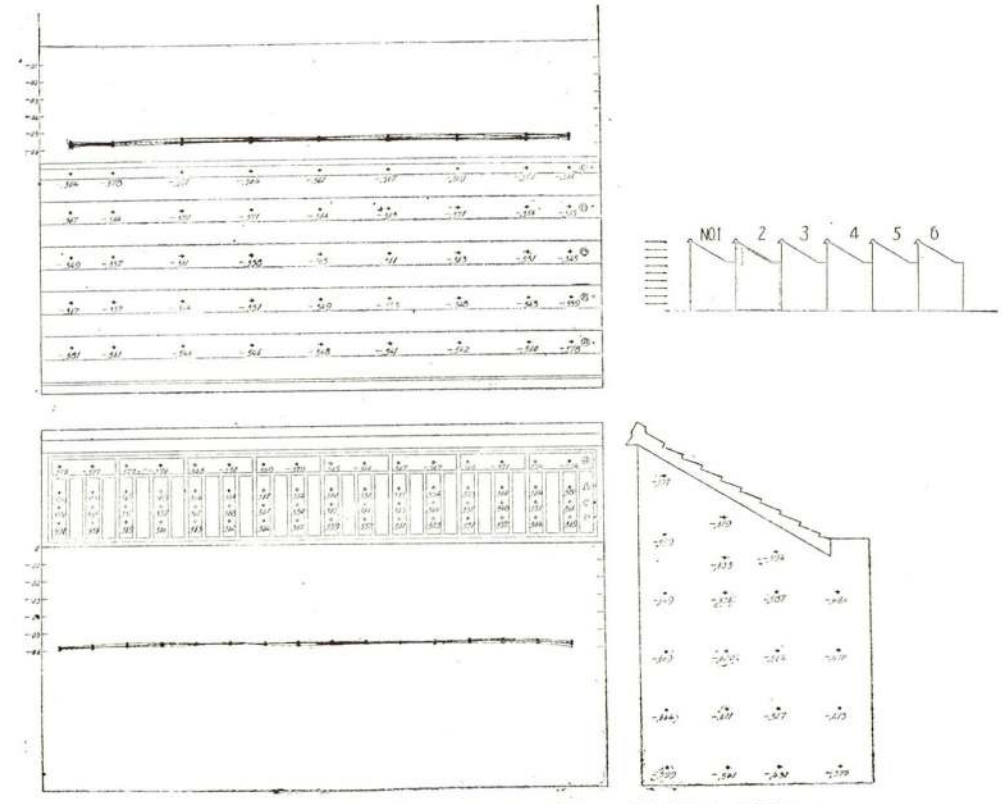
第39圖　建物5個連接の場合の No. 4 前面窓、屋根及び側面風壓分布



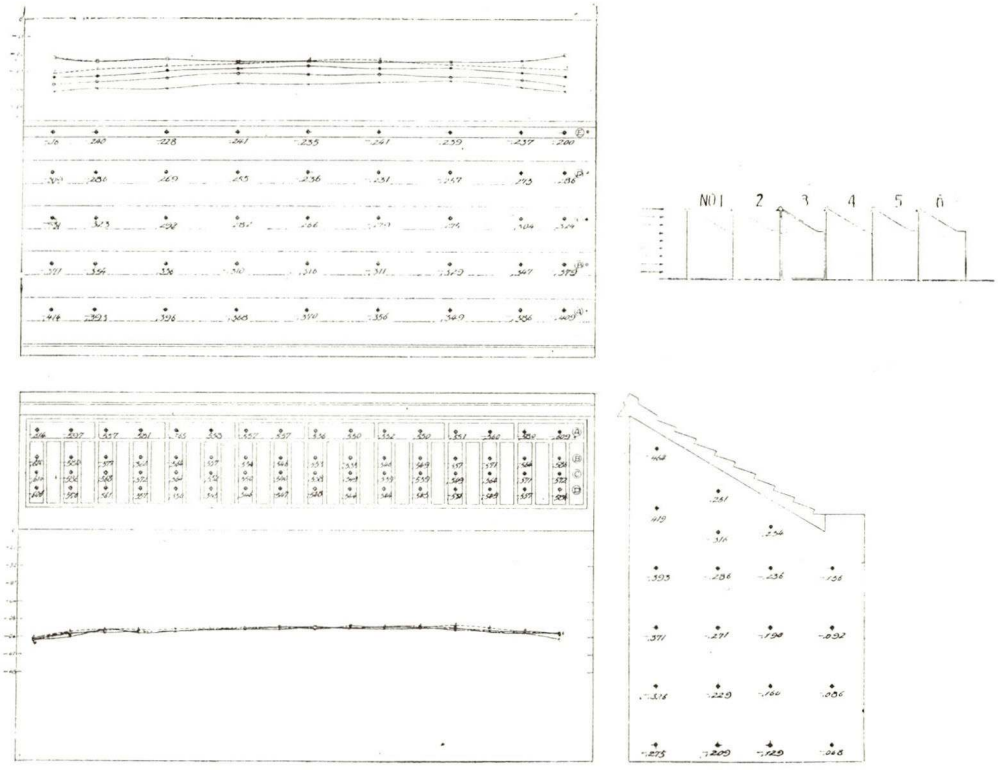
第40圖　建物5個連接の場合の No. 5 前面窓、屋根及び側面の風壓分布



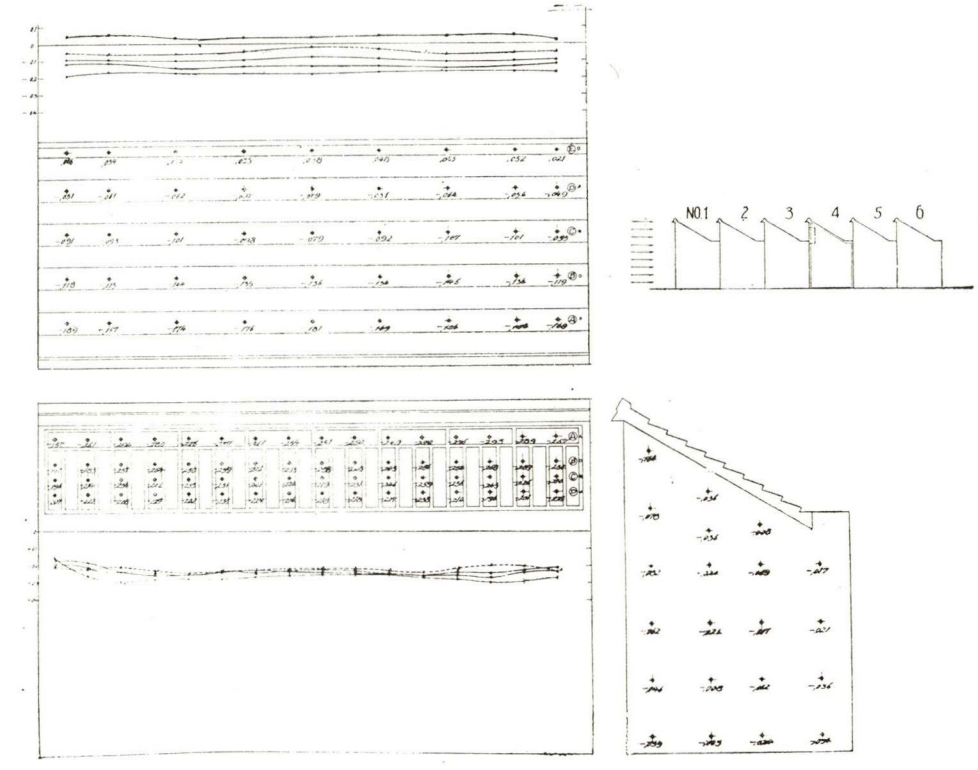
第41圖　建物6個連接の場合の No. 1 窓、屋根及側面の風壓分布



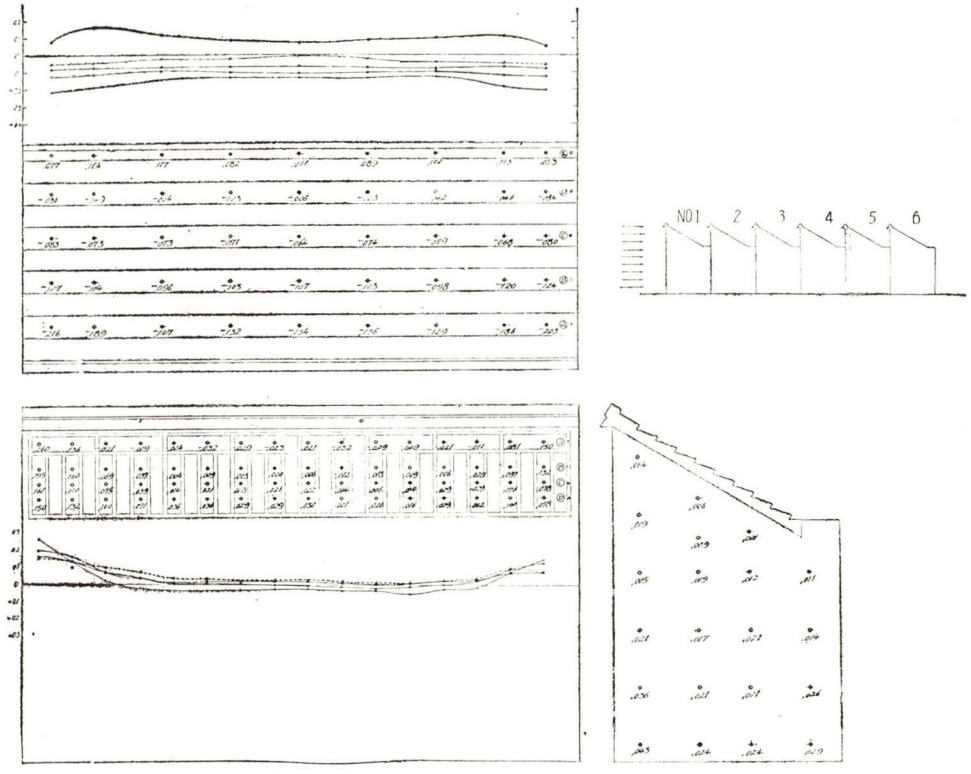
第42圖　建物6個連接の場合の No. 2 窓、屋根及側面の風壓分布



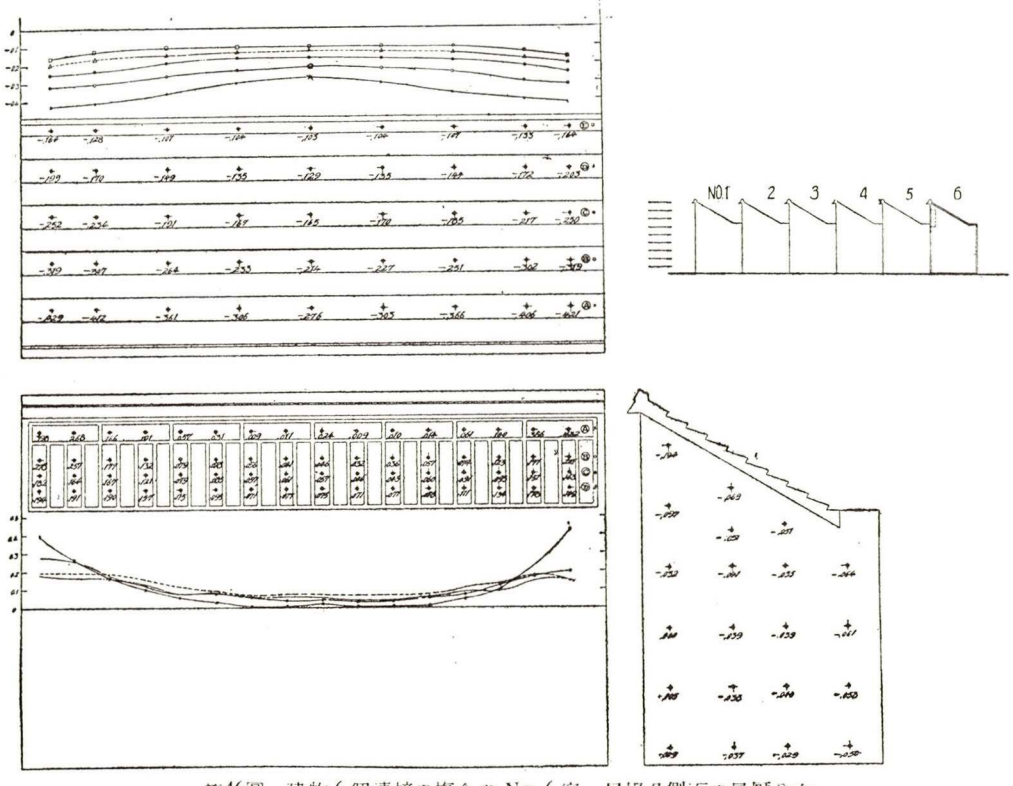
第43圖　建物6個連接の場合のNo.3窓、屋根及側面の風壓分布



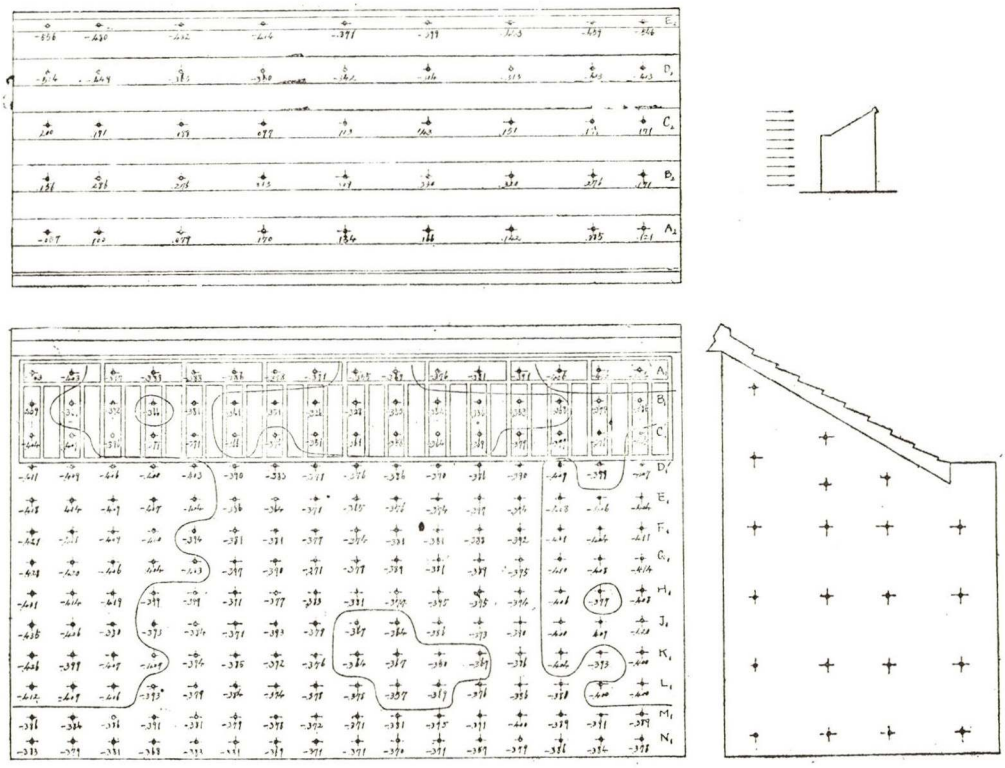
第44圖　建物6個連接の場合のNo.4窓、屋根及側面の風壓分布



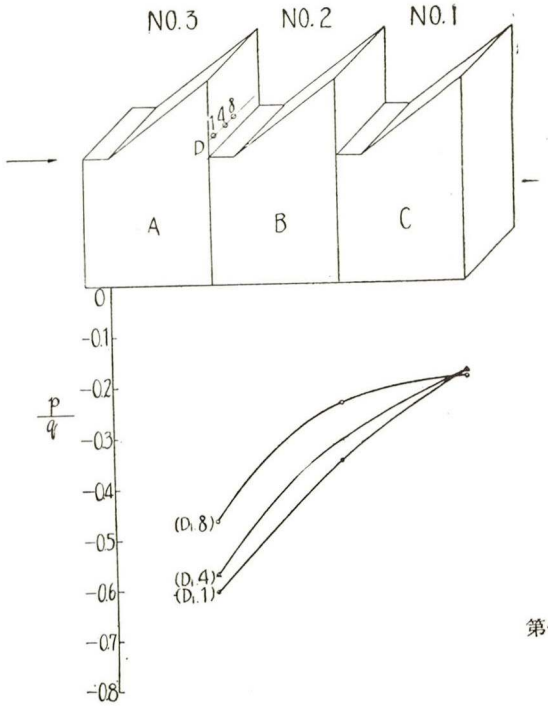
第45圖　建物6個連接の場合の No. 5窓、屋根及側面の風壓分布



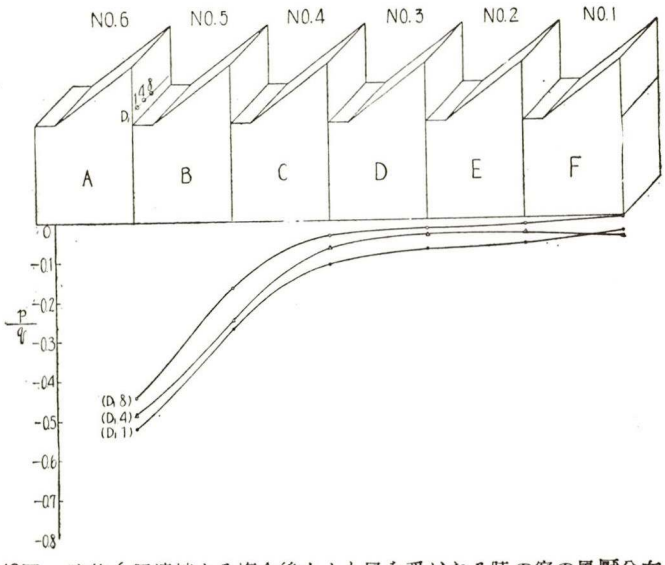
第46圖　建物6個連接の場合の No. 6窓、屋根及側面の風壓分布



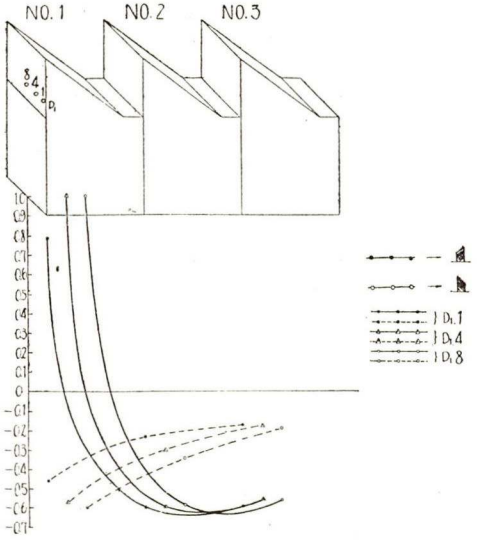
第47圖　後方より風を受けた場合の前面及び屋根の風壓分布



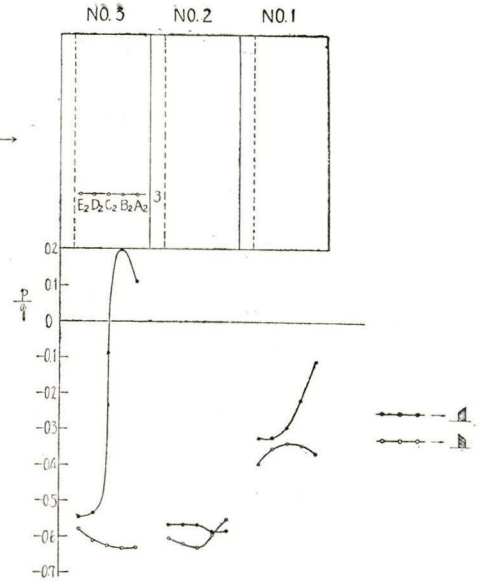
第48圖　建物3個連接する場合後方より
風を受けたる時の窓風壓分布



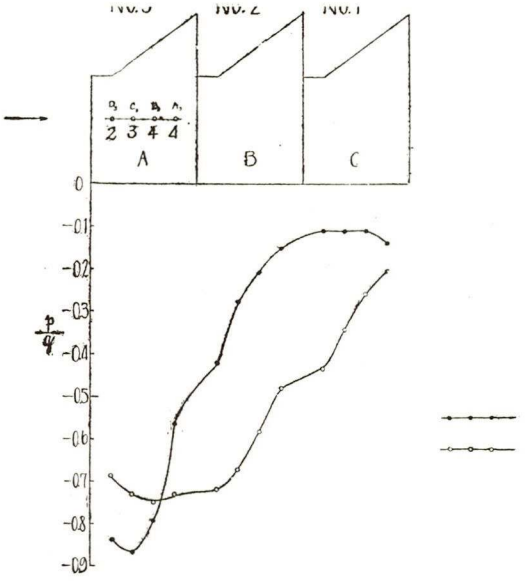
第49圖　建物6個連接する場合後方より風を受けたる時の窓の風壓分布



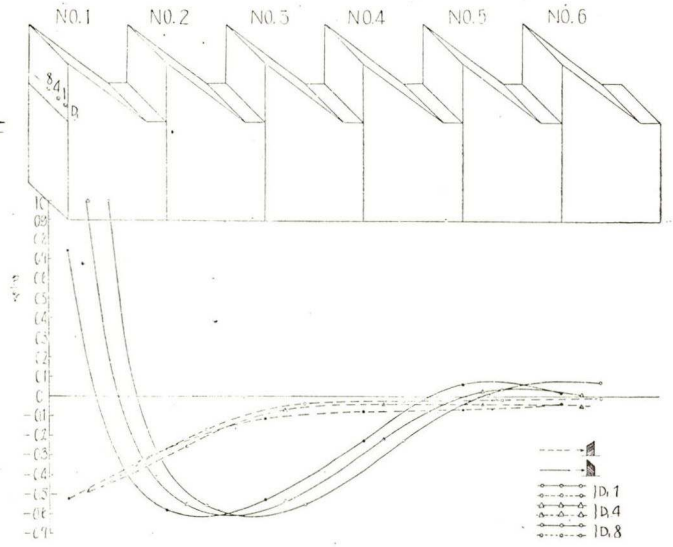
第50圖　建物3個連接する場合前方及後方より風を受けたる時の前面窓の風壓比較



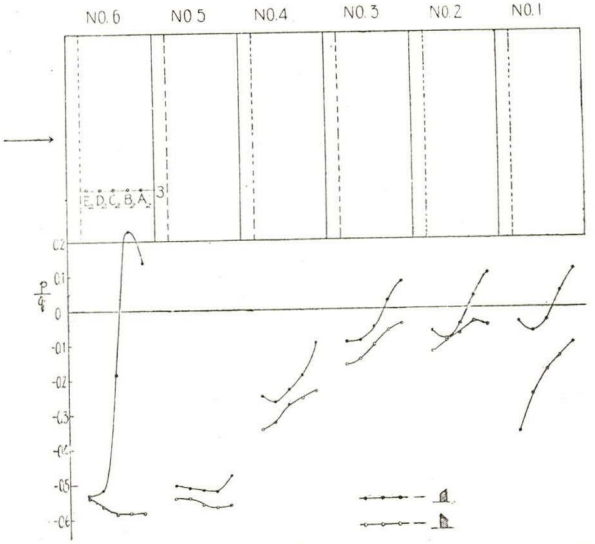
第51圖　建物3個連接する場合前方及び後方より風を受けたる時の屋根風壓の比較



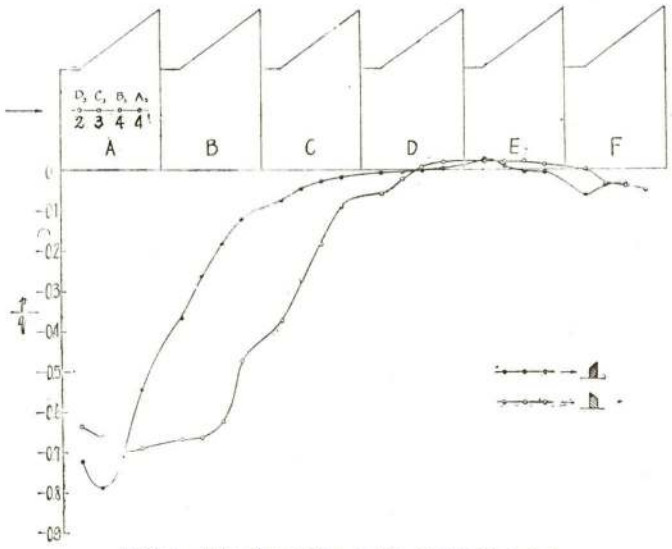
第52圖　建物3個連接する場合前方及び後方より風を受けたる時の側面風壓比較



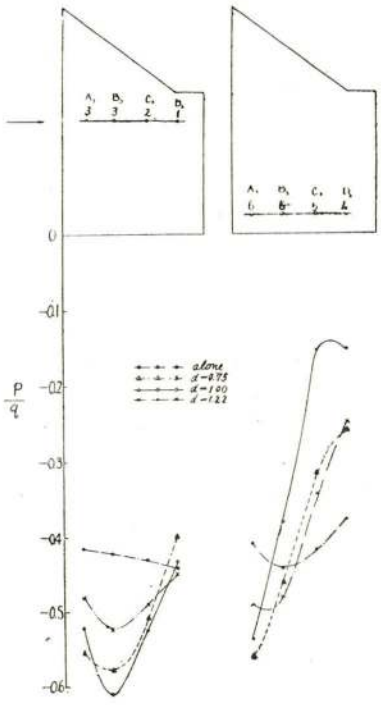
第53圖　建物6個連接する場合前方及び後方より風を受けたる時の正面窓の風壓比較



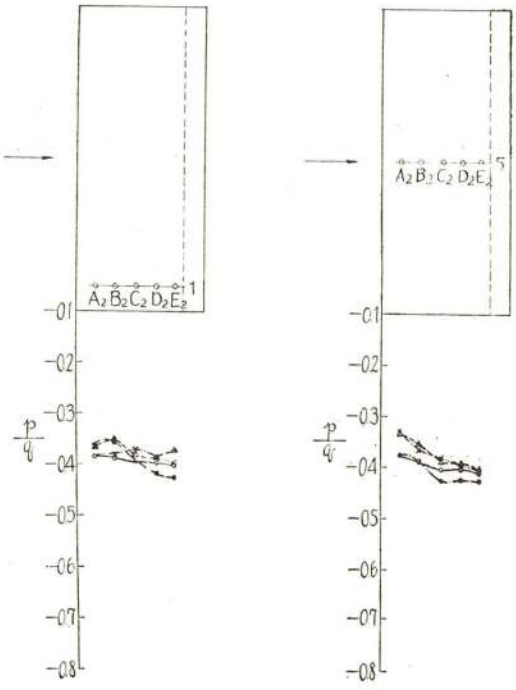
第54圖　建物6個連接する場合前方及び後方より風を受けた時の屋根風壓の比較



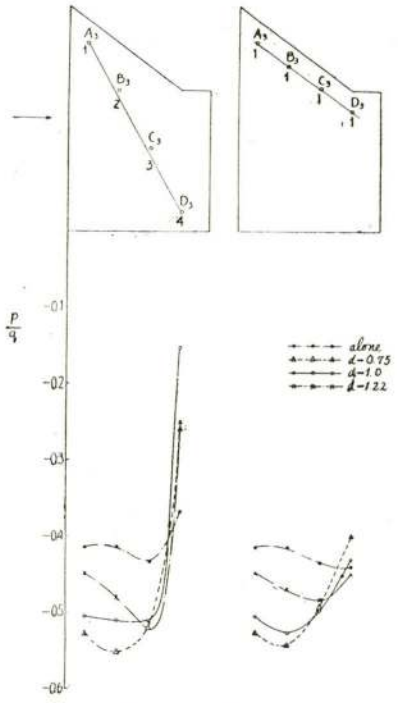
第55圖　建物6個連接する場合前方及後方より風を受けたる時の側面の風壓比較



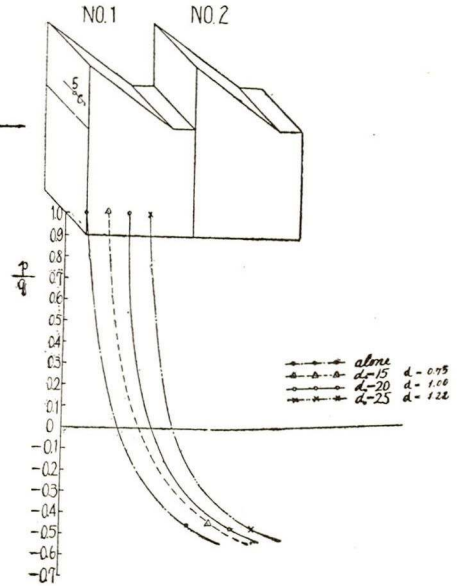
第56圖　建物2列並行にして1個の場合の側面風壓分布



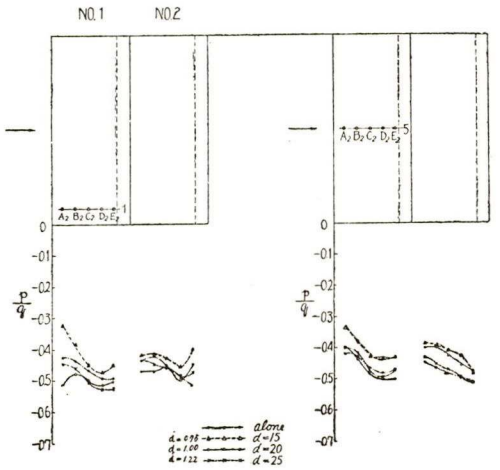
第57圖　建物2列並行にして1個の場合の屋根風壓分布



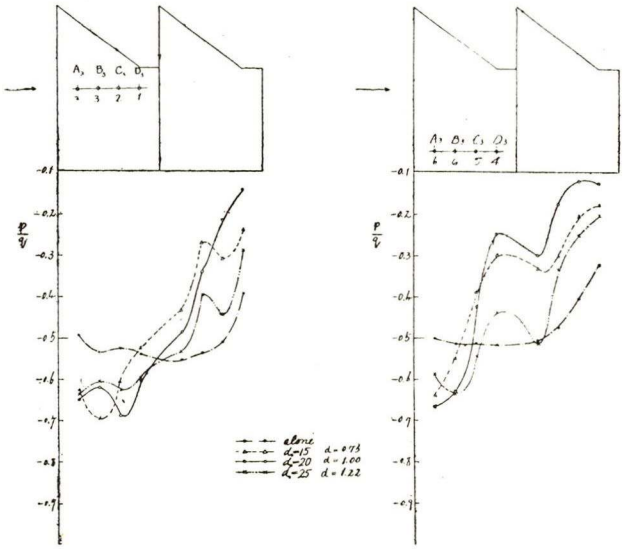
第58圖　建物2列並行にして1個の場合の側面風壓分布



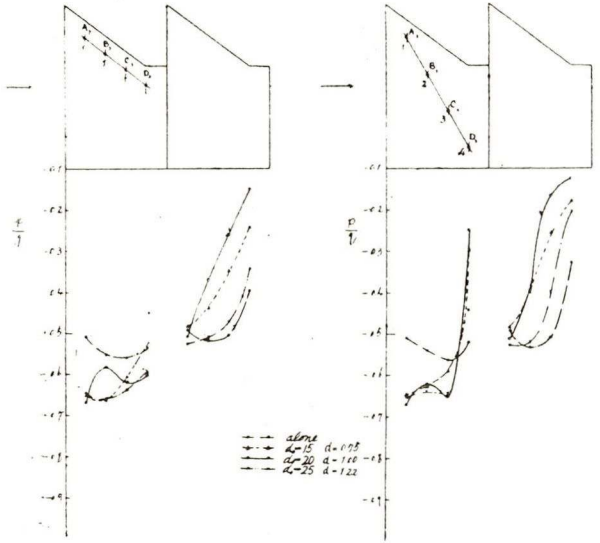
第59圖 建物2列並行にして2個の場合の前面窓の風壓分布



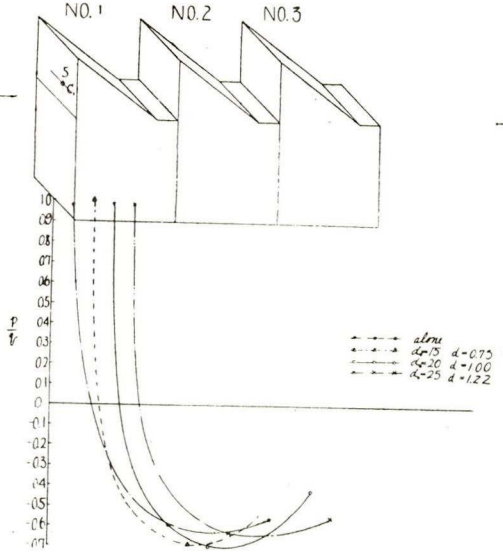
第60圖 建物2列並行にして2個の場合の屋根風壓分布



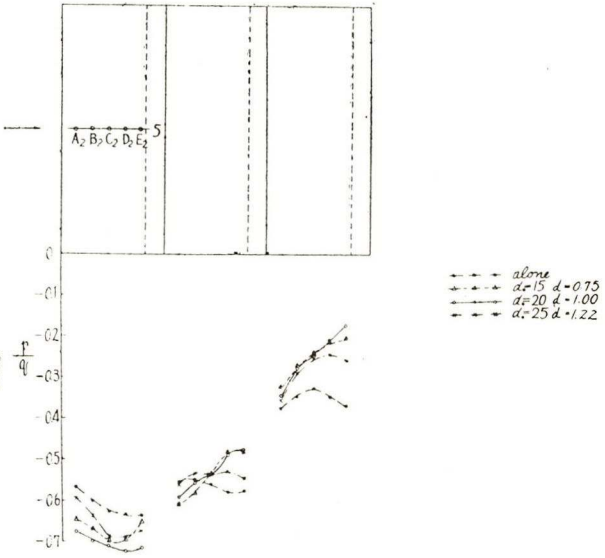
第61圖 建物2列並行にして2個の場合の側面風壓分布



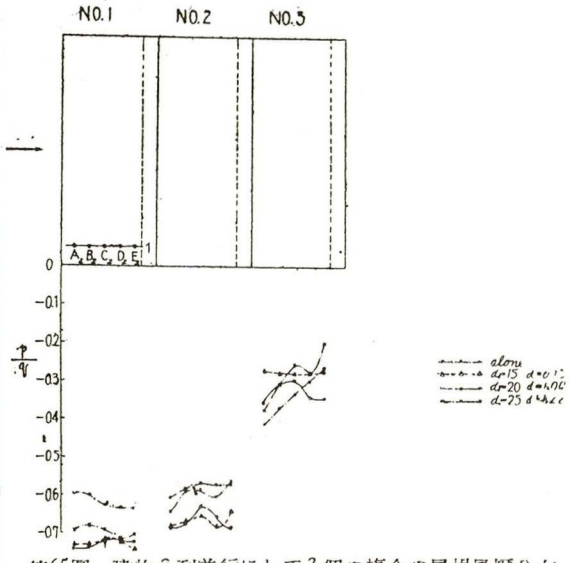
第62圖 建物2列並行にして2個の場合の側面風壓分布



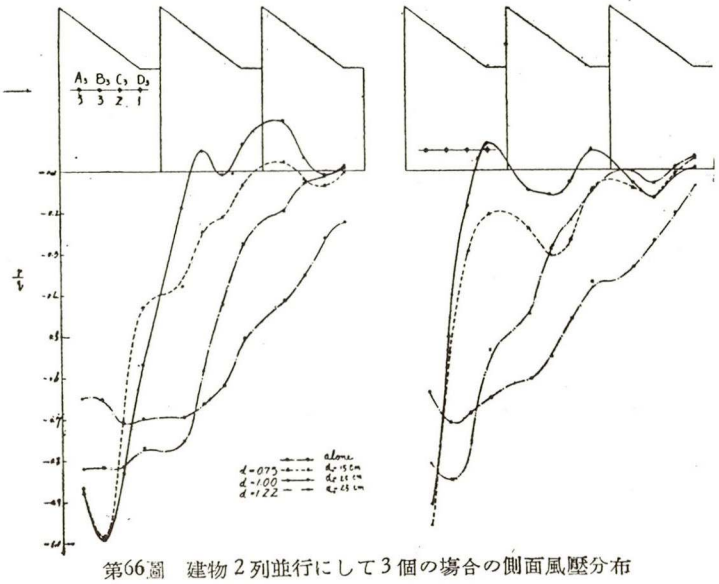
第63圖 建物2列並行にして3個の場合の前面窓風壓分布



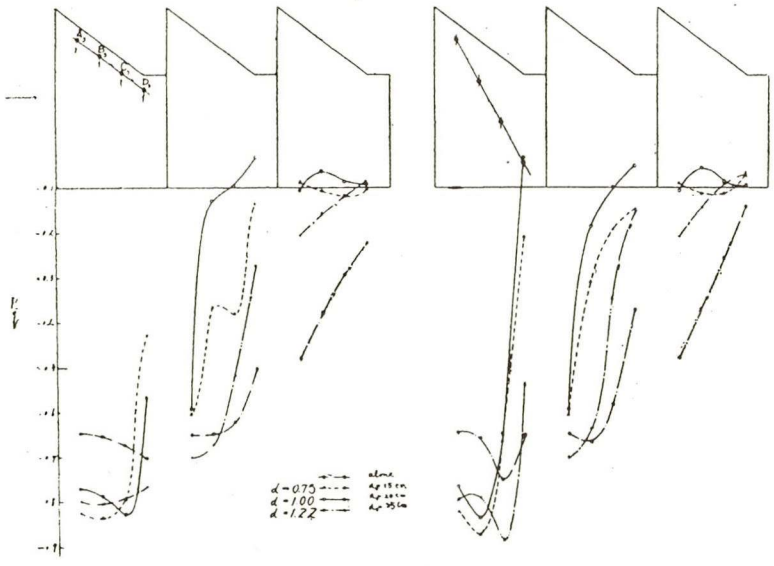
第64圖 建物2列並行にして3個の場合の屋根風壓分布



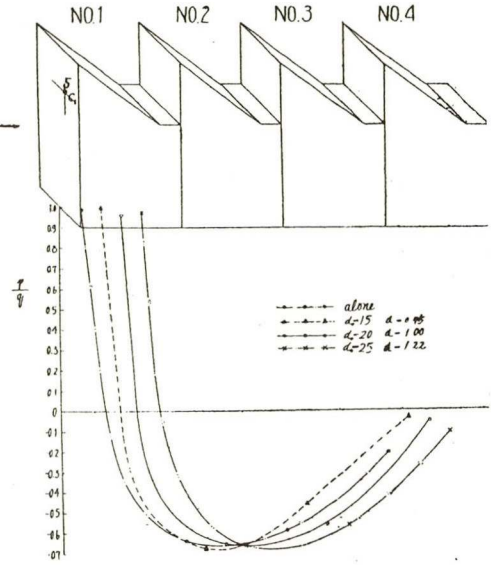
第65圖　建物２列並行にして３個の場合の屋根風壓分布



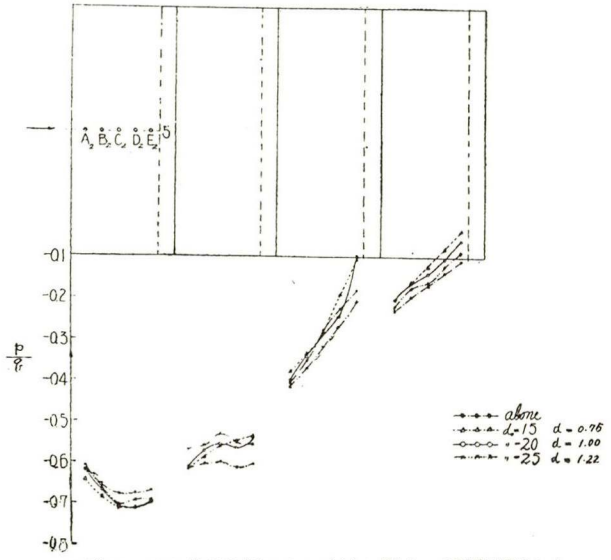
第66圖　建物２列並行にして３個の場合の側面風壓分布



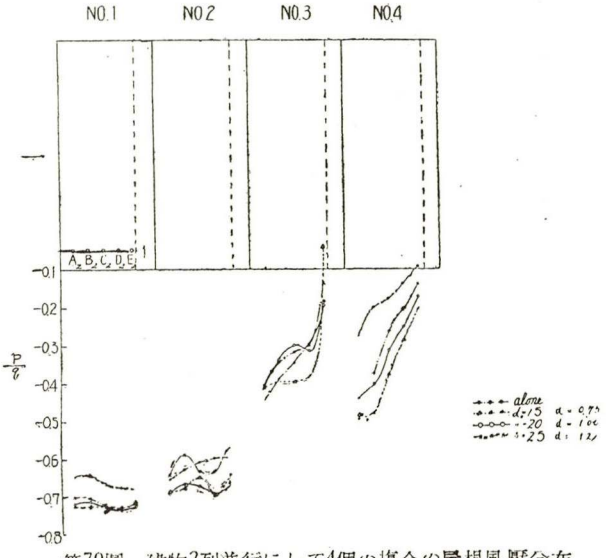
第67圖　建物２列並行にして３個の場合の側面風壓分布



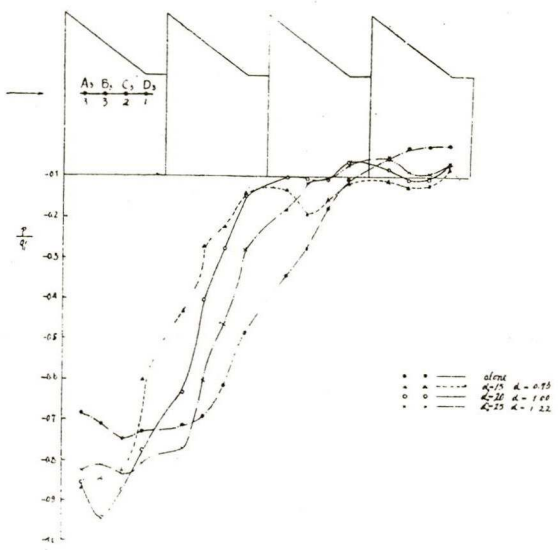
第68圖　建物2列並行にして4個の場合の前面窓の風壓分



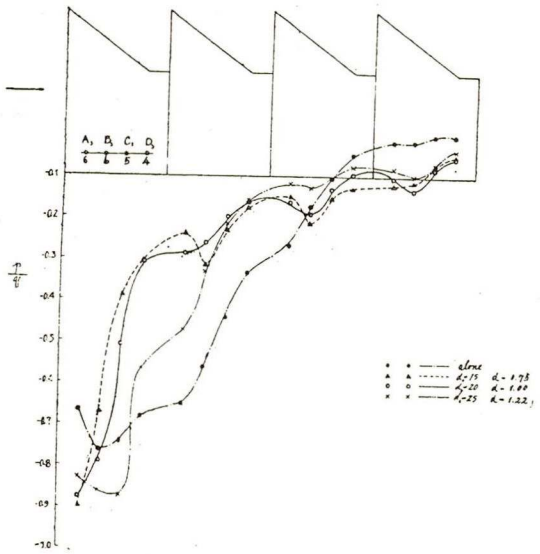
第69圖　建物2列並行にして4個の場合の屋根風壓分布



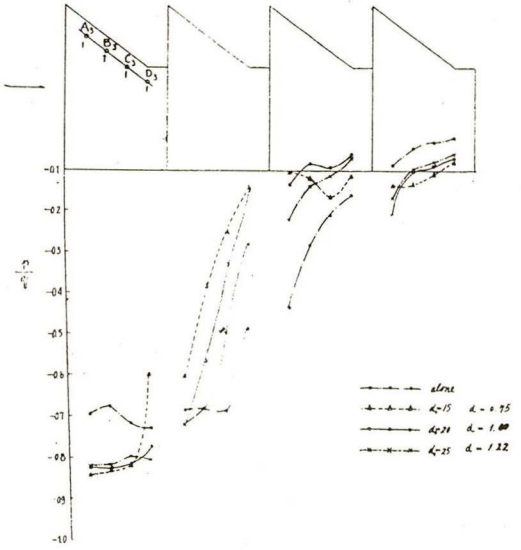
第70圖　建物2列並行にして4個の場合の屋根風壓分布



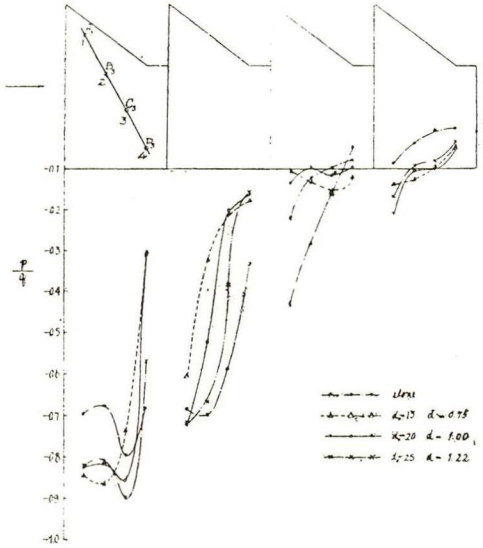
第71圖　建物2列並行にして4個の場合の側面風壓分布



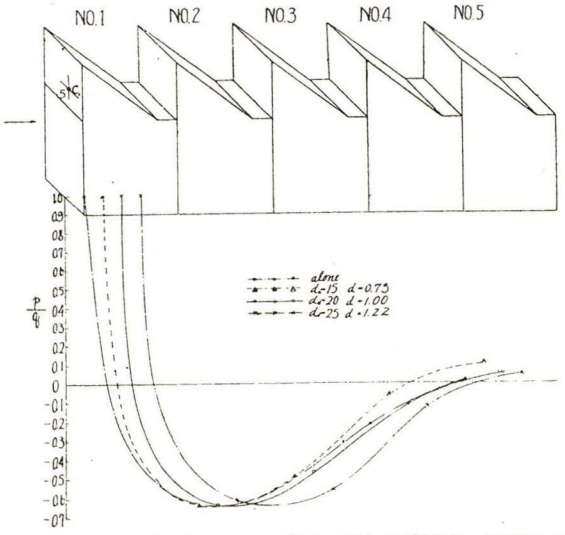
第72圖　建物2列並行にして4個の場合の側面風壓分布



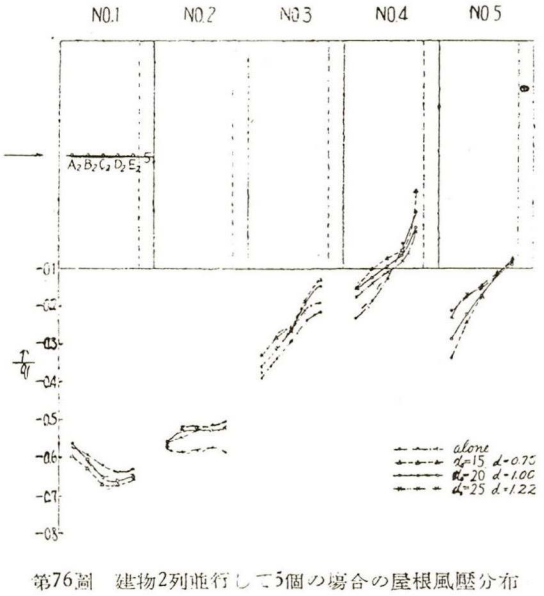
第73圖　建物2列並行にして4個の場合の側面風壓分布



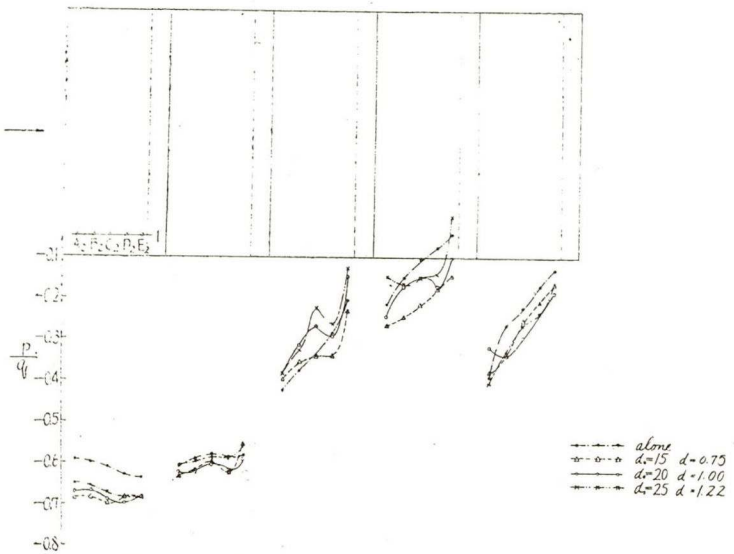
第74圖　建物2列並行にして4個の場合の側面風壓分布



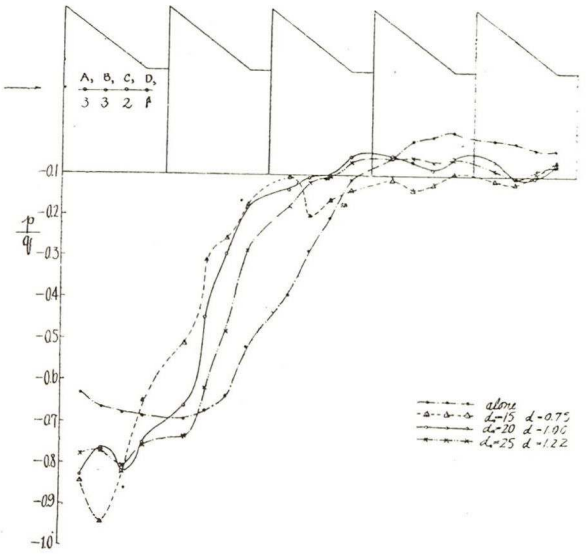
第75圖　建物2列並行にして5個の場合の前面窓の風壓分布



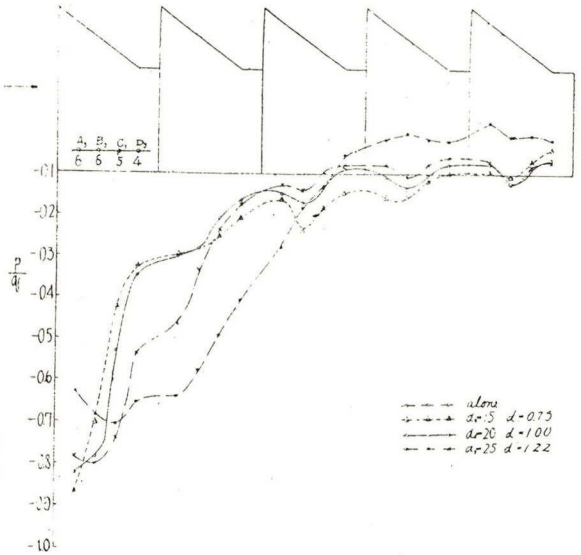
第76圖　建物2列並行して5個の場合の屋根風壓分布



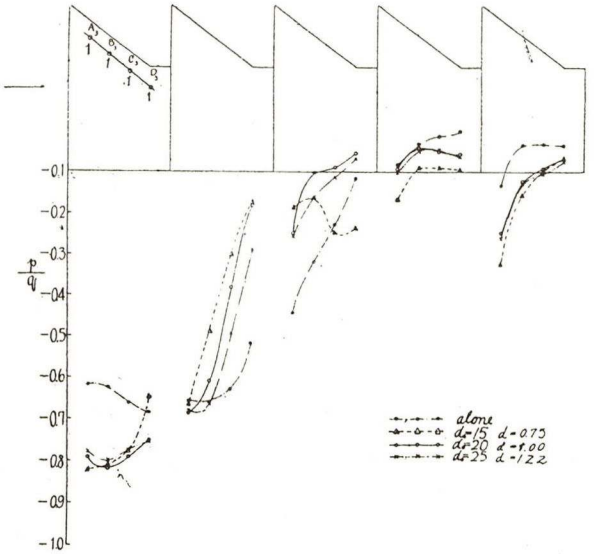
第77圖　建物２列並行にして５個の場合の屋根風壓分布



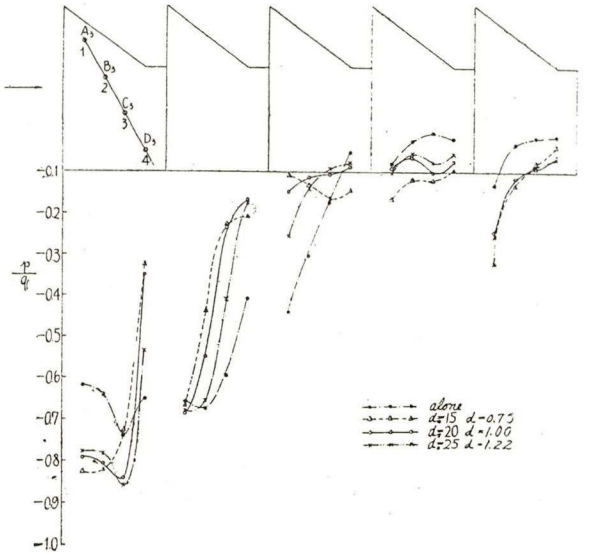
第78圖　建物２列並行にして５個の場合の側面風壓分布



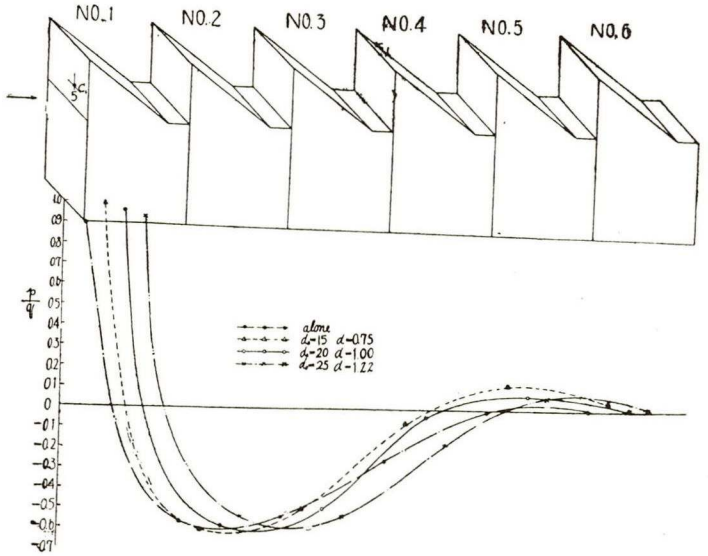
第79圖　建物2列並行にして5個の場合の側面風壓分布



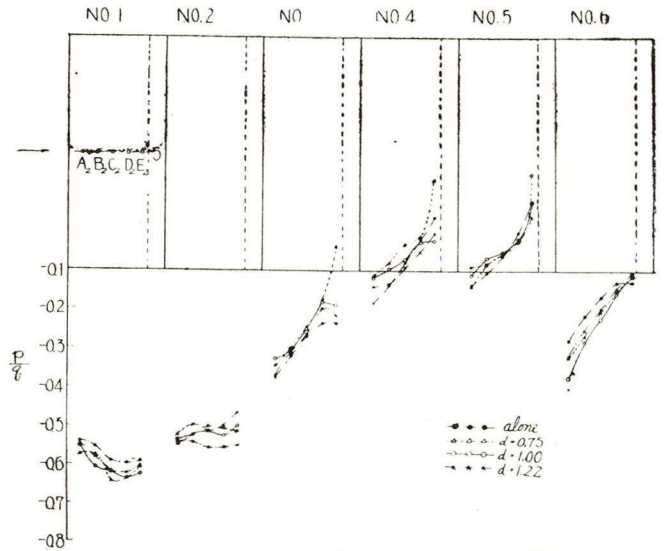
第80圖　建物2列並行にして5個の場合の側面風壓分布



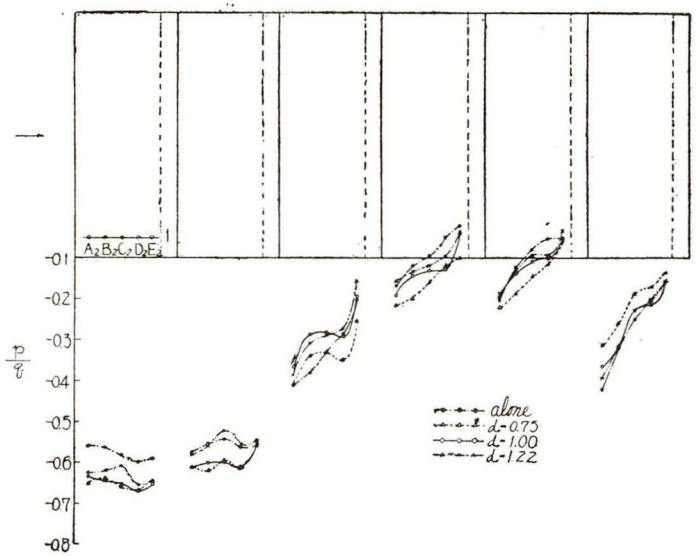
第81圖　建物2列並行にして5個の場合の側面風壓分布



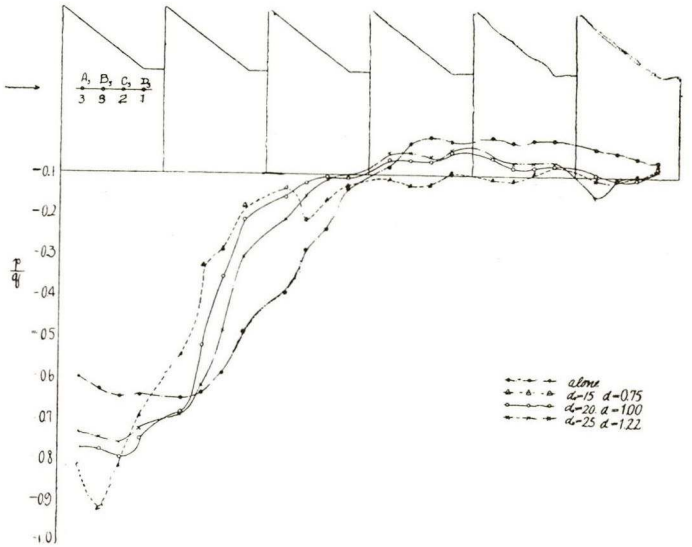
第82圖　建物2列並行にして6個の場合の前面窓の風壓分布



第83圖　建物2列並行にして6個の場合の屋根風壓分布

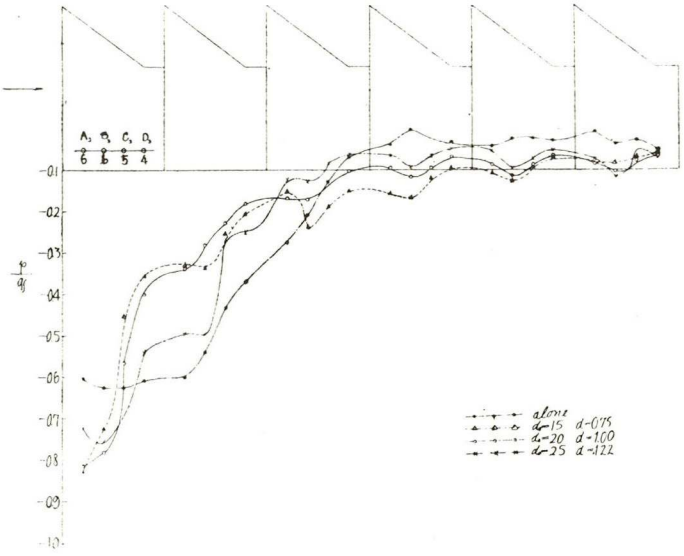


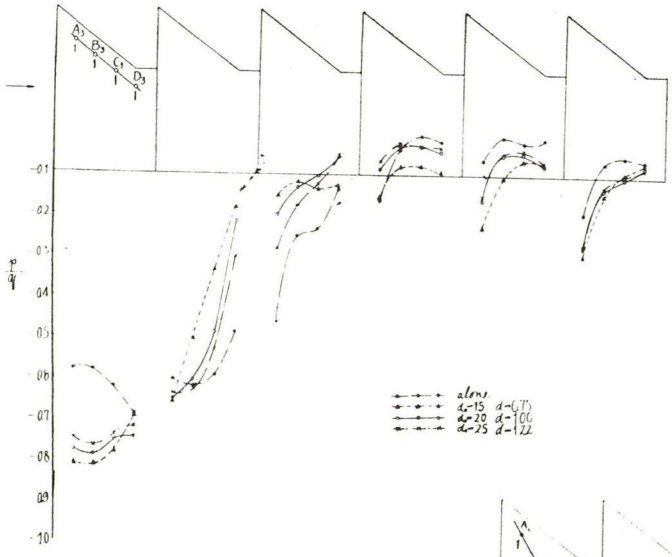
第84圖　建物2列並行にして6個の場合の屋根風壓分布



第85圖　建物2列並行にして6個の場合の側面風壓分布

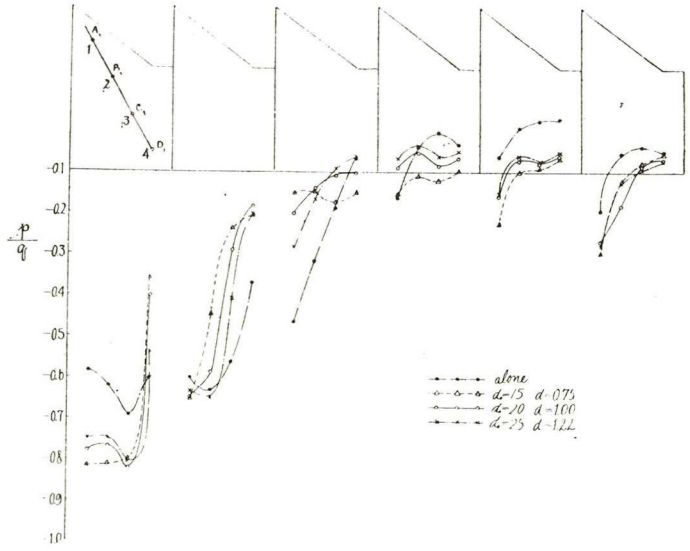
第86圖　建物２列並行にして６個の場合の側面風壓分布





第87圖　建物２列並行にして６個の場合の側面風壓分布

第88圖　建物２列並行にして６個の場合の側面風壓分布



第1表　建物1個ノ場合ノ風壓分布數値（γ）　No. 1

A_1 NO.	γ=p/q		B_1 NO.	γ=p/q		C_1 NO.	γ=p/q		
1	0.692		1	0.811		1	0.843		
2	0.843		2	0.891		2	0.911		
3	0.856		3	0.921		3	0.964		
4	0.876		4	0.952		4	0.965		
5	0.900		5	0.974		5	1.000		
6	0.908		6	0.989		6	1.000		
7	0.934		7	0.986		7	1.000		
8	0.939		8	0.991		8	1.000		
9	0.954		9	0.986		9	1.000		
10	0.921		10	0.994		10	1.000		
11	0.946		11	0.995		11	1.000		
12	0.943		12	0.971		12	1.000		
13	0.943		13	0.949		13	0.991		
14	0.913		14	0.933		14	0.942		
15	0.833		15	0.843		15	0.858		
16	0.692		16	0.678		16	0.693		
D_1 NO.	γ=p/q	A_3 NO.	γ=p/q	B_3 NO.	γ=p/q	C_3 NO.	γ=p/q	D_3 No.	γ=p/q
1	0.849	1	−0.414	1	−0.415	1	−0.436	1	−0.440
2	0.897	2	−0.406	2	−0.414	2	−0.434	2	−0.436
3	1.000	3	−0.418	3	−0.421	3	−0.434	3	−0.447
4	0.996	4	−0.443	4	−0.439	4	−0.446	4	−0.389
5	1.000	5	−0.442	5	−0.440	5	−0.421		
6	1.000	6	−0.414	6	−0.443				
7	1.000								
8	1.000								
9	1.000								
10	1.000								
11	1.000								
12	1.000								
13	1.000								
14	0.949								
15	0.864								
16	0.683								
A_2 NO.	γ=p/q	B_2 NO.	γ=p/q	C_2 NO.	γ=p/q	D_2 NO.	γ=p/q	E_2 NO.	γ=p/q
1	−0.364	1	−0.357	1	−0.395	1	−0.419	1	−0.427
2	−0.357	2	−0.384	2	−0.390	2	−0.434	2	−0.425
3	−0.366	3	−0.379	3	−0.400	3	−0.418	3	−0.411
4	−0.353	4	−0.381	4	−0.404	4	−0.419	4	−0.414
5	−0.374	5	−0.385	5	−0.426	5	−0.424	5	−0.425
6	−0.367	6	−0.371	6	−0.409	6	−0.420	6	−0.418
7	−0.390	7	−0.376	7	−0.400	7	−0.419	7	−0.407
8	−0.367	8	−0.386	8	−0.394	8	−0.429	8	−0.419
9	−0.370	9	−0.364	9	−0.395	9	−0.421	9	−0.428

第2表　建物2個ノ場合ノ風壓分布數値（γ）　No, 1

A_1 NO.	γ=p/q		B_1 NO.	γ=p/q		C_1 NO.	γ=p/q	D_1 NO.	γ=p/q
1	0.683		1	0.801		1	0.870		
2	0.833		2	0.879		2	0.893		
3	0.846		3	0.900		3	0.954		
4	0·857		4	0.936		4	0.970		
5	0.886		5	0.956		5	1.000		
6	0.903		6	0.978		6	1.000		
7	0.919		7	0.986		7	1.000		
8	0.920		8	0.986		8	1.000		
9	0.926		9	0.996		9	1.000		
10	0.932		10	0.994		10	1.000		
11	0.946		11	0.989		11	1.000		
12	0.946		12	0.964		12	0.997		
13	0.934		13	0.953		13	0.966		
14	0.906		14	0.929		15	0.921		
15	0.814		15	0.833		15	0.833		
16	0.673		16	0.660		16	0.667		
E_2 NO.	γ=p/q	A_3 NO.	γ=p/q	B_3 NO.	γ=p/q	C_3 NO.	γ=p/q	D_3 NO.	
1	0.826	1	−0.508	1	−0.551	1	−0.560	1	−0.536
2	0.890	2	−0.503	2	−0.539	2	−0.524	2	−0.554
3	1.000	3	−0.494	3	−0.534	3	−0.564	3	−0.567
4	1.000	4	−0.526	4	−0.557	4	−0.533	4	−0.517
5	1.000	5	−0.508	5	−0.535	5	−0.514		
6	1.000	6	−0.500	6	−0.514				
7	1.000								
8	1.000								
9	1.000								
10	1.000								
11	1.000								
12	1.000								
13	1.000								
14	0.943								
15	0.843								
16	0.650								
A_2 NO.	γ=p/q	B_2 NO.	γ=p/q	C_2 NO.	γ−p/q	D_2 NO.	γ−p/q		γ−p/q
1	−0.428	1	−0.436	1	−0.469	1	−0.495	1	−0.494
2	−0.426	2	−0.441	2	−0.464	2	−0.492	2	−0.479
3	−0.414	3	−0.425	3	−0.463	3	−0.469	3	−0.463
4	−0.407	4	−.0434	4	−0.471	4	−0.476	4	−0.477
5	−0.419	5	−0.429	5	−0.469	5	−0.484	5	−0.474
6	−0.410	6	−0.433	6	−0.471	6	−0.480	6	−0.480
7	−0.414	7	−0.434	7	−0.465	7	−0.477	7	−0.470
8	−0.429	8	−0.439	8	−0.464	8	−0.491	8	−0.480
9	−0.435	9	−0.449	9	−0.469	9	−0.490	9	−0.496

第3表　建物2個ノ場合ノ風壓分布數値（γ）　No, 2

A_1 NO.	γ=p/q		B_1 NO.	γ=p/q		C_1 NO.	γ=p/q		
1	−0.500		1	−0.476		1	−0.475		
2	−0.489		2	−0.467		2	−0.471		
3	−0.479		3	−0.467		3	−0.464		
4	−0.457		4	−0.466		4	−0.463		
5	−0.474		5	−0,456		5	−0.451		
6	−0.468		6	−0.476		6	−0.446		
7	−0.471		7	−0.463		7	−0.461		
8	−0.480		8	−0.477		8	−0.468		
9	−0.481		9	−0.468		9	−0.459		
10	−0.475		10	−0.466		10	−0.458		
11	−0.471		11	−0.471		11	−0.461		
12	−0.478		12	−0.473		12	−0.464		
13	−0.493		13	−0.477		13	−0 469		
14	−0.493		14	−0,464		14	−0.464		
15	−0.494		15	−0.471		15	−0.469		
16	−0.494		16	−0.482		16	−0.471		
D_1 NO.	γ=p/q	A_3 NO.	γ=p/q	B_3 NO.	γ=p/q	C_3 NO.	γ=p/q	D_3 NO.	γ=p/q
1	−0.471	1	−0.491	1	−0.511	1	−0.503	1	−0.391
2	−0.461	2	−0.501	2	−0.532	2	−0.510	2	−0.504
3	−0.449	3	−0.554	3	−0.538	3	−0.506	3	−0.429
4	−0.454	4	−0.577	4	−0.551	4	−0.465	4	−0.322
5	−0.457	5	−0.568	5	−0.532	5	−1.404		
6	−0.461	6	−0,505	6	−0.471				
7	−0.453								
8	−0.459								
9	−0,461								
10	−0.466								
11	−0.469								
12	−0.463								
13	−0.465								
14	−0.476								
15	−0.486								
16	−0.506								
A_2 NO.	γ=p/q	B_2 NO.	γ=p/q	C_2 NO.	γ=p/q	D_2 NO.	γ=p/q	E_2 NO.	γ=p/q
1	−0.439	1	−0.422	1	−0.452	1	−0.486	1	−0.518
2	−0.428	2	−0.429	2	−0.456	2	−0.497	2	−0.523
3	−0.424	3	−0.439	3	−0.478	3	−0.507	3	−0.514
4	−0.426	4	−0.456	4	−0.479	4	−0.509	4	−0.519
5	−0.449	5	−0.467	5	−0.486	5	−0.496	5	−0.514
6	−0.436	6	−0.456	6	−0.484	6	−0.508	6	−0.509
7	−0.424	7	−0.443	7	−0.471	7	−0.496	7	−0.500
8	−0.410	8	−0.419	8	−0.456	8	−0.497	8	−0.523
9	−0.434	9	−0.423	9	−0.449	9	−0.479	9	−0.526

第4表　建物3個ノ場合ノ風壓分布數値（γ）　No, 1

A_1 NO.	γ=p/q		B_1 NO.	γ=p/q		C_1 NO.	γ=p/q		
1	0.660		1	0.789		1	0.787		
2	0.819		2	0.868		2	0.883		
3	0.824		3	0.883		3	0.943		
4	0.850		4	0.920		4	0.961		
5	0.872		5	0.949		5	0.981		
6	0.871		6	0.960		6	1.000		
7	0.901		7	0.964		7	0.991		
8	0.900		8	0.964		8	1.000		
9	0.903		9	0.966		9	0.992		
10	0.923		10	0.971		10	0.983		
11	0.921		11	0.963		11	0.999		
12	0.914		12	0.949		12	0.983		
13	0.905		13	0.939		13	0.950		
14	0.886		14	0.904		14	0.904		
15	0.791		15	0.797		15	0.814		
16	0.640		16	0.617		16	0.629		
D_1 NO.	γ=p/q	A_3 NO.	γ=p/q	B_3 NO.	γ=p/q	C_3 NO.	γ=p/q	D_3 NO.	γ=p/q
1	0.794	1	−0.649	1	−0.654	1	−0.671	1	−0.300
2	0.893	2	−0.631	2	−0.660	2	−0.711	2	−0.733
3	1.000	3	−0.650	3	−0.690	3	−0.754	3	−0.739
4	1.000	4	−0.689	4	−0.733	4	−0.750	4	−0.653
5	1.000	5	−0.684	5	−0.750	5	−0.685		
6	1.000	6	−0.637	6	−0.711				
7	1.000								
8	1.000								
9	1.000								
10	1.000								
11	1.000								
12	1.000								
13	1.000								
14	0.933								
15	0.831								
16	0.611								
A_2 NO.	γ=p/q	B_2 NO.	γ=p/q	C_2 NO.	γ=p/q	D_2 NO.	γ=p/q	B_2 NO.	γ=p/q
1	−0.596	1	−0.600	1	−0.627	1	−0.633	1	−0.637
2	−0.592	2	−0.605	2	−0.626	2	−0.646	2	−0.638
3	−0.579	3	−0.612	3	−0.637	3	−0.633	3	−0.631
4	−0.562	4	−0.609	4	−0.633	4	−0.632	4	−0.637
5	−0.569	5	−0.604	5	−0.626	5	−0.631	5	−0.627
6	−0.565	6	−0.600	6	−0.626	6	−0.633	6	−0.635
7	−0.579	7	−0.604	7	−0.634	7	−0.640	7	−0.633
8	−0.591	8	−0.606	8	−0.634	8	−0.635	8	−0.648
9	−0.603	9	−0.603	9	−0.625	9	−0.636	9	−0.637

第5表 建物3個ノ場合ノ風壓分布數値（γ） No, 2

A_1 NO.	γ=p/q		B_1 NO.	γ=p/q		C_1 NO.	γ=p/q		
1	−0.624		1	−0.621		1	−0.603		
2	−0.623		2	−0.608		2	−0.597		
3	−0.621		3	−0.594		3	−0.604		
4	−0.600		4	−0.603		4	−0.601		
5	−0.606		5	−0.612		5	−0.597		
6	−0.609		6	−0.607		6	−0.597		
7	−0.614		7	−0.604		7	−0.598		
8	−0.607		8	−0.602		8	−0.597		
9	−0.610		9	−0.596		9	−0.600		
10	−0.614		10	−0.600		10	−0.606		
11	−0.607		11	−0.601		11	−0.610		
12	−0.614		12	−0.616		12	−0.618		
13	−0.619		13	−0.599		13	−0.612		
14	−0.620		14	−0.600		14	−0.599		
15	−0.626		15	−0.610		15	−0.605		
16	−0.614		16	−0.617		16	−0.594		
D_1 NO.	γ=p/q	A_3 NO.	γ=p/q	B_3 NO.	γ=p/q	C_3 NO.	γ=p/q	D_3 NO.	γ=p/q
1	−0.604	1	−0.650	1	−0.650	1	−0.523	1	−0.504
2	−0.603	2	−0.628	2	−0.669	2	−0.621	2	−0.479
3	−0.800	3	−0.696	3	−0.664	3	−0.584	3	−0.457
4	−0.599	4	−0.723	4	−0.674	4	−0.542	4	−0.372
5	−0.595	5	−0.699	5	−0.614	5	−0.463		
6	−0.600	6	−0.607	6	−0.550				
7	−0.597								
8	−0.593								
9	−0.592								
10	−0.610								
11	−0.593								
12	−0.597								
13	−0.604								
14	−0.606								
15	−0.617								
16	−0.621								
A_2 NO.	γ=p/q	B_2 NO.	γ=p/q	C_2 NO.	γ=p/q	D_2 NO.	γ=p/q	E_2 NO.	γ=p/q
1	−0.607	1	−0.585	1	−0.571	1	−0.576	1	−0.576
2	−0.594	2	−0.580	2	−0.574	2	−0.580	2	−0.586
3	−0.564	3	−0.566	3	−0.566	3	−0.586	3	−0.586
4	−0.546	4	−0.555	4	−0.566	4	−0.587	4	−0.579
5	−0.555	5	−0.551	5	−0.564	5	−0.585	5	−0.578
6	−0.548	6	−0.556	6	−0.576	6	−0.587	6	−0.581
7	−0.570	7	−0.570	7	−0.578	7	−0.586	7	−0.579
8	−0.600	8	−0.581	8	−0.581	8	−0.586	8	−0.582
9	−0.617	9	−0.591	9	−0.575	9	−0.578	9	−0.581

第6表　建物3個ノ場合ノ風壓分布數値（γ）　No, 3

A_1 NO.	γ=p/q		B_1 NO.	γ=p/q		C_1 NO.	γ=p/q		
1	−0.623		1	−0.595		1	−0.593		
2	−0.593		2	−0.591		2	−0.581		
3	−0.586		3	−0.588		3	−0.575		
4	−0.571		4	−0.566		4	−0.561		
5	−0.567		5	−0.568		5	−0.560		
6	−0.568		6	−0.566		6	−0.568		
7	−0.563		7	−0.561		7	−0.557		
8	−0.557		8	−0.554		8	−0.549		
9	−0.558		9	−0.564		9	−0.556		
10	−0.566		10	−0.513		10	−0.561		
11	−0.567		11	−0.565		11	−0.569		
12	−0.576		12	−0.580		12	−0.571		
13	−0.581		13	−0.586		13	−0.576		
14	−0.589		14	−0.589		14	−0.579		
15	−0.604		15	−0.590		15	−0.593		
16	−0.621		16	−0.617		16	−0.613		
D_1 NO.	γ=p/q	A_3 NO.	γ=p/q	B_3 NO.	γ=p/q	C_3 NO.	γ=p/q	D_2 NO.	γ=p/q
1	−0.593	1	−0.450	1	0.379	1	−0.293	1	−0.223
2	0.576	2	0.446	2	−0.371	2	−0.261	2	−0.204
3	−0.579	3	−0.414	3	−0.352	3	−0.259	3	−0.176
4	0.556	4	−0.434	4	−0.341	4	−0.226	4	−0.140
5	−0.557	5	−0.393	5	−0.313	5	−0.205		
6	−0.561	6	−0.337	6	−0.271				
7	−0.564								
8	−0.552								
9	−0.557								
10	−0.559								
11	−0.561								
12	−0.569								
13	−0.575								
14	−0.579								
15	−0.586								
16	−0.609								
A_2 NO.	γ=p/q	B_2 NO.	γ=p/q	C_2 NO.	γ=p/q	D_2 NO.	γ=p/q	B_1 NO.	γ=p/q
1	−0.419	1	−0.376	1	−0.339	1	−0.307	1	−0.271
2	−0.407	2	−0.376	2	−0.329	2	−0.318	2	−0.342
3	−0.396	3	−0.351	3	−0.337	3	−0.341	3	−0.364
4	−0.378	4	−0.343	4	−0.347	4	−0.356	4	−0.369
5	−0.300	5	−0.354	5	−0.335	5	−0.357	5	−0.378
6	−0.382	6	−0.343	6	−0.344	6	−0.349	6	−0.368
7	−0.400	7	−0.348	7	−0.316	7	−0.336	7	−0.366
8	−0.408	8	−0.369	8	−0.340	8	−0.309	8	−0.350
9	−0.420	9	−0.371	9	−0.334	9	−0.309	9	−0.262

第7表　建物4個ノ場合ノ風壓分布數値（γ）　No. 1

A_1 NO.	γ=p/q		B_1 NO.	γ=p/q		C_1 NO.	γ=p/q		
1	0.660		1	0.790		1	0.804		
2	0.819		2	0.876		2	0.883		
3	0.829		3	0.887		3	0.961		
4	0.854		4	0.927		4	0.966		
5	0.877		5	0.957		5	0.991		
6	0.879		6	0.971		6	0.991		
7	0.897		7	0.969		7	0.994		
8	0.907		8	0.971		8	1.000		
9	0.917		9	0.986		9	0.990		
10	0.921		10	0.980		10	0.989		
11	0.929		11	0.984		11	1.000		
12	0.919		12	0.949		12	0.986		
13	0.914		13	0.940		13	0.960		
14	0.891		14	0.918		14	0.900		
15	0.792		15	0.807		15	0.950		
16	0.625		16	0.628		16	0.629		
D_1 NO.	γ=p/q	A_3 NO.	γ=p/q	B_3 NO.	γ=p/q	C_3 NO.	γ=p/q	D_2 NO.	γ=p/q
1	0.761	1	−0.695	1	−0.679	1	−0.721	1	−0.733
2	0.893	2	−0.660	2	−0.676	2	−0.750	2	−0.768
3	1.000	3	−0.685	3	−0.714	3	−0.796	3	−0.776
4	1.000	4	−0.732	4	−0.761	4	−0.807	4	−0.681
5	1.000	5	−0.735	5	−0.811	5	−0.746		
6	1.000	6	−0.669	6	−0.721				
7	1.000								
8	1.000								
9	1.000								
10	1.000								
11	1.000								
12	1.000								
13	1.000								
14	0.935								
15	0.837								
16	0.619								
A_2 NO.	γ=p/q	B_2 NO.	γ=p/q	C_2 NO.	γ=p/q	D_2 NO.	γ=p/q	E_2 NO.	γ=p/q
1	−0.648	1	−0.642	1	−0.666	1	−0.679	1	−0.681
2	−0.632	2	−0.642	2	−0.660	2	−0.677	2	−0.680
3	−0.631	3	−0.649	3	−0.664	3	−0.671	3	−0.666
4	−0.624	4	−0.656	4	−0.676	4	−0.677	4	−0.676
5	−0.621	5	−0.653	5	−0.676	5	−0.678	5	−0.671
6	−0.629	6	−0.654	6	−0.669	6	−0.679	6	−0.676
7	−0.633	7	−0.649	7	−0.670	7	−0.666	7	−0.669
8	−0.636	8	−0.646	8	−0.671	8	−0.679	8	−0.671
9	−0.649	9	−0.650	9	−0.666	9	−0.683	9	−0.682

第8表　建物4個ノ場合ノ風壓分布數値（γ）　No, 2

A_1 NO.	γ=p/q		B_1 NO.	γ=p/q		C_1 NO.	γ=p/q		
1	−0.664		1	−0.647		1	−0.639		
2	−0.654		2	−0.640		2	−0.617		
3	−0.650		3	−0.636		3	−0.633		
4	−0.654		4	−0.633		4	−0.626		
5	−0.645		5	−0.635		5	−0.629		
6	−0.643		6	−0.634		6	−0.625		
7	−0.650		7	−0.639		7	−0.634		
8	−0.642		8	−0.643		8	−0.640		
9	−0.647		9	−0.643		9	−0.643		
10	−0.649		10	−0.646		10	−0.639		
11	−0.651		11	−0.639		11	−0.649		
12	−0.657		12	−0.650		12	−0.643		
13	−0.649		13	−0.646		13	−0.640		
14	−0.643		14	−0.644		14	−0.641		
15	−0.654		15	−0.639		15	−0.647		
16	−0.649		16	−0.649		16	−0.660		
D_1 NO.	γ=p/q	A_3 NO.	γ=p/q	B_3 NO.	γ=p/q	C_3 NO.	γ=p/q	D_3 NO.	γ=p/q
1	−0.649	1	−0.684	1	−0.682	1	−0.636	1	−0.486
2	−0.636	2	−0.664	2	−0.699	2	−0.619	2	−0.469
3	−0.635	3	−0.719	3	−0.696	3	−0.587	3	−0.400
4	−0.640	4	−0.748	4	−0.697	4	−0.549	4	−0.334
5	−0.635	5	−0.739	5	−0.651	5	−0.446		
6	−0.642	6	−0.654	6	−0.564				
7	−0.648								
8	−0.644								
9	−0.639								
10	−0.647								
11	−0.641								
12	−0.647								
13	−0.654								
14	−0.652								
15	−0.669								
16	−0.669								
A_2 NO.	γ=p/q	B_2 NO.	γ=p/q	C_2 NO.	γ=p/q	D_2 NO.	γ=p/q	E_2 NO.	γ=p/q
1	−0.656	1	−0.633	1	−0.614	1	−0.602	1	−0.600
2	−0.631	2	−0.614	2	−0.596	2	−0.607	2	−0.609
3	−0.619	3	−0.594	3	−0.600	3	−0.617	3	−0.608
4	−0.621	4	−0.609	4	−0.603	4	−0.610	4	−0.616
5	−0.618	5	−0.607	5	−0.604	5	−0.616	5	−0.609
6	−0.611	6	−0.609	6	−0.604	6	−0.619	6	−0.606
7	−0.627	7	−0.606	7	−0.612	7	−0.615	7	−0.614
8	−0.636	8	−0.617	8	−0.593	8	−0.606	8	−0.613
9	−0.662	9	−0.629	9	−0.621	9	−0.606	9	−0.596

第9表　建物4個ノ場合ノ風壓分布數値（γ）　No. 3

A_1 NO.	γ=p/q		B_1 NO.	γ=p/q		C_1 NO.	γ=p/q		
1	−0.661		1	−0.633		1	−0.623		
2	−0.621		2	−0.620		2	−0.606		
3	−0.617		3	−0.619		3	−0.600		
4	−0.604		4	−0.602		4	−0.599		
5	−0.593		5	−0.596		5	−0.589		
6	−0.571		6	−0.593		6	−0.589		
7	−0.584		7	−0.574		7	−0.579		
8	−0.589		8	−0.583		8	−0.580		
9	−0.589		9	−0.592		9	−0.586		
10	−0.594		10	−0.586		10	−0.592		
11	−0.600		11	−0.601		11	−0.600		
12	−0.606		12	−0.613		12	−0.608		
13	−0.617		13	−0.620		13	−0.615		
14	−0.636		14	−0.629		14	−0.617		
15	−0.649		15	−0.643		15	−0.629		
16	−0.650		16	−0.661		16	−0.657		
D_1 NO.	γ=p/q	A_3 NO.	γ=p/q	B_3 NO.	γ=p/q	C_3 NO.	γ=p/q	D_3 NO.	γ=p/q
1	−0.622	1	−0.433	1	−0.283	1	−0.212	1	−0.106
2	−0.597	2	−0.397	2	−0.281	2	−0.177	2	−0.084
3	−0.586	3	−0.346	3	−0.271	3	−0.160	3	−0.056
4	−0.579	4	−0.343	4	−0.233	4	−0.126	4	−0.049
5	−0.576	5	−0.307	5	−0.163	5	−0.105		
6	−0.590	6	−0.267	6	−0.171				
7	−0.591								
8	−0.572								
9	−0.584								
10	−0.587								
11	−0.589								
12	−0.597								
13	−0.579								
14	−0.594								
15	−0.606								
16	−0.658								
A_2 NO.	γ=p/q	B_2 NO.	γ=p/q	C_2 NO.	γ=p/q	D_2 NO.	γ=p/q	E_2 NO.	γ=p/q
1	−0.445	1	−0.389	1	−0.341	1	−0.296	1	−0.182
2	−0.435	2	−0.395	2	−0.342	2	−0.274	2	−0.171
3	−0.426	3	−0.372	3	−0.314	3	−0.265	3	−0.207
4	−0.404	4	−0.346	4	−0.292	4	−0.235	4	−0.194
5	−0.403	5	−0.349	5	−0.274	5	−0.221	5	−0.178
6	−0.410	6	−0.350	6	−0.306	6	−0.249	6	−0.195
7	−0.439	7	−0.357	7	−0.329	7	−0.270	7	−0.214
8	−0.434	8	−0.386	8	−0.342	8	−0.286	8	−0.180
9	−0.451	9	−0.393	9	−0.339	9	−0.295	9	−0.181

第10表　建物4個ノ場合ノ風壓分布數値（γ）　No. 4

A_1 NO.	γ=p/q		B_1 NO.	γ=p/q		C_1 NO.	γ=p/q		
1	−0.137		1	−0.064		1	−0.111		
2	−0.228		2	−0.146		2	−0.129		
3	−0.286		3	−0.207		3	−0.194		
4	−0.263		4	−0.229		4	−0.200		
5	−0.254		5	−0.241		5	−0.206		
6	−0.239		6	−0.221		6	−0.210		
7	−0.221		7	−0.214		7	−0.197		
8	−0.229		8	−0.206		8	−0.193		
9	−0.229		9	−0.194		9	−0.197		
10	−0.241		10	−0.216		10	−0.201		
11	−0.250		11	−0.214		11	−0.206		
12	−0.278		12	−0.238		12	−0.235		
13	−0.280		13	−0.203		13	−0.204		
14	−0.257		14	−0.171		14	−0.166		
15	−0.059		15	−0.088		15	−0.143		
16	−0.038		16	−0.006		16	−0.064		
D_1 NO.	γ=p/q	A_3 NO.	γ=p/q	B_3 NO.	γ=p/q	C_3 NO.	γ=p/q	D_3 NO.	γ=p/q
1	−0.114	1	−0.089	1	−0.046	1	−0.032	1	−0.024
2	−0.120	2	−0.071	2	−0.039	2	−0.025	2	−0.019
3	−0.177	3	−0.054	3	−0.028	3	−0.007	3	−0.002
4	−0.184	4	−0.041	4	−0.025	4	−0.003	4	−0.002
5	−0.214	5	−0.017	5	−0.014	5	0.000		
6	−0.189	6	−0.016	6	−0.016				
7	−0.177								
8	−0.170								
9	−0.174								
10	−0.185								
11	−0.191								
12	−0.200								
13	−0.179								
14	−0.138								
15	−0.119								
16	−0.081								
A_2 NO.	γ=p/q	B_2 NO.	γ=p/q	C_2 NO.	γ=p/q	D_2 NO.	γ=p/q	E_2 NO.	γ=p/q
1	−0.279	1	−0.200	1	−0.176	1	−0.139	1	−0.094
2	−0.249	2	−0.189	2	−0.143	2	−0.114	2	−0.077
3	−0.234	3	−0.202	3	−0.163	3	−0.133	3	−0.090
4	−0.237	4	−0.199	4	−0.171	4	−0.134	4	−0.096
5	−0.229	5	−0.193	5	−0.166	5	−0.136	5	−0.106
6	−0.234	6	−0.199	6	−0.174	6	−0.143	6	−0.100
7	−0.231	7	−0.195	7	−0.159	7	−0.124	7	−0.081
8	−0.257	8	−0.180	8	−0.138	8	−0.107	8	−0.071
9	−0.286	9	−0.203	9	−0.175	9	−0.124	9	−0.092

第11表　建物5個ノ場合ノ風壓分布數値（γ）　No. 1

A_1 NO.	γ=p/q		B_1 NO.	γ=p/q		C_1 NO.	γ=p/q		
1	0.623		1	0.735		1	0.751		
2	0.807		2	0.866		2	0.877		
3	0.823		3	0.869		3	0.956		
4	0.851		4	0.918		4	0.963		
5	0.881		5	0.952		5	0.992		
6	0.882		6	0.964		6	0.989		
7	0.804		7	0.953		7	0.991		
8	0.889		8	0.964		8	0.989		
9	0.914		9	0.979		9	0.997		
10	0.914		10	0.966		10	0.981		
11	0.909		11	0.971		11	0.993		
12	0.907		12	0.953		12	0.984		
13	0.900		13	0.934		13	0.956		
14	0.871		14	0.804		14	0.889		
15	0.779		15	0.796		15	0.803		
16	0.631		16	0.655		16	0.651		

D_1 NO.	γ=p/q	A_3 NO.	γ=p/q	B_3 NO.	γ=p/q	C_3 NO.	γ=p/q	D_3 NO.	γ=p/q
1	0.738	1	−0.619	1	−0.628	1	−0.662	1	−0.685
2	0.876	2	−0.609	2	−0.643	2	−0.679	2	−0.738
3	0.994	3	−0.631	3	−0.666	3	−0.740	3	−0.726
4	0.989	4	−0.684	4	−0.718	4	−0.705	4	−0.653
5	1.000	5	−0.666	5	−0.718	5	−0.706		
6	1.000	6	−0.629	6	−0.686				
7	1.000								
8	1.000								
9	1.000								
10	1.000								
11	1.000								
12	1.000								
13	1.000								
14	0.946								
15	0.936								
16	0.636								

A_2 NO.	γ=p/q	B_2 NO.	γ=p/q	C_2 NO.	γ=p/q	D_2 NO.	γ=p/q	E_2 NO.	γ=p/q
1	−0.593	1	−0.599	1	−0.609	1	−0.631	1	−0.639
2	−0.590	2	−0.608	2	−0.610	2	−0.632	2	−0.632
3	−0.576	3	−0.605	3	−0.614	3	−0.629	3	−0.623
4	−0.571	4	−0.596	4	−0.621	4	−0.631	4	−0.621
5	−0.572	5	−0.592	5	−0.621	5	−0.636	5	−0.632
6	−0.580	6	−0.605	6	−0.628	6	−0.636	6	−0.629
7	−0.589	7	−0.611	7	−0.631	7	−0.632	7	−0.636
8	−0.608	8	−0.619	8	−0.630	8	−0.639	8	−0.636
9	−0.619	9	−0.621	9	−0.629	9	−0.634	9	−0.638

第12表　建物5個連接ノ場合ノ風壓分布値（γ）　No. 2

A_1 NO.	γ=p/q		B_1 NO.	γ=p/q		C_1 NO.	γ=p/q		
1	−0.630		1	−0.620		1	−0.612		
2	−0.624		2	−0.614		2	−0.601		
3	−0.611		3	−0.610		3	−0.600		
4	−0.617		4	−0.602		4	−0.599		
5	−0.611		5	−0.592		5	−0.606		
6	−0.612		6	−0.600		6	−0.601		
7	−0.616		7	−0.578		7	−0.606		
8	−0.611		8	−0.612		8	−0.603		
9	−0.617		9	−0.617		9	−0.599		
10	−0.620		10	−0.619		10	−0.612		
11	−0.612		11	−0.611		11	−0.609		
12	−0.619		12	−0.612		12	−0.614		
13	−0.620		13	−0.613		13	−0.609		
14	−0.621		14	−0.621		14	−0.615		
15	−0.621		15	−0.604		15	−0.619		
16	−0.621		16	−0.614		16	−0.629		

D_1 NO.	γ=p/q	A_3 NO.	γ=p/q	B_3 NO.	γ=p/q	C_3 NO.	γ=p/q	D_3 NO.	γ=p/q
1	−0.617	1	−0.657	1	−0.657	1	−0.631	1	−0.517
2	−0.606	2	−0.649	2	−0.679	2	−0.636	2	−0.509
3	−0.605	3	−0.693	3	−0.671	3	−0.597	3	−0.471
4	−0.603	4	−0.723	4	−0.682	4	−0.569	4	−0.407
5	−0.602	5	−0.721	5	−0.643	5	−0.492		
6	−0.614	6	−0.643	6	−0.579				
7	−0.610								
8	−0.612								
9	−0.618								
10	−0.618								
11	−0.623								
12	−0.621								
13	−0.621								
14	−0.622								
15	−0.627								
16	−0.632								

A_2 NO.	γ=p/q	B_2 NO.	γ=p/q	C_2 NO.	γ=p/q	D_2 NO.	γ=p/q	E_2 NO.	γ=p/q
1	−0.614	1	−0.597	1	−0.585	1	−0.592	1	−0.586
2	−0.601	2	−0.584	2	−0.571	2	−0.589	2	−0.606
3	−0.584	3	−0.575	3	−0.589	3	−0.575	3	−0.604
4	−0.582	4	−0.579	4	−0.588	4	−0.592	4	−0.592
5	−0.579	5	−0.586	5	−0.582	5	−0.575	5	−0.587
6	−0.577	6	−0.579	6	−0.586	6	−0.591	6	−0.590
7	−0.589	7	−0.577	7	−0.581	7	−0.589	7	−0.594
8	−0.604	8	−0.581	8	−0.571	8	−0.581	8	−0.594
9	−0.617	9	−0.599	9	−0.590	9	−0.594	9	−0.592

第13表　建物5個連接ノ場合ノ風壓分布（γ）　No. 3

A_1 NO.	γ=p/q		B_1 NO.	γ=p/q		C_1 NO.	γ=p/q		
1	−0.643		1	−0.619		1	−0.614		
2	−0.618		2	−0.604		2	−0.597		
3	−0.593		3	−0.591		3	−0.584		
4	−0.589		4	−0.586		4	−0.566		
5	−0.582		5	−0.576		5	−0.556		
6	−0.578		6	−0.564		6	−0.558		
7	−0.564		7	−0.551		7	−0.566		
8	−0.569		8	−0.563		8	−0.569		
9	−0.571		9	−0.566		9	−0.569		
10	−0.571		10	−0.571		10	−0.575		
11	−0.578		11	−0.578		11	−0.578		
12	−0.591		12	−0.591		12	−0.586		
13	−0.594		13	−0.596		13	−0.591		
14	−0.610		14	−0.604		14	−0.593		
15	−0.612		15	−0.614		15	−0.596		
16	−0.633		16	−0.639		16	−0.626		
D_1 NO.	γ=p/q	A_3 NO.	γ=p/q	B_3 NO.	γ=p/q	C_3 NO.	γ=p/q	D_3 NO.	γ=p/q
1	−0.590	1	−0.443	1	−0.318	1	−0.229	1	−0.111
2	−0.598	2	−0.403	2	−0.305	2	−0.204	2	−0.100
3	−0.579	3	−0.391	3	−0.286	3	−0.175	3	−0.064
4	−0.569	4	−0.375	4	−0.247	4	−0.129	4	−0.055
5	−0.569	5	−0.325	5	−0.209	5	−0.139		
6	−0.556	6	−0.279	6	−0.181				
7	−0.554								
8	−0.557								
9	−0.563								
10	−0.574								
11	−0.576								
12	−0.582								
13	−0.582								
14	−0.584								
15	−0.592								
16	−0.636								
A_2 NO.	γ−p/q	B_2 NO.	γ−p/q	C_2 NO.	γ−p/q	D_2 NO.	γ−p/q	E_2 NO.	γ−p/q
1	−0.425	1	−0.378	1	−0.337	1	−0.286	1	−0.204
2	−0.419	2	−0.368	2	−0.331	2	−0.280	2	−0.207
3	−0.407	3	−0.339	3	−0.309	3	−0.263	3	−0.234
4	−0.389	4	−0.326	4	−0.286	4	−0.253	4	−0.233
5	−0.390	5	−0.339	5	−0.291	5	−0.234	5	−0.214
6	−0.391	6	−0.339	6	−0.299	6	−0.257	6	−0.231
7	−0.403	7	−0.351	7	−0.314	7	−0.263	7	−0.231
8	−0.404	8	−0.381	8	−0.332	8	−0.289	8	−0.204
9	−0.427	9	−0.388	9	−0.343	9	−0.300	9	−0.204

第14表　建物5個連接ノ場合ノ風壓分布數値（γ）　No. 4

A_1 NO.	γ=p/q		B_1 NO.	γ=p/q		C_1 NO.	γ=p/q		
1	−0.223		1	−0.176		1	−0.193		
2	−0.246		2	−0.178		2	−0.163		
3	−0.253		3	−0.269		3	−0.106		
4	−0.269		4	−0.221		4	−0.194		
5	−0.256		5	−0.239		5	−0.214		
6	−0.242		6	−0.236		6	−0.229		
7	−0.241		7	−0.214		7	−0.211		
8	−0.238		8	−0.214		8	−0.193		
9	−0.235		9	−0.203		9	−0.200		
10	−0.237		10	−0.221		10	−0.207		
11	−0.239		12	−0.232		11	−0.223		
12	−0.269		12	−0.234		12	−0.231		
13	−0.274		13	−0.269		13	−0.214		
14	−0.257		14	−0.192		14	−0.194		
15	−0.209		15	−0.119		15	−0.164		
16	−0.071		16	−0.089		16	−0.143		
D_1 NO.	γ=p/q	A_3 NO.	γ=p/q	B_3 NO.	γ=p/q	C_3 NO.	γ=p/q	D_3 NO.	γ=p/q
1	−0.167	1	−0.083	1	−0.034	1	−0.012	1	+0.004
2	−0.168	2	−0.066	2	−0.029	2	−0.009	2	+0.006
3	−0.193	3	−0.061	3	−0.018	3	+0.008	3	+0.021
4	−0.208	4	−0.043	4	−0.011	4	+0.012	4	+0.021
5	−0.214	5	−0.017	5	−0.003	5	+0.017		
6	−0.203	6	−0.016	6	−0.002				
7	−0.204								
8	−0.184								
9	−0.189								
10	−0.200								
11	−0.215								
12	−0.203								
13	−0.143								
14	−0.179								
15	−0.154								
16	−0.136								
A_2 NO.	γ=p/q	B_2 NO.	γ=p/q	C_2 NO.	γ=p/q	D_2 NO.	γ=p/q	E_2 NO.	γ=p/q
1	−0.214	1	−0.149	1	−0.101	1	−0.079	1	−0.041
2	−0.193	2	−0.150	2	−0.123	2	−0.082	2	−0.054
3	−0.200	3	−0.191	3	−0.144	3	−0.095	3	−0.052
4	−0.224	4	−0.179	4	−0.127	4	−0.064	4	−0.052
5	−0.231	5	−0.186	5	−0.126	5	−0.031	5	−0.051
6	−0.224	6	−0.189	6	−0.141	6	−0.086	6	−0.049
7	−0.214	7	−0.189	7	−0.135	7	−0.091	7	−0.047
8	−0.204	8	−0.156	8	−0.110	8	−0.076	8	−0.071
9	−0.224	9	−0.151	9	−0.114	9	−0.071	9	−0.050

第15表　建物5個連接ノ場合ノ風壓分布數値（γ）　No. 5

A_1 NO.	γ=p/q		B_1 NO.	γ=p/q		C_1 NO.	γ=p/q		
1	+0.247		1	+0.200		1	0.150		
2	+0.174		2	+0.136		2	0.114		
3	+0.040		3	+0.081		3	0.056		
4	+0.000		4	+0.025		4	0.043		
5	−0.043		5	−0.004		5	0.019		
6	−0.041		6	−0.017		6	0.004		
7	−0.039		7	−0.011		7	0.014		
8	−0.018		8	+0.001		8	0.022		
9	−0.031		9	+0.007		9	0.023		
10	−0.031		10	+0.008		10	0.025		
11	−0.036		11	+0.017		11	0.034		
12	−0.021		12	+0.008		12	0.021		
13	+0.014		13	+0.056		13	0.043		
14	+0.082		14	+0.105		14	0.104		
15	+0.197		15	+0.194		15	0.133		
16	+0.336		16	+0.243		16	0.176		
D_1 NO.	γ=p/q	A_3 NO.	γ=p/q	B_3 NO.	γ=p/q	C_3 NO.	γ=p/q	D_3 NO.	γ=p/q
1	0.154	1	−0.136	1	−0.036	1	−0.032	1	−0.038
2	0.129	2	−0.059	2	−0.034	2	−0.036	2	−0.036
3	0.082	3	−0.015	3	−0.022	3	−0.019	3	−0.022
4	0.055	4	0.000	4	−0.017	4	−0.014	4	−0.017
5	0.020	5	0.019	5	−0.001	5	−0.006		
6	0.022	6	0.025	6	−0·011				
7	0.029								
8	0.046								
9	0.046								
10	0.036								
11	0.037								
12	0.044								
13	0.075								
14	0.126								
15	0.150								
16	0.171								
A_2 NO.	γ=p/q	B_2 NO.	γ=p/q	C_2 NO.	γ=p/q	D_2 NO.	γ=p/q	E_2 NO.	γ=p/q
1	−0.391	1	−0.266	1	−0.224	1	−0.167	1	−0.129
2	−0.364	2	−0.246	2	−0.174	2	−0.131	2	−0.094
3	−0.277	3	−0.206	3	−0.151	3	−0.121	3	−0.082
4	−0.228	4	−0.190	4	−0.146	4	−0.119	4	−0.083
5	−0.212	5	−0.175	5	−0.143	5	−0.110	5	−0.084
6	−0.239	6	−0.186	6	−0.145	6	−0.120	6	−0.086
7	−0.304	7	−0.213	7	−0.156	7	−0.120	7	−0.077
8	−0.376	8	−0.249	8	−0.179	8	−0.126	8	−0.094
9	−0.399	9	−0.292	9	−0.223	9	−0.165	9	−0.119

第16表　建物6個連接ノ場合ノ風壓分布數値（γ）　No. 1

A_1 NO.	$\gamma=p/q$		B_1 NO.	$\gamma=p/q$		C_1 NO.	$\gamma=p/q$		
1	0.589		1	0.747		1	0.761		
2	0.811		2	0.874		2	0.879		
3	0.837		3	0.878		3	0.964		
4	0.854		4	0.921		4	0.976		
5	0.886		5	0.957		5	0.983		
6	0.891		6	0.974		6	0.991		
7	0.900		7	0.971		7	0.997		
8	0.893		8	0.955		8	1.000		
9	0.929		9	0.987		9	1,000		
10	0.923		10	0.986		10	0.996		
11	0.916		11	0.976		11	0.996		
12	0.919		12	0.947		12	0.994		
13	0.907		13	0.943		13	0.964		
14	0.881		14	0.917		14	0.901		
15	0.784		15	0.809		15	0.810		
16	0.631		16	0.678		16	0.665		
D_1 NO.	$\gamma=p/q$	A_3 NO.	$\gamma=p/q$	B_3 NO.	$\gamma=p/q$	C_3 NO.	$\gamma=p/q$	D_3 NO.	$\gamma=p/q$
1	0.748	1	—0.582	1	—0.581	1	—0.625	1	—0.644
2	0.889	2	—0.579	2	—0.621	2	—0.647	2	—0.689
3	0.996	3	—0.607	3	—0.632	3	—0.694	3	—0.682
4	1.000	4	—0.636	4	—0.660	4	—0.693	4	—0.607
5	1.000	5	—0.637	5	—0.669	5	—0.649		
6	1.000	6	—0.604	6	—0.646				
7	1.000								
8	1.000								
9	1.000								
10	1.000								
11	1.000								
12	1.000								
13	1.000								
14	0.943								
15	0.832								
16	0.643								
A_2 NO.	$\gamma=p/q$	B_2 NO.	$\gamma=p/q$	C_2 NO.	$\gamma=p/q$	D_2 NO.	$\gamma=p/q$	E_2 NO.	$\gamma=p/q$
1	—0.560	1	—0.564	1	—0.582	1	—0.603	1	—0.591
2	—0.557	2	—0.551	2	—0.581	2	—0.596	2	—0.593
3	—0.536	3	—0.564	3	—0.586	3	—0.581	3	—0.585
4	—0.542	4	—0.561	4	—0.583	4	—0.581	4	—0.585
5	—0.540	5	—0.555	5	—0.593	5	—0.599	5	—0.592
6	—5.544	6	—0.562	6	—0.600	6	—0.591	6	—0.591
7	—0.553	7	—0.571	7	—0.592	7	—0.602	7	—0.593
8	—0.564	8	—0.580	8	—0.594	8	—0.598	8	—0.600
9	—0.581	9	—0.579	9	—0.592	9	—0.601	9	—0.586

第17表　建物6個連接ノ場合ノ風壓分布數値（γ）　No. 2

A_1 NO.	γ=p/q		B_1 NO.	γ=p/q		C_1 NO.	γ=p/q		
1	−0.594		1	−0.580		1	−0.566		
2	−0.574		2	−0.564		2	−0.556		
3	−0.571		3	−0.560		3	−0.548		
4	−0.565		4	−0.553		4	−0.550		
5	−0.567		5	−0.554		5	−0.566		
6	−0.567		6	−0.565		6	−0.563		
7	−0.566		7	−0.556		7	−0.561		
8	−0.565		8	−0.560		8	−0.566		
9	−0.579		9	−0.564		9	−0.557		
10	−0.569		10	−0.566		10	−0.561		
11	−0.550		11	−0.564		11	−0.567		
12	−0.565		12	−0.564		12	−0.562		
13	−0.576		13	−0.569		13	−0.557		
14	−0.577		14	−0.569		14	−0.557		
15	−0.577		15	−0.579		15	−0.565		
16	−0.576		16	−0.579		16	−0.576		
D_1 NO.	γ=p/q	A_3 NO.	γ=p/q	B_3 NO.	γ=p/q	C_3 NO.	γ=p/q	D_3 NO.	γ=p/q
1	−0.569	1	−0.607	1	−0.619	1	−0.594	1	−0.486
2	−0.564	2	−0.599	2	−0.633	2	−0.587	2	−0.470
3	−0.557	3	−0.649	3	−0.630	3	−0.564	3	−0.413
4	−0.551	4	−0.669	4	−0.620	4	−0.517	4	−0.370
5	−0.563	5	−0.664	5	−0.611	5	−0.431		
6	−0.561	6	−0.599	6	−0.541				
7	−0.557								
8	−0.559								
9	−0.560								
10	−0.564								
11	−0.562								
12	−0.563								
13	−0.566								
14	−0.569								
15	−0.586								
16	−0.591								
A_2 NO.	γ=p/q	B_2 NO.	γ=p/q	C_2 NO.	γ=p/q	D_2 NO.	γ=p/q	E_2 NO.	γ=p/q
1	−0.578	1	−0.559	1	−0.545	1	−0.565	1	−0.561
2	−0.560	2	−0.543	2	−0.551	2	−0.564	2	−0.577
3	−0.542	3	−0.548	3	−0.563	3	−0.571	3	−0.569
4	−0.541	4	−0.553	4	−0.561	4	−0.565	4	−0.567
5	−0.548	5	−0.549	5	−0.565	5	−0.564	5	−0.561
6	−0.546	6	−0.551	6	−0.558	6	−0.571	6	−0.564
7	−0.546	7	−0.544	7	−0.561	7	−0.570	7	−0.571
8	−0.561	8	−0.557	8	−0.557	8	−0.564	8	−0.578
9	−0.581	9	−0.567	9	−0.549	9	−0.567	9	−0.564

第18表　建物6個連接ノ場合ノ風壓分布數値（γ）　No. 3

A_1 NO.	γ=p/q		B_1 NO.	γ=p/q		C_1 NO.	γ=p/q		
1	−0.609		1	−0.586		1	−0.572		
2	−0.580		2	−0.564		2	−0.571		
3	−0.560		3	−0.571		3	−0.564		
4	−0.551		4	−0.557		4	−0.549		
5	−0.550		5	−0.549		5	−0.539		
6	−0.553		6	−0.546		6	−0.539		
7	−0.550		7	−0.535		7	−0.549		
8	−0.536		8	−0.553		8	−0.538		
9	−0.557		9	−0.546		9	−0.540		
10	−0.557		10	−0.554		10	−0.550		
11	−0.558		11	−0.557		11	−0.552		
12	−0.565		12	−0.564		12	−0.564		
13	−0.581		13	−0.566		13	−0.572		
14	−0.557		14	−0.578		14	−0.568		
15	−0.597		15	−0.580		15	−0.586		
16	−0.614		16	−0.614		16	−0.614		
D_1 NO.	γ=p/q	A_3 NO.	γ=p/q	B_3 NO.	γ=p/q	C_3 NO.	γ=p/q	D_3 NO.	γ=p/q
1	−0.584	1	−0.464	1	−0.251	1	−0.234	1	−0.136
2	−0.557	2	−0.419	2	−0.316	2	−0.236	2	−0.092
3	−0.549	3	−0.393	3	−0.286	3	−0.190	3	−0.086
4	−0.531	4	−0.371	4	−0.271	4	−0.160	4	−0.068
5	−0.543	5	−0.326	5	−0.229	5	−0.129		
6	−0.544	6	−0.275	6	−0.209				
7	−0.544								
8	−0.548								
9	−0.547								
10	−0.546								
11	−0.546								
12	−0.553								
13	−0.557								
14	−0.561								
15	−0.570								
16	−0.606								
A_2 NO.	γ=p/q	B_2 NO.	γ=p/q	C_2 NO.	γ=p/q	D_2 NO.	γ=p/q	E_2 NO.	γ=p/q
1	−0.409	1	−0.379	1	−0.324	1	−0.286	1	−0.200
2	−0.386	2	−0.347	2	−0.306	2	−0.273	2	−0.237
3	−0.349	3	−0.329	3	−0.275	3	−0.257	3	−0.239
4	−0.356	4	−0.311	4	−0.279	4	−0.231	4	−0.241
5	−0.370	5	−0.316	5	−0.266	5	−0.236	5	−0.235
6	−0.368	6	−0.310	6	−0.282	6	−0.255	6	−0.241
7	−0.396	7	−0.336	7	−0.792	7	−0.269	7	−0.228
8	−0.394	8	−0.354	8	−0.323	8	−0.286	8	−0.240
9	−0.414	9	−0.371	9	−0.331	9	−0.309	9	−0.216

第19表　建物6個連接ノ場合ノ風壓分布數値（γ）　No. 4

A_1 NO.	γ=p/q		B_1 NO.	γ=p/q		C_1 NO.	γ=p/q		
1	−0.267		1	−0.234		1	−0.210		
2	−0.289		2	−0.239		2	−0.226		
3	−0.293		3	−0.218		3	−0.243		
4	−0.276		4	−0.254		4	−0.236		
5	−0.270		5	−0.256		5	−0.259		
6	−0.249		6	−0.243		6	−0.246		
7	−0.250		7	−0.243		7	−0.231		
8	−0.251		8	−0.238		8	−0.219		
9	−0.254		9	−0.233		9	−0.224		
10	−0.261		10	−0.226		10	−0.241		
11	−0.277		11	−0.239		11	−0.231		
12	−0.276		12	−0.250		12	−0.254		
13	−0.280		13	−0.254		13	−0.246		
14	−0.294		14	−0.237		14	−0.234		
15	−0.261		15	−0.183		15	−0.214		
16	−0.157		16	−0.171		16	−0.196		
D_1 NO.	γ=p/q	A_3 NO.	γ=p/q	B_3 NO.	γ=p/q	C_3 NO.	γ=p/q	D_3 NO.	γ=p/q
1	−0.229	1	−0.164	1	−0.036	1	−0.008	1	+0.017
2	−0.201	2	−0.078	2	−0.036	2	−0.009	2	+0.021
3	−0.194	3	−0.082	3	−0.024	3	+0.007	3	+0.036
4	−0.214	4	−0.062	4	−0.024	4	+0.012	4	+0.034
5	−0.238	5	−0.046	5	−0.008	5	+0.024		
6	−0.227	6	−0.039	6	−0.003				
7	−0.218								
8	−0.218								
9	−0.214								
10	−0.227								
11	−0.235								
12	−0.242								
13	−0.227								
14	−0.208								
15	−0.220								
16	−0.207								
A_2 NO.	γ=p/q	B_2 NO.	γ=p/q	C_2 NO.	γ=p/q	D_2 NO.	γ=p/q	E_2 NO.	γ=p/q
1	−0.189	1	−0.119	1	−0.095	1	−0.049	1	−0.021
2	−0.164	2	−0.134	2	−0.101	2	−0.054	2	−0.052
3	−0.164	3	−0.146	3	−0.107	3	−0.064	3	−0.046
4	−0.169	4	−0.134	4	−0.092	4	−0.036	4	−0.048
5	−0.181	5	−0.135	5	−0.079	5	−0.019	5	−0.038
6	−0.176	6	−0.135	6	−0.098	6	−0.047	6	−0.035
7	−0.174	7	−0.144	7	−0.101	7	−0.062	7	−0.036
8	−0.167	8	−0.115	8	−0.093	8	−0.061	8	−0.054
9	−0.189	9	−0.118	9	−0.091	9	−0.051	9	−0.046

第20表　建物6個連接ノ場合ノ風壓分布數値（γ）　No. 5

A_1 NO.	γ=p/q		B_1 NO.	γ=p/q		C_1 NO	γ=p/q		
1	+0.150		1	+0.132		1	+0.078		
2	+0.081		2	+0.097		2	+0.076		
3	−0.011		3	+0.029		3	+0.029		
4	−0.021		4	+0.000		4	+0.029		
5	−0.049		5	−0.009		5	+0.014		
6	−0.028		6	−0.018		6	+0.006		
7	−0.022		7	−0.012		7	+0.014		
8	−0.021		8	−0.006		8	+0.022		
9	−0.023		9	+0.000		9	+0.021		
10	−0.028		10	+0.003		10	+0.018		
11	−0.032		11	+0.009		11	+0.021		
12	−0.024		12	+0.004		12	+0.014		
13	−0.019		13	+0.037		13	+0.039		
14	−0.021		14	+0.069		14	+0.075		
15	+0.136		15	+0.160		15	−0.100		
16	+0.260		16	+0.195		16	+0.161		

D_1 NO.	γ=p/q	A_3 NO.	γ=p/q	B_2 NO.	γ=p/q	C_2 NO.	γ=p/q	D_2 NO.	γ=p/q
1	+0.079	1	−0.064	1	+0.006	1	+0.021	1	+0.011
2	+0.100	2	−0.019	2	+0.009	2	+0.012	2	+0.014
3	+0.042	3	+0.006	3	+0.019	3	+0.021	3	+0.024
4	+0.029	4	+0.021	4	+0.017	4	+0.021	4	+0.029
5	+0.016	5	+0.036	5	+0.021	5	+0.024		
6	+0.020	6	+0.043	6	+0.024				
7	+0.021								
8	+0.032								
9	+0.029								
10	+0.029								
11	+0.036								
12	+0.036								
13	+0.071								
14	+0.100								
15	+0.132								
16	+0.150								

A_2 NO.	γ=p/q	B_2 NO.	γ=p/q	C_2 NO.	γ=p/q	D_2 NO.	γ=p/q	E_2 NO.	γ=p/q
1	−0.203	1	−0.124	1	−0.080	1	−0.054	1	−0.053
2	−0.186	2	−0.120	2	−0.086	2	−0.046	2	−0.113
3	−0.129	3	−0.098	3	−0.079	3	−0.042	3	−0.102
4	−0.136	4	−0.103	4	−0.074	4	−0.023	4	−0.089
5	−0.134	5	−0.107	5	−0.064	5	−0.006	5	−0.071
6	−0.132	6	−0.104	6	−0.071	6	−0.023	6	−0.082
7	−0.147	7	−0.096	7	−0.073	7	−0.024	7	−0.117
8	−0.189	8	−0.114	8	−0.073	8	−0.049	8	−0.164
9	−0.216	9	−0.127	9	−0.083	9	−0.056	9	−0.077

第21表　建物6個連接ノ場合ノ風壓分布數値（γ）　No. 6

A_1 NO.	γ=p/q		B_1 NO.	γ=p/q		C_1 NO.	γ=p/q		
1	0.307		1	0.205		1	0.143		
2	0.243		2	0.171		2	0.151		
3	0.141		3	0.123		3	0.093		
4	0.061		4	0.074		4	0.091		
5	0.014		5	0.057		5	0.060		
6	0.010		6	0.036		6	0.043		
7	0.009		7	0.033		7	0.046		
8	0.024		8	0.046		8	0.057		
9	0.011		9	0.041		9	0.061		
10	0.009		10	0.056		10	0.057		
11	0.031		11	0.079		11	0.085		
12	0.057		12	0.079		12	0.079		
13	0.101		13	0.132		13	0.121		
14	0.166		14	0.177		14	0.167		
15	0.268		15	0.257		15	0.164		
16	0.398		16	0.278		16	0.182		
D_1 NO.	γ=p/q	A_3 NO.	γ=p/q	B_3 NO.	γ=p/q	C_3 NO.	γ=p/q	D_3 NO.	γ=p/q
1	0.149	1	−0.194	1	−0.068	1	−0.051	1	−0.064
2	0.178	2	−0.097	2	−0.051	2	−0.055	2	−0.061
3	0.134	3	−0.032	3	−0.041	3	−0.039	3	−0.058
4	0.111	4	+0.000	4	−0.039	4	−0.040	4	−0.050
5	0.078	5	+0.005	5	−0.039	5	−0.029		
6	0.071	6	+0.009	6	−0.037				
7	0.071								
8	0.075								
9	0.077								
10	0.071								
11	0.095								
12	0.115								
13	0.157								
14	0.191								
15	0.191								
16	0.194								
A_2 NO.	γ=p/q	B_2 NO.	γ=p/q	C_2 NO.	γ=p/q	D_2 NO.	γ=p/q	E_2 NO.	γ=p/q
1	−0.421	1	−0.319	1	−0.250	1	−0.203	1	−0.164
2	−0.406	2	−0.302	2	−0.217	2	−0.172	2	−0.133
3	−0.366	3	−0.251	3	−0.185	3	−0.144	3	−0.106
4	−0.303	4	−0.227	4	−0.170	4	−0.135	4	−0.104
5	−0.276	5	−0.214	5	−0.165	5	−0.129	5	−0.103
6	−0.306	6	−0.233	6	−0.167	6	−0.135	6	−0.104
7	−0.361	7	−0.264	7	−0.191	7	−0.148	7	−0.107
8	−0.412	8	−0.307	8	−0.234	8	−0.170	8	−0.129
9	−0.429	9	−0.319	9	−0.252	9	−0.199	9	−0.164

第22表　建物1個ノ場合ノ前面風壓分布數値（γ）　No. 1

A_1 NO.	γ=p/q	B_1 NO.	γ=p/q	C_1 NO.	γ=p/q	D_1 NO.	γ=p/q	E_1 NO.	γ=p/q
1	0.756	1	0.771	1	0.771	1	0.754	1	0.762
2	0.877	2	0.877	2	0.910	2	0.909	2	0.919
3	0.909	3	0.914	3	1.000	3	0.949	3	0.992
4	0.926	4	0.964	4	1.000	4	1.000	4	1.000
5	0.921	5	0.984	5	1.000	5	1.000	5	1.000
6	0.925	6	0·976	6	1.000	6	1.000	6	1.000
7	0.939	7	0.981	7	1.000	7	1.000	7	1.000
8	0.952	8	0.996	8	1.000	8	1.000	8	1.000
9	0.951	9	0.997	9	1.000	9	1.000	9	1.000
10	0.960	10	1.000	10	1.000	10	1.000	10	1.000
11	0.952	11	1.000	11	1.000	11	1.000	11	1.000
12	0.949	12	0.961	12	1.000	12	1.000	12	1.000
13	0.940	13	0.949	13	1.000	13	0.988	13	1.000
14	0.907	14	0.923	14	0.929	14	0.952	14	0.984
15	0.857	15	0.838	15	0.831	15	0.874	15	0.880
16	0.667	16	0.661	16	0.686	16	0.636	16	0.614

F_1 NO.	γ=p/q	G_1 NO.	γ=p/q	H_1 NO.	γ=p/q	J_1 NO.	γ=p/q	K_1 NO.	γ=p/q
1	0.754	1	0.735	1	0.700	1	0.593	1	0.528
2	0.924	2	0.890	2	0.836	2	0.779	2	0.711
3	0.979	3	0.951	3	0.916	3	0.857	3	0.807
4	1.000	4	0.990	4	0.963	4	0.908	4	0.871
5	1.000	5	1.000	5	0.979	5	0.929	5	0.900
6	1.000	6	1.000	6	1.000	6	0.952	6	0.937
7	1.000	7	1.000	7	1.000	7	0.954	7	0.948
8	1.000	8	1.000	8	1.000	8	0.971	8	0.932
9	1.000	9	1.000	9	1.000	9	0.972	9	0.953
10	1.000	10	1.000	10	0.994	10	0.959	10	0.936
11	1.000	11	1.000	11	1.000	11	0.958	11	0.935
12	1.000	12	1.000	12	0.995	12	0.952	12	0.895
13	1.000	13	0.998	13	0.966	13	0.896	13	0.857
14	0.969	14	0.949	14	0.921	14	0.843	14	0.771
15	0.875	15	0.849	15	0.837	15	0.739	15	0.677
16	0.631	16	0.619	16	0.543	16	0.516	16	0.407

L_1 NO.	γ=p/q	M_1 NO.	γ=p/q	N_1 NO.	γ=p/q
1	0.481	1	0.549	1	0.580
2	0.722	2	0.751	2	0.768
3	0.786	3	0.848	3	0.876
4	0.871	4	0.908	4	0.924
5	0.917	5	0.971	5	0.971
6	0.943	6	0.986	6	0.990
7	0.971	7	0.999	7	1.026
8	0.956	8	0.993	8	1.000
9	0.991	9	1.000	9	1.029
10	0.983	10	0.987	10	0.999
11	0.938	11	0.986	11	1.000
12	0.933	12	0.920	12	0.978
13	0.881	13	0.920	13	0.929
14	0.793	14	0.850	14	0.866
15	0.665	15	0.704	15	0.821
16	0.419	16	0.343	16	0.538

第23表　建物1個ノ場合後方ヨリ風ヲ受ケタル時ノ前面ノ風壓分布數値（γ）No. 1

A_1 NO.	γ=p/q	B_1 NO.	γ=p/q	C_1 NO.	γ=p/q	D_1 NO.	γ=p/q	E_1 NO.	γ=p/q
1	−0.404	1	−0.386	1	−0.405	1	−0.407	1	−0.404
2	−0.406	2	−0.379	2	−0.391	2	−0.399	2	−0.406
3	−0.406	3	−0.386	3	−0.377	3	−0.409	3	−0.408
4	−0.391	4	−0.353	4	−0.377	4	−0.390	4	−0.397
5	−0.381	5	−0.356	5	−0.369	5	−0.386	5	−0.394
6	−0.376	6	−0.352	6	−0.364	6	−0.390	6	−0.374
7	−0.369	7	−0.350	7	−0.358	7	−0.386	7	−0.376
8	−0.355	8	−0.328	8	−0.361	8	−0.376	8	−0.365
9	−0.371	9	−0.326	9	−0.351	9	−0.371	9	−0.371
10	−0.378	10	−0.351	10	−0.374	10	−0.383	10	−0.364
11	−0.386	11	−0.341	11	−0.366	11	−0.390	11	−0.386
12	−0.388	12	−0.381	12	−0.371	12	−0.403	12	−0.404
13	−0.389	13	−0.366	13	−0.379	13	−0.400	13	−0.407
14	−0.397	14	−0.392	14	−0.396	14	−0.406	14	−0.409
15	−0.403	15	−0.389	15	−0.407	15	−0.409	15	−0.414
16	−0.403	16	−0.409	16	−0.404	16	−0.411	16	−0.418

F_1 NO.	γ=p/q	G_1 NO.	γ=p/q	H_1 NO.	γ=p/q	J_1 NO.	γ=p/q	K_1 NO.	γ=p/q
1	−0.411	1	−0.414	1	−0.408	1	−0.420	1	−0.400
2	−0.404	2	−0.418	2	−0.397	2	−0.409	2	−0.393
3	−0.401	3	−0.410	3	−0.406	3	−0.400	3	−0.404
4	−0.392	4	−0.395	4	−0.394	4	−0.390	4	−0.386
5	−0.388	5	−0.389	5	−0.395	5	−0.393	5	−0.367
6	−0.381	6	−0.381	6	−0.395	6	−0.386	6	−0.350
7	−0.381	7	−0.389	7	−0.374	7	−0.364	7	−0.367
8	−0.374	8	−0.379	8	−0.381	8	−0.367	8	−0.364
9	−0.377	9	−0.371	9	−0.783	9	−0.379	9	−0.370
10	−0.381	10	−0.390	10	−0.377	10	−0.393	10	−0.392
11	−0.381	11	−0.397	11	−0.391	11	−0.391	11	−0.385
12	−0.394	12	−0.403	12	−0.399	12	−0.384	12	−0.394
13	−0.400	13	−0.404	13	−0.399	13	−0.393	13	−0.407
14	−0.409	14	−0.406	14	−0.419	14	−0.380	14	−0.407
15	−0.411	15	−0.420	15	−0.414	15	−0.406	15	−0.399
16	−0.421	16	−0.428	16	−0.431	16	−0.435	16	−0.426

L_1 NO.	γ=p/q	M_1 NO.	γ=p/q	N_1 NO.	γ=p/q
1	−0.400	1	−0.389	1	−0.378
2	−0.400	2	−0.391	2	−0.384
3	−0.380	3	−0.389	3	−0.386
4	−0.386	4	−0.400	4	−0.379
5	−0.376	5	−0.391	5	−0.357
6	−0.369	6	−0.375	6	−0.371
7	−0.357	7	−0.381	7	−0.370
8	−0.378	8	−0.371	8	−0.371
9	−0.378	9	−0.372	9	−0.371
10	−0.374	10	−0.378	10	−0.369
11	−0.384	11	−0.379	11	−0.381
12	−0.379	12	−0.381	12	−0.383
13	−0.393	13	−0.391	13	−0.368
14	−0.406	14	−0.386	14	−0.381
15	−0.407	15	−0.384	15	−0.379
16	−0.412	16	−0.386	16	−0.383

第24表　建物1個ノ場合後方ヨリ風ヲ受ケタ時ノ屋根風壓分布數値（γ）　No. 1

A_2NO.	γ=p/q		B_2 NO.	γ=p/b		C_2 NO.	γ=p/q		
1	+0.121		1	+0.171		1	+0.171		
2	+0.085		2	+0.276		2	+0.171		
3	+0.142		3	+0.320		3	+0.151		
4	+0.166		4	+0.330		4	+0.143		
5	+0.174		5	+0.309		5	+0.113		
6	+0.170		6	+0.313		6	+0.097		
7	+0.079		7	+0.275		7	+0.088		
8	+0.100		8	+0.286		8	+0.191		
9	−0.057		9	+0.156		9	+0.200		
D_2NO.	γ=p/q		E_2 NO.	γ=p/q					
1	−0.413		1	−0.546					
2	−0.413		2	−0.459					
3	−0.313		3	−0.443					
4	−0.304		4	−0.399					
5	−0.342		5	−0.371					
6	−0.356		6	−0.414					
7	−0.363		7	−0.432					
8	−0.449		8	−0.480					
9	−0.514		9	−0.556					

第25表　建物3個連接セル時後方ヨリ風ヲ受ケタ場合ノ風壓分布數値(γ)

	屋　根	γ=p/q	窓	γ=p/q	側面	γ=p/q
NO. 6	A_2-3	0.114	D_1-1	−0.604	A_3-4	−0.564
	B_2-3	0.200	D_1-4	−0.571	B_3-4	−0.794
	C_2-3	−0.086	D_1-8	−0.464	C_3-3	−0.868
	D_2-3	−0.535			D_3-2	−0.837
	E_2-3	−0.546				

	屋　根	γ=p/q	窓	γ=p/q	側面	γ=p/q
NO. 5	A_2-3	−0.550	D_1-1	−0.349	A_3-4	−0.151
	B_2-3	−0.594	D_1-4	−0.309	B_3-4	−0.209
	C_2-3	−0.631	D_1-8	−0.234	C_3-3	−0.276
	D_2-3	−0.618			D_3-2	−0.420
	E_2-3	−0.605				

	屋　根	γ=p/q	窓	γ=p/q	側面	γ=p/q
NO. 4	A_2-3	−0.108	D_1-1	−0.177	A_3-4	−0.139
	B_2-3	−0.219	D_1-4	−0.177	B_3-4	−0.112
	C_2-3	−0.294	D_1-8	−0.189	C_3-3	−0.114
	D_2-3	−0.324			D_3-2	−0.112
	E_2-3	−0.324				

第26表　建物6個連接セル時後方ヨリ風ヲ受ケタ場合ノ風壓分布數値(γ)

	屋　根	γ=p/q	窓	γ=p/q	側面	γ=p/q
NO. 6	A_2-3	+0.137	D_1-1	−0.521	A_3-4	−0.543
	B_2-3	+0.231	D_1-4	−0.486	B_3-4	−0.710
	C_2-3	−0.182	D_1-8	−0.449	C_3-3	−0.789
	D_2-3	−0.517			D_3-2	−0.724
	E_2-3	−0.526				
	屋　根	γ=p/q	窓	γ=p/q	側面	γ=p/q
NO. 5	A_2-3	−0.476	D_1-1	−0.271	A_3-4	−0.124
	B_2-3	−0.520	D_1-4	−0.253	B_3-4	−0.181
	C_2-3	−0.515	D_1-8	−0.168	C_3-3	−0.262
	D_2-3	−0.514			D_3-2	−0.366
	E_2-3	−0.506				
	屋　根	γ=p/q	窓	γ=p/q	側面	γ=p/q
NO. 4	A_2-3	−0.096	D_1-1	−0.110	A_3-4	−0.019
	B_2-3	−0.190	D_1-4	−0.066	B_3-4	−0.027
	C_2-3	−0.231	D_1-8	−0.039	C_3-3	−0.046
	D_2-3	−0.266			D_3-2	−0.074
	E_2-3	−0.249				
	屋　根	γ=p/q	窓	γ=p/q	側面	γ=p/q
NO. 3	A_2-3	+0.078	D_1-1	−0.075	A_3-4	−0.0000
	B_2-3	+0.024	D_1-4	−0.039	B_3-4	−0.0036
	C_2-3	−0.052	D_1-8	−0.022	C_3-3	−0.0064
	D_2-3	−0.093			D_3-2	−0.0064
	E_2-3	−0.095				
	屋　根	γ=p/q	窓	γ=p/q	側面	γ=p/q
NO. 2	A_2-3	+0.100	D_1-1	−0.065	A_3-4	−0.0057
	B_2-3	+0.032	D_1-4	−0.036	B_3-4	−0.0064
	C_2-3	−0.049	D_1-8	−0.016	C_3-3	+0.0093
	D_2-3	−0.091			D_3-2	+0.0286
	E_2-3	−0.069				
	屋　根	γ=p/q	窓	γ=p/q	側面	γ=p/q
NO. 1	A_2-3	+0.106	D_1-1	−0.036	A_3-4	−0.048
	B_2-3	+0.045	D_1-4	−0.051	B_3-4	−0.036
	C_2-3	−0.040	D_1-8	−0.001	C_3-3	−0.039
	D_2-3	−0.071			D_3-2	−0.064
	E_2-3	−0.042				

d=0.75　第27表　建物二列並行ニシテ1個ノ場合ノ風壓分布數値(γ)　No. 1

A_1 NO.	γ=p/q		B_1 NO.	γ=p/q		C_1 NO.	γ=p/q		
1	0.757		1	0.853		1	0.863		
2	0.881		2	0.947		2	0.966		
3	0.889		3	0.961		3	1.000		
4	0.905		4	0.992		4	1.000		
5	0.934		5	0.999		5	1.000		
6	0.933		6	1.000		6	1.000		
7	0.949		7	1.000		7	1.000		
8	0.957		8	1.000		8	1.000		
9	0.961		9	1.000		9	1.000		
10	0.960		10	1.000		10	1.000		
11	0.964		11	1.000		11	1.000		
12	0.959		12	0.978		12	1.000		
13	0.941		13	0.964		13	0.971		
14	0.931		14	0.947		14	0.949		
15	0.843		15	0.854		15	0.850		
16	0.722		16	0.734		16	0.721		

D_1 NO.	γ=p/q	A_3 NO.	γ=p/q	B_3 NO.	γ=p/q	C_3 NO.	γ=p/q	D_3 NO.	γ=p/q
1	0.849	1	−0.527	1	−0.548	1	−0.496	1	−0.400
2	0.993	2	−0.526	2	−0.554	2	−0.513	2	−0.391
3	1.000	3	−0.557	3	−0.581	3	−0.520	3	−0.381
4	1.000	4	−0.597	4	−0.586	4	−0.421	4	−0.261
5	1.000	5	−0.638	5	−0.543	5	−0.319		
6	1.000	6	−0.565	6	−0.468				
7	1.000								
8	1.000								
9	1.000								
10	1.000								
11	1.000								
12	1.000								
13	1.000								
14	0.940								
15	0.864								
16	0.664								

d=15　屋　根

A_2 NO.	γ=p/q	B_2 NO.	γ=p/q	C_2 NO.	γ=p/q	D_2 NO.	γ=p/q	E_2 NO.	γ=p/q
1	−0.366	1	−0.352	1	−0.381	1	−0.386	1	−0.372
2	−0.356	2	−0.454	2	−0.371	2	−0.371	2	−0.384
3	−0.361	3	−0.358	3	−0.370	3	−0.376	3	−0.386
4	−0.361	4	−0.343	4	−0.372	4	−0.389	4	−0.397
5	−0.335	5	−0.352	5	−0.386	5	−0.389	5	−0.401
6	−0.303	6	−0.329	6	−0.367	6	−0.386	6	−0.386
7	−0.300	7	−0.303	7	−0.340	7	−0.373	7	−0.374
8	−0.286	8	−0.286	8	−0.326	8	−0.351	8	−0.363
9	−0.271	9	−0.286	9	−0.307	9	−0.333	9	−0.356

第28表　建物二列並行ニシテ1個ノ場合ノ風壓分布數値(γ)　No. 1　d=1.00

A_1 NO.	γ=p/q		B_1 NO.	γ=p/q		C_1 NO.	γ=p/q		
1	0.739		1	0.855		1	0.859		
2	0.889		2	0.936		2	0.957		
3	0.893		3	0.955		3	1.000		
4	0.923		4	0.950		4	1.000		
5	0.937		5	0.996		5	1.000		
6	0.939		6	1.000		6	1.000		
7	0.946		7	1.000		7	1.000		
8	0.964		8	1.000		8	1.000		
9	0.971		9	1.000		9	1.000		
10	0.972		10	1.000		10	1.000		
11	0.957		11	0.998		11	1.000		
12	0.954		12	0.976		12	1.000		
13	0.962		13	0.967		13	0.968		
14	0.926		14	0.935		14	0.946		
15	0.842		15	0.850		15	0.857		
16	0.723		16	0.729		16	0.723		

側　面

D_1 NO.	γ=p/q	A_3 NO.	γ=p/q	B_3 NO.	γ=p/q	C_3 NO.	γ=p/q	D_3 NO.	γ=p/q
1	0.857	1	−0.506	1	−0.528	1	−0.499	1	−0.432
2	0.979	2	−0.480	2	−0.511	2	−0.528	2	−0.339
3	1.000	3	−0.520	3	−0.610	3	−0.512	3	−0.249
4	1.000	4	−0.588	4	−0.596	4	−0.380	4	−0.154
5	1.000	5	−0.636	5	−0.568		−0.154		
6	1.000	6	−0.536	6	−0.381				
7	1.000								
8	1.000								
9	1.000								
10	1.000								
11	1.000								
12	1.000								
13	1.000								
14	0.950								
15	0.866								
16	0.675								

d=20　屋　根（1棟）

A_2 NO.	γ=p/q	B_2 NO.	γ=p/q	C_2 NO.	γ=p/q	D_2 NO.	γ=p/q	E_2 NO.	γ=p/q
1	−0.386	1	−0.389	1	−0.390	1	−0.400	1	−0.404
2	−0.384	2	−0.379	2	−0.399	2	−0.393	2	−0.391
3	−0.372	3	−0.380	3	−0.401	3	−0.400	3	−0.394
4	−0.385	4	−0.384	4	−0.400	4	−0.400	4	−0.401
5	−0.375	5	−0.387	5	−0.404	5	−0.403	5	−0.410
6	−0.366	6	−0.374	6	−0.401	6	−0.421	6	−0.414
7	−0.344	7	−0.350	7	−0.386	7	−0.419	7	−0.443
8	−0.311	8	−0.336	8	−0.370	8	−0.414	8	−0.441
9	−0.315	9	−0.321	9	−0.362	9	−0.411	9	−0.474

第29表　建物二列並行ニシテ1個ノ場合ノ風壓分布數値(γ)　No. 1　d=1.22

A_1 NO.	γ=p/q		B_1 NO.	γ=p/q		C_1 NO.	γ=p/q		
1	0.724		1	0.814		1	0.834		
2	0.866		2	0.914		2	0.931		
3	0.879		3	0.925		3	0.994		
4	0.892		4	0.965		4	0.994		
5	0.910		5	0.981		5	0.995		
6	0.918		6	0.994		6	1.000		
7	0.939		7	0.990		7	1.000		
8	0.949		8	0.980		8	1.000		
9	0.951		9	0.989		9	1.000		
10	0.953		10	0.990		10	1.000		
11	0.952		11	0.986		11	1.000		
12	0.950		12	0.963		12	1.000		
13	0.939		13	0.863		13	0.964		
14	0.920		14	0.921		14	0.938		
15	0.824		15	0.843		15	0.846		
16	0.719		16	0.731		16	0.710		

側　面

D_1 NO.	γ=p/q	A_3 NO.	γ=p/q	B_3 NO.	γ=p/q	C_3 NO.	γ=p/q	E_3 NO.	γ=p/q
1	0.823	1	−0.449	1	−0.471	1	−0.484	1	−0.450
2	0.939	2	−0.439	2	−0.480	2	−0.494	2	−0.439
3	1.000	3	−0.480	3	−0.524	3	−0.523	3	−0.374
4	1.000	4	−0.514	4	−0.546	4	−0.509	4	−0.250
5	1.000	5	−0.571	5	−0.561	5	−0.340		
6	1.000	6	−0.496	6	−0.481				
7	1.000								
8	1.000								
9	1.000								
10	1.000								
11	1.000								
12	1.000								
13	1.000								
14	0.946								
15	0.876								
16	0.667								

d=1.22　屋　根（1棟）

A_2 NO.	γ=p/q	B_2 NO.	γ=p/q	C_2 NO.	γ=p/q	D_2 NO.	γ=p/q	E_2 NO.	γ=p/q
1	−0.383	1	−0.384	1	−0.374	1	−0.389	1	−0.398
2	−0.357	2	−0.371	2	−0.391	2	−0.386	2	−0.393
3	−0.357	3	−0.371	3	−0.392	3	−0.387	3	−0.397
4	−0.350	4	−0.373	4	−0.390	4	−0.400	4	−0.409
5	−0.329	5	−0.364	5	−0.381	5	−0.397	5	−0.400
6	−0.316	6	−0.371	6	−0.386	6	−0.400	6	−0.401
7	−0.313	7	−0.337	7	−0.385	7	−0.399	7	−0.398
8	−0.321	8	−0.346	8	−0.357	8	−0.401	8	−0.414
9	−0.314	9	−0.314	9	−0.356	9	−0.390	9	−0.414

第30表　建物二列並行ニシテ2個ノ場合ノ風壓分布數値(γ)　No. 1　d=0.75

A_1 NO.	γ=p/q		B_1 NO.	γ=p/q		C_1 NO.	γ=p/q		
1	0.736		1	0.853		1	0.856		
2	0.875		2	0.936		2	0.966		
3	0.881		3	0.971		3	1.000		
4	0.936		4	0.986		4	1.000		
5	0.932		5	1.000		5	1.000		
6	0.930		6	0.997		6	1.000		
7	0.946		7	1.000		7	1.000		
8	0.944		8	1.000		8	1.000		
9	0.952		9	1.000		9	1.000		
10	0.952		10	0.996		10	1.000		
11	0.952		11	0.982		11	1.000		
12	0.957		12	0.971		12	1.000		
13	0.935		13	0.958		13	0.964		
14	0.914		14	0.939		14	0.939		
15	0.824		15	0.840		15	0.855		
16	0.709		16	0.723		16	0.706		

側　面

D_1 NO.	γ=p/q	A_3 NO.	γ=p/q	B_3 NO.	γ=p/q	C_3 NO.	γ=p/q	D_3 NO.	γ=p/q
1	0.891	1	−0.650	1	−0.664	1	−0.606	1	−0.524
2	0.997	2	−0.608	2	−0.628	2	−0.604	2	−0.497
3	1.000	3	−0.628	3	−0.695	3	−0.592	3	−0.424
4	1.000	4	−0.666	4	−0.672	4	−0.543	4	−0.299
5	1.000	5	−0.724	5	−0.686	5	−0.389		
6	1.000	6	−0.640	6	−0.548				
7	1.000								
8	1.000								
9	1.000								
10	1.000								
11	1.000								
12	1.000								
13	1.000								
14	0.943								
15	0.866								
16	0.653								

A_2 NO.	γ=p/q	B_2 NO.	γ=p/q	C_2 NO.	γ=p/q	D_2 NO.	γ=p/q	E_2 NO.	γ=p/q
1	−0.323	1	−0.384	1	−0.450	1	−0.476	1	−0.451
2	−0.360	2	−0.399	2	−0.429	2	−0.440	2	−0.443
3	−0.363	3	−0.393	3	−0.431	3	−0.439	3	−0.429
4	−0.356	4	−0.357	4	−0.426	4	−0.443	4	−0.416
5	−0.334	5	−0.381	5	−0.429	5	−0.436	5	−0.429
6	−0.343	6	−0.386	6	−0.421	6	−0.436	6	−0.414
7	−0.347	7	−0.383	7	−0.421	7	−0.421	7	−0.420
8	−0.351	8	−0.372	8	−0.414	8	−0.441	8	−0.443
9	−0.380	9	−0.387	9	−0.414	9	−0.457	9	−0.443

第31表　建物二列並行ニシテ2個ノ場合ノ風壓分布數値(γ)　No. 1　d=1.00

A_1 NO.	γ=p/q		B_1 NO.	γ=p/q		C_1 NO.	γ=p/q		
1	0.706		1	0.829		1	0.835		
2	0.836		2	0.897		2	0.929		
3	0.860		3	0.946		3	0.991		
4	0.892		4	0.960		4	0.991		
5	0.907		5	0.977		5	1.000		
6	0.908		6	0.994		6	1.000		
7	0.933		7	0.979		7	1.000		
8	0.937		8	0.991		8	1.000		
9	0.951		9	1.000		9	1.000		
10	0.949		10	0.980		10	0.992		
11	0.947		11	0.988		11	1.000		
12	0.943		12	0.969		12	0.999		
13	0.922		13	0.954		13	0.953		
14	0.894		14	0.923		14	0.921		
15	0.824		15	0.829		15	0.829		
16	0.697		16	0.691		16	0.681		

側　面

D_1 NO.	γ=p/q	A_3 NO.	γ=p/q	B_3 NO.	γ=p/q	C_3 NO.	γ=p/q	D_3 NO.	γ=p/q
1	0.835	1	−0.671	1	−0.581	1	−0.619	1	−0.604
2	0.951	2	−0.619	2	−0.621	2	−0.686	2	−0.543
3	1.000	3	−0.648	3	−0.619	3	−0.652	3	−0.421
4	1.000	4	−0.709	4	−0.721	4	−0.586	4	−0.248
5	1.000	5	−0.731	5	−0.746	5	−0.424		
6	1.000	6	−0.666	6	−0.631				
7	1.000								
8	1.000								
9	1.000								
10	1.000								
11	1.000								
12	1.000								
13	1.000								
14	0.936								
15	0.856								
16	0.624								

A_2 NO.	γ=p/q	B_2 NO.	γ=p/q	C_2 NO.	γ=p/q	D_2 NO.	γ=p/q	E_1 NO.	γ=p/q
1	−0.514	1	−0.476	1	−0.506	1	−0.514	1	−0.504
2	−0.486	2	−0.486	2	−0.505	2	−0.550	2	−0.490
3	−0.432	3	−0.483	3	−0.494	3	−0.489	3	−0.504
4	−0.414	4	−0.457	4	−0.408	4	−0.501	4	−0.486
5	−0.397	5	−0.439	5	−0.483	5	−0.499	5	−0.500
6	−0.384	6	−0.416	6	−0.484	6	−0.494	6	−0.481
7	−0.400	7	−0.426	7	−0.473	7	−0.484	7	−0.486
8	−0.423	8	−0.440	8	−0.476	8	−0.489	8	−0.477
9	−0.441	9	−0.444	9	−0.461	9	−0.504	9	−0.501

第32表　建物2列並行ニシテ2個ノ場合ノ風壓分布數値（γ）　No.1　　d＝1.22

A_1 NO.	γ＝p/q		B_1 NO.	γ＝p/q		C_1 NO.	γ＝p/q		
1	0.660		1	0.779		1	0.794		
2	0.831		2	0.889		2	0.903		
3	0.854		3	0.932		3	0.900		
4	0.866		4	0.972		4	0.984		
5	0.914		5	0.979		5	0.996		
6	0.909		6	0.967		6	0.993		
7	0.914		7	0.968		7	1.000		
8	0.917		8	0.976		8	0.997		
9	0.929		9	0.977		9	1.000		
10	0.933		10	0.968		10	1.000		
11	0.936		11	0.947		11	0.995		
12	0.940		12	0.940		12	0.992		
13	0.921		13	0.919		13	0.953		
14	0.896		14	0.800		14	0.991		
15	0.803		15	0.684		15	0.818		
16	0.674		16	0.680		16	0.676		

側　面

D_1 NO.	γ＝p/q	A_3 NO.	γ＝p/q	B_3 NO.	γ＝p/q	C_3 NO.	γ＝p/q	D_3 NO.	γ＝p/q
1	0.778	1	−0.649	1	−0.661	1	−0.637	1	−0.597
2	0.909	2	−0.621	2	−0.638	2	−0.624	2	−0.621
3	1.000	3	−0.633	3	−0.602	3	−0.645	3	−0.604
4	1.000	4	−0.646	4	−0.670	4	−0.653	4	−0.439
5	1.000	5	−0.657	5	−0.660	5	−0.543		
6	1.000	6	−0.589	6	−0.631				
7	1.000								
8	1.000								
9	1.000								
10	1.000								
11	1.000								
12	1.000								
13	0.996								
14	0.929								
15	0.838								
16	0.619								

A_2 NO.	γ＝p/q	B_2 NO.	γ＝p/q	C_2 NO.	γ＝p/q	D_2 NO.	γ＝p/q	E_2 NO.	γ＝p/q
1	−0.446	1	−0.460	1	−0.506	1	−0.529	1	−0.529
2	−0.414	2	−0.432	2	−0.483	2	−0.506	2	−0.500
3	−0.400	3	−0.416	3	−0.473	3	−0.503	3	−0.486
4	−0.386	4	−0.410	4	−0.476	4	−0.467	4	−0.469
5	−0.400	5	−0.416	5	−0.476	5	−0.496	5	−0.474
6	−0.414	6	−0.423	6	−0.479	6	−0.485	6	−0.479
7	−0.410	7	−0.414	7	−0.471	7	−0.474	7	−0.486
8	−0.414	8	−0.426	8	−0.467	8	−0.499	8	−0.500
9	−0.443	9	−0.434	9	−0.483	9	−0.476	9	−0.503

第33表　建物2列並行ニシテ2個ノ場合ノ風壓分布數値（γ）　No.2　　d＝0.75

A_1 NO.	γ＝p/q		B_1 NO.	γ＝p/q		C_1 NO.	γ＝p/q		
1	−0.447		1	−0.460		1	−0.449		
2	−0.437		2	−0.434		2	−0.421		
3	−0.450		3	−0.443		3	−0.440		
4	−0.435		4	−0.407		4	−0.404		
5	−0.436		5	−0.426		5	−0.424		
6	−0.438		6	−0.414		6	−0.414		
7	−0.441		7	−0.400		7	−0.421		
8	−0.429		8	−0.379		8	−0.409		
9	−0.422		9	−0.411		9	−0.399		
10	−0.429		10	−0.413		10	−0.414		
11	−0.440		11	−0.423		11	−0.396		
12	−0.420		12	−0.492		12	−0.403		
13	−0.413		13	−0.424		13	−0.400		
14	−0.443		14	−0.420		14	−0.403		
15	−0.465		15	−0.429		15	−0.424		
16	−0.460		16	−0.439		16	−0.451		

側　面

D_1 NO.	γ＝p/q	A_3 NO.	γ＝p/q	B_3 NO.	γ＝p/q	C_3 NO.	γ＝p/q	D_3 NO.	γ＝p/q
1	−0.426	1	−0.423	1	−0.436	1	−0.347	1	−0.239
2	−0.410	2	−0.466	2	−0.396	2	−0.309	2	−0.199
3	−0.414	3	−0.435	3	−0.267	3	−0.254	3	−0.181
4	−0.421	4	−0.391	4	−0.319	4	−0.257	4	−0.179
5	−0.407	5	−0.329	5	−0.293	5	−0.206		
6	−0.400	6	−0.335	6	−0.300				
7	−0.406								
8	−0.407								
9	−0.395								
10	−0.400								
11	−0.386								
12	−0.393								
13	−0.382								
14	−0.392								
15	−0.413								
16	−0.449								

d＝0.75

A_2 NO.	γ＝p/q	B_2 NO.	γ＝p/q	C_2 NO.	γ＝p/q	D_2 NO.	γ＝p/q	E_2 NO.	γ＝p/q
1	−0.420	1	−0.421	1	−0.430	1	−0.457	1	−0.400
2	−0.386	2	−0.397	2	−0.423	2	−0.419	2	−0.441
3	−0.386	3	−0.396	3	−0.392	3	−0.441	3	−0.471
4	−0.371	4	−0.400	4	−0.413	4	−0.436	4	−0.471
5	−0.387	5	−0.391	5	−0.411	5	−0.429	5	−0.486
6	−0.386	6	−0.384	6	−0.420	6	−0.463	6	−0.489
7	−0.360	7	−0.377	7	−0.414	7	−0.457	7	−0.500
8	−0.373	8	−0.377	8	−0.414	8	−0.446	8	−0.501
9	−0.386	9	−0.386	9	−0.402	9	−0.433	9	−0.483

第34表　建物2列並行ニシテ2個ノ場合ノ風壓分布數値（γ）　No.2　　d＝1.00

A_1 NO.	γ＝p/q		B_1 NO.	γ＝p/q		C_1 NO.	γ＝p/q		
1	—0.503		1	—0.506		1	—0.536		
2	—0.529		2	—0.494		2	—0.475		
3	—0.504		3	—0.508		3	—0.468		
4	—0.501		4	—0.533		4	—0.489		
5	—0.490		5	—0.503		5	—0.466		
6	—0.475		6	—0.486		6	—0.491		
7	—0.489		7	—0.491		7	—0.493		
8	—0.481		8	—0.480		8	—0.480		
9	—0.514		9	—0.479		9	—0.463		
10	—0.446		10	—0.461		10	—0.457		
11	—0.500		11	—0.454		11	—0.463		
12	—0.495		12	—0.483		12	—0.456		
13	—0.502		13	—0.484		13	—0.439		
14	—0.510		14	—0.531		14	—0.463		
15	—0.506		15	—0.487		15	—0.449		
16	—0.506		16	—0.501		16	—0.506		

側　面

D_1 NO.	γ＝p/q	A_3 NO.	γ＝p/q	B_3 NO.	γ＝p/q	C_3 NO.	γ＝p/q	D_3 NO.	γ＝p/q
1	—0.506	1	—0.509	1	—0.367	1	—0.256	1	—0.146
2	—0.482	2	—0.523	2	—0.393	2	—0.211	2	—0.125
3	—0.500	3	—0.483	3	—0.337	3	—0.163	3	—0.129
4	—0.481	4	—0.379	4	—0.300	4	—0.100	4	—0.124
5	—0.486	5	—0.291	5	—0.200	5	—0.121		
6	—0.479	6	—0.300	6	—0.175				
7	—0.476								
8	—0.482								
9	—0.497								
10	—0.466								
11	—0.474								
12	—0.463								
13	—0.454								
14	—0.451								
15	—0.481								
16	—0.483								

d＝1.00

A_2 NO.	γ＝p/q	B_2 NO.	γ＝p/q	C_2 NO.	γ＝p/q	D_2 NO.	γ＝p/q	E_2 NO.	γ＝p/q
1	—0.471	1	—0.471	1	—0.456	1	—0.500	1	—0.449
2	—0.463	2	—0.471	2	—0.454	2	—0.398	2	—0.378
3	—0.444	3	—0.443	3	—0.411	3	—0.383	3	—0.494
4	—0.414	4	—0.404	4	—0.413	4	—0.444	4	—0.486
5	—0.401	5	—0.400	5	—0.429	5	—0.459	5	—0.477
6	—0.409	6	—0.416	6	—0.434	6	—0.457	6	—0.477
7	—0.414	7	—0.426	7	—0.428	7	—0.446	7	—0.490
8	—0.421	8	—0.414	8	—0.427	8	—0.433	8	—0.497
9	—0.453	9	—0.439	9	—0.429	9	—0.433	9	—0.460

第35表　建物2列並行ニシテ2個ノ場合ノ風壓分布數値（γ）　No.2　　d=1.22

A_1 NO.	γ=p/q		B_1 NO.	γ=p/q		C_1 NO.	γ=p/q		
1	—0.496		1	—0.479		1	—0.493		
2	—0.518		2	—0.489		2	—0.478		
3	—0.494		3	—0.480		3	—0.461		
4	—0.496		4	—0.469		4	—0.460		
5	—0.484		5	—0.460		5	—0.461		
6	—0.477		6	—0.457		6	—0.439		
7	—0.466		7	—0.463		7	—0.452		
8	—0.479		8	—0.462		8	—0.457		
9	—0.475		9	—0.450		9	—0.445		
10	—0.479		10	—0.457		10	—0.446		
11	—0.466		11	—0.438		11	—0.438		
12	—0.463		12	—0.446		12	—0.437		
13	—0.456		13	—0.443		13	—0.455		
14	—0.461		14	—0.449		14	—0.449		
15	—0.489		15	—0.461		15	—0.456		
16	—0.474		16	—0.491		16	—0.467		

側　面

D_1 NO.	γ=p/q	A_3 NO.	γ=p/q	B_3 NO.	γ=p/q	C_3 NO.	γ=p/q	D_3 NO.	γ=p/q
1	—0.481	1	—0.525	1	—0.509	1	—0.469	1	—0.339
2	—0.461	2	—0.505	2	—0.519	2	—0.449	2	—0.295
3	—0.460	3	—0.531	3	—0.394	3	—0.395	3	—0.261
4	—0.459	4	—0.565	4	—0.477	4	—0.334	4	—0.204
5	—0.474	5	—0.507	5	—0.405	5	—0.254		
6	—0.445	6	—0.512	6	—0.332				
7	—0.451								
8	—0.446								
9	—0.439								
10	—0.446								
11	—0.434								
12	—0.440								
13	—0.449								
14	—0.451								
15	—0.465								
16	—0.484								

d=1,22

A_2 NO.	γ=p/q	B_2 NO.	γ=p/q	C_2 NO.	γ=p/q	D_2 NO.	γ=p/q	E_2 NO.	γ=p/q
1	—0.432	1	—0.446	1	—0.457	1	—0.491	1	—0.473
2	—0.420	2	—0.414	2	—0.443	2	—0.476	2	—0.511
3	—0.420	3	—0.431	3	—0.467	3	—0.500	3	—0.529
4	—0.427	4	—0.443	4	—0.463	4	—0.514	4	—0.517
5	—0.432	5	—0.456	5	—0.473	5	—0.499	5	—0.514
6	—0.417	6	—0.439	6	—0.471	6	—0.500	6	—0.511
7	—0.429	7	—0.431	7	—0.464	7	—0.486	7	—0.516
8	—0.421	8	—0.411	8	—0.455	8	—0.497	8	—0.529
9	—0.415	9	—0.420	9	—0.429	9	—0.483	9	—0.500

第36表　建物2列並行ニシテ3個ノ場合ノ風壓分布數値（γ）　No.1　　d=0.75

A_1 NO.	γ=p/q		B_1 NO.	γ=p/q		C_1 NO.	γ=p/q		
1	0.706		1	0.837		1	0.821		
2	0.706		2	0·926		2	0.953		
3	0.851		3	0.949		3	0.986		
4	0.871		4	0.963		4	1.000		
5	0.893		5	0.915		5	1.000		
6	0.899		6	0.979		6	1.000		
7	0.918		7	0.993		7	1.000		
8	0.918		8	0.978		8	1.000		
9	0.926		9	0.936		9	1.000		
10	0.935		10	0.989		10	1.000		
11	0.936		11	0.982		11	1.000		
12	0.935		12	0.943		12	0.996		
13	0.908		13	0.939		13	0.952		
14	0.907		14	0.908		14	0.926		
15	0.808		15	0.817		15	0.828		
16	0.681		16	0.671		16	0.671		

側　面

D_1 NO.	γ=p/q	A_3 NO.	γ=p/q	B_3 NO.	γ=p/q	C_3 NO.	γ=p/q	D_3 NO.	γ=p/q
1	0.878	1	—0.827	1	—0.837	1	—0.792	1	—0.429
2	0.978	2	—0.811	2	—0.879	2	—0.709	2	—0.305
3	1.000	3	—0.878	3	—0.786	3	—0·618	3	—0.250
4	1.000	4	—0.934	4	—0.933	4	—0.449	4	—0.209
5	1.000	5	—1.050	5	—0.771	5	—0.296		
6	1.000	6	—0.959	6	—0.539				
7	1.000								
8	1.000								
9	1.000								
10	1.000								
11	1.000								
12	1.000								
13	1.000								
14	0.911								
15	0.841								
16	0.617								

d=0.75

A_2 NO.	γ=p/q	B_2 NO.	γ=p/q	C_2 NO.	γ=p/q	D_2 NO.	γ=p/q	E_2 NO.	γ=p/q
1	—0.729	1	—0.729	1	—0.714	1	—0.728	1	—0.743
2	—0.713	2	—0.707	2	—0.704	2	—0.713	2	—0.713
3	—0.663	3	—0.708	3	—0.714	3	—0.707	3	—0.703
4	—0.669	4	—0.700	4	—0.715	4	—0.706	4	—0.697
5	—0.646	5	—0.669	5	—0.700	5	—0.700	5	—0.654
6	—0.614	6	—0.629	6	—0.690	6	—0.703	6	—0.664
7	—0.589	7	—0.600	7	—0.671	7	—0.694	7	—0.676
8	—0.586	8	—0.572	8	—0.634	8	—0.693	8	—0.707
9	—0.586	9	—0.587	9	—0.634	9	—0.689	9	—0.714

第37表　建物二列並行ニシテ3個ノ場合ノ風壓分布數値(γ)　No. 1　d=1.00

A_1 NO.	γ=p/q		B_1 NO.	γ=p/q		C_1 NO.	γ=p/q		
1	0.695		1	0.821		1	0.820		
2	0.819		2	0.914		2	0.896		
3	0.880		3	0.921		3	0.964		
4	0.888		4	0.966		4	1.000		
5	0.914		5	0.967		5	0.786		
6	0.935		6	0.971		6	0.993		
7	0.935		7	1.000		7	0.990		
8	0.939		8	0.990		8	0.991		
9	0.936		9	1.000		9	0.967		
10	0.900		10	0.992		10	1.000		
11	0.916		11	0.966		11	1.000		
12	0.923		12	0.971		12	0.997		
13	0.951		13	0.963		13	0.921		
14	0.918		14	0.943		14	0.931		
15	0.925		15	0.846		15	0.824		
16	0.819		16	0.661		16	0.641		
側　面									
D_1 NO.	γ=p/q	A_3 NO.	γ=p/q	B_3 NO.	γ=p/q	C_3 NO.	γ=p/q	D_3 NO.	γ=p/q
1	0.821	1	−0.770	1	−0.786	1	−0.828	1	−0.567
2	0.938	2	−0.774	2	−0.838	2	−0.831	2	−0.257
3	1.000	3	−0.866	3	−0.991	3	−0.650	3	−0.135
4	0.993	4	−0.911	4	−0.951	4	−0.536	4	−0.033
5	1.000	5	−1.014	5	−0.754	5	−0.187		
6	1.000	6	−0.908	6	−0.504				
7	0.997								
8	1.000								
9	1.000								
10	1.000								
11	1.000								
12	1.000								
13	0.995								
14	0.938								
15	0.838								
16	0.618								
屋　根　(3棟)									
A_2 NO.	γ=p/q	B_2 NO.	γ=p/q	C_2 NO.	γ=p/q	D_2 NO.	γ=p/q	E_2 NO.	γ=p/q
1	−0.742	1	−0.741	1	−0.720	1	−0.722	1	−0.721
2	−0.734	2	−0.737	2	−0.736	2	−0.738	2	−0.724
3	−0.700	3	−0.724	3	−0.721	3	−0.734	3	−0.851
4	−0.688	4	−0.711	4	−0.719	4	−0.739	4	−0.729
5	−0.677	5	−0.699	5	−0.714	5	−0.724	5	−0.686
6	−0.649	6	−0.677	6	−0.712	6	−0.733	6	−0.694
7	−0.604	7	−0.657	7	−0.700	7	−0.720	7	−0.736
8	−0.596	8	−0.629	8	−0.675	8	−0.704	8	−0.725
9	−0.606	9	−0.609	9	−0.639	9	−0.709	9	−0.725

第38表　建物二列並行ニシテ3個ノ場合ノ風壓分布數値(γ)　No. 1　d=1.22

A_1 NO.	γ=p/q		B_1 NO.	γ=p/q		C_1 NO.	γ=p/q		
1	0.614		1	0.752		1	0.777		
2	0.807		2	0.868		2	0.871		
3	0.820		3	0.879		3	0.963		
4	0.851		4	0.921		4	0.971		
5	0.873		5	0.949		5	0.986		
6	0.881		6	0.963		6	0.971		
7	0.903		7	0.961		7	0.994		
8	0.908		8	0.959		8	1.000		
9	0.917		9	0.967		9	0.984		
10	0.910		10	0.969		10	0.971		
11	0.914		11	0.962		11	0.992		
12	0.918		12	0.943		12	0.979		
13	0.907		13	0.924		13	0.946		
14	0.876		14	0.904		14	0.893		
15	0.776		15	0.795		15	0.801		
16	0.657		16	0.657		16	0.656		

側　面

D_1 NO.	γ=p/q	A_3 NO.	γ=p/q	B_3 NO.	γ=p/q	C_3 NO.	γ=p/q	D_3 NO.	γ=p/q
1	0.760	1	−0.800	1	−0.804	1	−0.794	1	−0.767
2	0.900	2	−0.786	2	−0.794	2	−0.813	2	−0.757
3	0.983	3	−0.819	3	−0.816	3	−0.868	3	−0.954
4	1.000	4	−0.876	4	−0.874	4	−0.876	4	−0.537
5	1.000	5	−0.869	5	−0.926	5	−0.757		
6	1.000	6	−0.809	6	−0.849				
7	1.000								
8	1.000								
9	1.000								
10	1.000								
11	1.000								
12	1.000								
13	1.000								
14	0.916								
15	0.818								
16	0.586								

d=1.22

A_2 NO.	γ=p/q	B_2 NO.	γ=p/q	C_2 NO.	γ=p/q	D_2 NO.	γ=p/q	E_2 NO.	γ=p/q
1	−0.692	1	−0.681	1	−0.694	1	−0.724	1	−0.704
2	−0.649	2	−0.671	2	−0.705	2	−0.707	2	−0.697
3	−0.624	3	−0.671	3	−0.693	3	−0.694	3	−0.692
4	−0.593	4	−0.649	4	−0.690	4	−0.696	4	−0.681
5	−0.595	5	0.637	5	−0.687	5	−0.689	5	−0.677
6	−0.604	6	−0.624	6	−0.680	6	−0.691	6	−0.677
7	−0.609	7	−0.621	7	−0.664	7	−0.678	7	−0.671
8	−0.607	8	−0.600	8	−0.661	8	−0.671	8	−0.685
9	−0.611	9	−0.614	9	−0.634	9	−0.685	9	−0.704

第39表　建物二列並行ニシテ3個ノ場合ノ風壓分布數値(γ)　No. 2　d=0.75

A_1 NO.	γ=p/q		B_1 NO.	γ=p/q		C_1 NO.	γ=p/q		
1	−0.697		1	−0.720		1	−0.697		
2	−0.692		2	−0.695		2	−0.694		
3	−0.685		3	−0.692		3	−0.691		
4	−0.694		4	−0.693		4	−0.692		
5	−0.696		5	−0.679		5	−0.691		
6	−0.683		6	−0.682		6	−0.695		
7	−0.682		7	−0.661		7	−0.666		
8	−0.667		8	−0.676		8	−0.663		
9	−0.686		9	−0.667		9	−0.671		
10	−0.664		10	−0.680		10	−0.649		
11	−0.686		11	−0.639		11	−0.650		
12	−0.666		12	−0.660		12	−0.654		
13	−0.669		13	−0.661		13	−0.661		
14	−0.689		14	−0.660		14	−0.661		
15	−0.718		15	−0.672		15	−0.684		
16	−0.700		16	−0.689		16	−0.700		

側　面

D_1 NO.	γ=p/q	A_3 NO.	γ=p/q	B_3 NO.	γ=p/q	C_3 NO.	γ=p/q	D_3 NO.	γ=p/q
1	−0.704	1	−0.607	1	−0.367	1	−0.239	1	−0.134
2	−0.691	2	−0.526	2	−0.309	2	−0.214	2	−0.139
3	−0.690	3	−0.379	3	−0.246	3	−0.190	3	−0.151
4	−0.680	4	−0.296	4	−0.263	4	−0.239	4	−0.147
5	−0.679	5	−0.264	5	−0.275	5	−0.207		
6	−0.700	6	−0.241	6	−0.309				
7	−0.664								
8	−0.681								
9	−0.680								
10	−0.660								
11	−0.636								
12	−0.649								
13	−0.652								
14	−0.663								
15	−0.678								
16	−0.696								

d=0.75

A_2 NO.	γ=p/q	B_2 NO.	γ=p/q	C_2 NO.	γ=p/q	D_2 NO.	γ=p/q	E_2 NO.	γ=p/q
1	−0.686	1	−0.674	1	−0.657	1	−0.686	1	−0.643
2	−0.657	2	−0.657	2	−0.649	2	−0.564	2	−0.393
3	−0.647	3	−0.643	3	−0.589	3	−0.455	3	−0.386
4	−0.632	4	−0.607	4	−0.543	4	−0.471	4	−0.446
5	−0.611	5	−0.586	5	−0.537	5	−0.486	5	−0.489
6	−0.561	6	−0.529	6	−0.500	6	−0.486	6	−0.486
7	−0.553	7	−0.529	7	−0.492	7	−0.476	7	−0.485
8	−0.558	8	−0.517	8	−0.497	8	−0.459	8	−0.461
9	−0.566	9	−0.537	9	−0.503	9	−0.474	9	−0.429

第40表　建物二列並行ニシテ3個ノ場合ノ風壓分布數値(γ)　No. 2　d=1.00

A_1 NO.	γ=p/q		B_1 NO.	γ=p/q		C_1 NO.	γ=p/q		
1	−0.724		1	−0.634		1	−0.711		
2	−0.729		2	−0.691		2	−0.706		
3	−0.720		3	−0.703		3	−0.671		
4	−0.707		4	−0.694		4	−0.698		
5	−0.706		5	−0.691		5	−0.700		
6	−0.700		6	−0.692		6	−0.695		
7	−0.708		7	−0.694		7	−0.694		
8	−0.694		8	−0.690		8	−0.681		
9	−0.681		9	−0.681		9	−0.678		
10	−0.698		10	−0.669		10	−0.666		
11	−0.694		11	−0.651		11	−0.668		
12	−0.691		12	−0.677		12	−0.677		
13	−0.694		13	−0.666		13	−0.669		
14	−0.711		14	−0.666		14	−0.689		
15	−0.735		15	−0.685		15	−0.695		
16	−0.734		16	−0.736		16	−0.721		

側　面

D_1 NO.	γ=p/q	A_3 NO.	γ=p/q	B_3 NO.	γ=p/q	C_3 NO.	γ=p/q	D_3 NO.	γ=p/q
1	−0.709	1	−0.595	1	−0.314	1	−0.099	1	−0.034
2	−0.710	2	−0.186	2	−0.186	2	−0.109	2	−0.039
3	−0.696	3	−0.189	3	−0.051	3	−0.100	3	−0.063
4	−0.707	4	−0.117	4	−0.063	4	−0.119	4	−0.052
5	−0.722	5	−0.129	5	−0.078	5	−0.129		
6	−0.666	6	−0.116	6	−0.159				
7	−0.694								
8	−0.696								
9	−0.703								
10	−0.694								
11	−0.679								
12	−0.671								
13	−0.681								
14	−0.689								
15	−0.709								
16	−0.731								

d=1.00

A_2 NO.	γ=p/q	B_2 NO.	γ=p/q	C_2 NO.	γ=p/q	D_2 NO.	γ=p/q	E_2 NO.	γ=p/q
1	−0.692	1	−0.679	1	−0.633	1	−0.661	1	−0.688
2	−0.637	2	−0.571	2	−0.607	2	−0.471	2	−0.393
3	−0.654	3	−0.687	3	−0.548	3	−0.408	3	−0.279
4	−0.641	4	−0.566	4	−0.544	4	−0.591	4	−0.389
5	−0.595	5	−0.561	5	−0.541	5	−0.492	5	−0.434
6	−0.589	6	−0.509	6	−0.481	6	−0.497	6	−0.459
7	−0.546	7	−0.516	7	−0.486	7	−0.475	7	−0.461
8	−0.543	8	−0.524	8	−0.481	8	−0.461	8	−0.453
9	−0.555	9	−0.516	9	−0.584	9	−0.437	9	−0.414

第41表　建物二列並行ニシテ3個ノ場合ノ風壓分布數値(γ)　No. 2　d=1. 22

A_1 NO.	γ=p/q		B_1 NO.	γ=p/q		C_1 NO.	γ=p/q		
1	−0.683		1	−0.675		1	−0.679		
2	−0.688		2	−0.666		2	−0.657		
3	−0.680		3	−0.677		3	−0.650		
4	−0.671		4	−0.660		4	−0.666		
5	−0.666		5	−0.650		5	−0.629		
6	−0.664		6	−0.657		6	−0.650		
7	−0.663		7	−0.648		7	−0.639		
8	−0.662		8	−0.638		8	−0.623		
9	−0.652		9	−0.643		9	−0.623		
10	−0.659		10	−0.627		10	−0.621		
11	−0.653		11	−0.621		11	−0.631		
12	−0.653		12	−0.636		12	−0.623		
13	−0.657		13	−0.641		13	−0.637		
14	−0.689		14	−0.664		14	−0.643		
15	−0.673		15	−0.659		15	−0.666		
16	−0.680		16	−0.680		16	−0.679		

側　面

D_1 NO.	γ=p/q	A_3 NO.	γ=p/q	B_3 NO.	γ=p/q	C_3 NO.	γ=p/q	D_3 NO.	γ=p/q
1	−0.667	1	−0.703	1	−0.676	1	−0.517	1	−0.274
2	−0.664	2	−0.699	2	−0.699	2	−0.424	2	−0.231
3	−0.637	3	−0.751	3	−0.559	3	−0.346	3	−0.174
4	−0.679	4	−0.703	4	−0.543	4	−0.243	4	−0.151
5	−0.660	5	−0.600	5	−0.435	5	−0.223		
6	−0.664	6	−0.450	6	−0.291				
7	−0.657								
8	−0.651								
9	−0.636								
10	−0.634								
11	−0.639								
12	−0.632								
13	−0.641								
14	−0.634								
15	−0.657								
16	−0.690								

d=1.22　屋　根　(3棟)

A_2 NO.	γ=p/q	B_2 NO.	γ=p/q	C_2 NO.	γ=p/q	D_2 NO.	γ=p/q	E_2 NO.	γ=p/q
1	−0.647	1	−0.590	1	−0.589	1	−0.606	1	−0.566
2	−0.596	2	−0.583	2	−0.586	2	−0.557	2	−0.534
3	−0.590	3	−0.566	3	−0.547	3	−0.522	3	−0.534
4	−0.559	4	−0.554	4	−0.530	4	−0.554	4	−0.553
5	−0.564	5	−0.537	5	−0.541	5	−0.533	5	−0.551
6	−0.561	6	−0.526	6	−0.541	6	−0.498	6	−0.529
7	−0.532	7	−0.526	7	−0.529	7	−0.532	7	−0.527
8	−0.583	8	−0.549	8	−0.525	8	−0.566	8	−0.539
9	−0.600	9	−0.567	9	−0.550	9	−0.511	9	−0.511

第42表　建物二列並行ニシテ3個ノ場合ノ風壓分布數値(γ)　No. 3　d=0.75

A_1 NO.	γ=p/q		B_1 NO.	γ=p/q		C_1 NO.	γ=p/q		
1	—0.107		1	—0.434		1	—0.291		
2	—0.192		2	—0.321		2	—0.288		
3	—0.472		3	—0.404		3	—0.446		
4	—0.486		4	—0.331		4	—0.352		
5	—0.605		5	—0.424		5	—0.381		
6	—0.617		6	—0.522		6	—0.483		
7	—0.537		7	—0.525		7	—0.520		
8	—0.592		8	—0.510		8	—0.506		
9	—0.504		9	—0.499		9	—0.516		
10	—0.522		10	—0.532		10	—0.523		
11	—0.510		11	—0.462		11	—0.494		
12	—0.494		12	—0.486		12	—0.512		
13	—0.482		13	—0.473		13	—0.493		
14	—0.462		14	—0.446		14	—0.512		
15	—0.439		15	—0.424		15	—0.493		
16	—0.418		16	—0.411		16	—0.417		

側　面

D_1 NO.	γ=p/q	A_3 NO.	γ=p/q	B_3 NO.	γ=p/q	C_3 NO.	γ=p/q	D_3 NO.	γ=p/q
1	—0.534	1	—0.090	1	—0.106	1	—0.121	1	—0.102
2	—0.354	2	—0.017	2	—0.114	2	—0.136	2	—0.084
3	—0.397	3	—0.078	3	—0.122	3	—0.113	3	—0.071
4	—0.396	4	—0.136	4	—0.164	4	—0.092	4	—0.074
5	—0.414	5	—0.153	5	—0.154	5	—0.108		
6	—0.449	6	—0.146	6	—0.166				
7	—0.496								
8	—0.504								
9	—0.489								
10	—0.498								
11	—0.486								
12	—0.459								
13	—0.474								
14	—0.457								
15	—0.437								
16	—0.433								

d=0.75

A_2 NO.	γ=p/q	B_2 NO.	γ=p/q	C_2 NO.	γ=p/q	D_2 NO.	γ=p/q	E_2 NO.	γ=p/q
1	—0.279	1	—0.286	1	—0.286	1	—0.286	1	—0.284
2	—0.274	2	—0.271	2	—0.252	2	—0.243	2	—0.288
3	—0.281	3	—0.283	3	—0.262	3	—0.223	3	—0.266
4	—0.321	4	—0.289	4	—0.250	4	—0.222	4	—0.233
5	—0.331	5	—0·278	5	—0.249	5	—0.224	5	—0.214
6	—0.331	6	—0.286	6	—0.250	6	—0.223	6	—0.199
7	—0.324	7	—0.294	7	—0.251	7	—0.221	7	—0.207
8	—0.336	8	—0.289	8	—0.262	8	—0.234	8	—0.208
9	—0.351	9	—0.292	9	—0.262	9	—0.245	9	—0.215

第43表　建物二列並行ニシテ3個ノ場合ノ風壓分布數値(γ)　No. 3　　d=1.0

A_1 NO.	γ=p/q		B_1 NO.	γ=p/q		C_1 NO.	γ=p/q		
1	−0.956		1	−0.421		1	−0.506		
2	−0.167		2	−0.324		2	−0.303		
3	−0.463		3	−0.480		3	−0.371		
4	−0.493		4	−0.381		4	−0.276		
5	−0.603		5	−0.434		5	−0.421		
6	−0.507		6	−0.417		6	−0.464		
7	−0.608		7	−0.514		7	−0.495		
8	−0.579		8	−0.494		8	−0.496		
9	−0.576		9	−0.524		9	−0.469		
10	−0.539		10	−0.536		10	−0.498		
11	−0.529		11	−0.433		11	−0.438		
12	−0.490		12	−0.499		12	−0.490		
13	−0.478		13	−0.471		13	−0.467		
14	−0.450		14	−0.437		14	−0.441		
15	−0.424		15	−0.423		15	−0.419		
16	−0.429		16	−0.431		16	−0.406		

側　面

D_1 NO.	γ=p/q	A_3 NO.	γ=p/q	B_3 NO.	γ=p/q	C_3 NO.	γ=p/q	C_3 NO.	γ=p/q
1	−0.549	1	−0.107	1	−0.063	1	−0.089	1	−0.094
2	−0.378	2	+0.107	2	−0.057	2	−0.109	2	−0.091
3	−0.370	3	+0.021	3	−0.063	3	−0.086	3	−0.081
4	−0.270	4	−0.067	4	−0.134	4	−0.124	4	−0.095
5	−0.493	5	−0.086	5	−0.123	5	−0.121		
6	−0.456	6	−0.131	6	−0.173				
7	−0.450								
8	−0.531								
9	−0.465								
10	−0.494								
11	−0.452								
12	−0.424								
13	−0.457								
14	−0.449								
15	−0.446								
16	−0.421								

d=1.0

A_2 NO.	γ=p/q	B_2 NO.	γ=p/q	C_2 NO.	γ=p/q	D_2 NO.	γ=p/q	E_2 NO.	γ=p/q
1	−0.364	1	−0.314	1	−0.304	1	−0.349	1	−0.350
2	−0.336	2	−0.339	2	−0.328	2	−0.351	2	−0.324
3	−0.404	3	−0.334	3	−0.317	3	−0.311	3	−0.306
4	−0.375	4	−0.309	4	−0.286	4	−0.253	4	−0.224
5	−0.351	5	−0.279	5	−0.254	5	−0.218	5	−0.182
6	−0.339	6	−0.278	6	−0.239	6	−0.223	6	−0.185
7	−0.334	7	−0.271	7	−0.239	7	−0.217	7	−0.197
8	−0.329	8	−0.282	8	−0.257	8	−0.226	8	−0.200
9	−0.346	9	−0.286	9	−0.252	9	−0.231	9	−0.194

第44表　建物二列並行ニシテ3個ノ場合ノ風壓分布數値(γ)　No. 3　d=1.22

A_1 NO.	γ=p/q		B_1 NO.	γ=p/q		C_1 NO.	γ=p/q		
1	—0.543		1	—0.529		1	—0.538		
2	—0.610		2	—0.536		2	—0.511		
3	—0.627		3	—0.570		3	—0.566		
4	—0.621		4	—0.564		4	—0.558		
5	—0.600		5	—0.596		5	—0.553		
6	—0.596		6	—0.572		6	—0.567		
7	—0.575		7	—0.574		7	—0.574		
8	—0.557		8	—0.556		8	—0.557		
9	—0.536		9	—0.549		9	—0.549		
10	—0.543		10	—0.535		10	—0.539		
11	—0.526		11	—0.524		11	—0.525		
12	—0.536		12	—0.532		12	—0.541		
13	—0.535		13	—0.540		13	—0.524		
14	—0.544		14	—0.529		14	—0.525		
15	—0.563		15	—0.540		15	—0.533		
16	—0.564		16	—0.564		16	—0.557		

側　面

D_1 NO.	γ=p/q	A_3 NO.	γ=p/q	B_3 NO.	γ=p/q	C_3 NO.	γ=p/q	D_3 NO.	γ=p/q
1	—0.533	1	—0.206	1	—0.143	1	—0.125	1	—0.086
2	—0.518	2	—0.154	2	—0.122	2	—0.114	2	—0.072
3	—0.539	3	—0.198	3	—0.139	3	—0.088	3	—0.052
4	—0.557	4	—0.161	4	—0.114	4	—0.096	4	—0.068
5	—0.565	5	—0.131	5	—0.134	5	—0·094		
6	—0.555	6	—0.104	6	—0.114				
7	—0.569								
8	—0.554								
9	—0.529								
10	—0.535								
11	—0.513								
12	—0.509								
13	—0.509								
14	—0.505								
15	—0, 529								
16	—0.550								

d=1, 22

A_2 NO.	γ=p/q	B_2 NO.	γ=p/q	C_2 NO.	γ=p/q	D_2 NO.	γ=p/q	E_2 NO.	γ=p/q
1	—0.381	1	—0.314	1	—0.262	1	—0.286	1	—0.205
2	—0.375	2	—0.282	2	—0.268	2	—0.223	2	—0.194
3	—0.390	3	—0.321	3	—0.271	3	—0.231	3	—0.207
4	—0.393	4	—0.300	4	—0.266	4	—0.205	4	—0.236
5	—0.367	5	—0.296	5	—0.261	5	—0.251	5	—0.269
6	—0.356	6	—0.279	6	—0.233	6	—0.233	6	—0.239
7	—0.337	7	—0.274	7	—0.254	7	—0.223	7	—0.234
8	—0.368	8	—0.295	8	—0.284	8	—0.243	8	—0.241
9	—0.386	9	—0.334	9	—0.294	9	—0.207	9	—0.224

第45表　建物二列並行ニシテ4個ノ場合ノ風壓分布數値(γ)　No. 1　d=0.75

A_1 NO.	γ=p/q		B_1 NO.	γ=p/q		C_1 NO.	γ=p/q		
1	0.683		1	0.838		1	0.810		
2	0.836		2	0.907		2	0.938		
3	0.852		3	0.943		3	0.990		
4	0.878		4	0.954		4	1.000		
5	0.905		5	0.979		5	0.996		
6	0.896		6	0.969		6	0.996		
7	0.909		7	0.977		7	0.998		
8	0.921		8	0.978		8	1.000		
9	0.924		9	0.986		9	1.000		
10	0.931		10	0.979		10	0.992		
11	0.931		11	0.979		11	1.000		
12	0.926		12	0.943		12	0.992		
13	0.910		13	0.943		13	0.943		
14	0.886		14	0.911		14	0.916		
15	0.803		15	0.806		15	0.820		
16	0.674		16	0.671		16	0.661		
D_1 NO.	γ=p/q	A_3 NO.	γ=p/q	B_3 NO.	γ=p/q	C_3 NO.	γ=p/q	D_3 NO.	γ=p/q
1	0.869	1	−0.845	1	−0.837	1	−0.827	1	−0.601
2	0.969	2	−0.824	2	−0.862	2	−0.827	2	−0.458
3	1.000	3	−0.871	3	−0.847	3	−0.739	3	−0.349
4	1.000	4	−0.972	4	−0.931	4	−0.566	4	−0.302
5	1.000	5	−1.020	5	−0.821	5			
6	1.000	6	−0.894	6	−0.669				
7	1.000								
8	1.000								
9	1.000								
10	1.000								
11	1.000								
12	1.000								
13	1.000								
14	0.914								
15	0.836								
16	0.614								
A_2 NO.	γ=p/q	B_2 NO.	γ=p/q	C_2 NO.	γ=p/q	D_2 NO.	γ=p/q	E_2 NO.	γ=p/q
1	−0.726	1	−0.729	1	−0.729	1	−0.731	1	−0.722
2	−0.706	2	−0.722	2	−0.729	2	−0.716	2	−0.714
3	−0.690	3	−0.714	3	−0.727	3	−0.714	3	−0.714
4	−0.674	4	−0.696	4	−0.724	4	−0.714	4	−0.707
5	−0.643	5	−0.686	5	−0.713	5	−0.714	5	−0.700
6	−0.613	6	−0.646	6	−0.703	6	−0.714	6	−0.687
7	−0.610	7	−0.621	7	−0.671	7	−0.707	7	−0.689
8	−0.593	8	−0.599	8	−0.643	8	−0.703	8	−0.723
9	−0.593	9	−0.586	9	−0.629	9	−0.700	9	−0.740

第46表　建物二列並行ニシテ4個ノ場合ノ風壓分布數値(γ)　No. 1　d=1.00

A_1 NO.	γ=p/q		B_1 NO.	γ=p/q		C_1 NO.	γ=p/q		
1	0.643		1	0.757		1	0.778		
2	0.781		2	0.864		2	0.896		
3	0.824		3	0.900		3	0.963		
4	0.851		4	0.936		4	0.967		
5	0.880		5	0.957		5	0.964		
6	0.880		6	0.953		6	0.966		
7	0.886		7	0.957		7	0.986		
8	0.907		8	0.961		8	0.979		
9	0.923		9	0.971		9	0.979		
10	0.917		10	0.968		10	0.967		
11	0.921		11	0.951		11	0.989		
12	0.927		12	0.943		12	0.970		
13	0.913		13	0.923		13	0.926		
14	0.886		14	0.895		14	0.889		
15	0.786		15	0.795		15	0.786		
16	0.666		16	0.657		16	0.663		
D_1 NO.	γ=p/q	A_3 NO.	γ=p/q	B_3 NO.	γ=p/q	C_3 NO.	γ=p/q	D_3 NO.	γ=p/q
1	0.781	1	−0.826	1	−0.829	1	−0.821	1	−0.777
2	0.920	2	−0.820	2	−0.818	2	−0.875	2	−0.675
3	0.989	3	−0.857	3	−0.947	3	−0.857	3	−0.554
4	0.997	4	−0.909	4	−0.951	4	−0.771	4	−0.309
5	1.000	5	−0.968	5	−0.950	5	−0.509		
6	1.000	6	−0.877	6	−0.792				
7	1.000								
8	1.000								
9	0.994								
10	1.000								
11	1.000								
12	0.997								
13	0.995								
14	0.912								
15	0.821								
16	0.602								
A_2 NO.	γ=p/q	B_2 NO.	γ=p/q	C_2 NO.	γ=p/q	D_2 NO.	γ=p/q	E_2 NO.	γ=p/q
1	−0.720	1	−0.714	1	−0.734	1	−0.731	1	−0.728
2	−0.699	2	−0.706	2	−0.730	2	−0.727	2	−0.718
3	−0.671	3	−0.700	3	−0.726	3	−0.721	3	−0.714
4	−0.654	4	−0.685	4	−0.711	4	−0.720	4	−0.710
5	−0.619	5	−0.669	5	−0.706	5	−0.714	5	−0.699
6	−0.611	6	−0.643	6	−0.699	6	−0.710	6	−0.696
7	−0.600	7	−0.608	7	−0.658	7	−0.707	7	−0.684
8	−0.600	8	−0.613	8	−0.643	8	−0.707	8	−0.709
9	−0.601	9	−0.614	9	−0.616	9	−0.700	9	−0.723

第47表　建物2列並行ニシテ4個ノ場合ノ風壓分布數値(γ)　No. 1　d=1.22

A_1 NO.	γ=p/q		B_1 NO.	γ=p/q		C_1 NO.	γ=p/q		
1	0.614		1	0.749		1	0.771		
2	0.790		2	0.849		2	0.874		
3	0·821		3	0.874		3	0.966		
4	0.839		4	0.919		4	0.965		
5	0.878		5	0.949		5	0.977		
6	0.884		6	0.957		6	0.981		
7	0.911		7	0.961		7	0.991		
8	0.906		8	0.954		8	0.989		
9	0.920		9	0.966		9	0.981		
10	0.923		10	0.968		10	0.984		
11	0.923		11	0.977		11	0.994		
12	0.921		12	0.941		12	0.979		
13	0.903		13	0.921		13	0.955		
14	0.881		14	0.904		14	0.900		
15	0.778		15	0.789		15	0.799		
16	0.659		16	0.655		16	0.654		
D_1 NO.	γ=p/q	A_3 NO.	γ=p/q	B_3 NO.	γ=p/q	C_3 NO.	γ=p/q	D_3 NO.	γ=p/q
1	0.763	1	−0.825	1	−0.821	1	−0.800	1	−0.810
2	0.910	2	−0.792	2	−0.810	2	−0.836	2	−0.829
3	0.993	3	−0.826	3	−0.814	3	−0.896	3	−0.762
4	1.000	4	−0.873	4	−0.900	4	−0.900	4	−0.566
5	1.000	5	−0.892	5	−0.929	5	−0.873		
6	1.000	6	−0.827	6	−0.860				
7	1.000								
8	1.000								
9	1.000								
10	1.000								
11	1.000								
12	0.998								
13	1.000								
14	0.918								
15	0.874								
16	0.703								
A_2 NO.	γ=p/q	B_2 NO.	γ=p/q	C_2 NO.	γ=p/q	D_2 NO.	γ=p/q	E_2 NO.	γ=p/q
1	−0.704	1	−0.709	1	−0.729	1	−0.736	1	−0.714
2	−0.676	2	−0.699	2	−0.923	2	−0.719	2	−0.714
3	−0.652	3	−0.686	3	−0.714	3	−0.714	3	−0.708
4	−0.636	4	−0.666	4	−0.714	4	−0.706	4	−0.695
5	−0.608	5	−0.664	5	−0.706	5	−0.695	5	−0.695
6	−0.607	6	−0.638	6	−0.694	6	−0.696	6	−0.696
7	−0.617	7	−0.632	7	−0.677	7	−0.695	7	−0.993
8	−0.624	8	−0.636	8	−0.663	8	−0.703	8	−0.706
9	−0.629	9	−0.637	9	−0.639	9	−0.709	9	−0.732

第48表　建物2列並行ニシテ4個ノ場合ノ風壓分布數値(γ)　No. 2　d=0.75

A_1 NO.	γ=p/q		B_1 NO.	γ=p/q		C_1 NO.	γ=p/q		
1	−0.701		1	−0.704		1	−0.697		
2	−0.699		2	−0.690		2	−0.689		
3	−0.696		3	−0.690		3	−0.688		
4	−0.683		4	−0.686		4	−0.686		
5	−0.685		5	−0.676		5	−0.678		
6	−0.692		6	−0.689		6	−0.679		
7	−0.690		7	−0.679		7	−0.677		
8	−0.674		8	−0.675		8	−0.666		
9	−0.689		9	−0.671		9	−0.664		
10	−0.667		10	−0.657		10	−0.654		
11	−0.678		11	−0.664		11	−0.647		
12	−0.679		12	−0.667		12	−0.654		
13	−0.684		13	−0.670		13	−0.661		
14	−0.693		14	−0.678		14	−0.664		
15	−0.705		15	−0.697		15	−0.667		
16	−0.714		16	−0.711		16	−0.704		
D_1 NO.	γ=p/q	A_3 NO.	γ=p/q	B_3 NO.	γ=p/q	C_3 NO.	γ=p/q	D_3 NO.	γ=p/q
1	−0.697	1	−0.602	1	−0.384	1	−0.253	1	−0.143
2	−0.686	2	−0.500	2	−0.322	2	−0.225	2	−0.160
3	−0.679	3	−0.434	3	−0.274	3	−0.207	3	−0.177
4	−0.683	4	−0.304	4	−0.260	4	−0.251	4	−0.178
5	−0.666	5	−0.274	5	−0.274	5	−0.231		
6	−0.659	6	−0.239	6	−0.314				
7	−0.671								
8	−0.666								
9	−0.689								
10	−0.695								
11	−0.648								
12	−0.657								
13	−0.650								
14	−0.663								
15	−0.684								
16	−0.708								
A_2 NO.	γ=p/q	B_2 NO.	γ=p/q	C_2 NO.	γ=p/q	D_2 NO.	γ=p/q	E_2 NO.	γ=p/q
1	−0.689	1	−0.681	1	−0.654	1	−0.702	1	−0.643
2	−0.679	2	−0.671	2	−0.633	2	−0.589	2	−0.455
3	−0.676	3	−0.657	3	−0.595	3	−0.526	3	−0.433
4	−0.657	4	−0.615	4	−0.586	4	−0.557	4	−0.517
5	−0.619	5	−0.590	5	−0.564	5	−0.552	5	−0.537
6	−0.610	6	−0.551	6	−0 537	6	−0.563	6	−0.526
7	−0.589	7	−0.536	7	−0.534	7	−0.518	7	−0.477
8	−0.572	8	−0.56	8	−0.519	8	−0.481	8	−0.449
9	−0.590	9	−0.549	9	−0.504	9	−0.461	9	−0.421

第49表　建物2列並行ニシテ4個ノ場合ノ風壓分布數値(γ)　No. 2　d=1.00

A_1 NO.	γ=p/q		B_1 NO.	γ=p/q		C_1 NO.	γ=p/q		
1	−0.692		1	−0.688		1	−0.693		
2	−0.700		2	−0.689		2	−0.683		
3	−0.681		3	−0.693		3	−0.693		
4	−0.692		4	−0.680		4	−0.678		
5	−0.681		5	−0.666		5	−0.650		
6	−0.683		6	−0.671		6	−0.667		
7	−0.679		7	−0.606		7	−0.666		
8	−0.693		8	−0.660		8	−0.657		
9	−0.674		9	−0.604		9	−0.649		
10	−0.664		10	−0.657		10	−0.650		
11	−0.664		11	−0.656		11	−0.653		
12	−0.674		12	−0.666		12	−0.643		
13	−0.678		13	−0.660		13	−0.654		
14	−0.680		14	−0.681		14	−0.661		
15	−0.700		15	−0.690		15	−0.679		
16	−0.709		16	−0.707		16	−0.705		

D_1 NO.	γ=p/q	A_3 NO.	γ=p/q	B_3 NO.	γ=p/q	C_3 NO.	γ=p/q	D_3 NO.	γ=p/q
1	−0.698	1	−0.723	1	−0.564	1	−0.329	1	−0.149
2	−0.690	2	−0.681	2	−0.523	2	−0.279	2	−0.154
3	−0.693	3	−0.636	3	−0.406	3	−0.209	3	−0.151
4	−0.689	4	−0.546	4	−0.321	4	−0.221	4	−0.164
5	−0.681	5	−0.364	5	−0.264	5	−0.200		
6	−0.675	6	−0.286	6	−0.264				
7	−0.671								
8	−0.670								
9	−0.660								
10	−0.666								
11	−0.665								
12	−0.645								
13	−0.643								
14	−0.654								
15	−0.676								
16	−0.707								

A_2 NO.	γ=p/q	B_2 NO.	γ=p/q	C_2 NO.	γ=p/q	D_2 NO.	γ=p/q	E_2 NO.	γ=p/q
1	−0.699	1	−0.672	1	−0.679	1	−0.700	1	−0.637
2	−0.686	2	−0.670	2	−0.641	2	−0.620	2	−0.572
3	−0.655	3	−0.631	3	−0.593	3	−0.583	3	−0.547
4	−0.629	4	−0.600	4	−0.576	4	−0.574	4	−0.543
5	−0.614	5	−0.576	5	−0.559	5	−0.570	5	−0.543
6	−0.594	6	−0.553	6	−0.549	6	−0.538	6	−0.526
7	−0.586	7	−0.543	7	−0.513	7	−0.499	7	−0.486
8	−0.572	8	−0.544	8	−0.514	8	−0.486	8	−0.474
9	−0.621	9	−0.569	9	−0.536	9	−0.489	9	−0.481

第50表　建物2列並行ニシテ4個ノ場合ノ風壓分布數値(γ)　No. 2　d=1.22

A_1 NO.	γ=p/q		B_1 NO.	γ=p/q		C_1 NO.	γ=p/q		
1	−0.687		1	−0.669		1	−0.689		
2	−0.691		2	−0.681		2	−0.681		
3	−0.687		3	−0.681		3	−0.678		
4	−0.681		4	−0.676		4	−0.664		
5	−0.679		5	−0.661		5	−0.660		
6	−0.679		6	−0.666		6	−0.654		
7	−0.666		7	−0.657		7	−0.653		
8	−0.666		8	−0.653		8	−0.649		
9	−0.659		9	−0.951		9	−0.643		
10	−0.660		10	−0.645		10	−0.646		
11	−0.658		11	−0.639		11	−0.636		
12	−0.661		12	−0.652		12	−0.631		
13	−0.664		13	−0.651		13	−0.636		
14	−0.669		14	−0.662		14	−0.643		
15	−0.693		15	−0.666		15	−0.661		
16	−0.694		16	−0.691		16	−0.680		

D_1 NO.	γ=p/q	A_3 NO.	γ=p/q	B_3 NO.	γ=p/q	C_3 NO.	γ=p/q	D_3 NO.	γ=p/q
1	−0.693	1	−0.721	1	−0.681	1	−0.494	1	−0.279
2	−0.677	2	−0.722	2	−0 666	2	−0.456	2	−0.251
3	−0.669	3	−0.774	3	−0.606	3	−0.381	3	−0.199
4	−0.679	4	−0.743	4	−0.548	4	−0.314	4	−0.157
5	−0.670	5	−0.632	5	−0.429	5	−0.214		
6	−0.666	6	−0 471	6	−0.330				
7	−0.662								
8	−0.657								
9	−0.652								
10	−0.643								
11	−0.636								
12	−0.641								
13	−0.643								
14	−0.654								
15	−0.661								
16	−0.678								

A_2 NO.	γ=p/q	B_2 NO.	γ=p/q	C_2 NO.	γ=p/q	D_2 NO.	γ=p/q	E_2 NO.	γ=p/q
1	−0.649	1	−0.594	1	−0.642	1	−0.639	1	−0.572
2	−0.633	2	−0.614	2	−0.611	2	−0.579	2	−0.554
3	−0.622	3	−0.591	3	−0.579	3	−0.566	3	−0.562
4	−0.606	4	−0.566	4	−0.534	4	−0.550	4	−0.565
5	−0.570	5	−0.562	5	−0.532	5	−0.554	5	−0.559
6	−0.578	6	−0.566	6	−0.511	6	−0.543	6	−0.537
7	−0.586	7	−0.565	7	−0.548	7	−0.508	7	−0.521
8	−0.572	8	−0.554	8	−0.547	8	−0.537	8	−0.541
9	−0.604	9	−0.508	9	−0.543	9	−0.531	9	−0.523

第51表　建物2列並行ニシテ4個ノ場合ノ風壓分布數値(γ)　No. 3　d=0. 75

A_1 NO.	γ=p/q		B_1 NO.	γ=p/q		C_1 NO.	γ=p/q		
1	−0. 136		1	−0. 307		1	−0. 414		
2	−0. 343		2	−0. 305		2	−0. 296		
3	−0. 510		3	−0. 411		3	−0. 424		
4	−0. 540		4	−0. 400		4	−0. 410		
5	−0. 621		5	−0. 466		5	−0. 457		
6	−0. 623		6	−0. 536		6	−0. 525		
7	−0. 636		7	−0. 563		7	−0. 536		
8	−0. 591		8	−0. 549		8	−0. 539		
9	−0. 591		9	−0 551		9	−0. 543		
10	−0. 554		10	−0 543		10	−0. 526		
11	−0. 524		11	−0. 483		11	−0. 476		
12	−0. 504		12	−0. 493		12	−0. 500		
13	−0 478		13	−0. 478		13	−0. 464		
14	−0. 451		14	−0. 441		14	−0. 435		
15	−0. 449		15	−0. 420		15	−0. 425		
16	−0. 417		16	−0. 409		16	−0. 396		
D_1 NO.	γ=p/q	A_3 NO.	γ=p/q	C_3 NO.	γ=p/q	D_3 NO.	γ=p/q	E_3 NO.	γ=p/q
1	−0. 491	1	−0. 106	1	−0. 121	1	−0. 166	1	−0. 115
2	−0. 346	2	−0. 016	2	−0. 129	2	−0. 157	2	−0. 126
3	−0. 399	3	−0. 129	3	−0. 194	3	−0. 154	3	−0. 121
4	−0. 391	4	−0. 163	4	−0. 192	4	−0. 714	4	−0. 123
5	−0. 463	5	−0. 196	5	−0. 205	5	−0. 154		
6	−0. 504	6	−0. 147	6	−0. 214				
7	−0. 505								
8	−0. 521								
9	−0. 494								
10	−0. 504								
11	−0. 466								
12	−0. 534								
13	−0. 443								
14	−0. 432								
15	−0. 420								
16	−0. 420								
A_2 NO.	γ=p/q	B_2 NO.	γ=p/q	C_2 NO.	γ=p/q	C_2 NO.	γ=p/q	E_2 NO.	γ=p/q
1	−0. 414	1	−0. 392	1	−0. 399	1	−0. 386	1	−0. 039
2	−0. 410	2	−0. 394	2	−0. 394	2	−0. 279	2	−0. 078
3	−0. 359	3	−0. 348	3	−0. 329	3	−0. 148	3	−0. 038
4	−0. 354	4	−0. 329	4	−0. 274	4	−0. 167	4	−0. 024
5	−0. 377	5	−0. 331	5	−0. 276	5	−0. 190	5	−0. 104
6	−0. 359	6	−0. 333	6	−0. 279	6	−0. 234	6	−0. 181
7	−0. 353	7	−0. 333	7	−0. 288	7	−0. 236	7	−0. 177
8	−0. 329	8	−0. 303	8	−0. 269	8	−0. 224	8	−0. 184
9	−0. 321	9	−0. 269	9	−0. 241	9	−0. 208	9	−0. 174

第52表　建物二列並行ニシテ4個ノ場合ノ風壓分布數値(γ)　No. 3　d=1.00

A_1 NO.	γ=p/q		B_1 NO.	γ=p/q		C_1 NO.	γ=p/q		
1	−0.414		1	−0.451		1	−0.400		
2	−0.514		2	−0.456		2	−0.463		
3	−0.651		3	−0.514		3	−0.543		
4	−0.624		4	−0.534		4	−0.516		
5	−0.616		5	−0.580		5	−0.551		
6	−0.596		6	−0.606		6	−0.578		
7	−0.589		7	−0.589		7	−0.557		
8	−0.555		8	−0.550		8	−0.564		
9	−0.542		9	−0.563		9	−0.546		
10	−0.521		10	−0.537		10	−0.521		
11	−0.519		11	−0.494		11	−0.505		
12	−0.502		12	−0.510		12	−0.504		
13	−0.506		13	−0.483		13	−0.490		
14	−0.475		14	−0.460		14	−0.481		
15	−0.494		15	−0.470		15	−0.480		
16	−0.466		16	−0.481		16	−0.486		
D_1 NO.	γ=p/q	A_3 NO.	γ=p/q	B_3 NO.	γ=p/q	C_3 NO.	γ=p/q	D_3 NO.	γ=p/q
1	−0.533	1	−0.136	1	−0.084	1	−0.095	1	−0.063
2	−0.474	2	−0.057	2	−0.097	2	−0.106	2	−0.092
3	−0.536	3	−0.101	3	−0.105	3	−0.119	3	−0.091
4	−0.531	4	−0.137	4	−0.153	4	−0.143	4	−0.096
5	−0.556	5	−0.149	5	−0.161	5	−0.133		
6	−0.534	6	−0.164	6	−0.194				
7	−0.564								
8	−0.551								
9	−0.547								
10	−0.506								
11	−0.496								
12	−0.489								
13	−0.437								
14	−0.459								
15	−0.463								
16	−0.494								
A_2 NO.	γ=p/q	B_2 NO.	γ=p/q	C_2 NO.	γ=p/q	D_2 NO.	γ=p/q	E_2 NO.	γ=p/q
1	−0.411	1	−0.336	1	−0.299	1	−0.314	1	−0.194
2	−0.379	2	−0.381	2	−0.282	2	−0.215	2	−0.044
3	−0.371	3	−0.308	3	−0.278	3	−0.266	3	−0.025
4	−0.400	4	−0.316	4	−0.296	4	−0.224	4	−0.103
5	−0.397	5	−0.339	5	−0.282	5	−0.243	5	−0.096
6	−0.381	6	−0.309	6	−0.266	6	−0.261	6	−0.128
7	−0.368	7	−0.325	7	−0.264	7	−0.234	7	−0.194
8	−0.341	8	−0.300	8	−0.286	8	−0.238	8	−0.202
9	−0.351	9	−0.294	9	−0.250	9	−0.221	9	−0.195

第53表　建物二列並行ニシテ4個ノ場合ノ風壓分布數値(γ)　No. 3　d=1.22

A_1 NO.	γ=p/q		B_1 NO.	γ=p/q		C_1 NO.	γ=p/q		
1	−0.566		1	−0.561		1	−0.543		
2	−0.631		2	−0.565		2	−0.517		
3	−0.636		3	−0.578		3	−0.575		
4	−0.619		4	−0.575		4	−0.572		
5	−0.609		5	−0.591		5	−0.561		
6	−0.582		6	−0.589		6	−0.582		
7	−0.575		7	−0.579		7	−0.566		
8	−0.554		8	−0.545		8	−0.557		
9	−0.549		9	−0.531		9	−0.535		
10	−0.524		10	−0.541		10	−0.535		
11	−0.543		11	−0.518		11	−0.529		
12	−0.537		12	−0.551		12	−0.550		
13	−0.549		13	−0.536		13	−0.538		
14	−0.569		14	−0.549		14	−0.536		
15	−0.578		15	−0.561		15	−0.564		
16	−0.582		16	−0.590		16	−0.589		

D_1 NO.	γ=p/q	A_3 NO.	γ=p/q	B_3 NO.	γ=p/q	C_3 NO.	γ=p/q	D_3 NO.	γ=p/q
1	−0.557	1	−0.221	1	−0.139	1	−0.114	1	−0.069
2	−0.527	2	−0.162	2	−0.124	2	−0.104	2	−0.083
3	−0.574	3	−0.178	3	−0.114	3	−0.094	3	−0.064
4	−0.566	4	−0.134	4	−0.124	4	−0.104	4	−0.078
5	−0.579	5	−0.127	5	−0.107	5	−0.101		
6	−0.580	6	−0.118	6	−0.129				
7	−0.572								
8	−0.557								
9	−0.546								
10	−0.520								
11	−0.520								
12	−0.519								
13	−0.514								
14	−0.531								
15	−0.546								
16	−0.582								

A_2 NO.	γ=p/q	B_2 NO.	γ=p/q	C_2 NO'	γ=p/q	D_2 NO.	γ=p/q	E_2 NO.	γ=p/q
1	−0.409	1	−0.341	1	−0.317	1	−0.296	1	−0.135
2	−0.396	2	−0.309	2	−0.292	2	−0.254	2	−0.069
3	−0.414	3	−0.364	3	−0.309	3	−0.258	3	−0.104
4	−0.422	4	−0.357	4	−0.319	4	−0.270	4	−0.178
5	−0.414	5	−0.366	5	−0.313	5	−0.268	5	−0.207
6	−0.399	6	−0.433	6	−0.271	6	−0.264	6	−0.213
7	−0.405	7	−0.310	7	−0.288	7	−0.243	7	−0.186
8	−0.352	8	−0.325	8	−0.305	8	−0.261	8	−0.184
9	−0.379	9	−0.314	9	−0.281	9	−0.259	9	−0.195

第54表　建物二列並行ニシテ4個ノ場合ノ風壓分布數値(γ)　No. 4　d=0.75

A_1 NO.	γ=p/q		B_1 NO.	γ=p/q		C_1 NO.	γ=p/q		
1	+0.022		1	−0.399		1	−0.393		
2	−0.060		2	−0.151		2	−0.135		
3	−0.164		3	−0.077		3	−0.109		
4	−0.139		4	−0.052		4	−0.041		
5	−0.181		5	−0.057		5	−0.033		
6	−0.192		6	−0.097		6	−0.069		
7	−0.247		7	−0.147		7	−0.105		
8	−0.249		8	−0.166		8	−0.094		
9	−0.268		9	−0.196		9	−0.174		
10	−0.269		10	−0.236		10	−0.194		
11	−0.243		11	−0.193		11	−0.186		
12	−0.239		12	−0.235		12	−0.204		
13	−0.235		13	−0.220		13	−0.196		
14	−0.191		14	−0.198		14	−0.179		
15	−0.204		15	−0.181		15	−0.177		
16	−0.191		16	−0.174		16	−0.164		
D_1 NO.	γ=p/q	A_3 NO.	γ=p/q	B_3 NO.	γ=p/q	C_3 NO.	γ=p/q	D_3 NO.	γ=p/q
1	−0.336	1	−0.138	1	−0.135	1	−0.110	1	−0.078
2	−0.139	2	−0.105	2	−0.129	2	−0.120	2	−0.060
3	−0.072	3	−0.109	3	−0.124	3	−0.096	3	−0.037
4	−0.039	4	−0.111	4	−0.141	4	−0.098	4	−0.048
5	−0.019	5	−0.118	5	−0.123	5	−0.073		
6	−0.049	6	−0.121	6	−0.114				
7	−0.077								
8	−0.122								
9	−0.147								
10	−0.164								
11	−0.163								
12	−0.172								
13	−0.189								
14	−0.167								
15	−0.177								
16	−0.166								
A_2 NO.	γ=p/q	B_2 NO.	γ=p/q	C_2 NO.	γ=p/q	D_2 NO.	γ=p/q	E_2 NO.	γ=p/q
1	−0.486	1	−0.480	1	−0.379	1	−0.287	1	−0.201
2	−0.500	2	−0.434	2	−0.366	2	−0.279	2	−0.214
3	−0.469	3	−0.367	3	−0.271	3	−0.200	3	−0.142
4	−0.303	4	−0.198	4	−0.130	4	−0.091	4	−0.035
5	−0.200	5	−0.158	5	−0.166	5	−0.079	5	−0.035
6	−0.189	6	−0.164	6	−0.129	6	−0.100	6	−0.071
7	−0.214	7	−0.186	7	−0.153	7	−0.120	7	−0.091
8	−0.231	8	−0.191	8	−0.164	8	−0.129	8	−0.107
9	−0.249	9	−0.217	9	−0.171	9	−0.180	9	−0.114

第55表　建物二列並行ニシテ4個ノ場合ノ風壓分布數値(γ)　No. 4　d=1.00

A_1 NO.	γ=p/q		B_1 NO.	γ=p/q		C_1 NO.	γ=p/q		
1	+0.131		1	−0.095		1	−0.217		
2	+0.048		2	−0.011		2	−0.034		
3	−0.057		3	−0·002		3	−0.033		
4	−0.122		4	−0.019		4	−0.014		
5	−0.221		5	−0.064		5	−0.049		
6	−0.253		6	−0.147		6	−0.120		
7	−0.307		7	−0.183		7	−0.158		
8	−0.280		8	−0.205		8	−0.199		
9	−0.286		9	−0.229		9	−0.218		
10	−0.274		10	−0.249		10	−0.221		
11	−0.278		11	−0.210		11	−0.194		
12	−0.231		12	−0.224		12	−0.204		
13	−0.214		13	−0.211		13	−0.190		
14	−0.215		14	−0.178		14	−0.161		
15	−0.192		15	−0.157		15	−0.174		
16	−0.124		16	−0.151		16	−0.133		

D_1 NO.	γ=p/q	A_3 NO.	γ=p/q	B_3 NO.	γ=p/q	C_3 NO.	γ=p/q	D_3 NO.	γ=p/q
1	−0.179	1	−0.211	1	−0.101	1	−0.091	1	−0.074
2	−0.039	2	−0.065	2	−0.104	2	−0.108	2	−0.069
3	−0.002	3	−0.080	3	−0.109	3	−0.100	3	−0.051
4	−0.011	4	−0.094	4	−0.138	4	−0.106	4	−0.051
5	−0.047	5	−0.109	5	−0.125	5	−0.820		
6	−0.096	6	−0.106	6	−0.134	6	−0.082		
7	−0.146								
8	−0.176								
9	−0.190								
10	−0.203								
11	−0.176								
12	−0.148								
13	−0.181								
14	−0.162								
15	−0.146								
16	−0.133								

A_2 NO.	γ=p/q	B_2 NO.	γ=p/q	C_2 NO.	γ=p/q	D_2 NO.	γ=p/q	E_2 NO.	γ=p/q
1	−0.441	1	−0.401	1	−0.314	1	−0.250	1	−0.171
2	−0.460	2	−0.390	2	−0.299	2	−0.243	2	−0.171
3	−0.426	3	−0.300	3	−0.214	3	−0.151	3	−0.101
4	−0.240	4	−0.177	4	−0.116	4	−0.086	4	−0.042
5	−0.200	5	−0.159	5	−0.137	5	−0.101	5	−0.059
6	−0.189	6	−0.177	6	−0.145	6	−0.114	6	−0.092
7	−0.233	7	−0.181	7	−0.158	7	−0.129	7	−0.102
8	−0.257	8	−0.211	8	−0.182	8	−0.146	8	−0.122
9	−0.293	9	−0.243	9	−0.207	9	−0.171	9	−0.133

第56表　建物二列並行ニシテ4個ノ場合ノ風壓分布數値(γ)　No. 4　d=1. 22

A_1 NO.	γ=p/q		B_1 NO.	γ=p/q		C_1 NO.	γ=p/q		
1	+0.017		1	+0.049		1	−0.016		
2	+0.069		2	+0.024		2	−0.014		
3	−0.106		3	−0.023		3	−0.056		
4	−0.178		4	−0.081		4	−0.086		
5	−0.287		5	−0.146		5	−0.109		
6	−0.271		6	−0.211		6	−0.122		
7	−0.303		7	−0.209		7	−0.209		
8	−0.278		8	−0·231		8	−0.211		
9	−0.261		9	−0.211		9	−0.206		
10	−0.236		10	−0.234		10	−0.196		
11	−0.221		11	−0.166		11	−0.171		
12	−0.186		12	−0.186		12	−0.166		
13	−0.191		13	−0.166		13	−0.161		
14	−0.172		14	−0.164		14	−0.136		
15	−0.150		15	−0.128		15	−0.143		
16	−0.064		16	−0.104		16	−0.109		
D_1 NO.	γ=p/q	A_3 NO.	γ=p/q	B_3 NO.	γ=p/q	C_3 NO.	γ=p/q	D_3 NO.	γ=p/q
1	−0.049	1	−0.168	1	−0.096	1	−0·078	1	−0.066
2	−0.143	2	−0.077	2	−0.093	2	−0.091	2	−0.066
3	−0.022	3	−0.074	3	−0.087	3	−0.082	3	−0.046
4	−0.054	4	−0.080	4	−0.112	4	−0.081	4	−0.035
5	−0.126	5	−0.079	5	−0.093	5	−0.073		
6	−0.163	6	−0.080	6	−0.099				
7	−0.193								
8	−0.191								
9	−0.206								
10	−0.191								
11	−0.154								
12	−0.151								
13	−0.121								
14	−0.111								
15	−0.142								
16	−0.128								
A_2 NO.	γ=p/q	B_2 NO.	γ=p/q	C_2 NO.	γ=p/q	D_2 NO.	γ=p/q	E. NO.	γ=p/q
1	−0.494	1	−0.374	1	−0.261	1	−0.205	1	−0.135
2	−0.452	2	−0.310	2	−0.234	2	−0.190	2	−0.118
3	−0.319	3	−0.214	3	−0.239	3	−0.118	3	−0.079
4	−0.221	4	−0.171	4	−0.139	4	−0.111	4	−0.069
5	−0.218	5	−0.171	5	−0.160	5	−0.119	5	−0.096
6	−0.218	6	−0.192	6	−0.159	6	−0.135	6	−0.106
7	−0.239	7	−0.206	7	−0.174	7	−0.139	7	−0.106
8	−0.275	8	−0.221	8	−0.182	8	−0.164	8	−0.122
9	−0.307	9	−0.263	9	−0.206	9	−0.171	9	−0.139

第57表　建物2列並行ニシテ5個ノ場合ノ風壓分布數値(γ)　No. 1　d=0.75

A_1 NO.	γ=p/q		B_1 NO.	γ=p/q		C_1 NO.	γ=p/q		
1	0.679		1	0.828		1	0.810		
2	0.829		2	0.905		2	0.839		
3	0.839		3	0.937		3	0.995		
4	0.875		4	0.952		4	0.990		
5	0.893		5	0.977		5	0.994		
6	0.900		6	0.981		6	1.000		
7	0.916		7	0.981		7	1.000		
8	0.912		8	0.977		8	1.000		
9	0.919		9	0.912		9	1.000		
10	0.929		10	0.986		10	0.953		
11	0.937		11	0.983		11	1.000		
12	0.935		12	0.939		12	1.000		
13	0.919		13	0.948		13	0.952		
14	0.895		14	0.912		14	0.919		
15	0.800		15	0.799		15	0.820		
16	0.676		16	0.676		16	0.664		

D_1 NO.	γ=p/q	A_3 NO.	γ=p/q	B_3 NO.	γ=p/q	C_3NO.	γ=p/q	D_3 NO.	γ=p/q
1	0.848	1	−0.824	1	−0.811	1	−0.780	1	−0.561
2	0.976	2	−0.811	2	−0.821	2	−0.821	2	−0.543
3	1.000	3	−0.846	3	−0.946	3	−0.712	3	−0.434
4	1.000	4	−0.910	4	−0.919	4	−0.581	4	−0.324
5	1.000	5	−0.957	5	−0.862	5	−0.425		
6	1.000	6	−0.869	6	−0.701				
7	1.000								
8	1.000								
9	1.000								
10	1.000								
11	1.000								
12	1.000								
13	1.000								
14	0.916								
15	0.829								
16	0.621								

屋根5棟

A_2 NO.	γ=p/q	B_2NO.	γ=p/q	C_2NO.	γ=p/q	D_2 NO.	γ=p/q	E_2 NO.	γ=p/q
1	−0.686	1	−0.686	1	−0.701	1	−0.686	1	−0.686
2	−0.671	2	−0.678	2	−0.686	2	−0.681	2	−0.676
3	−0.643	3	−0.664	3	−0.686	3	−0.671	3	−0.664
4	−0.626	4	−0.642	4	−0.539	4	−0.666	4	−0.667
5	−0.597	5	−0.628	5	−0.671	5	−0.670	5	−0.659
6	−0.571	6	−0.594	6	−0.646	6	−0.657	6	−0.642
7	−0.559	7	−0.557	7	−0.621	7	−0.650	7	−0.643
8	−0.542	8	−0.557	8	−0.593	8	−0.659	8	−0.669
9	−0.557	9	−0.561	9	−0.586	9	−0.663	9	−0.679

第58表　建物2列並行ニシテ5個ノ場合ノ風壓分布數値（γ）　No. 1　d=1.00

A_1 NO.	γ=p/q		B_1 NO.	γ=p/q		C_1 NO.	γ=p/q		
1	0.671		1	0.779		1	0.804		
2	0.814		2	0.878		2	0.914		
3	0.847		3	0.900		3	0.984		
4	0.863		4	0.957		4	0 997		
5	0.881		5	0.967		5	0.997		
6	0.904		6	0.975		6	0.989		
7	0.909		7	0.995		7	0.993		
8	0.909		8	0.979		8	1.000		
9	0.924		9	0.994		9	1.000		
10	0.929		10	0.986		10	0.992		
11	0.922		11	0.979		11	0.999		
12	0.932		12	0.943		12	1.000		
13	0.909		13	0.933		13	0.946		
14	0.898		14	0.911		14	0.907		
15	0.798		15	0.810		15	0.809		
16	0.667		16	0.689		16	0.661		
D_1 NO.	γ=p/q	A_3 NO.	γ=p/q	B_3 NO.	γ=p/q	C_3 NO.	γ=p/q	D_3 NO.	γ=p/q
1	0.807	1	−0.791	1	−0.821	1	−0.791	1	−0.949
2	0.946	2	−0.786	2	−0.807	2	−0.820	2	−0.692
3	1.000	3	−0.829	3	−0.764	3	−0.843	3	−0.539
4	1.000	4	−0.875	4	−0.881	4	−0.726	4	−0.349
5	1.000	5	−0.832	5	−0.909	5	−0.529		
6	1.000	6	−0.823	6	−0.786				
7	1.000								
8	1.000								
9	1.000								
10	1.000								
11	1.000								
12	1.000								
13	1.000								
14	0.928								
15	0.836								
16	0.606								
A_2NO.	γ=p/q	B_2 NO.	γ=p/q	C_2 NO.	γ=p/q	D_2 NO.	γ=p/q	E_2 NO.	γ=p/q
1	−0.671	1	−0.669	1	−0.689	1	−0.698	1	−0.686
2	−0.644	2	−0.667	2	−0.683	2	−0.672	2	−0.682
3	−0.626	3	−0.647	3	−0.675	3	−0.671	3	−0.668
4	−0.579	4	−0 629	4	−0.663	4	−0.673	4	−0.660
5	−0.566	5	−0.604	5	−0.653	5	−0.661	5	−0.649
6	−0.561	6	−0.585	6	−0.635	6	−0.656	6	−0.639
7	−0.548	7	−0.570	7	−0.611	7	−0.646	7	−0.634
8	−0.551	8	−0.561	8	−0.596	8	−0.650	8	−0.648
9	−0.559	9	−0.567	9	−0.578	9	−0.656	9	−0.674

第59表　建物2列並行ニシテ5個ノ場合ノ風壓分布數値(γ)　No. 1　d=1.22

A_1 NO.	γ=p/q		B_1 NO.	γ=p/q		C_1 NO.	γ=p/q		
1	0.678		1	0.754		1	0.779		
2	0.666		2	0.874		2	0.886		
3	0.883		3	0.894		3	0.993		
4	0.864		4	0.939		4	0.991		
5	0.893		5	0.969		5	1.000		
6	0.893		6	0.981		6	0.997		
7	0.916		7	0.977		7	1.000		
8	0.921		8	0.978		8	1.000		
9	0.936		9	0.974		9	0.995		
10	0.932		10	0.979		10	0.991		
11	0.935		11	0.977		11	0.993		
12	0.933		12	0.948		12	0.996		
13	0.910		13	0.936		13	0.954		
14	0.888		14	0.914		14	0.903		
15	0.792		15	0.807		15	0.804		
16	0.671		16	0.674		16	0.659		
D_1 NO.	γ=p/q	A_3 NO.	γ=p/q	B_3 NO.	γ=p/q	C_3 NO.	γ=p/q	D_3 NO.	γ=p/q
1	0.771	1	—0.779	1	—0.800	1	—0.775	1	—0.757
2	0.906	2	—0.758	2	—0.781	2	—0.807	2	—0.803
3	1.000	3	—0.779	3	—0.771	3	—0.857	3	—0.744
4	1.000	4	—0.819	4	—0.843	4	—0.850	4	—0.534
5	1.000	5	—0.836	5	—0.886	5	—0.739		
6	1.000	6	—0.784	6	—0.800				
7	1.000								
8	1.000								
9	1.000								
10	1.000								
11	1.000								
12	1.000								
13	1.000								
14	0.937								
15	0.831								
16	0.600								
A_2 NO.	γ=p/q	B_2 NO.	γ=p/q	C_2 NO.	γ=p/q	D_2 NO.	γ=p/q	E_2 NO.	γ=p/q
1	—0.651	1	—0.660	1	—0.677	1	—0.686	1	—0.683
2	—0.635	2	—0.647	2	—0.666	2	—0.666	2	—0.664
3	—0.606	3	—0.628	3	—0.664	3	—0.664	3	—0.659
4	—0.596	4	—0.621	4	—0.659	4	—0.655	4	—0.653
5	—0.564	5	—0.610	5	—0.650	5	—0.634	5	—0.648
6	—0.564	6	—0.593	6	—0.643	6	—0.649	6	—0.635
7	—0.570	7	—0.581	7	—0.629	7	—0.643	7	—0.636
8	—0.576	8	—0.581	8	—0.611	8	—0.649	8	—0.639
9	—0.581	9	—0.576	9	—0.600	9	—0.650	9	—0.659

第60表　建物2列並行ニシテ5個ノ場合ノ風壓分布數値(γ)　No. 2　d=0.75

A_1 NO.	γ=p/q		B_1 NO.	γ=p/q		C_1 NO.	γ=p/q		
1	—0.802		1	—0.654		1	—0.659		
2	—0.653		2	—0.654		2	—0.654		
3	—0.651		3	—0.651		3	—0.657		
4	—0.647		4	—0.646		4	—0.648		
5	—0.645		5	—0.639		5	—0.643		
6	—0.646		6	—0.647		6	—0.629		
7	—0.639		7	—0.639		7	—0.636		
8	—0.638		8	—0.631		8	—0.621		
9	—0.633		9	—0.636		9	—0.619		
10	—0.636		10	—0.637		10	—0.626		
11	—0.629		11	—0.621		11	—0.619		
12	—0.637		12	—0.641		12	—0.621		
13	—0.652		13	—0.636		13	—0.624		
14	—0 652		14	—0.647		14	—0.643		
15	—0.669		15	—0.661		15	—0.653		
16	—0.680		16	—0.665		16	—0.666		
D_1 NO.	γ=p/q	A_3 NO.	γ=p/q	B_3 NO.	γ=p/q	C_3 NO.	γ=p/q	D_3 NO.	γ=p/q
1	—0.664	1	—0.664	1	—0.491	1	—0 300	1	—0.174
2	—0.649	2	—0.590	2	—0.437	2	—0.269	2	—0.191
3	—0.649	3	—0.513	3	—0.311	3	—0.229	3	—0 204
4	—0.643	4	—0.435	4	—0.308	4	—0.276	4	—0.207
5	—0.639	5	—0.329	5	—0.306	5	—0.252		
6	—0.623	6	—0.297	6	—0.339				
7	—0.635								
8	—0.629								
9	—0.631								
10	—0.614								
11	—0.621								
12	—0.610								
13	—0.613								
14	—0.633								
15	—0.649								
16	—0 666								
A_2 NO.	γ=p/q	B_2 NO.	γ=p/q	C_2 NO.	γ=p/q	D_2 NO.	γ=p/q	E_2 NO.	γ=p/q
1	—0.636	1	—0.624	1	—0.604	1	—0.633	1	—0.561
2	—0.629	2	—0.611	2	—0.602	2	—0.526	2	—0.399
3	—0.633	3	—0.605	3	—0.560	3	—0.496	3	—0.399
4	—0.608	4	—0.561	4	—0.529	4	—0.515	4	—0.477
5	—0.572	5	—0.525	5	—0.521	5	—0.515	5	—0.504
6	—0.536	6	—0.514	6	—0.494	6	—0.531	6	—0.511
7	—0.532	7	—0.508	7	—0.481	7	—0.489	7	—0.472
8	—0.524	8	—0.505	8	—0.489	8	—0.463	8	—0.410
9	—0.551	9	—0.516	9	—0.477	9	—0.457	9	—0.234

第61表　建物2列並行ニシテ5個ノ場合ノ風壓分布數値(γ)　No. 2　d=1.00

A_1 NO.	γ=p/q		B_1 NO.	γ=p/q		C_1 NO.	γ=p/q		
1	−0.667		1	−0.639		1	−0.651		
2	−0.660		2	−0.641		2	−0.643		
3	−0.662		3	−0.647		3	−0.649		
4	−0 651		4	−0.630		4	−0.644		
5	−0.646		5	−0.624		5	−0 632		
6	−0.640		6	−0.633		6	−0.629		
7	−0.638		7	−0.626		7	−0.614		
8	−0 634		8	−0.617		8	−0.614		
9	−0.639		9	−0.609		9	−0.619		
10	−0.636		10	−0.607		10	−0.614		
11	−0.636		11	−0.596		11	−0.600		
12	−0.639		12	−0.621		12	−0.606		
13	−0.636		13	−0.619		13	−0 610		
14	−0.656		14	−0.629		14	−0.620		
15	−0.664		15	−0.629		15	−0.637		
16	−0.664		16	−0.654		16	−0.650		
D_1 NO.	γ=p/q	A_3 NO.	γ=p/q	B_3 NO.	γ=p/q	C_3 NO.	γ=p/q	D_3 NO.	γ=p/q
1	−0.657	1	−0.686	1	−0.610	1	−0.381	1	−0.181
2	−0.643	2	−0 664	2	−0.547	2	−0.294	2	−0.180
3	−0.657	3	−0.660	3	−0 446	3	−0.236	3	−0.164
4	−0.638	4	−0.564	4	−0.371	4	−0.229	4	−0.166
5	−0.636	5	−0.395	5	−0.276	5	−0.206		
6	−0.631	6	−0.300	6	−0 282				
7	−0.655								
8	−0.621								
9	−0.614								
10	−0.609								
11	−0.606								
12	−0 593								
13	−0.604								
14	−0.619								
15	−0.624								
16	−0.657								
A_2 NO.	γ=p/q	B_2 NO.	γ=p/q	C_2 NO.	γ=p/q	D_2 NO.	γ=p/b	E_2 NO.	γ=p/q
1	−0.628	1	−0.626	1	−0.611	1	−0.624	1	−0.597
2	−0.619	2	−0.609	2	−0.589	2	−0.569	2	−0.526
3	−0.593	3	−0.581	3	−0.543	3	−0.536	3	−0.496
4	−0.582	4	−0.543	4	−0.525	4	−0.529	4	−0.530
5	−0.559	5	−0.532	5	−0.528	5	−0.532	5	−0.525
6	−0.549	6	−0.524	6	−0.509	6	−0.514	6	−0.507
7	−0.546	7	−0.519	7	−0.493	7	−0.496	7	−0.486
8	−0.536	8	−0.529	8	−0.496	8	−0.482	8	−0.476
9	−0.559	9	−0.463	9	−0.496	9	−0.466	9	−0.466

第62表　建物2列並行ニシテ5個ノ場合ノ風壓分布數値(γ)　No. 2　d=1.22

A_1 NO.	γ=p/q		B_1 NO.	γ=p/q		C_1 NO.	γ=p/q		
1	—0.657		1	—0.646		1	—0.629		
2	—0.654		2	—0.632		2	—0.637		
3	—0.651		3	—0.637		3	—0.617		
4	—0.636		4	—0.624		4	—0.632		
5	—0.636		5	—0.626		5	—0.610		
6	—0.624		6	—0.621		6	—0.609		
7	—0.624		7	—0.609		7	—0.604		
8	—0.629		8	—0.625		8	—0.607		
9	—0.623		9	—0.606		9	—0.600		
10	—0.610		10	—0.604		10	—0.604		
11	—0.608		11	—0.581		11	—0.593		
12	—0.619		12	—0.609		12	—0.596		
13	—0.486		13	—0.604		13	—0.594		
14	—0.638		14	—0.611		14	—0.611		
15	—0.643		15	—0.637		15	—0.618		
16	—0.641		16	—0.650		16	—0.649		
D_1 NO.	γ=p/q	A_3 NO.	γ=p/q	B_3 NO.	γ=p/q	C_3 NO.	γ=p/q	D_3 NO.	γ=p/q
1	—0.639	1	—0.681	1	—0.664	1	—0.494	1	—0.289
2	—0.650	2	—0.681	2	—0.657	2	—0.482	2	—0.243
3	—0.637	3	—0.736	3	—0.619	3	—0.409	3	—0.210
4	—0.635	4	—0.724	4	—0.539	4	—0.331	4	—0.174
5	—0.621	5	—0.619	5	—0.453	5	—0.237		
6	—0.614	6	—0.465	6	—0.336				
7	—0.607								
8	—0.606								
9	—0.600								
10	—0.600								
11	—0.599								
12	—0.594								
13	—0.598								
14	—0.602								
15	—0.614								
16	—0.636								
A_2 NO.	γ=p/q	B_2 NO.	γ=p/q	C_2 NO.	γ=p/q	D_2 NO.	γ=p/q	E_2 NO.	γ=p/q
1	—0.610	1	—0.601	1	—0.591	1	—0 598	1	—0.563
2	—0.610	2	—0.585	2	—0.544	2	—0 565	2	—0 551
3	—0·574	3	—0.553	3	—0.565	3	—0.534	3	—0.524
4	—0.547	4	—0.546	4	—0.540	4	—0.529	4	—0.538
5	—0.564	5	—0.548	5	—0.527	5	—0.515	5	—0.521
6	—0.524	6	—0.536	6	—0.519	6	—0.506	6	—0.514
7	—0.544	7	—0.526	7	—0 527	7	—0.512	7	—0.500
8	—0.549	8	—0.507	8	—0.520	8	—0.539	8	—0.479
9	—0.567	9	—0.489	9	—0.512	9	—0.526	9	—0.453

第63表　建物2列並行ニシテ5個ノ場合ノ風壓分布數値(γ)　No. 3　d＝0.75

A_1 NO.	γ＝p/q		B_1 NO.	γ＝p/q		C_1 NO.	γ＝p/q		
1	−0.241		1	−0.341		1	−0.385		
2	−0.317		2	−0.335		2	−0.323		
3	−0.571		3	−0.421		3	−0·478		
4	−0.538		4	−0.432		4	−0.452		
5	−0.612		5	−0.493		5	−0.493		
6	−0.610		6	−0.543		6	−0.514		
7	−0.614		7	−0.569		7	−0·525		
8	−0.577		8	−0.533		8	−0.540		
9	−0.569		9	−0.525		9	−0.521		
10	−0.531		10	−0.536		10	−0.527		
11	−0.517		11	−0.492		11	−0.462		
12	−0.485		12	−0.497		12	−0.475		
13	−0.469		13	−0.457		13	−0.457		
14	−0.453		14	−0.432		14	−0.422		
15	−0.445		15	−0.428		15	−0.426		
16	−0.425		16	−0.426		16	−0.393		
D_1 NO.	γ＝p/q	A_3 NO.	γ＝p/q	B_3 NO.	γ＝p/q	C_3 NO.	γ＝p/q	D_3 NO.	γ＝p/q
1	−0.442	1	−0.108	1	−0.106	1	−0.150	1	−0.137
2	−0.352	2	−0.032	2	−0.132	2	−0.168	2	−0.157
3	−0.434	3	−0 105	3	−0.202	3	−0.169	3	−0.142
4	−0.428	4	−0.182	4	−0.204	4	−0.204	4	−0.149
5	−0.462	5	−0.215	5	−0 214	5	−0.180		
6	−0.506	6	−0.161	6	−0.237				
7	−0.510								
8	−0 530								
9	−0.509								
10	−0.510								
11	−0.462								
12	−0.451								
13	−0.457								
14	−0.447								
15	−0.408								
16	−0.414								
A_2 NO.	γ＝p/q	B_2 NO.	γ＝p/q	C_2 NO.	γ＝p/p	D_2 NO.	γ＝p/q	E_2 NO.	γ＝p/q
1	−0.399	1	−0.356	1	−0.341	1	−0.341	1	−0.230
2	−0.384	2	−0.350	2	−0.341	2	−0.229	2	−0.064
3	−0.344	3	−0.304	3	−0.317	3	−0.140	3	−0.028
5	−0.343	4	−0.306	4	−0.246	4	−0.169	4	−0.028
4	−0.330	5	−0.284	5	−0.257	5	−0.186	5	−0.129
6	−0.329	6	−0.286	6	−0.257	6	−0.214	6	−0.172
7	−0.344	7	−0.286	7	−0.249	7	−0.202	7	−0·109
8	−0.331	8	−0.247	8	−0.256	8	−0.209	8	−0.186
9	−0.321	9	−0.247	9	−0.240	9	−0.216	9	−0.156

第64表　建物2列並行ニシテ5個ノ場合ノ風壓分布數値(γ)　No. 3　d=1.00

A_1 NO.	γ=p/q		B_1 NO.	γ=p/q		C_1 NO.	γ=p/q		
1	−0.460		1	−0.477		1	−0.535		
2	−0.537		2	−0.464		2	−0 449		
3	−0.610		3	−0.538		3	−0.541		
4	−0.586		4	−0.522		4	−0 500		
5	−0.571		5	−0.561		5	−0 469		
6	−0.567		6	−0.550		6	−0.514		
7	−0.550		7	−0.535		7	−0.524		
8	−0.540		8	−0.521		8	−0.522		
9	−0.510		9	−0.504		9	−0.510		
10	−0.477		10	−0.507		10	−0.504		
11	−0.504		11	−0·466		11	−0.481		
12	−0.486		12	−0.483		12	−0.479		
13	−0.467		13	−0.481		13	−0.471		
14	−0.500		14	−0.457		14	−0.466		
15	−0.497		15	−0 468		15	−0.479		
16	−0.506		16	−0.495		16	−0.529		
D_1 NO.	γ=p/q	A_3 NO.	γ=p/q	B_3 NO.	γ=p/q	C_3 NO.	γ=p/q	D_3 NO.	γ=p/q
1	−0.506	1	−0.150	1	−0.102	1	−0.090	1	−0.055
2	−0.492	2	−0.068	2	−0.115	2	−0.100	2	−0.103
3	−0.520	3	−0 137	3	−0.106	3	−0.108	3	−0.086
4	−0.515	4	−0.135	4	−0.143	4	−0.126	4	−0.089
5	−0.529	5	−0.129	5	−0.150	5	−0.133		
6	−0.538	6	−0.149	6	−0.171				
7	−0.516								
8	−0.511								
9	−0.500								
10	−0.483								
11	−0.476								
12	−0.457								
13	−0.448								
14	−0.446								
15	−0.468								
16	−0.501								
A_2 NO.	γ=p/q	B_2 NO.	γ=p/q	C_2 NO.	γ=p/q	D_2 NO.	γ=p/q	E_2 NO.	γ=p/q
1	−0.384	1	−0.316	1	−0.269	1	−0.293	1	−0.148
2	−0.337	2	−0.295	2	−0.271	2	−0.194	2	−0.011
3	−0.360	3	−0.312	3	−0.278	3	−0.162	3	−0.018
4	−0.368	4	−0.319	4	−0.255	4	−0.202	4	−0.017
5	−0.378	5	−0.310	5	−0.261	5	−0.189	5	−0.146
6	−0.349	6	−0.303	6	−0.254	6	−0.214	6	−0.191
7	−0.354	7	−0.308	7	−0.240	7	−0.198	7	−0.179
8	−0.321	8	−0.264	8	−0.246	8	−0.204	8	−0.154
9	−0.332	9	−0.277	9	−0.248	9	−0.207	9	−0.136

第65表　建物2列並行ニシテ5個ノ場合ノ風壓分布數値(γ)　No. 3　d=1.22

A_1 NO.	γ=p/q		B_1 NO.	γ=p/q		C_1 NO.	γ=p/q		
1	−0.582		1	−0.532		1	−0.564		
2	−0.606		2	−0.547		2	−0.532		
3	−0.616		3	−0.557		3	−0.562		
4	−0.582		4	−0.564		4	−0.564		
5	−0.578		5	−0.555		5	−0.555		
6	−0.557		6	−0.551		6	−0.564		
7	−0.544		7	−0.537		7	−0.549		
8	−0.547		8	−0.521		8	−0.534		
9	−0.526		9	−0.517		9	−0.521		
10	−0.536		10	−0.529		10	−0.514		
11	−0.533		11	−0.506		11	−0.511		
12	−0.525		12	−0.536		12	−0.522		
13	−0.551		13	−0.533		13	−0.509		
14	−0.541		14	−0.524		14	−0.541		
15	−0.516		15	−0.553		15	−0.543		
16	−0.589		16	−0.581		16	−0.576		
D. NO.	γ=p/q	A_3 NO.	γ=p/q	B_3 NO.	γ=p/q	C_3 NO.	γ=p/q	D_3 NO.	γ=p/q
1	−0.566	1	−0.257	1	−0.159	1	−0.114	1	−0.068
2	−0.525	2	−0.193	2	−0.143	2	−0.106	2	−0.089
3	−0.534	3	−0.178	3	−0.119	3	−0.092	3	−0.066
4	−0.561	4	−0.179	4	−0.136	4	−0.106	4	−0.078
5	−0.557	5	−0.144	5	−0.129	5	−0.096		
6	−0.550	6	−0.128	6	−0.140				
7	−0.546								
8	−0.534								
9	−0.526								
10	−0.521								
11	−0.519								
12	−0.511								
13	−0.500								
14	−0.511								
15	−0.532								
16	−0.580								
A_2 NO.	γ=p/q	B_2 NO.	γ=p/q	C_2 NO.	γ=p/q	D_2 NO.	γ=p/q	E_2 NO.	γ=p/q
1	−0.384	1	−0.327	1	−0.221	1	−0.261	1	−0.126
2	−0.363	2	−0.313	2	−0.266	2	−0.229	2	−0.164
3	−0.400	3	−0.346	3	−0.305	3	−0.206	3	−0.080
4	−0.379	4	−0.347	4	−0.278	4	−0.223	4	−0.124
5	−0.361	5	−0.316	5	−0.266	5	−0.208	5	−0.191
6	−0.350	6	−0.304	6	−0.248	6	−0.224	6	−0.202
7	−0.339	7	−0.309	7	−0.246	7	−0.194	7	−0.164
8	−0.343	8	−0.280	8	−0.263	8	−0.209	8	−0.161
9	−0.336	9	−0.281	9	−0.255	9	−0.210	9	−0.152

第66表　建物2列並行ニシテ5個ノ場合ノ風壓分布數値(γ)　No. 4　d=0.75

A_1 NO.	γ=p/q		B_1 NO.	γ=p/q		C_1 NO.	γ=p/q		
1	−0.064		1	−0.262		1	−0.296		
2	−0.001		2	−0.096		2	−0.077		
3	−0.134		3	−0.041		3	−0.071		
4	−0.153		4	−0.040		4	−0.023		
5	−0.224		5	−0.074		5	−0.068		
6	−0.233		6	−0.129		6	−0.106		
7	−0.256		7	−0.181		7	−0.134		
8	−0.250		8	−0.194		8	−0·193		
9	−0.267		9	−0.205		9	−0.196		
10	−0.266		10	−0.233		10	−0.214		
11	−0.218		11	−0.198		11	−0.188		
12	−0.226		12	−0.221		12	−0.204		
13	−0.214		13	−0.208		13	−0.189		
14	−0.201		14	−0.195		14	−0.157		
15	−0.190		15	−0.191		15	−0、164		
16	−0.157		16	−0.164		16	−0.166		
D_1 NO.	γ=p/q	A_3 NO.	γ=p/q	B_3 NO.	γ=p/q	C_3 NO.	γ=p/q	D_3 NO.	γ=p/q
1	−0.249	1	−0.167	1	−0.089	1	−0.096	1	−0.096
2	−0.083	2	−0.094	2	−0.122	2	−0.124	2	−0.107
3	−0.038	3	−0.114	3	−0.136	3	−0.123	3	−0.094
4	−0.023	4	−0.144	4	−0.167	4	−0.136	4	−0.099
5	−0.050	5	−0.154	5	−0.157	5	−0.119		
6	−0.079	6	−0.157	6	−0.157				
7	−0.120								
8	−0.169								
9	−0.186								
10	−0.184								
11	−0.177								
12	−0.166								
13	−0.180								
14	−0.165								
15	−0.164								
16	−0.156								
A_2 NO.	γ=p/q	B_2 NO.	γ=p/q	C_2 NO.	γ=p/q	D_2 NO.	γ=p/q	E_2 NO.	γ=p/q
1	−0.266	1	−0.247	1	−0.214	1	−0.179	1	−0.146
2	−0.339	2	−0.206	2	−0.246	2	−0.171	2	−0.082
3	−0.324	3	−0.271	3	−0.174	3	−0.139	3	+0.071
4	−0.219	4	−0.123	4	−0.073	4	−0.077	4	+0.0158
5	−0.152	5	−0.100	5	−0.074	5	−0.052	5	+0.106
6	−0.161	6	−0.138	6	−0.094	6	−0.082	6	+0.0429
7	−0.171	7	−0.140	7	−0.110	7	−0.074	7	+0.0067
8	−0.168	8	−0.133	8	−0.123	8	−0.097	8	−0.024
9	−0.183	9	−0.124	9	−0.094	9	−0.083	9	−0.049

第67表　建物2列並行ニシテ5個ノ場合ノ風壓分布數値(γ)　No. 4　d＝1.00

A_1 NO.	γ＝p/q		B_1 NO.	γ＝p/q		C_1 NO.	γ＝p/q		
1	+0.120		1	−0.079		1	−0.163		
2	+0.028		2	−0.014		2	−0.031		
3	−0.123		3	−0.036		3	−0.066		
4	−0.177		4	−0.082		4	−0.060		
5	−0.273		5	−0.131		5	−0.112		
6	−0.271		6	−0.166		6	−0.151		
7	−0.286		7	−0.238		7	−0.197		
8	−0.257		8	−0.223		8	−0.199		
9	−0,276		9	−0.220		9	−0.206		
10	−0.251		10	−0.249		10	−0.211		
11	0.225		11	0.200		11	−0.179		
12	0.200		12	0.194		12	−0.190		
13	0.179		13	0.164		13	−0.164		
14	0.195		14	0.169		14	−0.147		
15	0.179		15	0.158		15	−0.160		
16	0.129		16	0.149		16	−0.157		
D_1 NO.	γ＝p/q	A_3 NO.	γ＝p/q	B_3 NO.	γ＝p/q	C_3 NO.	γ＝p/q	D_3 NO.	γ＝p/q
1	−0·136	1	−0.091	1	−0.043	1	−0.051	1	−0.057
2	−0.032	2	−0.022	2	−0.066	2	−0.086	2	−0.079
3	−0.034	3	−0.016	3	−0.066	3	−0.109	3	−0.079
4	−0.064	4	−0.101	4	−0.129	4	−0.116	4	−0.076
5	−0.107	5	−0.114	5	−0.126	5	−0.104		
6	−0.141	6	−0.109	6	−0.138				
7	−0.170								
8	−0.195								
9	−0.196								
10	−0.179								
11	−0.154								
12	−0.151								
13	−0.166								
14	−0.150								
15	−0.154								
16	−0.147								
A_2 NO.	γ＝p/q	B_2 NO.	γ＝p/q	C_2 NO.	γ＝p/q	D_2 NO.	γ＝p/q	D_2 NO.	γ＝p/q
1	−0.246	1	−0.174	1	−0.152	1	−0.175	1	−0.100
2	−0.246	2	−0.194	2	−0.164	2	−0.131	2	−0.001
3	−0.226	3	−0.146	3	−0.118	3	−0.074	3	−0.046
4	−0.166	4	−0.124	4	−0.066	4	−0.066	4	−0.041
5	−0.151	5	−0.124	5	−0.093	5	−0.061	5	−0.011
6	−0.150	6	−0.136	6	−0.093	6	−0.061	6	−0.004
7	−0.168	7	−0.129	7	−0.086	7	−0.079	7	−0.021
8	−0.175	8	−0.140	8	−0.136	8	−0.111	8	−0.036
9	−0.194	9	−0.151	9	−0.943	9	−0.111	9	−0.043

第68表　建物2列並行ニシテ5個ノ場合ノ風壓分布數値(γ)　No. 4　d=1.22

A_1 NO.	γ=p/q		B_1 NO.	γ=p/q		C_1 NO.	γ=p/q		
1	+0.076		1	−0.028		1	−0.088		
2	−0.027		2	−0.035		2	−0.036		
3	−0.197		3	−0.080		3	−0.109		
4	−0.211		4	−0.149		4	−0.113		
5	−0.296		5	−0.181		5	−0.123		
6	−0.303		6	−0.241		6	−0.206		
7	−0.286		7	−0·249		7	−0.043		
8	−0.246		8	−0.224		8	−0.229		
9	−0.238		9	−0.217		9	−0.195		
10	−0.210		10	−0·221		10	−0.196		
11	−0.207		11	−0.194		11	−0.120		
12	−0.174		12	−0.186		12	−0.164		
13	−0.181		13	−0.166		13	−0.169		
14	−0.197		14	−0.175		14	−0.166		
15	−0.189		15	−0.140		15	−0.165		
16	−0.149		16	−0.143		16	−0.139		
D_1 NO.	γ=p/q	A_3 NO.	γ=p/q	B_3 NO.	γ=p/q	C_3 NO.	γ=p/q	C_3 NO.	γ=p/q
1	−0.077	1	−0.104	1	−0.050	1	−0.048	1	−0.061
2	−0.024	2	−0.038	2	−0.058	2	−0.069	2	−0.071
3	−0.078	3	−0.060	3	−0.058	3	−0.079	3	−0.063
4	−0.111	4	−0.074	4	−0.093	4	−0.086	4	−0.060
5	−0.181	5	−0.067	5	−0.090	5	−0.077		
6	−0.192	6	−0.078	6	−0.106				
7	−0.214								
8	−0.215								
9	−0.206								
10	−0.195								
11	−0.160								
12	−0.158								
13	−0.143								
14	−0.147								
15	−0.143								
16	−0.144								
A_2 NO.	γ=p/q	B_2 NO.	γ=p/q	C_2 NO.	γ=p/q	D_2 NO.	γ=p/q	D_2 NO.	γ=p/q
1	−0.149	1	−0.167	1	−0.150	1	−0.142	1	−0.000
2	−0.212	2	−0.177	2	−0.126	2	−0.095	2	+0.079
3	−0.179	3	−0.132	3	−0.109	3	−0.080	3	+0.089
4	−0.170	4	−0.118	4	−0.108	4	−0.079	4	+0.039
5	−0.175	5	−0.139	5	−0.109	5	−0.078	5	0.0
6	−0.189	6	−0.151	6	−0.120	6	−0.075	6	−0.004
7	−0.184	7	−0.143	7	−0.120	7	−0.076	7	−0.009
8	−0.191	8	−0.174	8	−0.143	8	−0.123	8	−0.018
9	−0.209	9	−0.150	9	−0.229	9	−0.121	9	−0.062

第69表　建物2列並行ニシテ5個ノ場合ノ風壓分布數値(γ)　No. 5　d=0.75

A_1 NO.	γ=p/q		B_1 NO.	γ=p/q		C_1 NO.	γ=p/q		
1	−0.080		1	−0.166		1	−0.150		
2	−0.064		2	−0.082		2	−0.088		
3	−0.046		3	−0.024		3	−0.021		
4	+0.054		4	+0.046		4	+0.037		
5	+0.147		5	+0.157		5	+0.108		
6	+0.236		6	+0.194		6	+0.166		
7	+0.207		7	+0.175		7	+0.151		
8	+0.106		8	+0.122		8	+0.109		
9	+0.034		9	+0.071		9	+0.024		
10	−0.020		10	+0.050		10	+0.020		
11	−0.029		11	+0.003		11	+0.004		
12	−0.024		12	−0.021		12	−0.018		
13	−0.064		13	−0.034		03	−0.023		
14	−0.034		14	−0.020		14	−0.023		
15	−0.034		15	−0.021		15	−0.041		
16	+0.012		16	−0.019		16	−0.034		

C_1 NO.	γ=p/q	A_3 NO.	γ=p/q	B_3 NO.	γ=p/q	C_3 NO.	γ=p/q	D_3 NO.	γ=p/q
1	−0.139	1	−0.324	1	−0.156	1	−0.098	1	−0.066
2	−0.071	2	−0.268	2	−0.134	2	−0.099	2	−0.055
3	+0.015	3	−0.114	3	−0.121	3	−0.080	3	−0.039
4	+0.091	4	−0.093	4	−0.121	4	−0.081	4	−0.038
5	+0.181	5	−0.088	5	−0.094	5	−0.069		
6	+0.200	6	−0.094	6	−0.106				
7	+0.171								
8	+0.149								
9	+0.082								
10	+0.036								
11	+0.021								
12	+0.007								
13	−0.008								
14	−0.015								
15	−0.033								
16	−0.036								

d=0.75　屋根5棟

A_2 NO.	γ=p/q	B_2 NO.	γ=p/q	C_2 NO.	γ=p/q	D_2 NO.	γ=p/q	E_2 NO.	γ=p/q
1	−0.378	1	−0.338	1	−0.251	1	−0.206	1	−0.164
2	−0.349	2	−0.309	2	−0.243	2	−0.203	2	−0.151
3	−0.385	3	−0.295	3	−0.235	3	−0.180	3	−0.135
4	−0.386	4	−0.293	4	−0.209	4	−0.150	4	−0.104
5	−0.336	5	−0.243	5	−0.178	5	−0.115	5	−0.074
6	−0.269	6	−0.201	6	−0.137	6	−0.100	6	−0.061
7	−0.265	7	−0.194	7	−0.149	7	−0.114	7	−0.081
8	−0.279	8	−0.202	8	−0.159	8	−0.124	8	−0.102
9	−0.289	9	−0.234	9	−0.191	9	−0.151	9	−0.114

第70表　建物2列並行ニシテ5個ノ場合ノ風壓分布數値(γ)　No. 5　d=1.00

A_1 NO.	γ=p/q		B_1 NO.	γ=p/q		C_1 NO.	γ=p/q		
1	+0.069		1	−0.040		1	−0.106		
2	+0.021		2	+0.064		2	−0.008		
3	+0.018		3	+0.026		3	+0.022		
4	+0.035		4	+0.046		4	+0.033		
5	+0.057		5	+0.074		5	+0.051		
6	+0.082		6	+0.075		6	+0.039		
7	+0.036		7	+0.029		7	+0.024		
8	+0.005		8	+0.007		8	+0.011		
9	−0.033		9	−0.011		9	−0.005		
10	−0.046		10	−0.014		10	−0.006		
11	−0.039		11	−0.002		11	−0.006		
12	−0.048		12	−0.029		12	−0.021		
13	−0.054		13	−0.023		13	−0.028		
14	−0.039		14	−0.021		14	−0.019		
15	−0.000		15	+0.015		15	−0.014		
16	+0.100		16	+0.050		16	+0.024		

D_1 NO.	γ=p/q	A_3 NO.	γ=p/q	B_3 NO.	γ=p/q	C_3 NO.	γ=p/q	D_3 NO.	γ=p/q
1	−0.054	1	−0.248	1	−0.123	1	−0.094	1	−0.071
2	+0.017	2	−0.126	2	−0.118	2	−0.105	2	−0.066
3	+0.038	3	−0.068	3	−0.106	3	−0.092	3	−0.051
4	+0.057	4	−0.074	4	−0.123	4	−0.096	4	−0.064
5	+0.085	5	−0.082	5	−0.107	5	−0.089		
6	+0.064	6	−0.075	6	−0.122				
7	+0.054								
8	+0.036								
9	+0.009								
10	+0.006								
11	+0.000								
12	−0.007								
13	−0.019								
14	−0.005								
15	−0.006								
16	+0.029								

A_2 NO.	γ=p/q	B_2 NO.	γ=p/q	D_2 NO.	γ=p/q	D_2 NO.	γ=p/q	E_2 NO.	γ=p/q
1	−0.318	1	−0.337	1	−0.294	1	−0.234	1	−0.183
2	−0.406	2	−0.357	2	−0.271	2	−0.224	2	−0.171
3	−0.418	3	−0.300	3	−0.252	3	−0.193	3	−0.151
4	−0.306	4	−0.254	4	−0.279	4	−0.145	4	−0.107
5	−0.289	5	−0.221	5	−0.174	5	−0.111	5	−0.0829
6	−0.257	6	−0.186	6	−0.140	6	−0.124	6	−0.0822
7	−0.259	7	−0.180	7	−0.143	7	−0.121	7	−0.0957
8	−0.309	8	−0.221	8	−0.168	8	−0.141	8	−0.119
9	−0.339	9	−0.259	9	−0.221	9	−0.167	9	−0.139

第71表　建物2列並行ニシテ5個ノ場合ノ風壓分布數値(γ)　No. 5　d=1.22

A_1 NO.	γ=p/q		B_1 NO.	γ=p/q		C_1 NO.	γ=p/q		
1	+0.213		1	+0.095		1	+0.011		
2	+0.181		2	+0.112		2	+0.056		
3	+0.096		3	+0.114		3	+0.077		
4	+0.063		4	+0.082		4	+0.088		
5	+0.079		5	+0.067		5	+0.046		
6	−0.023		6	+0.020		6	+0.011		
7	−0.060		7	+0.007		7	−0.007		
8	−0.037		8	−0.023		8	−0.016		
9	−0.058		9	−0.028		9	−0.009		
10	−0.046		10	−0.024		10	−0.009		
11	−0.040		11	−0.022		11	−0.004		
12	−0.051		12	−0.031		12	−0.010		
13	−0.048		13	−0.016		13	−0.006		
14	−0.046		14	−0.020		14	−0.000		
15	+0.046		15	+0.050		15	+0.009		
16	+0.203		16	+0.134		16	+0.079		
D_1 NO.	γ=p/q	A_3 NO.	γ=p/q	B_3 NO.	γ=p/q	C_3 NO.	γ=p/q	D_3 NO.	γ=p/q
1	+0.041	1	−0.261	1	−0.128	1	−0.104	1	−0.074
2	+0.124	2	−0.171	2	−0.120	2	−0.086	2	−0.086
3	+0.117	3	−0.089	3	−0.106	3	−0.091	3	−0.065
4	+0.109	4	−0.079	4	−0.123	4	−0.091	4	−0.069
5	+0.082	5	−0.078	5	−0.105	5	−0.080		
6	+0.037	6	−0.076	6	−0.124				
7	+0.001								
8	−0.007								
9	−0.002								
10	−0.001								
11	+0.002								
12	+0.005								
13	+0.006								
14	+0.021								
15	+0.024								
16	+0.095								
A_2 NO.	γ=p/q	B_2 NO.	γ=p/q	C_2 NO.	γ=p/q	D_2 NO.	γ=p/q	E_2 NO.	γ=p/q
1	−0.406	1	−0.329	1	−0.263	1	−0.236	1	−0.164
2	−0.414	2	−0.321	2	−0.254	2	−0.202	2	−0.144
3	−0.394	3	−0.293	3	−0.225	3	−0.125	3	−0.125
4	−0.316	4	−0.216	4	−0.082	4	−0.129	4	−0.094
5	−0.230	5	−0.168	5	−0.154	5	−0.114	5	−0.089
6	−0.243	6	−0.167	6	−0.149	6	−0.114	6	−0.087
7	−0.250	7	−0.196	7	−0.136	7	−0.129	7	−0.093
8	−0.296	8	−0.238	8	−0.167	8	−0.163	8	−0.126
9	−0.381	9	−0.291	9	−0.214	9	−0.180	9	−0·141

第72表　建物2列並行ニシテ6個ノ場合ノ風壓分布數値(γ)　No. 1　d=0.75

A_1 NO.	γ=p/q		B_1 NO.	γ=p/q		C_1 NO.	γ=p/q		
1	0.682		1	0.824		1	0.810		
2	0.841		2	0.899		2	0.934		
3	0.851		3	0.934		3	0.981		
4	0.875		4	0.964		4	0.981		
5	0.896		5	0.984		5	0.993		
6	0.893		6	0.975		6	0.993		
7	0.908		7	0.976		7	1.000		
8	0.918		8	0.979		8	1.000		
9	0.928		9	0.992		9	1.000		
10	0.931		10	0.980		10	1.000		
11	0.926		11	0.980		11	1.000		
12	0.929		12	0.936		12	0.993		
13	0.919		13	0.947		13	0.941		
14	0.886		14	0.914		14	0.906		
15	0.796		15	0.800		15	0.804		
16	0.660		16	0.671		16	0.660		
D_1 NO.	γ=p/q	A_3 NO.	γ=p/q	B_3 NO.	γ=p/q	C_3 NO.	γ=p/q	D_3 NO.	γ=p/q
1	0.863	1	−0.815	1	−0.815	1	−0.781	1	−0.695
2	0.957	2	−0.798	2	−0.811	2	−0.820	2	−0.591
3	0.996	3	−0.814	3	−0.923	3	−0.800	3	−0.482
4	1.000	4	−0.851	4	−0.886	4	−0.662	4	−0.356
5	1.000	5	−0.936	5	−0.857	5	−0.451		
6	1.000	6	−0.829	6	−0.724				
7	1.000								
8	1.000								
9	1.000								
10	1.000								
11	1.000								
12	0.000								
13	1.000								
14	0.900								
15	0.828								
16	0.606								
A_2 NO.	γ=p/q	B_2 NO.	γ=p/q	C_2 NO.	γ=p/q	D_2 NO.	γ=p/q	E_2 NO.	γ=p/q
1	−0.651	1	−0.640	1	−0.661	1	−0.669	1	−0.646
2	−0.629	2	−0.638	2	−0.659	2	−0.652	2	−0.652
3	−0.609	3	−0.643	3	−0.650	3	−0.621	3	−0.634
4	−0.521	4	−0.614	4	−0.653	4	−0.646	4	−0.636
5	−0.575	5	−0.577	5	−0.645	5	−0.637	5	−0.626
6	−0.543	6	−0.564	6	−0.622	6	−0.636	6	−0.618
7	−0.543	7	−0.548	7	−0.593	7	−0.637	7	−0.614
8	−0.548	8	−0.549	8	−0.575	8	−0.626	8	−0.639
9	−0.539	9	−0.543	9	−0.552	9	−0.629	9	−0.647

第73表　建物2列並行ニシテ6個ノ場合ノ風壓分布數値(γ)　No. 1　　d＝1.0

A_1 NO.	γ＝p/q		B_1 NO.	γ＝p/q		C_1 NO.	γ＝p/q		
1	0.671		1	0.795		1	0.809		
2	0.834		2	0.894		2	0.909		
3	0.853		3	0.912		3	0.986		
4	0.868		4	0.949		4	1.000		
5	0.904		5	0.970		5	0.964		
6	0.889		6	0.978		6	1.000		
7	0.924		7	0.976		7	1.000		
8	0.923		8	0.990		8	1.000		
9	0.934		9	0.994		9	1.000		
10	0.934		10	0,992		10	0.996		
11	0.933		11	0.971		11	1.000		
12	0.938		12	0.946		12	0.994		
13	0.921		13	0.938		13	0.949		
14	0.896		14	0.919		14	0.908		
15	0.807		15	0.807		15	0.814		
16	0.691		16	0.679		16	0.679		
D_1 NO.	γ＝p/q	A_3 NO.	γ＝p/q	B_3 NO.	γ＝p/q	C_3 NO.	γ＝p/q	D_3 NO.	γ＝p/q
1	0.800	1	−0.777	1	−0.791	1	−0.757	1	−0.750
2	0.939	2	−0.747	2	−0.766	2	−0.796	2	−0.879
3	1,000	3	−0.771	3	−0.776	3	−0.820	3	−0.643
4	1.000	4	−0.824	4	−0.857	4	−0.786	4	−0.400
5	1.000	5	−0.857	5	−0.865	5	−0.565		
6	1.000	6	−0.813	6	−0.781				
7	1.000								
8	1.000								
9	1.000								
10	1.000								
11	1.000								
12	1.000								
13	1.000								
14	0.918								
15	0.834								
16	0.619								
A_2 NO.	γ＝p/q	B_2 NO.	γ＝p/q	C_2 NO.	γ＝p/q	D_2 NO.	γ＝p/q	E. NO.	γ＝p/q
1	−0.636	1	−0.646	1	−0.657	1	−0.671	1	−0.651
2	−0.619	2	−0.633	2	−0.650	2	−0.650	2	−0.640
3	−0.582	3	−0.609	3	−0.640	3	−0.654	3	−0.635
4	−05.75	4	−0.600	4	−0.637	4	−0.640	4	−0.619
5	−0.551	5	−0.609	5	−0.621	5	−0.636	5	−0.609
6	−0.535	6	−0.560	6	−0.609	6	−0.618	6	−0.604
7	−0·534	7	−0.536	7	−0.593	7	−0.606	7	−0.600
8	−0.534	8	−0.522	8	−0.581	8	−0.621	8	−0.624
9	−0.535	9	−0.521	9	−0.555	9	−0.621	9	−0.647

第74表　建物2列並行ニシテ6個ノ場合ノ風壓分布數値(γ)　No. 1　d=1.22

A_1 NO.	γ=p/q		B_1 NO.	γ=p/q		C_1 NO.	γ=p/q		
1	0.639		1	0.764		1	0.782		
2	0.812		2	0.867		2	0.891		
3	0.836		3	0.894		3	0.993		
4	0.862		4	0.943		4	0.991		
5	0.894		5	0.964		5	0.936		
6	0.904		6	0.964		6	0,993		
7	0.914		7	0.980		7	1.000		
8	0.913		8	0.979		8	1.000		
9	0.932		9	0.986		9	0.993		
10	0.933		10	0,981		10	1.000		
11	0.934		11	0.979		11	1.000		
12	0.931		12	0.946		12	1.000		
13	0.918		13	0.939		13	0.952		
14	0.893		14	0.914		14	0.904		
15	0.724		15	0.810		15	0.806		
16	0,680		16	0.677		16	0.679		
D_1 NO.	γ=p/q	A_3 NO.	γ=p/q	B_3 NO.	γ=p/q	C_3 NO.	γ=p/q	D_3 NO.	γ=p/q
1	0.780	1	−0.749	1	−0.770	1	−0,741	1	−0,724
2	0.921	2	−0.709	2	−0.747	2	−0,761	2	−0.768
3	1.000	3	−0.736	3	−0.749	3	−0.804	3	−0.739
4	1.000	4	−0.768	4	−0.803	4	−0.840	4	−0.539
5	1.000	5	−0.814	5	−0.821	5	−0.692		
6	1.000	6	−0.721	6	−0.755				
7	1.000								
8	1.000								
9	1.000								
10	1.000								
11	1.000								
12	1.000								
13	1.000								
14	0.939								
15	0.838								
16	0.607								
A_2 NO.	γ=p/q	B_2 NO.	γ=p/q	C_2 NO.	γ=p/q	D_2 NO.	γ=p/q	E_2 NO.	γ=p/q
1	−0.626	1	−0.621	1	−0.610	1	−0.657	1	−0.650
2	−0.601	2	−0.609	2	−0.645	2	−0.646	2	−0.633
3	−0.567	3	−0.591	3	−0.634	3	−0.635	3	−0.626
4	−0,554	4	−0.572	4	−0.637	4	−0.633	4	−0.620
5	−0.550	5	−0.581	5	−0.621	5	−0.623	5	−0.609
6	−0.539	6	−0.564	6	−0.608	6	−0.620	6	−0.614
7	−0.534	7	−0.561	7	−0,591	7	−0.614	7	−0.617
8	−0.532	8	−0.542	8	−0.583	8	−0.623	8	−0.624
9	−0.543	9	−0.549	9	−0.557	9	−0.622	9	−0.632

第75表　建物2列並行ニシテ6個ノ場合ノ風壓分布數値(γ)　No. 2　d=0.75

A_1 NO.	γ=p/q		B_1 NO.	γ=p/q		C_1 NO.	γ=p/q		
1	−0.633		1	−0.620		1	−0.633		
2	−0.614		2	−0.634		2	−0.200		
3	−0.604		3	−0.630		3	−0.619		
4	−0.589		4	−0,633		4	−0.621		
5	−0.598		5	−0,612		5	−0.604		
6	−0.600		6	−0.606		6	−0.607		
7	−0.600		7	−0.605		7	−0.600		
8	−0.596		8	−0.600		8	−0.598		
9	−0.594		9	−0.607		9	−0.594		
10	−0.599		10	−0,597		10	−0.591		
11	−0.586		11	−0.596		11	−0.598		
12	−0.586		12	−0.604		12	−0.591		
13	−0.591		13	−0.599		13	−0.594		
14	−0.606		14	−0.610		14	−0.594		
15	−0.624		15	−0.621		15	−0.624		
16	−0.627		16	−0.636		16	−0.640		
D_1 NO.	γ=p/q	A_3 NO.	γ=p/q	B_3 NO.	γ=p/q	C_3 NO.	γ=p/q	D_3 NO.	γ=p/q
1	−0.639	1	−0.654	1	−0.504	1	−0.336	1	−0.177
2	−0.636	2	−0.596	2	−0,450	2	−0.289	2	−0.183
3	−0.624	3	−0.543	3	−0.326	3	−0.237	3	−0.206
4	−0.614	4	−0.449	4	−0.331	4	−0.271	4	−0.204
5	−0.606	5	−0.371	5	−0.321	5	−0.252		
6	−0.596	6	−0.329	6	−0.336				
7	−0.608								
8	−0.596								
9	−0,613								
10	−0.590								
11	−0.590								
12	−0.584								
13	−0.593								
14	−0.600								
15	−0.609								
16	−0.639								
A_2 NO.	γ=p/q	B_2 NO.	γ=p/q	C_2 NO.	γ=p/q	D_2 NO.	γ=p/q	E_2 NO.	γ=p/q
1	−0.614	1	−0.621	1	−0.597	1	−0.618	1	−0.554
2	−0.621	2	−0.609	2	−0.582	2	−0.544	2	−0.441
3	−0.621	3	−0.592	3	−0.552	3	−0.500	3	−0.439
4	−0.589	4	−0,559	4	−0.519	4	−0.514	4	−0.494
5	−0.554	5	−0.529	5	−0.509	5	−0.516	5	−0.524
6	−0.491	6	−0.500	6	−0.507	6	−0.521	6	−0.522
7	−0.532	7	−0.500	7	−0.483	7	−0.479	7	−0.493
8	−0.514	8	−0.501	8	−0.483	8	−0.477	8	−0.485
9	−0.545	9	−0.505	9	−0.476	9	−0.458	9	−0.425

第76表　建物2列並行ニシテ6個ノ場合ノ風壓分布數値(γ)　No. 2　　d=1.0

A_1 NO.	γ=p/q		B_1 NO.	γ=p/q		C_1 NO.	γ=p/q		
1	−0.623		1	−0.604		1	−0.600		
2	−0.624		2	−0.602		2	−0.597		
3	−0.624		3	−0.600		3	−0.596		
4	−0.616		4	−0.596		4	−0.589		
5	−0.594		5	−0.586		5	−0.582		
6	−0.594		6	−0.578		6	−0.582		
7	−0.605		7	−0.576		7	−0.577		
8	−0.594		8	−0.566		8	−0.561		
9	−0.581		9	−0.560		9	−0,560		
10	−0.594		10	−0.567		10	−0.565		
11	−0.579		11	−0.554		11	−0.567		
12	−0.584		12	−0.573		12	−0.577		
13	−0.594		13	−0.589		13	−0.572		
14	−0.599		14	−0.591		14	−0.566		
15	−0.610		15	−0.595		15	−0.589		
16	−0.611		16	−0.616		16	−0.609		
D_1 NO.	γ=p/q	A_3 NO.	γ=p/q	B_3 NO.	γ=p/q	C_3 NO.	γ=p/q	D_3 NO.	γ=p/q
1	−0.600	1	−0.651	1	−0.603	1	−0.486	1	−0.214
2	−0.593	2	−0.649	2	−0.586	2	−0.354	2	−0.208
3	−0.604	3	−0.683	3	−0.520	3	−0.290	3	−0.180
4	−0.602	4	−0.609	4	−0.424	4	−0.267	4	−0.181
5	−0.579	5	−0.463	5	−0.334	5	−0.229		
6	−0.591	6	−0.336	6	−0.280				
7	−0.580								
8	−0.569								
9	−0.562								
10	−0.564								
11	−0.569								
12	−0.566								
13	−0.561								
14	−0.561								
15	−0,594								
16	−0.619								
A_2 NO.	γ=p/q	B_2 NO.	γ=p/q	C_2 NO.	γ=p/q	D_2 NO.	γ=p/q	E_2 NO.	γ=p/q
1	−0.614	1	−0.604	1	−0.601	1	−0.614	1	−0.557
2	−0.609	2	−0.600	2	−0.571	2	−0.530	2	−0.514
3	−0.587	3	−0.583	3	−0,554	3	−0.529	3	−0.501
4	−0.570	4	−0.547	4	−0.544	4	−0,534	4	−0.527
5	−0,544	5	−0.529	5	−0.522	5	−0.533	5	−0.509
6	−0.522	6	−0.514	6	−0.507	6	−0.527	6	−0.506
7	−0.529	7	−0.503	7	−0.511	7	−0.489	7	−0.490
8	−0.529	8	−0.514	8	−0.489	8	−0.480	8	−0.487
9	−0.543	9	−0.526	9	−0.493	9	−0.477	9	−0.471

第77表　建物2列並行ニシテ6個ノ場合ノ風壓分布數値(γ)　No. 2　d=1.22

A_1 NO.	γ=p/q		B_1 NO.	γ=p/q		C_1 NO.	γ=p/q		
1	−0.699		1	−0.599		1	−0.600		
2	−0.619		2	−0.597		2	−0.585		
3	−0.596		3	−0.600		3	−0.586		
4	−0.597		4	−0.566		4	−0.587		
5	−0.594		5	−0.581		5	−0.536		
6	−0.584		6	−0.578		6	−0.577		
7	−0.593		7	−0.592		7	−0.566		
8	−0.591		8	−0.579		8	−0.564		
9	−0.581		9	−0.576		9	−0.561		
10	−0.579		10	−0.564		10	−0.564		
11	−0.581		11	−0.559		11	−0.561		
12	−0.586		12	−0.561		12	−0.557		
13	−0.589		13	−0.567		13	−0.535		
14	−0.604		14	−0.575		14	−0.552		
15	−0.600		15	−0.581		15	−0.569		
16	−0.610		16	−0.594		16	−0.589		
D_1 NO.	γ=p/q	A_3 NO.	γ=p/q	B_3 NO.	γ=p/q	C_3 NO.	γ=p/q	D_3 NO.	γ=p/q
1	−0.604	1	−0.636	1	−0.626	1	−0.529	1	−0.302
2	−0.594	2	−0.646	2	−0.650	2	−0.484	2	−0.271
3	−0.584	3	−0.690	3	−0.619	3	−0.409	3	−0.236
4	−0.589	4	−0.691	4	−0.571	4	−0.300	4	−0.205
5	−0.578	5	−0.611	5	−0.449	5	−0.268		
6	−0.575	6	−0.494	6	−0.496				
7	−0.574								
8	−0.568								
9	−0.561								
10	−0.557								
11	−0.544								
12	−0.545								
13	−0,553								
14	−0.564								
15	−0.568								
16	−0.600								
A_2 NO.	γ=p/q	B_2 NO.	γ=p/q	C_2 NO.	γ=p/q	D_2 NO.	γ=p/q	E_2 NO.	γ=p/q
1	−0.584	1	−0.561	1	−0.525	1	−0.560	1	−0.546
2	−0.537	2	−0.531	2	−0.507	2	−0.525	2	−0.524
3	−0.551	3	−0.536	3	−0.526	3	−0.520	3	−0.514
4	−0.501	4	−0.507	4	−0.489	4	−0.484	4	−0.496
5	−0.529	5	−0.504	5	−0.522	5	−0.509	5	−0.475
6	−0.504	6	−0.493	6	−0.490	6	−0.511	6	−0.509
7	−0.514	7	−0.481	7	−0.491	7	−0.503	7	−0.506
8	−0.495	8	−0.480	8	−0.508	8	−0.518	8	−0.521
9	−0.484	9	−0.482	9	−0.503	9	−0.494	9	−0.517

第78表　建物2列並行ニシテ6個ノ場合ノ風壓分布數値(γ)　No. 3　d=0.75

A_1 NO.	γ=p/q		B_1 NO.	γ=p/q		C_1 NO.	γ=p/q		
1	−0.331		1	−0.391		1	−0.420		
2	−0.462		2	−0.395		2	−0.386		
3	−0.578		3	−0.477		3	−0.511		
4	−0.572		4	−0.493		4	−0.476		
5	−0.595		5	−0,493		5	−0.500		
6	−0.594		6	−0.549		6	−0.539		
7	−0.582		7	−0.561		7	−0.537		
8	−0.548		8	−0.532		8	−0.531		
9	−0.536		9	−0.534		9	−0.509		
10	−0.514		10	−0.507		10	−0.495		
11	−0.419		11	−0.466		11	−0.464		
12	−0.466		12	−0.478		12	−0.467		
13	−0.462		13	−0.463		13	−0.452		
14	−0.446		14	−0,443		14	−0.443		
15	−0.449		15	−0.427		15	−0.422		
16	−0.437		16	−0.429		16	−0.449		
D_1 NO.	γ=p/q	A_3 NO.	γ=p/q	B_3 NO.	γ=p/q	C_3 NO.	γ=p/q	D_3 NO.	γ=p/q
1	−0.457	1	−0.151	1	−0.119	1	−0.237	1	−0.126
2	−0.405	2	−0.081	2	−0.147	2	−0.164	2	−0.149
3	−0.445	3	−0.134	3	−0.214	3	−0.175	3	−0.149
4	−0.452	4	−0.187	4	−0.210	4	−0.197	4	−0.150
5	−0.507	5	−0.219	5	−0.223	5	−0.189		
6	−0.504	6	−0.151	6	−0.239				
7	−0.521								
8	−0.522								
9	−0.572								
10	−0.490								
11	−0.452								
12	−0.443								
13	−0.452								
41	−0.428								
15	−0.443								
16	−0.439								
A_2 NO.	γ=p/q	B_2 NO.	γ=p/q	C_2 NO.	γ=p/q	D_2 NO.	γ=p/q	E_2 NO.	γ=p/q
1	−0.409	1	−0.335	1	−0.329	1	−0.350	1	−0.252
2	−0.369	2	−0.326	2	−0.341	2	−0.217	2	+0.014
3	−0.327	3	−0.306	3	−0.289	3	−0.164	3	+0.025
4	−0.369	4	−0.292	4	−0.249	4	−0.174	4	−0.036
5	−0.343	5	−0.296	5	−0,243	5	−0.175	5	−0.176
6	−0.332	6	−0.279	6	−0.239	6	−0.221	6	−0.192
7	−0.337	7	−0.303	7	−0.231	7	−0.207	7	−0.195
8	−0.477	8	−0.302	8	−0.278	8	−0.196	8	−0,189
9	−0.342	9	−0.271	9	−0.241	9	−0.199	9	−0.190

第79表　建物2列並行ニシテ6個ノ場合ノ風壓分布數値(γ)　No. 3　d=1.0

A_1 NO.	γ=p/q		B_1 NO.	γ=p/q		C_1 NO.	γ=p/q		
1	−0.464		1	−0.435		1	−0.361		
2	−0.554		2	−0.496		2	−0.436		
3	−0.621		3	−0.539		3	−0.527		
4	−0.581		4	−0.520		4	−0.506		
5	−0.578		5	−0.543		5	−0.495		
6	−0.566		6	−0.549		6	−0.524		
7	−0.546		7	−0.534		7	−0.536		
8	−0.529		8	−0.525		8	−0.514		
9	−0.517		9	−0.506		9	−0.515		
10	−0.491		10	−0.492		10	−0.493		
11	−0.499		11	−0.457		11	−0.435		
12	−0.509		12	−0.494		12	−0.466		
13	−0.491		13	−0.495		13	−0.477		
14	−0.494		14	−0.443		14	−0.461		
15	−0.522		15	−0.446		15	−0.490		
16	−0.514		16	−0.543		16	−0.507		
D_1 NO.	γ=p/q	A_3 NO.	γ=p/q	B_3 NO.	γ=p/q	C_3 NO.	γ=p/q	D_3 NO.	γ=p/q
1	−0.414	1	−0.200	1	−0.133	1	−0.104	1	−0.058
2	−0.451	2	−0.126	2	−0.138	2	−0.106	2	−0.087
3	−0.514	3	−0.157	3	−0.121	3	−0.108	3	−0.089
4	−0.509	4	−0.160	4	−0.141	4	−0.135	4	−0.102
5	−0.529	5	−0.164	5	−0.155	5	−0.128		
6	−0.524	6	−0.166	6	−0.171				
7	−0.516								
8	−0.514								
9	−0.483								
10	−0.484								
11	−0.481								
12	−0.453								
13	−0.460								
14	−0.464								
15	−0.489								
16	−0.506								
A_2 NO.	γ=p/q	B_2 NO.	γ=p/q	C_2 NO.	γ=p/q	D_2 NO.	γ=p/q	E_2 NO.	γ=p/q
1	−0.364	1	−0.286	1	−0.280	1	−0.291	1	−0.093
2	−0.339	2	−0.276	2	−0.279	2	−0.194	2	−0.071
3	−0.352	3	−0.302	3	−0.271	3	−0.207	3	−0.039
4	−0.361	4	−0.310	4	−0.256	4	−0.200	4	−0.064
5	−0.325	5	−0.304	5	−0.247	5	−0.179	5	−0.186
6	−0.331	6	−0.279	6	−0.237	6	−0.186	6	−0.180
7	−0.324	7	−0.290	7	−0.233	7	−0.194	7	−0.174
8	−0.320	8	−0.269	8	−0.261	8	−0.180	8	−0.152
9	−0.324	9	−0.257	9	−0.233	9	−0.182	9	−0.147

第80表　建物2列並行ニシテ6個ノ場合ノ風壓分布數値(γ)　No. 3　d=1.22

A_1 NO.	γ=p/q		B_1 NO.	γ=p/q		C_1 NO.	γ=p/q		
1	−0.557		1	−0.540		1	−0.543		
2	−0.569		2	−0.538		2	−0.529		
3	−0.564		3	−0.529		3	−0.538		
4	−0.551		4	−0.531		4	−0.522		
5	−0.538		5	−0.521		5	−0.535		
6	−0.535		6	−0.521		6	−0.529		
7	−0.467		7	−0.534		7	−0.521		
8	−0.506		8	−0.504		8	−0.519		
9	−0.505		9	−0.507		9	−0.522		
10	−0.498		10	−0.494		10	−0.507		
11	−0.500		11	−0.496		11	−0.506		
12	−0.497		12	−0.526		12	−0.509		
13	−0.536		13	−0.527		13	−0.517		
14	−0.557		14	−0.517		14	−0.509		
15	−0.550		15	−0.522		15	−0.543		
16	−0.564		16	−0.561		16	−0.578		

D_1 NO.	γ=p/q	A_3 NO.	γ=p/q	B_3 NO.	γ=p/q	C_3 NO.	γ=p/q	D_3 NO.	γ=p/q
1	−0.556	1	−0.283	1	−0.176	1	−0.123	1	−0.053
2	−0.529	2	−0.246	2	−0.166	2	−0.110	2	−0.060
3	−0.522	3	−0.211	3	−0.151	3	−0.091	3	−0.048
4	−0.519	4	−0.181	4	−0.136	4	−0.092	4	−0.062
5	−0.521	5	−0.154	5	−0.114	5	−0.081		
6	−0.514	6	−0.124	6	−0.127				
7	−0.519								
8	−0.514								
9	−0.503								
10	−0.510								
11	−0.493								
12	−0.489								
13	−0.500								
14	−0.503								
15	−0.535								
16	−0.579								

A_2 NO.	γ=p/q	B_2 NO.	γ=p/q	C_2 NO.	γ=p/q	D_2 NO.	γ=p/q	E_2 NO.	γ=p/q
1	−0.383	1	−0.307	1	−0.286	1	−0.274	1	−0.151
2	−0.349	2	−0.338	2	−0.294	2	−0.231	2	−0.095
3	−0.386	3	−0.337	3	−0.276	3	−0.234	3	−0.114
4	−0.381	4	−0.319	4	−0.279	4	−0.236	4	−0.146
5	−0.368	5	−0.306	5	−0.262	5	−0.194	5	−0.214
6	−0.336	6	−0.286	6	−0.238	6	−0.201	6	−0.174
7	−0.329	7	−0.279	7	−0.247	7	−0.214	7	−0.176
8	−0.306	8	−0.290	8	−0.269	8	−0.200	8	−0.174
9	−0.339	9	−0.286	9	−0.268	9	−0.206	9	−0.158

第81表　建物2列並行ニシテ6個ノ場合ノ風壓分布數値(γ)　No. 4　d=0·75

A_1 NO.	γ=p/q		B_1 NO.	γ=p/q		C_1 NO.	γ=p/q		
1	+0.071		1	−0.164		1	−0.292		
2	−0.021		2	−0.093		2	−0.074		
3	−0.146		3	−0.052		3	−0.084		
4	−0.181		4	−0.061		4	−0.043		
5	−0.229		5	−0.082		5	−0,069		
6	−0.271		6	−0.157		6	−0.132		
7	−0.290		7	−0.219		7	−0.171		
8	−0.288		8	−0.198		8	−0.193		
9	−0.266		9	−0.216		9	−0,218		
10	−0.238		10	−0.203		10	−0.256		
11	−0.241		11	−0.192		11	−0.192		
12	−0.220		12	−0.214		12	−0.207		
13	−0.216		13	−0.233		13	−0.194		
14	−0.200		14	−0.179		14	−0.165		
15	−0.199		15	−0.186		15	−0.195		
16	−0.166		16	−0.175		16	−0.175		
D_1 NO.	γ=p/q	A_3 NO.	γ=p/q	B_3 NO.	γ=p/q	C_3 NO.	γ=p/q	D_3 NO.	γ=p/q
1	−0.229	1	−0.154	1	−0.079	1	−0.080	1	−0.093
2	−0.076	2	−0.079	2	−0.110	2	−0.124	2	−0.112
3	−0.049	3	−0.112	3	−0.126	3	−0.124	3	−0.106
4	−0.036	4	−0.147	4	−0,164	4	−0.104	4	−0.098
5	−0.064	5	−0.148	5	−0.154	5	−0.120		
6	−0.104	6	−0.157	6	−0.166				
7	−0.139								
8	−0.181								
9	−0.191								
10	−0.207								
11	−0.179								
12	−0.179								
13	−0.179								
14	−0.166								
15	−0.163								
16	−0.160								
A_2 NO.	γ=p/q	B_2 NO.	γ=p/q	C_2 NO.	γ=p/q	D_2 NO.	γ=p/q	E_2 NO.	γ=p/q
1	−0.214	1	−0.200	1	−0.159	1	−0.116	1	−0.099
2	−0.259	2	−0.243	2	−0.183	2	−0.129	2	−0.037
3	−0.277	3	−0.201	3	−0.129	3	−0.086	3	+0.076
4	−0.166	4	−0,088	4	−0.043	4	−0.039	4	+0.164
5	−0.114	5	−0.080	5	−0.034	5	−0.014	5	+0.134
6	−0.120	6	−0.088	6	−0.059	6	−0.036	6	+0.059
7	−0,127	7	−0.087	7	−0.060	7	−0.029	7	+0.027
8	−0.126	8	−0.093	8	−0.071	8	−0.043	8	+0.011
9	−0.141	9	−0.086	9	−0.057	9	−0.043	9	−0.014

第82表　建物2列並行ニシテ6個ノ場合ノ風壓分布數値(γ)　No. 4　d＝1.0

A_1 NO.	γ=p/q		B_1 NO.	γ=p/q		C_1 NO.	γ=p/q		
1	+0.106		1	−0.033		1	−0.056		
2	+0.021		2	−0.021		2	−0.033		
3	−0.160		3	−0.054		3	−0.092		
4	−0.206		4	−0.091		4	−0.077		
5	−0.286		5	−0.124		5	−0.032		
6	−0.276		6	−0.204		6	−0.164		
7	−0.289		7	−0.239		7	−0.195		
8	−0.269		8	−0.233		8	−0.211		
9	−0.249		9	−0.204		9	−0.209		
10	−0.255		10	−0.233		10	−0.205		
11	−0.239		11	−0.189		11	−0.189		
12	−0.221		12	−0.221		12	−0.181		
13	−0.194		13	−0.196		13	−0.196		
14	−0.180		14	−0.160		14	−0.154		
15	−0.177		15	−0.166		15	−0.181		
16	−0.163		16	−0.150		16	−0.164		
D_1 NO.	γ=p/q	A_3 NO.	γ=p/q	B_3 NO.	γ=p/q	C_3 NO.	γ=p/q	D_3 NO.	γ=p/q
1	−0.107	1	−0.089	1	−0.033	1	−0.031	1	−0.043
2	−0.021	2	−0.018	2	−0.052	2	−0.066	2	−0.074
3	−0.036	3	−0.064	3	−0.064	3	−0.086	3	−0.069
4	−0.092	4	−0.084	4	−0.109	4	−0.092	4	−0.066
5	−0.127	5	−0.096	5	−0.119	5	−0.091		
6	−0.157	6	−0.098	6	−0.117				
7	−0.166								
8	−0.196								
9	−0.236								
10	−0.200								
11	−0.164								
12	−0.161								
13	−0.167								
14	−0.163								
15	−0.166								
16	−0.147								
A_2 NO.	γ=p/q	B_2 NO.	γ=p/q	C_2 NO.	γ=p/q	D_2 NO.	γ=p/q	E_2 NO.	γ=p/q
1	−0.193	1	−0.144	1	−0.129	1	−0.127	1	−0.037
2	−0.218	2	−0.157	2	−0.131	2	−0.077	2	+0.051
3	−0.149	3	−0.121	3	−0.080	3	−0.024	3	+0.050
4	−0.143	4	−0.088	4	−0.059	4	−0.024	4	+0.061
5	−0.119	5	−0.095	5	−0.071	5	−0.026	5	+0.023
6	−0.121	6	−0.096	6	−0.037	6	−0.047	6	+0.009
7	−0.114	7	−0.094	7	−0.076	7	−0.048	7	+0.000
8	−0.107	8	−0.095	8	−0.076	8	−0.061	8	−0.011
9	−0.141	9	−0.109	9	−0.075	9	−0.066	9	−0.024

第83表　建物2列並行ニシテ6個ノ場合ノ風壓分布數値(γ)　No. 4　p＝1. 22

A_1 NO.	γ＝p/q		B_1 NO.	γ＝p/q		C_1 NO.	γ＝p/q		
1	+0.043		1	−0. 064		1	−0. 121		
2	−0. 080		2	−0. 028		2	−0. 081		
3	−0, 231		3	−0, 110		3	−0. 147		
4	−0, 250		4	−0. 169		4	−0. 148		
5	−0. 300		5	−0. 210		5	−0. 171		
6	−0. 299		6	−0. 261		6	−0. 253		
7	−0. 301		7	−0. 264		7	−0. 234		
8	−0. 265		8	−0. 247		8	−0. 241		
9	−0. 257		9	−0. 238		9	−0. 229		
10	−0. 241		10	−0. 229		10	−0, 190		
11	−0. 223		11	−0. 254		11	−0. 191		
12	−0. 186		12	−0. 209		12	−0. 195		
13	−0·191		13	−0. 188		13	−0. 181		
14	−0. 204		14	−0. 178		14	−0. 161		
15	−0. 200		15	−0. 160		15	−0. 171		
16	−0. 192		16	−0. 148		16	−0. 164		

D_1 NO.	γ＝p/q	A_3 NO.	γ＝p/q	B_3 NO.	γ＝p/q	C_3 NO.	γ＝p/q	D_3 NO.	γ＝p/q
1	−0. 131	1	−0. 066	1	−0. 024	1	−0, 029	1	−0, 039
2	−0. 069	2	−0. 021	2	−0, 036	2	−0. 053	2	−0. 061
3	−0. 129	3	−0. 043	3	−0. 043	3	−0. 061	3	−0. 053
4	−0. 148	4	−0. 056	4	−0. 079	4	−0. 071	4	−0. 049
5	−0. 179	5	−0, 061	5	−0. 079	5	−0, 064		
6	−0. 207	6	−0. 064	6	−0. 094				
7	−0. 220								
8	−0. 238								
9	−0. 231								
10	−0. 198								
11	−0. 168								
12	−0. 165								
13	−0. 166								
14	−0. 162								
15	−0. 176								
16	−0. 181								

A_2 NO.	γ＝p/q	B_2 NO.	γ＝p/q	C_2 NO.	γ＝q/q	D_2 NO.	γ＝p/q	E_2 NO.	γ＝p/q
1	−0. 155	1	−0. 132	1	−0. 118	1	−0. 096	1	+0. 036
2	−0. 194	2	−0. 132	2	−0. 091	2	−0. 066	2	+0. 103
3	−0. 145	3	−0. 109	3	−0. 083	3	−0. 038	3	+0. 088
4	−0. 143	4	−0. 114	4	−0. 084	4	−0. 057	4	+0. 041
5	−0. 141	5	−0. 134	5	−0. 091	5	−0. 057	5	+0. 0001
6	−0. 114	6	−0. 123	6	−00. 71	6	−0. 041	6	−0. 007
7	−0. 141	7	−0. 110	7	−0. 057	7	−0. 057	7	0. 000
8	−0. 139	8	−0. 089	8	−0. 084	8	−0. 075	8	−0. 005
9	−0. 161	9	−0. 112	9	−0. 087	9	−0. 076	9	−0. 024

第84表　建物2列並行ニシテ6個ノ場合ノ風壓分布數値(γ)　No. 5　d=0.75

A_1 NO.	γ=p/q		B_1 NO.	γ=p/q		C_1 NO.	γ=p/q		
1	−0.046		1	−0.119		1	−0,129		
2	−0.047		2	−0.074		2	−0.051		
3	−0.029		3	−0.008		3	−0.016		
4	+0.057		4	+0.051		4	+0.046		
5	+0.129		5	0.126		5	0.121		
6	+0.176		6	0.174		6	0.124		
7	+0.151		7	0.164		7	0.135		
8	+0.120		8	0.112		8	0.091		
9	+0.026		9	0.071		9	0.078		
10	−0.0007		10	0.033		10	0.041		
11	−0.002		11	+0.025		11	0.023		
12	−0.002		12	−0.0007		12	0.004		
13	−0.002		13	−0.008		13	+0.000		
14	−0.028		14	−0.007		14	−0.011		
15	−0.010		15	−0.009		15	−0.011		
16	+0.017		16	+0.002		16	−0.013		
D_1 NO.	γ=p/q	A_3 NO.	γ=p/q	B_3 NO.	γ=p/q	C_3 NO.	γ=p/q	D_3 NO.	γ=p/q
1	−0.092	1	−0.229	1	−0.105	1	−0.129	1	−0.091
2	−0.041	2	−0.209	2	−0.100	2	−0.063	2	−0.074
3	+0.017	3	−0.109	3	−0.110	3	−0.092	3	−0.080
4	0.090	4	−0.094	4	−0.124	4	−0.091	4	−0.068
5	0.159	5	−0.101	5	−0.122	5	−0.091	5	−0.068
6	0.151	6	−0.106						
7	0.177								
8	0.141								
9	0.086								
10	0.051								
11	0.036								
12	0.019								
13	0.003								
14	0.009								
15	0.002								
16	+0.011								
A_2 NO.	γ=p/q	B_2 NO.	γ=p/q	C_2 NO.	γ=p/q	D_2 NO.	γ=p/q	E_2 NO.	γ=p/q
1	−0.229	1	−0.183	1	−0.143	1	−0.114	1	−0.058
2	−0.220	2	−0.176	2	−0.151	2	−0.129	2	−0.000
3	−0.237	3	−0.158	3	−0.132	3	−0.121	3	+0.058
4	−0.230	4	−0.121	4	−0.087	4	−0.069	4	0.157
5	−0.141	5	−0.084	5	−0.057	5	−0.027	5	0.147
6	−0.109	6	−0.069	6	−0.064	6	−0.036	6	0.079
7	−0.101	7	−0.090	7	−0.071	7	−0.051	7	0.057
8	−0.121	8	−0.088	8	−0.083	8	−0.061	8	+0.017
9	−0.127	9	−0.086	9	−0.072	9	−0.064	9	−0.014

第85表　建物2列並行ニシテ6個ノ場合ノ風壓分布數値(γ)　No. 5　d=1.0

A_1 NO.	γ=p/q		B_1 NO.	γ=p/q		C_1 NO.	γ=p/q		
1	+0.111		1	−0.026		1	−0.057		
2	+01057		2	+0.046		2	+0.048		
3	+0.034		3	+0.078		3	+0.061		
4	+0.041		4	+0.067		4	+0.079		
5	+0.035		5	+0.069		5	+0.071		
6	+0.024		6	+0.066		6	+0.052		
7	+0.016		7	+0.050		7	+0.034		
8	−0.009		8	+0.020		8	+0.028		
9	−0.021		9	+0.005		9	+0.015		
10	−0.026		10	−0.0007		10	+0.005		
11	−0.010		11	−0.004		11	+0.009		
12	−0.025		12	−0.021		12	+0.002		
13	−0.020		13	−0.006		13	+0.007		
14	−0.024		14	−0.001		14	+0.006		
15	+0.020		15	+0.024		15	+0.009		
16	+0.081		16	+0.071		16	+0.034		
D_1 NO.	γ=p/q	A_3 NO.	γ=p/q	B_3 NO.	γ=p/q	C_3 NO.	γ=p/q	D_3 NO.	γ=p/q
1	−0.007	1	−0.161	1	−0.052	1	−0.048	1	−0.074
2	+0.074	2	−0.114	2	−0.071	2	−0.078	2	−0.078
3	+0.100	3	−0.057	3	−0.080	3	−0.080	3	−0.061
4	+0.096	4	−0.073	4	−0.106	4	−0.105	4	−0.065
5	+0.106	5	−0.078	5	−0.104	5	−0.086		
6	+0.082	6	−0.086	6	−0.114				
7	+0.061								
8	+0.041								
9	+0.026								
10	+0.024								
11	+0.014								
12	+0.009								
13	+0.006								
14	+0.012								
15	+0.005								
16	+0.036								
A_2 NO.	γ=p/q	B_2 NO.	γ=p/q	C_2 NO.	γ=p/q	D_2 NO.	γ=p/q	E_2 NO.	γ=p/q
1	−0.186	1	−0.136	1	−0.109	1	−0,102	1	−0.051
2	−0.209	2	−0.177	2	−0.129	2	−0.081	2	+0.000
3	−0.207	3	0.143	3	−0·094	3	−0.069	3	+0.069
4	−0.129	4	−0.086	4	−0·057	4	−0.039	4	+0.094
5	−0.111	5	−0.069	5	−0.054	5	−0.021	5	+0.075
6	−0.104	6	−0.086	6	−0.050	6	−0.039	6	+0.064
8	−0.105	7	−0.080	7	−0.056	7	−0.037	7	+0.059
7	−0.131	8	−0.099	8	−0.079	8	−0.075	8	+0.048
9	−0.155	9	−0.118	9	−0.073	9	−0.066	9	−0.019

第86表　建物2列並行ニシテ6個ノ場合ノ風壓分布數値(γ)　No. 5　d=1.22

A_1 NO.	γ=p/q		B_1 NO.	γ=p/q		C_1 NO.	γ=p/q		
1	+0.213		1	+0.037		1	+0.056		
2	+0.166		2	+0.128		2	+0.113		
3	+0.109		3	+0.134		3	+0.105		
4	+0.056		4	+0.094		4	+0.104		
5	−0.0007		5	+0.074		5	+0.064		
6	−0.009		6	+0.033		6	+0.023		
7	−0.049		7	−0.006		7	+0.009		
8	−0.039		8	−0.011		8	−0.0007		
9	−0.036		9	−0.016		9	−0.002		
10	−0.032		10	−0.022		10	−0.006		
11	−0.022		11	−0.011		11	−0.003		
12	−0.032		12	−0.008		12	−0.004		
13	−0.029		13	−0.0007		13	−0.0007		
14	−0.022		14	0.000		14	+0.006		
15	−0.019		15	+0.029		15	+0.004		
16	−0.129		16	+0.085		16	+0.054		
D_1 NO.	γ=p/q	A_3 NO.	γ=p/q	B_3 NO.	γ=p/q	C_3 NO.	γ=p/q	D_3 NO.	γ=p/q
1	+0.084	1	−0.153	1	−0.049	1	−0.039	1	−0.069
2	+0.138	2	−0.084	2	−0.061	2	−0.056	2	−0.078
3	+0.143	3	−0.054	3	−0.069	3	−0.076	3	−0.075
4	+0.133	4	−0.054	4	−0.093	4	−0.080	4	−0.051
5	+0.096	5	−0.052	5	−0.081	5	−0.071		
6	+0.053	6	−0.054	6	−0.097				
7	+0.029								
8	+0.000								
9	+0.008								
10	+0.004								
11	+0.020								
12	+0.014								
13	+0.006								
14	+0.017								
15	+0.019								
16	+0.071								
A_2 NO.	γ=p/q	B_2 NO.	γ=p/q	C_2 NO.	γ=p/q	D_2 NO.	γ=p/q	E_3 NO.	γ=p/q
1	−0.193	1	−0.136	1	−0.094	1	−0.091	1	−0.032
2	−0.203	2	−0.154	2	−0.109	2	−0.078	2	+0.033
3	−0.171	3	−0.108	3	−0.076	3	−0.050	3	+0.068
4	−0.116	4	−0.068	4	−0.043	4	−0.026	4	+0.063
5	−0.089	5	−0.083	5	−0.056	5	−0.021	5	+0.040
6	−0.109	6	−0.096	6	−0.067	6	−0.039	6	+0.046
7	−0.121	7	−0.109	7	−0.079	7	−0.048	7	+0.062
8	−0.163	8	−0.121	8	−0.096	8	−0.076	8	+0.060
9	−0.190	9	−0.129	9	−0.093	9	−0.091	9	+0.008

第87表　建物2列並行ニシテ6個ノ場合ノ風壓分布數値(γ)　No. 6　d=0.75

A_1 NO.	γ=p/q		B_1 NO.	γ=p/q		C_1 NO.	γ=p/q		
1	−0.085		1	−0.114		1	−0.121		
2	−0.084		2	−0.078		2	−0.071		
3	−0.075		3	−0.036		3	−0.049		
4	−0.040		4	−0.006		4	−0.002		
5	−0.021		5	+0.064		5	+0.047		
6	+0.115		6	+0.098		6	+0.081		
7	+0.099		7	+0.106		7	+0.098		
8	+0.093		8	+0.084		8	+0.096		
9	+0.049		9	+0.082		9	+0.073		
10	+0.024		10	+0.066		10	+0.051		
11	+0.022		11	+0.048		11	+0.038		
12	+0.016		12	+0.022		12	+0.022		
13	+0.007		13	+0.023		13	+0.016		
14	+0.016		14	+0.021		14	+0.025		
15	+0.061		15	+0.046		15	+0.018		
16	+0.121		16	+0.076		16	+0.057		
D_1 NO.	γ=p/q	A_3 NO.	γ=p/q	B_3 NO.	γ=p/q	C_3 NO.	γ=p/q	D_3 NO.	γ=p/q
1	−0.105	1	−0.296	1	−0.147	1	−0.929	1	−0.671
2	−0.593	2	−0.263	2	−0.123	2	−0.957	2	−0.657
3	−0.221	3	−0.109	3	−0.105	3	−0.793	3	−0.521
4	+0.343	4	−0.236	4	−0.106	4	−0.693	4	−0.550
5	+0.101	5	−0.664	5	−0.807	5	−0.664		
6	+0.126	6	−0.778	6	−0.807				
7	+0.131								
8	+0.129								
9	+0.111								
10	+0.750								
11	+0.529								
12	+0.479								
13	+0.364								
14	+0.407								
15	+0.286								
16	+0.807								
A_2 NO.	γ=p/q	B_2 NO.	γ=p/q	C_2 NO.	γ=p/q	D_2 NO.	γ=p/q	E_2 NO.	γ=p/q
1	−0.314	1	−0.260	1	−0.186	1	−0.171	1	−0.136
2	−0.286	2	−0.249	2	−0.200	2	−0.171	2	−0.119
3	−0.329	3	−0.267	3	−0.200	3	−0.164	3	−0.114
4	−0.336	4	−0.279	4	−0.216	4	−0.158	4	−0.114
5	−0.324	5	−0.267	5	−0.214	5	−0.158	5	−0.113
6	−0.300	6	−0.255	6	−0.177	6	−0.140	6	−0.101
7	−0.318	7	−0.241	7	−0.170	7	−0.127	7	−0.084
8	−0.314	8	−0.221	8	−0.173	8	−0.137	8	−0.100
9	−0.317	9	−0.243	9	−0.202	9	−0.158	9	−0.127

第88表　建物2列並行ニシテ6個ノ場合ノ風壓分布數値(γ)　No. 6　d=1.00

A_1 NO.	γ=p/q		B_1 NO.	γ=p/q		C_1 NO.	γ=p/q		
1	+0.017		1	−0.057		1	−0.082		
2	−0.000		2	−0.064		2	−0.009		
3	−0.007		3	+0.022		3	−0.001		
4	−0.032		4	+0.036		4	+0.032		
5	+0.051		5	+0.077		5	+0.043		
6	+0.077		6	+0.047		6	+0.076		
7	+0.065		7	+0.069		7	+0.055		
8	+0.042		8	+0.056		8	+0.061		
9	+0.034		9	+0.035		9	+0.039		
10	+0.000		10	+0.035		10	+0.025		
11	−0.004		11	+0.015		11	+0.032		
12	−0.005		12	+0.010		12	+0.016		
13	−0.011		13	+0.016		13	+0.015		
14	+0.007		14	+0.071		14	+0.019		
15	+0.105		15	+0.064		15	+0.032		
16	+0.221		16	+0.152		16	+0.109		
D_1 NO.	γ=p/q	A_3 NO.	γ=p/q	B_3 NO.	γ=p/q	C_3 NO.	γ=p/q	D_3 NO.	γ=p/q
1	−0.049	1	−0.269	1	−0.133	1	−0.105	1	−0.079
2	−0.002	2	−0.191	2	−0.188	2	−0.106	2	−0.079
3	+0.039	3	−0.096	3	−0.106	3	−0.080	3	−0.057
4	+0.062	4	−0.011	4	−0.112	4	−0.090	4	−0.065
5	+0.093	5	−0.071	5	−0.098	5	−0.078		
6	+0.086	6	−0.082	6	−0.102				
7	+0.078								
8	+0.091								
9	+0.061								
10	+0.045								
11	+0.038								
12	+0.037								
13	+0.034								
14	+0.061								
15	+0.054								
16	+0.111								
A_2 NO.	γ=p/q	B_2 NO.	γ=p/q	C_2 NO.	γ=p/q	D_2 NO.	γ=p/q	E_2 NO.	γ=p/q
1	−0.363	1	−0.317	1	−0.229	1	−0.214	1	−0.160
2	−0.363	2	−0.286	2	−0.251	2	−0.194	2	−0.156
3	−0.361	3	−0.306	3	−0.250	3	−0.199	3	−0.144
4	−0.373	4	−0.307	4	−0.229	4	−0.183	4	−0.136
5	−0.374	5	−0.280	5	−0.224	5	−0.158	5	−0.114
6	−0.323	6	−0.244	6	−0.259	6	−0.144	6	−0.100
7	−0.330	7	−0.239	7	−0.176	7	−0.129	7	−0.098
8	−0.330	8	−0.257	8	−0.199	8	−0.169	8	−0.129
9	−0.372	9	−0.300	9	−0.245	9	−0.200	9	−0.157

第89表　建物2列ニシテ6個ノ場合ノ風壓分布數値（γ）　No. 6　　d＝1.22

A_1 NO.	γ＝p/q		B_1 NO.	γ＝p/q		C_1 NO.	γ＝p/q		
1	+0.093		1	+0.041		1	−0.018		
2	+0.051		2	+0.028		2	+0.014		
3	+0.033		3	+0.040		3	+0.021		
4	+0.033		4	+0.028		4	+0.014		
5	+0.031		5	+0.040		5	+0.017		
6	+0.036		6	+0.046		6	+0.018		
7	+0.014		7	+0.033		7	+0.022		
8	+0.014		8	+0.035		8	+0.018		
9	+0.001		9	+0.011		9	+0.014		
10	−0.009		10	+0.004		10	+0.008		
11	−0.007		11	+0.000		11	+0.014		
12	−0.004		12	+0.000		12	+0.006		
13	−0.001		13	+0.017		13	+0.014		
14	−0.014		14	+0.028		14	+0.038		
15	−0.120		15	+0.100		15	+0.031		
16	−0.279		16	+0.200		16	+0.147		
D_1 NO.	γ＝p/q	A_3 NO.	γ＝p/q	B_3 NO.	γ＝p/q	C_3 NO.	γ＝p/q	D_1 NO.	γ＝p/q
1	+0.005	1	−0.276	1	−0.126	1	−0.094	1	−0.078
2	+0.001	2	−0.188	2	−0.125	2	−0.104	2	−0.086
3	+0.056	3	−0.150	3	−0.106	3	−0.091	3	−0.059
4	+0.050	4	−0.086	4	−0.116	4	−0.098	4	−0.070
5	+0.070	5	−0.073	5	−0.100	5	−0.050		
6	+0.054	6	−0.074	6	−0.117				
7	+0.056								
8	+0.038								
9	+0.029								
10	+0.027								
11	+0.026								
12	+0.028								
13	+0.035								
14	+0.052								
15	+0.068								
16	+0.143								
A_2 NO.	γ＝p/q	B_2 NO.	γ＝p/q	C_2 NO.	γ＝p/q	D_2 NO.	γ＝p/q	E_2 NO.	γ＝p/q
1	−0.393	1	−0.316	1	−0.229	1	−0.204	1	+0.156
2	−0.360	2	−0.304	2	−0.246	2	−0.189	2	+0.142
3	−0.394	3	−0.300	3	−0.243	3	−0.173	3	+0.143
4	−0.343	4	−0.280	4	−0.216	4	−0.159	4	+0.127
5	−0.320	5	−0.250	5	−0.196	5	−0.143	5	+0.110
6	−0.314	6	−0.223	6	−0.177	6	−0.144	6	+0.098
7	−0.343	7	−0.250	7	−0.186	7	−0.141	7	+0.101
8	−0.382	8	−0.273	8	−0.214	8	−0.173	8	+0.133
9	−0.416	9	−0.326	9	−0.249	9	−0.189	9	+0.154

6° 周圍の流れ

上の實驗結果に於て判る如く風向の方向に於ける建物前面屋根並に側面の風壓分布から斯る水平風を受けた場合に建物表面に於て如何なる流れを有するかは直ちに推定することが出來るが之を目擊する爲に著者は代表的の場合として建物3個連接の時前面より受くる水平風に對して流れの狀況を寫眞に撮つたものが寫眞4.5.6である。之は模型表面に絹糸を細分して規則正しく絹糸自體の影響を出來る丈け少なくする如く粘り付け風速25 m/secの場合を撮つたものである。各面の風壓分布曲線を比較して流れの有樣がよく一致して居ることを目擊する事が出來る。

7° 結　　言

以上の實驗結果に對し風洞の小さい爲に起り得る寸法効果の影響、模型と實際との幾何學的差違、並に實驗上の誤差等のために精確なる判定は避けなければならないが大體に於て以上の實驗結果から次の如き結言を與へることは出來よう。

(1) 水平風に對して建物前面より風を受けた場合には連接個數の如何を問はず風向に對し常に建物最前面のみが正壓にして屋根側面 No. 2 以下の窓は凡て負壓であり建物の連接個數の增加に從ひ負壓は次第に絕對値を減少する壓力絕對値の最大は最前面の正壓面である。

(2) 連接個數の增加に從つて側面、屋根並に垂直窓の負壓は絕對値に於て次第に減少し連接個數の最前部建物から四つ目即ち No. 4 に於て負壓から正壓に變る點を有す、之は4個以上の場合に共通に見られる現象である最前面の正壓は連接個數の增加に對しては餘り大した變化はない。

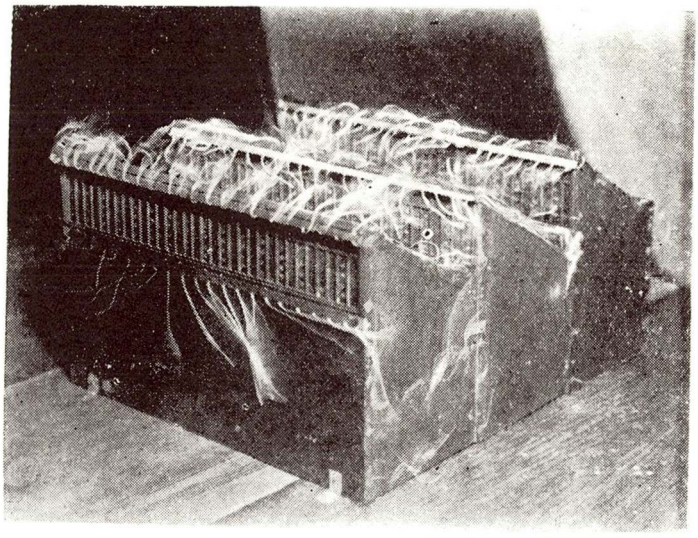
(3) 風向に對しての最前面の正壓分布は高さ方向に對しては餘り變化はないが幅方向に對し殊に兩端附近に於て著るしき變化をなす併し中央部は大して變化なし、屋根No.2以下の垂直窓は共に横方向縱方向の壓力分布は各場合を通じ略一定と見做すことが出來る。

(4) 連接個數の增加に伴ふ側面屋根及垂直窓に於けて壓力減少の傾向は各對應部分共に同樣な變化傾向を有す。

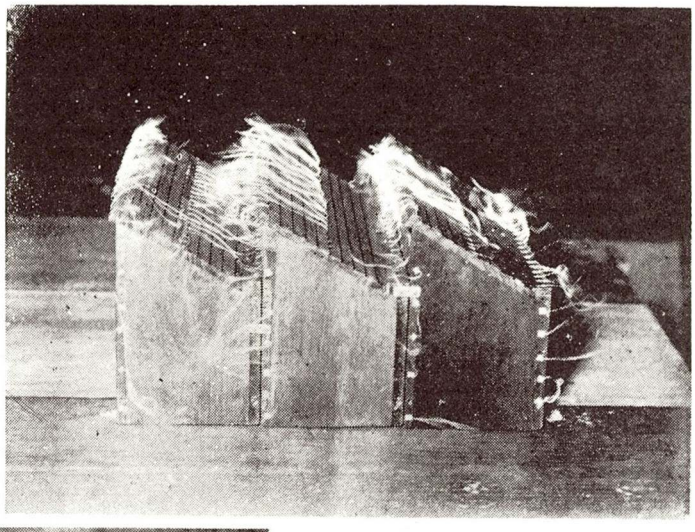
(5) 側面の壓力分布は高さ方向に對しては略一定と見做すことが出來るが風向の方向に對しては連接個數の如何を問はず前端が最大にして後方に行くに從ひ次第に減少する。而して風壓絕對値の最大は最前部建物の兩側面である。

二列並行にして水平風を受けた場合。

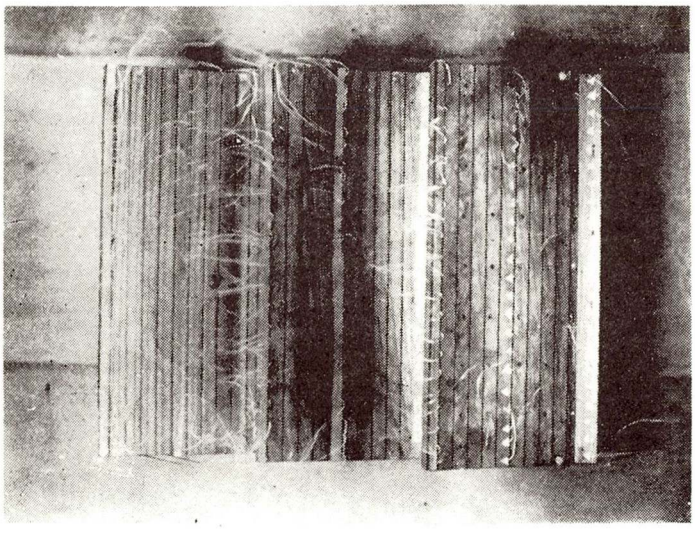
(6) 二列並行に於ける相互干涉は建物間の距離に關係することは云ふ迄もなく間隔の小さくなるに連し大なる變化を與へ間隔は少なくとも建物の最大高さ以上にとる必要のあることが伺はれる。而して間隔の小さい時は單獨の場合より壓力は大きくなるから壓力計算に際しては間隔に應じて計算する必要がある。



第4圖・表面の流れ



第5圖・表面の流れ



第6圖・表面の流れ

（7） 間隔の增加に對する側面及屋根部分の變化の狀況は大體相似に變る而して變化の最も著るしきは最前部側面にして最前面の正壓に對しては間隔側兩端を除き殆んど變化を與へないと云つてよからう。

後方から水平風を受ける場合。

（8） 後方から水平風を受ける場合の最大風壓は矢張り風向に對し最前端の建物にして此場合は連接個數の增加に對する壓力分布の狀況は前面に於ける分布の狀況は前面から風を受けた場合と大同小異であるが側面、屋根の變化は頗る急激にして3番目附近に於て負壓が正壓に變る傾向を有す、而して流れの方向に對し連接個數の增加に伴ひ次第に減少を來し、其變化の有樣は略相似的である。

（9） 前面の正壓及屋根、垂直窓に於ける負壓の橫方向及高さ方向の分布は前面のみ兩端に於て變化を來たすが其他に於ては前面から風を受けた場合と同樣常に一定である、只側面の風壓分布は高さ方向に對しては餘り變化はないが流れの方向に對しては次第に減少し前面より水平風を受けた場合に比し常に小さい、只風向に對し最前端側面のみが大である。

以上の結果は流れに對する大局的な結びにして個々詳細に關する傾向は餘りに繁雜する故に之を省略した。

終りに臨み本論の研究に當り色々御後援を賜つた日本建築協會及同協會災害强度委員會委員長渡邊圭吾氏を始め委員各位に對し厚く御禮を申上げると同時に、本稿をなすに當り多大の援助を與へられた災害科學研究所進藤琢藏、玄番勇、露口喜美、栗原操、及航空教室の香川凡夫各君に對し深謝の意を表して稿を擱く。

適地論と地域制との關係

中村綱

9月號に於ける拙論に對し西山、高橋御兩兄の御批判に接し有難く感謝する。御兩氏の御說中教へられる處多かつたけれども二、三の點について筆者の說明が物足りない事を認めた。それは適地論が理想的な生產力分配の理論であるべきだのに、それが現行の不完全な地域制と結びついてしまつては龍頭蛇尾であり笑止の至りであるといふ論旨についてゞある。

西山、高橋兩氏共この點を論じておられるけれど、それは地域制なる制度を不變なもの正しいものとしての論の如くである。だが地域制は決して不變なものでなく、寧ろ目下の輿論に於ては變改の必要を叫ばれてゐる。即ち從來の地域制は綾から嚴への四段階に過ぎず決して住居、商業、工業等のための地域制ではない。例へば工業適地である様な土地は工業用に供したい、そこに住宅の建築されるのを禁止したい。けれど現行の地域制に於てはそれが不可能だ。確かに地主個人的の立場よりすれば工業地域內に於ても住宅を建てることの利があるだらう。だが大局的立場（國家的或は公共的立場）より見ればそれを否定せねばならぬ。故に工業地域中には住宅や商店の混入しない純工業地域が設けられねばならぬ。同じ事が住居地域についても商業地域についても云ひ得る。而して之は凡そ地域制に關係ある者の總てがさう主張してゐる處である。

だが我々が地域制を設定する場合、如何なる土地を工業地域にすべきであらうか。現行地域制においては大工業はすべてこの地域に非ずば建築できない事になつてゐる。住宅地や商店街を工業地域にすべきでない事は明らかだ。又現在は原であつても土地高燥、風景絶佳な土地——それは近き將來に於て高級住宅地化す様な土地亦工業地域に指定すべきではない。何とならばその爲に二つ三つ位の有害危險工場が出來たらもう高級住宅化す見込は絶對無くなる。從つて地主の立場としても不利益となる。然らば如何なる土地を工業地域にすべきか。それは工業の發達すべき諸條件を具備する土地——そこへ工場をたてゝ儲かる土地——工業適地を工業地域とすべきである。若しこの中に住宅を建てる地主がありその人が附近が工業地となる事により不利益を受けたとしても、それは已むを得ぬ之と同じ様な事が他の地域についても言へる。

即ち地域指定の基礎理論として適地論が必要なのだ。地域指定といふ仕事は都市計畫家にとつては一つの義務だ。この義務を完全に果すためには適地の研究が必要なのだ。故御兩氏の言はれる如く適地論が理論だけ先走つた生產力分配理論ではなく、むしろ現行地域

制から出發した地域指定の方法論なのである。かくして適地論は現行地域制より出發してはゐるが、之が研究は現行地域制を否定して新たな更に一段と進歩せる地域制の出現の方向へ運動する事となる――之は決して無理な方向でもなく、非科學的な態度でもないだらふ。

都市計畫家の立場としてはまづい乍ら現行の地域制を根據とせざるを得ない。だが之が研究の結果はますます地域制の變改を要求する事となるのである。

ついでながら適地論は地域指定の方法論であるから都市計畫の一部門の基礎理論であつてそれを都市計畫の理論だとするのは潜越だといふ非難に對してゞある。地域制は確かに都市計畫の一部門ではある。しかし他の部門例へば街路網とか運河とか公園とか區劃理想とか總てこの地域制と密接な關係を持つ。否むしろ他の總ての計畫は地域制の上に立つてゐる。地域制の指示す處に從つて計畫されねばならぬ。いはゞ地域制はすべての都市計畫の基礎である。之が適地論を以て都市計畫の理論と言ふ所以である。

適地論の研究は今後益々進めなくてはならぬと思つてゐるが御兩氏の論に對して御禮のつもりで卑見を述べた次第である。

梁成の變化する單純支持梁に任意荷重の働く場合の梁撓みの計算

本文は Der Stahlbau Heft 23. 1937 に Leopold Herzka 氏によつて Berechnung der Durchbiegung Beliebig belasteter und gelagerter Balkanträger mit varänderlicher Höhe と題して述べられたものゝ紹介である。

緒言　梁の撓みの數量的計算は、これ迄論ぜられたのは殆ど例外なく等しい梁成の場合のみであつた。故に梁成の變化する梁の場合には應用出來ぬ。故に人々は梁成の變化する場合には、多少の誤差ある近似計算か或は圖式による解法で滿足してゐる程度である。

所が荷重試驗の場合とか据附機械の荷重による梁或はラーメンの振動等計算の場合には、斷面の變化ある梁の撓みの正確なる値の簡單な、しかも明確な、且あまり骨の折れぬ解法の必要が甚だ多いのである。

次に述べる撓み曲線多角形の方法（Biegelinien-Polygon-Verfahren）がこの要求を充分滿足する。この方法は靜力學の普通の原理から導かれ、撓みの正確なる値を數値計算によつて直接與へるのである。この方法によれば梁斷面が曲線的に變化する時も階段的即ち斷絕して變化する場合も共に同樣の手續にて求め得る。支端廻轉角の知識は、梁に荷重の働く場合、又端部固定梁の端モーメレトが與へられた時の何れの場合も豫め讀者に於て知つてゐられることを假定する。

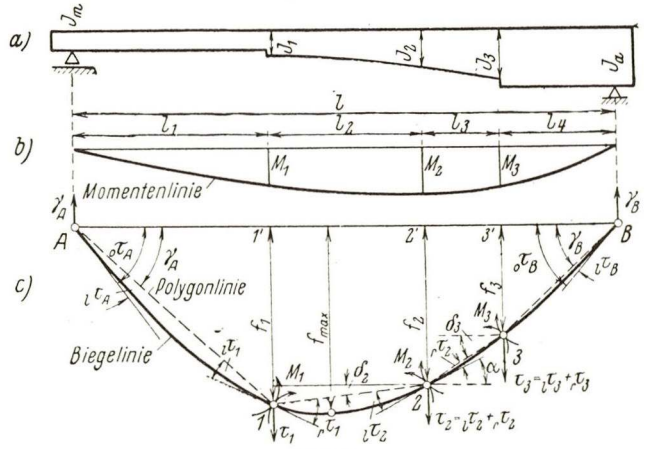


Bild 1.

撓み曲線多角形の方法

第1圖（a）は斷面に變化ある單純梁を表はし、第1圖（b）はこの梁の曲げモーメント圖を表はす。第1圖（c）は實際の撓み曲線を表はす。この梁の斷面は任意のものと考へやう、即ち荷重のかゝり方

も梁斷面もすべて變化あるものである。この梁の撓みを圖の f_2 の如くに求めやう。梁をl_1,l_2,l_3……の部分に分け 1.2.3……にて鉸（Gelnke）にて連結し、且つ撓み曲線は同じと假定し、撓み曲線多角形 A.1.2.……Bを得る。このためには部分 $l_1,l_1.l_2$ ……の端の鉸端には$M_1.M_2$.……が働くと考へる。如何樣にしても、働いた荷重によつて端の撓角τを知り得る。例へばl_1部分に於て、 $_l\tau_1$は鉸點 l の左の撓角、 $_r\tau_1$は l 部分のこの點から右の撓角を示す。鉸點 k に於ける撓角の和は $\tau_K=(_l\tau_k+{}_r\tau_k)$ 再び鉸點に於て材が連續してゐると考へれば、この撓みの狀態は曲線を表はし、この曲線は鉸點に於ける撓角の線を切線に持つのである。梁端の撓角をγAとγBにて表はせば、第 1 圖より幾何學的に次の關係を得る。

（1）　　$\gamma A+\gamma B=\Sigma\tau.$

撓角τは極めて小さいものであるから

$$\sin\tau=\tan\tau\fallingdotseq\tau$$

$$\cos\tau\fallingdotseq 1$$

この關係はγに對して云ひ得る。第 1 圖 cより撓みは直接得られる。即ち

（2）　　$f_2=f_1-l_2\delta_2=f_3+l_3\delta_3$

茲に　　$f_1=l_1\gamma A$　　$f_3=l_4\gamma B$

δ_2,δ_3 は部分 l_2,l_3 に於ける想像的の撓角である。

然して　$\delta_2=-\gamma A+\tau_1$　　$\delta_2=\gamma B-\tau_3$

故に（2）式より

（3）　　$\gamma A\ (l_1+l_2)-\gamma B(l_3+l_4)=l_2\tau_1-l_3\tau_1$

（1）を(l_3+l_4)倍し（3）式と結合して

（4）
$$\begin{cases}\gamma A=\dfrac{l_2+l_3+l_4}{l}\tau_1+\dfrac{l_3+l_4}{l}\tau_2+\dfrac{l_4}{l}\tau_3\\ \text{同樣にして}\\ \gamma B=\dfrac{l_1}{l}.\tau_1+\dfrac{l_1+l_2}{l}.\tau_2+\dfrac{l_1+l_2+l_3}{l}.\tau_3\end{cases}$$

今τを彈性重量（elastische Gewichte）の如く考へれば、多角形の撓み角$\gamma A,\gamma B$は、τを重量と考へた梁の反力に等しいことを知る。第 1 圖 c より

$$f_2=l_1\gamma A-l_2\delta_2$$

δ_2を用ひなければ

（5）　　$f_2=(l_1+l_2)\gamma A-l_2\tau_1$

（4）式を用ふれば

（6）　　$f_2=\dfrac{l_1(l_3+l_4)}{l}.\tau_1+\dfrac{(l_1+l_2)(l_3+l_4)}{l}.\tau_2+\dfrac{(l_1+l_2)l_4}{l}.\tau_3$

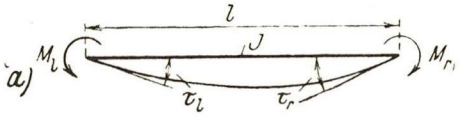
（5）式（6）式を見れば明かなやうにτを彈性重量の荷重と考へた場合、撓み f_2 は曲げモーメントによつて表はされる。

梁或は梁の部分の斷面二次モーメントの變化あるものゝτの價は Herzka氏が以前發表した論文によつて計算出來るのではあるが、これを充分利用するには時間がかゝる。梁斷面の變化が一つの階段變化或は多くの階段的變化あるときにはその斷面の二次モーメントの平均値で變化なきものとしてこれ

に對するτを計算する。この方法による便利な手續は次に述べる數値例によつて示す。

一般に次の如き場合のτは讀者の熟知する所である。

1. 第2圖に示す如き梁端モーメントMl とMr の働く場合。



$$(7)\quad \begin{cases} \tau_l = \dfrac{l}{6EJ}(2M_l + M_r) \\ \tau_r = \dfrac{l}{6EJ}(M_l + 2M_r) \end{cases}$$

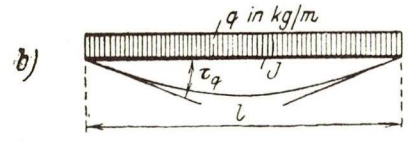


Bild 2.

2. 第2b圖の如く等分布荷重q kg/mの働く場合

$$(7^3)\quad \tau_q = \frac{ql^3}{24EJ}$$

第1c圖に示されてゐる撓み曲線に對する切線の傾き

$$(8)\quad \alpha = \gamma B - (r\tau_2 + \tau_3)$$

(αは2の鉸點の右の方に働く想像的彈性荷重の剪斷力で示されてゐる。)

このαは切線の傾きで、又數學的には微分係數を示す故、α=0 の點が撓み f_2 の最大である。即ち $f_2 = f_{max}$.

又 α≷0 かに從ひ f_{max} が鉸點の左にあるか又右にある。

梁端の全撓み角 $_o\tau A$, $_o\tau B$ は γA, γB に梁端の梁部分の撓み角 $r\tau A$, $l\tau B$ を加へて得られる。即ち

$$(9)\quad \begin{cases} {}_o\tau A = \gamma A + {}^l\tau A \\ {}_o\tau B = \gamma B + {}^l\tau B \end{cases}$$

この關係式によつて、不靜定であつた全撓み角を定め得る。

第3圖は梁の部分 l_i を示す、そして梁端モーメント $M_{(i-1)}$ 及 M_i が働けりとする。$^o l_i$ をu/vに分けた點の撓み f_{tot} を求めやう。又端の點の $f_{(i-1)}, f_i$ をも求めやう。又 f_{max} は如何なる點に起るか。但し J=一定とす。

第3圖より

$$(10)\quad f_{tot} = \Delta f + \Delta f_m;$$

更に第3圖より次の關係を得る

$$\Delta f_l = f_{(i-1)} - \frac{u}{l_l}(f_{(i-1)} - f_i)$$

Δf_m を定めるためには、m鉸點に働くモーメントが必要。

$$M_m = \frac{l}{l_i}(uM_i + vM_{(i-1)})$$

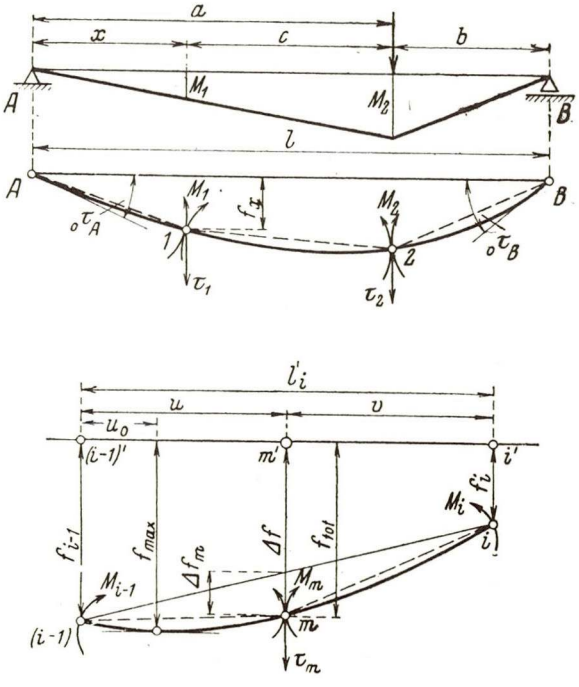


Bild 3.

彈性重量は

$$\tau_m = \frac{l}{6EJ}\{u(2M_m + M_{i-1}) + v(2M_m + M_i)\}$$

M_mに上式を入れ

$$\tau_m = \frac{l}{6EJ}\{(2l_i - u)M_{i-1} + (f_i + u)M_i\}$$

（6）式により

$$\Delta f_m = \frac{u(l_i - u)}{l_i}\tau_m$$

遂に次式が導かれる。

$$(11)\quad \begin{cases} f_{tot} = f_{(i-1)} - (f_{(i-1)} - f_i)\dfrac{u}{l_i} \\ \qquad + \dfrac{u(l_i - u)}{6EJl_i}\{(2l_i - u)M_{(i-1)} + (l_i + u)M_i\} \end{cases}$$

f_{max}の起る點u_oの位置は$\dfrac{df_{tot}}{du} = 0$より求め得る。

$$(12)\quad \begin{cases} u_o^2 - 2u_o l_i \dfrac{M_{(i-1)}}{(M_{(i-1)} - M_i)} \\ = \dfrac{l}{3(M_{(i-1)} - M_i)}\{6EJ(f_{(i-1)} - f_i) - l^2_i(2M_{(i-1)} + M_i)\} \end{cases}$$

$f_{i-1} = f = f$, $M_{(i-1)} = M_i = M$ に對しては

$u_o = \dfrac{1}{2}l_i$ となり（11）式より

$$f_{max} = f + \frac{Ml_i^2}{8EJ}$$

數値例題 1. 第4圖に示す如きI—36の梁が中間5mの間 Pl—220×10mm の添鈑にて補強されてゐる時、圖示の荷重働けりとすればその撓み何程なりや。

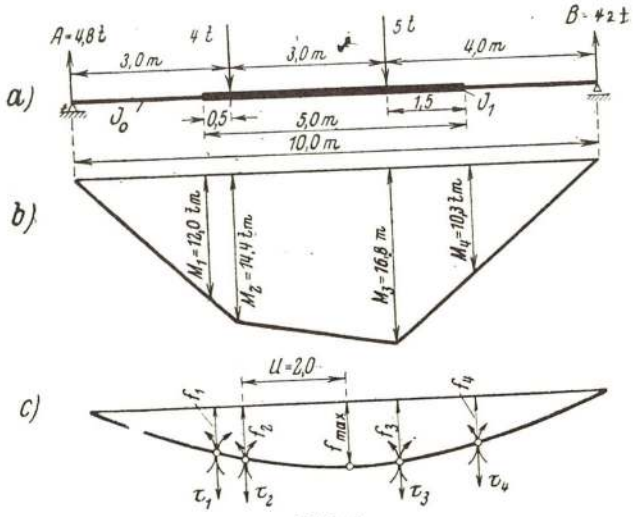


Bild 4.

解 $J_0=19610\text{cm}^4$、添飯のある部分の$J_1=34670\text{cm}^4$、第4b圖はモーメントの値。c圖は鉸點。彈性重量は次に示す如くなる。($J_1/J_0=1.77$)

$$\tau_1=\frac{2.5}{3EJ_0}12.0+\frac{0.5}{6EJ_1}(2\times12.0+14.4)=\frac{125.4}{6EJ_1}$$

$$\tau_2=\frac{0.5}{6EJ_1}(2\times14.4+12)+\frac{3.0}{6EJ_1}(2\times144+16.8)=\frac{157.2}{6EJ_1}$$

$$\tau_3=\frac{3.0}{6EJ_1}(2\times16.8+14.4)+\frac{1.5}{6EJ_1}(2\times16.8+10.5)=\frac{210.15}{6EJ_1}$$

$$\tau_4=\frac{1.5}{6EJ_1}(2\times10.5+16.8)+\frac{2.5}{3EJ_0}\times10.5=\frac{149.625}{6EJ_1}$$

f_2 と f_3 との間に最大の撓みはある。この f_2, f_3 を(6)式より計算するに

$$f_2=\frac{2.5\times7.0}{10}\tau_1+\frac{3.0\times7.0}{10}\tau_2+\frac{3.0\times4.0}{10}\tau_3+\frac{3.0\times2.5}{10}\tau_4$$

$$f^2=\frac{2.5\times4.0}{10}\tau_1+\frac{3.0\times4.0}{10}\tau_2+\frac{6.0\times4.0}{10}\tau_3+\frac{6.0\times2.5}{10}\tau_4$$

τ の値を上式に入れ

$$6EJ_1\ f_2=913.97\quad .\quad 6EJ_1\ f_3=1042.84$$

茲に $EJ_1=2100\times34670=72,800,000\text{tcm}^2=7280\text{tm}^2$

$$\therefore\ f_2=2.09\text{cm},\qquad f_3=2.39\text{cm}$$

(12)式により f_{max} の起る位置は $u_0=2.0\text{m}$, (11)式より $f_{max}=2.51\text{cm}$ を得る。

數値例題 2　第5圖に示す如きスパン15×2mの屋根型の連續梁に於て、荷重群$P_1=3.34\text{t}$, $P_2=2.27\text{t}$ の移動荷重がAより3mに働けりとする。衝撃係數(Stossbeiwert) $\Psi=1.28$. 最大曲げモーメント及び最大撓みを求めよ。

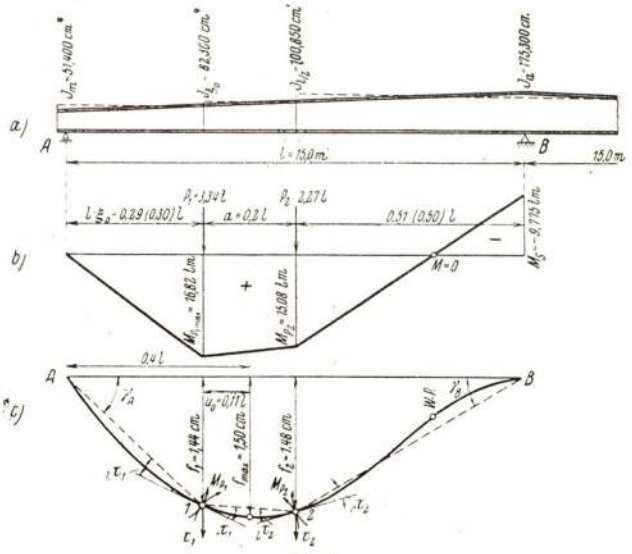


Bild 5.

第5b圖に示したものは Brandt氏によつて「對稱形屋根型の二スパン連續梁」と題して Bauing 1936 Heft 15/16 に載せられた方法により、最も不利な狀態の荷重の條件で、又その梁の設計は Herzka氏によつて「直線的に傾斜する梁」と題して Ebenda 1936 Heft 47/48に載せられたものによつたのであるそれ等計算の結果、及斷面決定の數値は第5圖に示してある。等變的に變化する梁斷面は荷重の働く點によつて三つに分け、この各部分はその平均値によつて等斷面と考へる。梁の斷面二次モーメントは圖示してある。鉸點は第5c圖に示す如く荷重點にありと假定する。第5a圖に示した値により斷面二次モーメントの平均値は次の如くして得られる。

$$J_1=\frac{1}{2}(J_m+J_{\xi_0})\fallingdotseq 67.000\text{cm}^4$$

$$J_2=\frac{1}{2}(J_{\xi_0}+J_{\frac{l}{2}})\fallingdotseq 91.000\text{cm}^4$$

$$J_3=\frac{1}{2}(J_{\frac{l}{2}}+J_a)\fallingdotseq 138.000\text{cm}^4$$

彈性重量

$$\tau_1=\frac{0.3l}{3EJ_1}.M_{P1max}+\frac{0.2l}{6EJ_2}(2M_{P1max}+M_{P2})\fallingdotseq\frac{330.000}{EJ_m}$$

$$\tau_2=\frac{0.2l}{6EJ_2}(2M_{P2}+M_{P1max})+\frac{0.5l}{6EJ_3}(2M_{P2}-M_S)\fallingdotseq\frac{227.000}{EJ_m}$$

撓みは第(6)式によつて計算し得る。$E=2100\text{t/m}^2$ として計算すれば

$$f_1=(0.3\times 0.7\tau_1+0.3\times 0.5\tau_2)\,l=1.436\text{cm}$$

$$f_2=(0.3\times 0.5\tau_1+0.5\times 0.5\tau_2)\,l=1.476\text{cm}$$

第(12)式によつて f_{max} の位置 u_o を、第(11)式によつて f_{max} の値を見出し得る。このためには次の値を使用する。

$f_{(i-1)}=f_1=0.0144\text{m}$. $f_i=f_2=0.0148\text{m}$. $l_i=0.2l$.

$l=15.0\text{m}$. $M_{(i-1)}=M_{P1max}=16.82\text{tm}$,

$M_i=M_{P2}=15.08\text{tm}$. $E=2100\text{t/m}^2$

$J=J_2=91600\times 10^{-8}\text{m}^4$

これ等の値を(12)式に代入し $u_o=0.11l$ これを(11)式に入れ $f_{max}=0.0150\text{m}=1.5\text{cm}$

上記を等變的變化をそのまゝ用ひ、精確なる計算をなせば $u_o'=0.1l$ $f'_{max}=1.53\text{cm}$ となり、上に得た 1.5cm と大略一致する。(堀口甚吉)

嚊・内藤太郎氏



太郎さんを悼む

波江悌夫

内藤太郎さんは何處となく好きであつた。物を言ふにも物靜かな人であつた。沈毅重厚な人であつた。父君は陸軍の中將であり君は又陸軍技師として勅任官迄なつた事は父子共好運であつたと思ふ。從つて滿洲國に赴任せられた時も双手をあげて賛成した。君は遠大の理想を持つて渡滿したのに一轉にして君を失ふ誠に愛悼の涙にむせぶのであるが骨を滿洲に埋むといふ抱負から見れば君も本望であつたろう。だが天の無情なるあまりに急逝であつた。知友中村琢治郎君でさへ充分君の遺言を聞く暇がなかつたのだ。まして急擧渡滿した妻君周子さんや長男健君の心中を想ふと御氣の毒に想ふ。

君が大阪在任中は前後七年になるさうであるが住家が近かつたので日曜などによく遊びに行つた私の三兒（皆男子）が皆よく成長するのにといふて既に一兒を失ふた君は僕に相談した事があつたそして音樂家であり社交家であつた君の周子さんに運動を勸めて母體の鍛錬をとつた事もあつた。そして君は二男一女を得た皆健在であつて周子さんの訓育に待つ所甚だ多い樣に想ふ從つて單身新京の生活が初められたのであつたらう。

あゝ好漢尚春秋に富むの人を失ふた。いかにも殘念でありいたましい。（昭和十二年十月十八日・京都にて埋葬式の夜したゝむ）

内藤太郎氏を偲びて

陸軍省經理局
建築課　柳井平八

戰捷祝賀の此の日興奮と狂喜に亂れた私の心も更けて行く秋の夜の靜けさに誘はれいつとなく云ひ知れぬ幽玄な氣持ちに歸り一穗の青灯に座して秘かに故人を偲ぶ神聖嚴肅な氣持ちに打たれて居るのである。

私が始めて内藤さんの謦咳に接したのは忘れもしない大正三年元旦の夜山陽線下り列車の食堂の中であつた。

談笑雜話の中偶然にも内藤さんは廣島に於て私は東京に於て共に同種類同積量の建物の新築に關係してゐる事がわかつたのである。其の建築は床其他の主要部が鐵筋コンクリート造になつて居たのであるが當時私は未だ建築家の駈け出しであり鐵筋コンクリート構造の經驗も淺く從つて學理や實驗上の疑問も少なくなかつたので、廣島でお別れする迄私は一刻を惜んで憶面もなく執拗な質問を續けたのであつたが、内藤さんは少しも煩悶の色なく終始溫顏をもつて懇篤な指導を與えられ私の蒙を啓くに悦びをさえ感じて居られるかに見えた。其の時の感動と印象は今も尚瞭りと頭に殘つて居り、私の生涯に不滅の感謝を記念されて居る内藤さんも私も共に陸軍に勤めて居る事であるから其の後にも公私に亘り交渉もありお目にかかる機會も屢々あつたのであるが、常に繁務と俗事に妨げられ匆忙として親近薫炙するの遑を得ず只敬慕と私淑の幾年を夢の如く過したのであつた。大正十五年に再び陸軍省に勤務せられ昭和十一年陸軍を辭し滿洲國營繕需要處に轉ぜられた迄の滿十ケ年の間、私は内藤さんの部下として同じ役所で文字通り十年一日の如く近侍輔佐の役をけがし親

しく御指導を受け恩寵感化に馴染んだのであるから、陸軍部内では私が一番よく内藤さんを知るの幸に惠まれたものと思ふのである。

然し今筆を執つて見ると餘りに側近して却つて臺下の影暗く私の不敏が累して井中に星を視るの非を語り内藤さんの大を潰すなきやの疑懼しきりなるを覺えるのであるけれども、私は齋戒沐浴誠心をこめて茲に内藤さんの面影を偲びたいと思ふ。

内藤さんは高雅なあの風采が物語る如く御氣質は實に穩かで寛つたりとし鋭いとか精悍とか云ふ方面の氣象は深く藏して現されず、人と衝突するとか口角泡を飛ばして議論するとか云ふ事は嘗てなく、常に悠揚迫らずたとへば洋々たる春の海の如く玲瓏玉の如くに全く清濁併せ呑む濶達雅量の方であつた。

艱難來れば迎えて之を激破すると云ふ戰法は喜ばれず、圓轉滑脫白雲の自在に任すが如く巧みに之に處して焦らず而も確乎たる信念は泰山の如く微動だもしないと云ふ偉大なる底力をもたれ、統帥重鼎の資は實に天賦であつたと云へるのである。

内藤さんが建築技術に秀拔非凡な技倆を有せられ斯界に重きをなされた事は私が申上ぐる迄もない事であるが内藤さんの爲め陸軍の天地は餘りに狹くはなかつたかと思ふ。

内藤さんが國軍建築誠私奉公の熱情に阻まれて蚊龍天下に雲を呼び建築界を縱横に席卷するの抱負を隱忍せられたる事は、深き感激となつて私共陸軍に在るものには極めて大きな教訓を遺されたものと思ふ。

内藤さんの統御方針は部下に絶對の信賴を傾けて聊かの疑ひをさしはさまず、諸事容喙の愚を避け部下の手足を思ひの儘に伸ばさしむるにあつた小功を賞するに絶讃止まず大過之れを科むるに極めて疎く總てを自らに負ふの寛大をもつてせられ上下一致和協の範を示されたのであるが、私共は内藤さんに餘りに狎れて或は序を失する事があつてはならぬと常に反省自誡しなければならなかつた程、部下に對しては愛護第一であつた事を思出す。

内藤さんは常に默々莞爾としてよく人の語るに耳を傾けられたものであるが趣味は廣く深く硬軟一律同聲相應するの用意は潤澤で時には下手物に愛着を感じユーモアを愛玩し、酒席興すれば巨體を起して瓢々ダンスの輕妙酒脫を披露せらるるなど實に邪氣なき朗らかな人生觀をも示されたものであつた。

内藤さんの堂々盤石の様な體軀は健康その物であり接するものの誰れもが壽福と羨望の讃仰を惜しまなかつたのである。

殊に新進滿洲國の建築界に雄飛された後の内藤さんの活動は眞に怒濤の如く潑溂たるものがあると聞く。私共の悦びは啻に内藤さんへの慶祝のみでなく陸軍の内藤さんであつた事に大きな誇りを感じ胸の躍るのを禁じ得なかつたものでもある。

然るに全く青天の霹靂とも云ふべき訃報に接し皇軍將兵を送る歡呼の眞只中に無言の君を迎えなければならなかつた事は、未だに夢中の夢の如く哀しみ極まつては最早噎ぶにも泣くにも聲はないのである。

晩秋の靜夜うら葉吹く風の音を挽歌と聞き内藤さんの面影を髣髴と胸に描きながら思出での筆を擱す（上海戰捷の夕稿）

追憶

中村琢治郎

内藤君は滿洲國の營繕管財局ともいふ可き營繕需品局營繕處の處長といふ榮職にあつた。昨年の春就任されたばかりであるから在職僅か一ケ年半にして逝かれたのである。營繕處の仕事は滿洲國全部の建築を取扱ふところであるから隨分仕事の分量も範圍も大きいものであつて内藤君は在任僅か一ケ年半であつたが隨分澤山の仕事を手がけられたのである。あの偉大な體格で何時も屈托のない溫顏で人に接し事務を見てをられたから見た眼には大してせわしさうにも見受けなかつたが相當仕事の上には頭を使つてをられたことであらうと思ふ。内地の秩序整然たるお役所の仕事なら偶には盲判を押して氣を抜く様なことも來やうけれども創設間もない滿洲國の御役所のことであつて見れば繁鎖な人事やら複雜な業務に絶えず氣をくばらねばならぬことであつたであらうと思はれる。自然身體に無理をしてゐたとも想像出來る。私達はあの二十何貫といふ巨軀を持ちあつかつてゐる君の健康に就いて平素多少の不安を感ぜぬでもなかつたが君は一向その點に就ては無關心であられる様に見受けられた。私達は君に適度の運動とし

てゴルフ熱に入るやうに勸めても見た。然し容易にその勸誘に乘らなかつた。あの體格では運動はおつくうであつたのであらう。この春頃から「ゴルフをやらうか、寫眞をやらうか」といつてゐた結局寫眞をやり初めた。セミスーパーの高級機を買ひ込んで樂しんで居た。私達も一二度その作品を見たこともあつた。急逝された前夜も晩くまで引伸しをやつてゐたさうである。その最後の作品は九月廿一日から三日間新京のニッケガラソーで開催された建築學會支部主催の建築寫眞展覽會に黑リボンに裝はれて展觀されたのであつた。

君は新京へは單身で來てをられた。この點は私も同樣な境遇であつた。修學中の子弟を持つてをる者には已むを得ぬ事情である。從つて新京での生活は誠にこの點は至つて淋しいものであつたわけである。殊にこの度の樣な突發した不幸に遭遇した場合誠に悲慘の極みである。枕頭に肉親の介抱も看護も無いのである。獨淋しく逝くのである營繕需品局の關係局長初め多數の同僚部下の方々の心からなる手厚い看護もあつた、偶然新京に居つた同窓斯美會の一人たる私自身も及ばずながらの見取りもしたのであるが、何んといつても異鄕に病むといふことは淋しいことであつた。遠く離れて夫の安否、父の容態を案じてをられる家族の御心痛を思へば更に御同情に耐へぬのである。然しこれは一私人としての內藤君に就てのことであつて、一度飜つて公人としての君を憶ふときは、その光輝ある生涯は誠に羨望に耐へぬ位のものである。陸軍技術官在職二十有餘年、叙從四位勳二等、任高等官一等、滿洲國にあつては簡任二等に任ぜられ、その訃に際しては特に生前の功績を賞せられ勳二位國柱章を下し賜つたのである。赫々たる光榮に輝き榮譽に滿ちた生涯といふ可きである。未だ五十五才の働き盛で前途は洋々たる希望に滿ちてゐたわけであるが、これまでの二十有餘年間の技術官として花も實もある輝かしい實生活を生活されて際目には遺憾のないだけの仕事をし盡されて、位階勳等も技術官に與へられるものゝ最高位に登りつめて、周圍の尊敬と敬慕のうちに惜まれつゝ逝かれたことは、無爲にして恥ぢ多き晩年を生き永らへてゐる輩に比して寧ろ幸福であつたといひ得る。

本號執筆者紹介

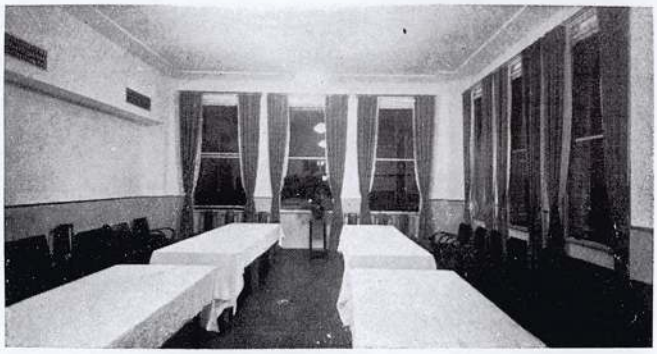
五十音順

小谷寬之亮	大阪帝大工學部助教授
中村綱	大阪府警察部建築課
中村琢治郎	滿洲中央銀行建築技師
波江悌夫	波江建築事務所主
柳井平八	陸軍省經理局建築課

2月號

ナシヨナル銀行
屋上より望む

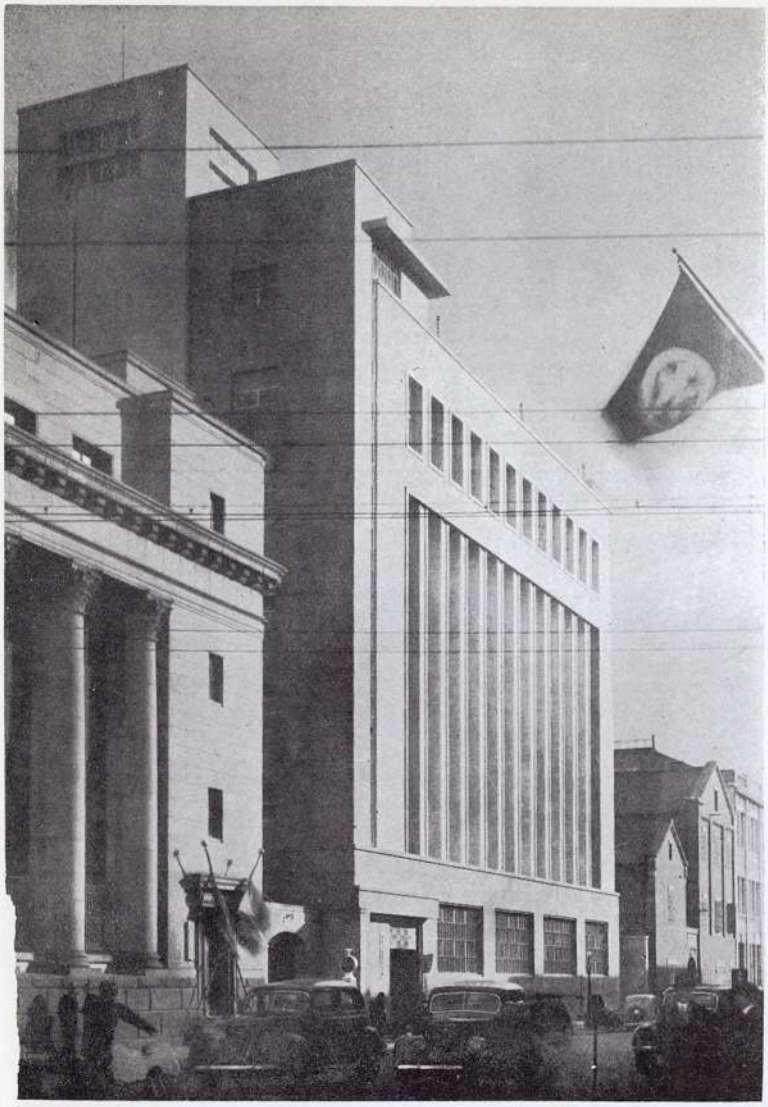




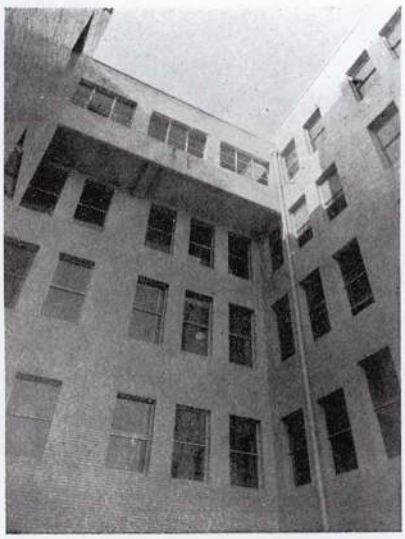
第6階休憩室

“日本毛織株式會社”（神戸）

設計・施工・竹中工務店



市電軌道北側より望む



背面2階露臺より上部を見上ぐ

2 “日本毛織株式會社”（神戸）

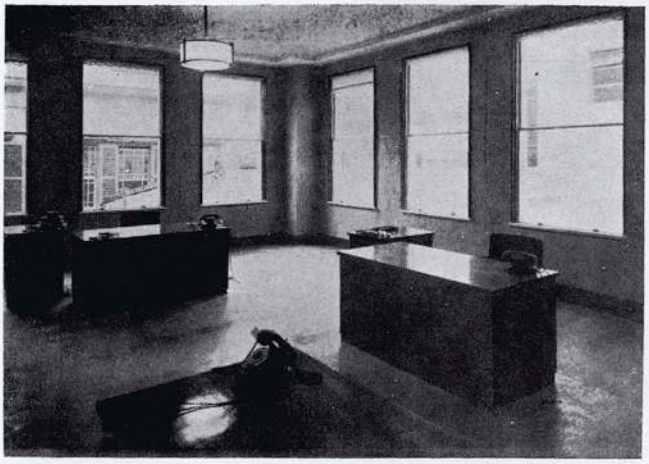
設計・施工・竹中工務店

社長應接兼會議室



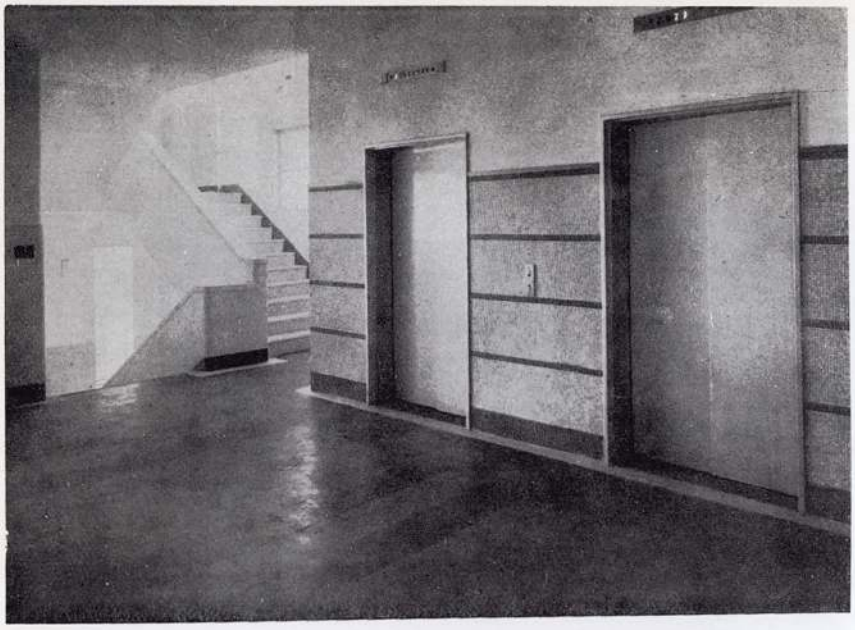
社　長　室





專　務　室

“日本毛織株式會社”（神戸）　設計・施工・竹中工務店

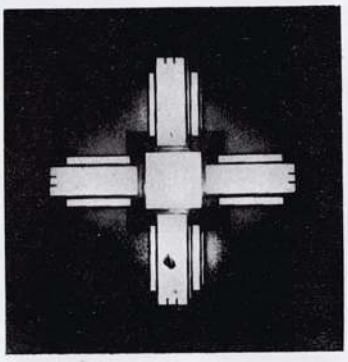


6 階 平 間



地 階 食 堂

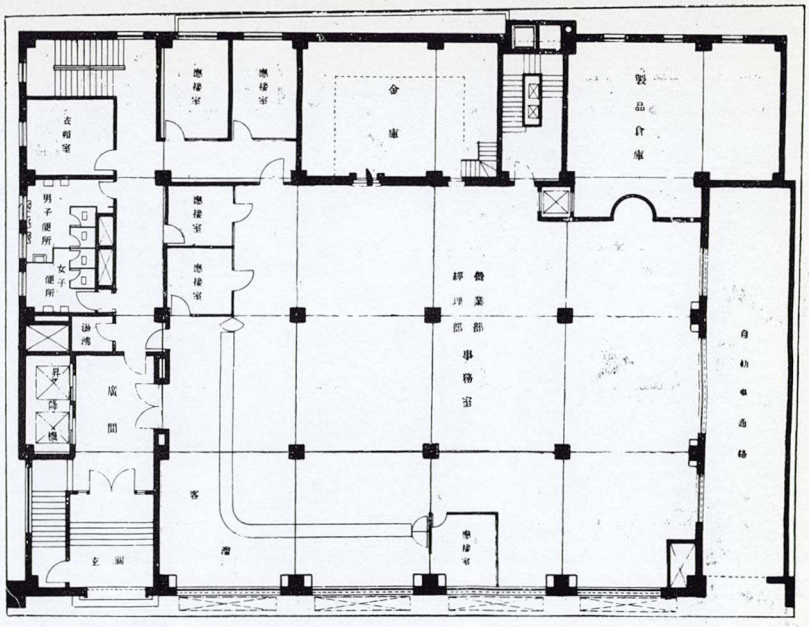
2階社長室天井燈

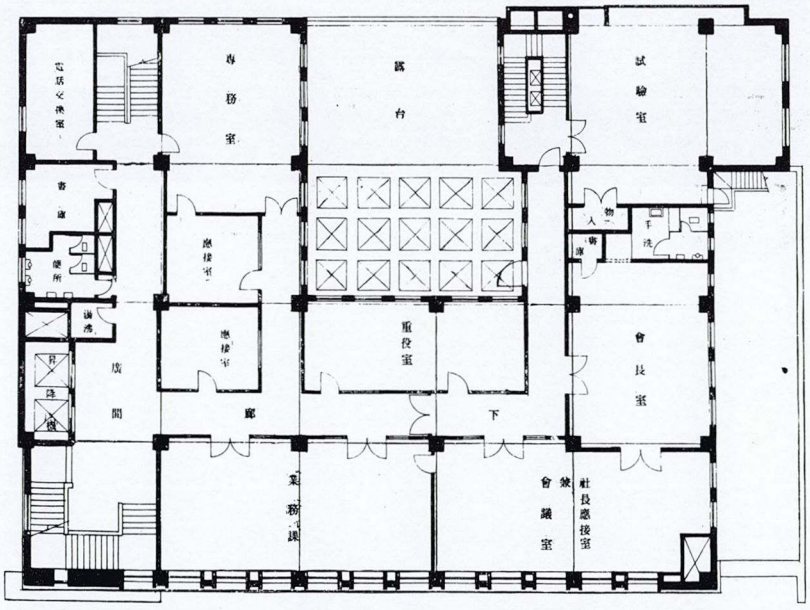




6階食堂天井燈

1階平面圖





2階平面圖

日本毛織株式會社新築概要

位　置	神戸市神戸區明石町47番地
起　工	昭和12年1月9日
竣　工	昭和12年12月15日
敷　地	327坪72
面　積	建坪258坪　延坪1,679坪56
階數及高	階數、地下2階、地上7階1部塔屋付 高、113尺5寸　軒高、87尺
樣　式	近　代　式
構　造	鐵骨鐵筋コンクリート造
外　裝	乳白色タイル張
設計施工	竹中工務店

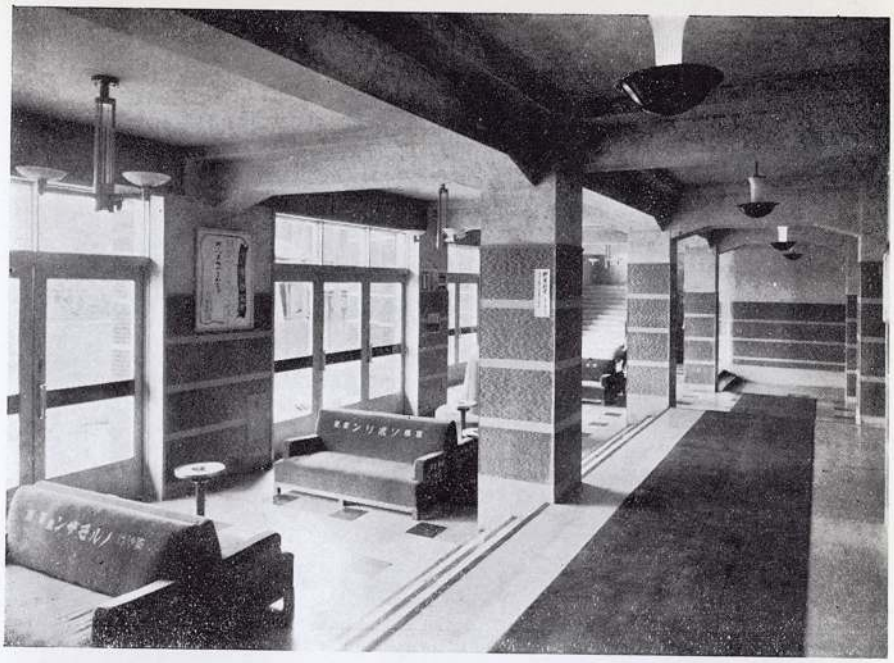
梅田娯樂街全景

阪急百貨店より眺瞰



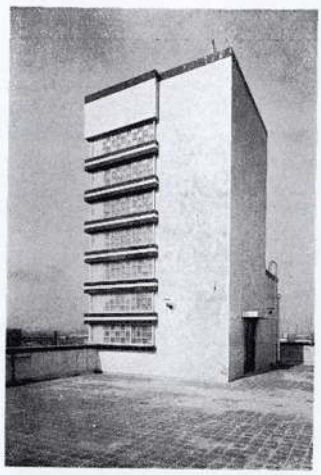
省線側より望む

1階休憩室



1階ホール



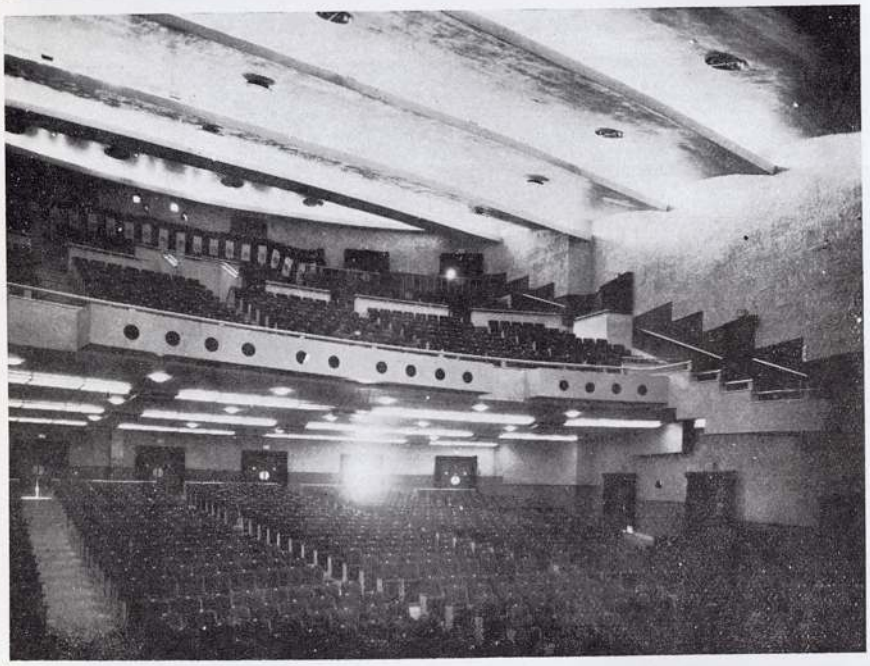


屋上階段塔

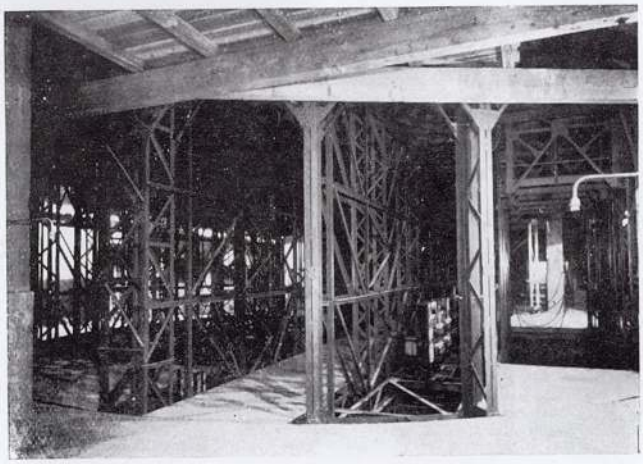
“梅田映畫劇場”



観覧席ギヤラリー下

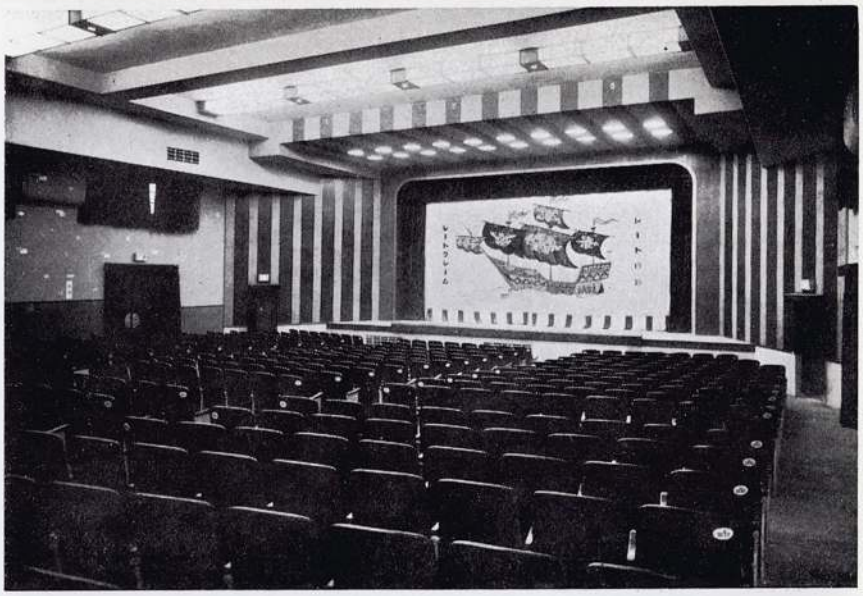


観　　覧　　席

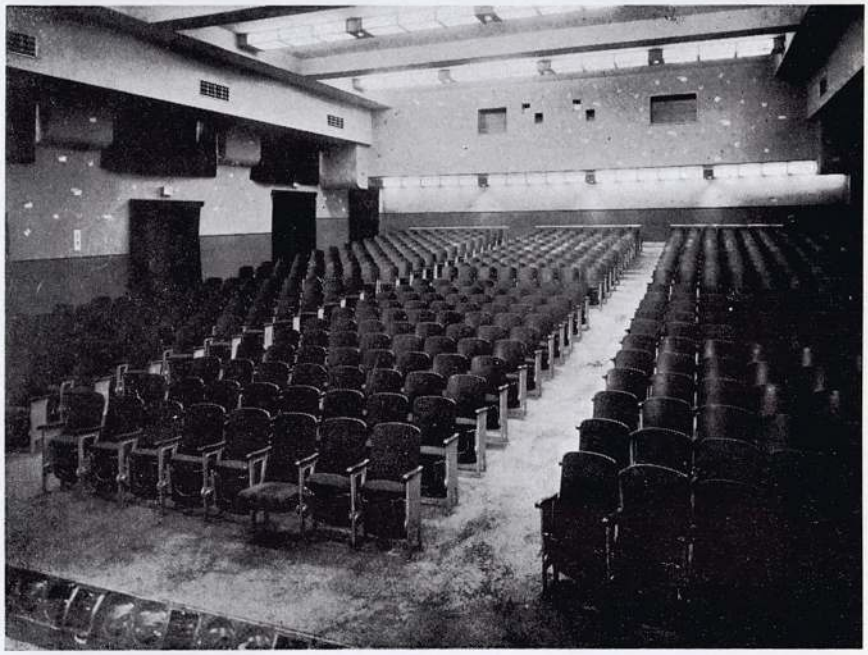


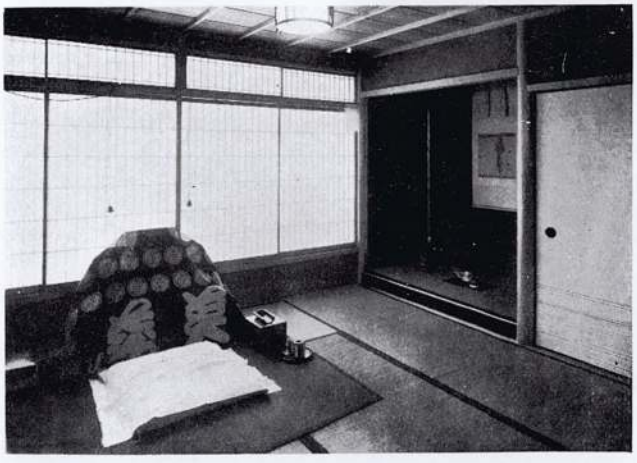
奈落廻り舞臺軸組

梅田地下劇場觀覽席



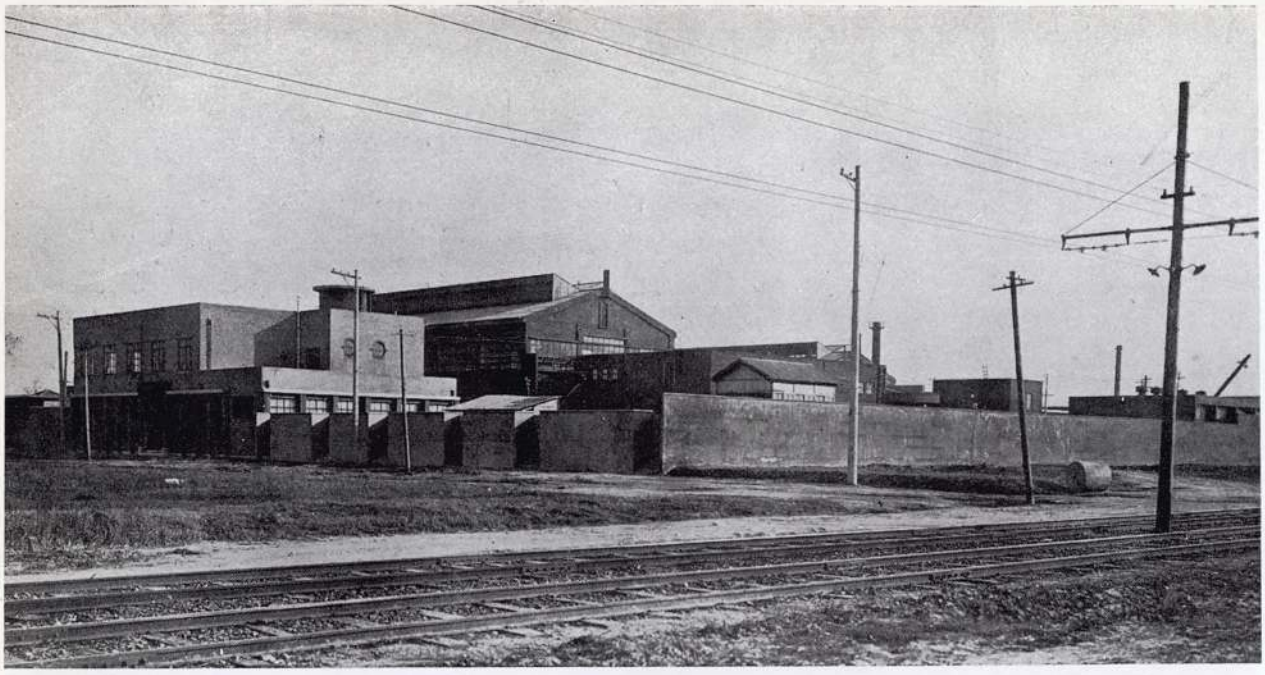
觀　覽　席



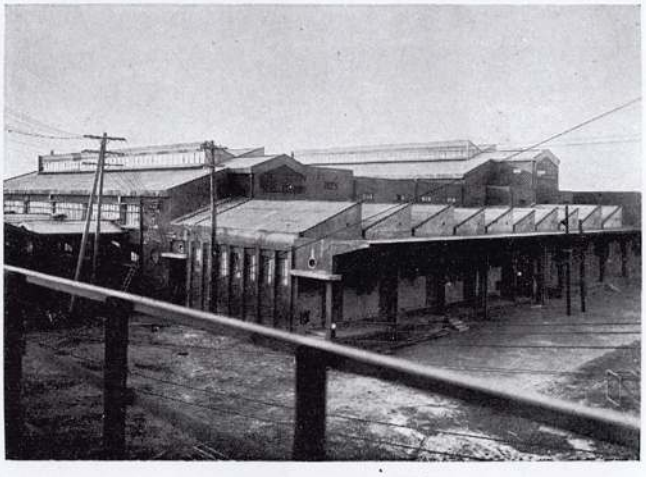


幹部樂屋

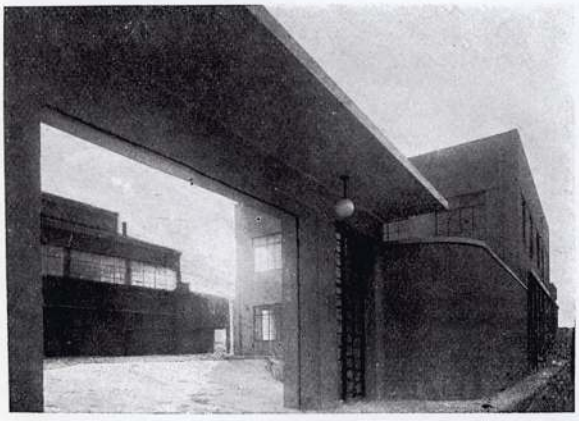
“梅田映畵劇場”　　設計・施工・竹中工務店



外　　觀



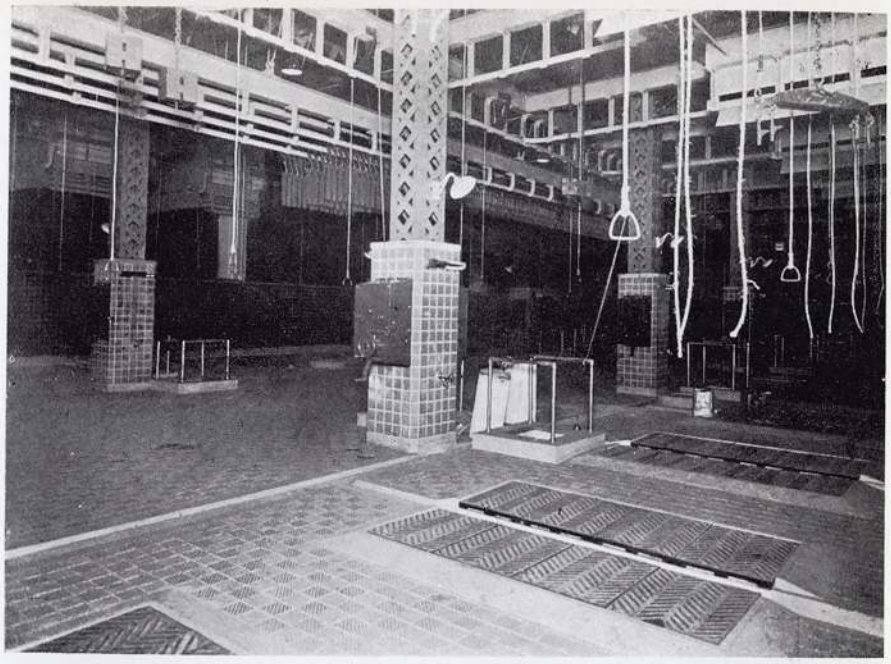
本館並に懸肉室展望



正門より場內展望

10 “大阪市立屠場”

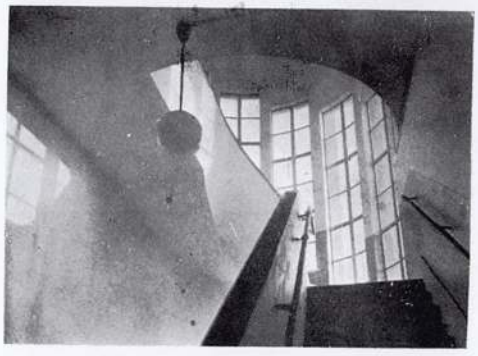
設計・大阪市營繕課・施工・大林組



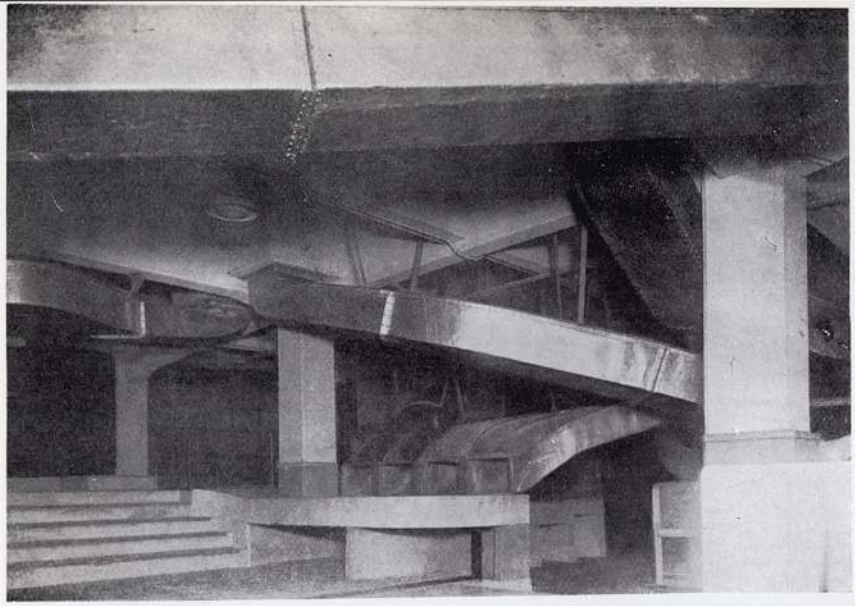
牛屠室解體「ベツト」を望む



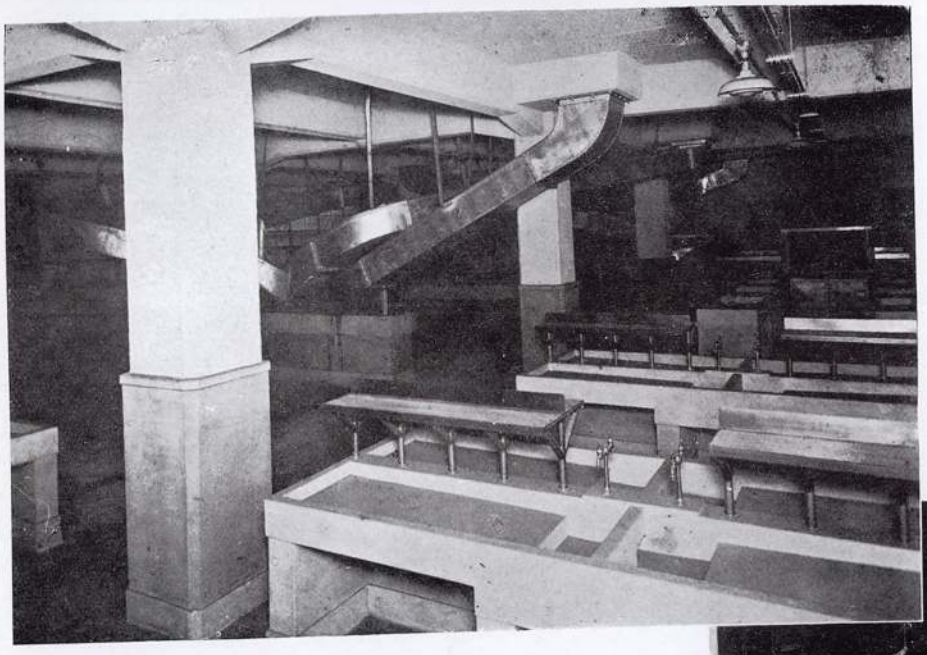
羊豚屠室打撲室並に湯掻槽



事務所階段室

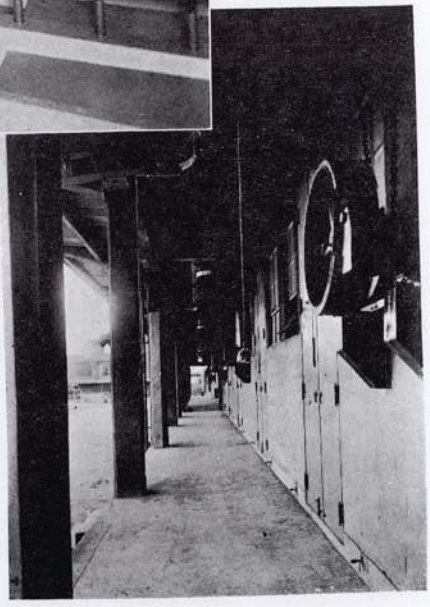


牛內臟取扱室　內臟
「シユート」を望む



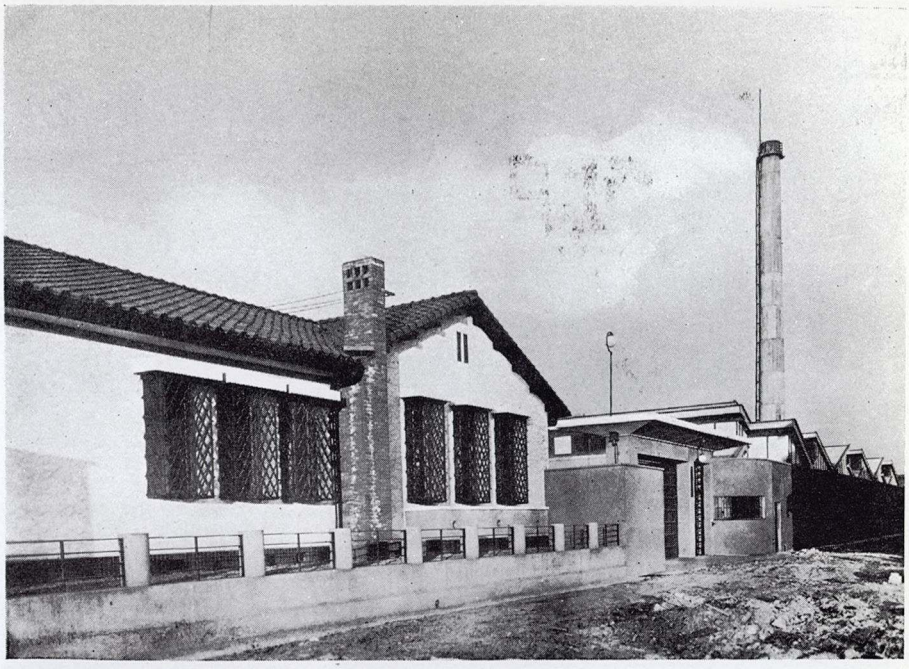
牛內臟所理室

位　置　大阪市西成區津守町
構　造　屠室本館鐵骨鐵筋コンクリート造
　　事務所、屠夫控室、ソノ他鐵筋コンクリート造、ソノ他一部木造トス
延面積　7130.6平方米（2150坪）
設　計　大阪市役所營繕課
施　工　主體工事　大　林　組
　　附帶工事　諸機械設備、東亞鐵工所
　　電氣設備、冲電氣會社
　　給排水衞生工事、山陽商會

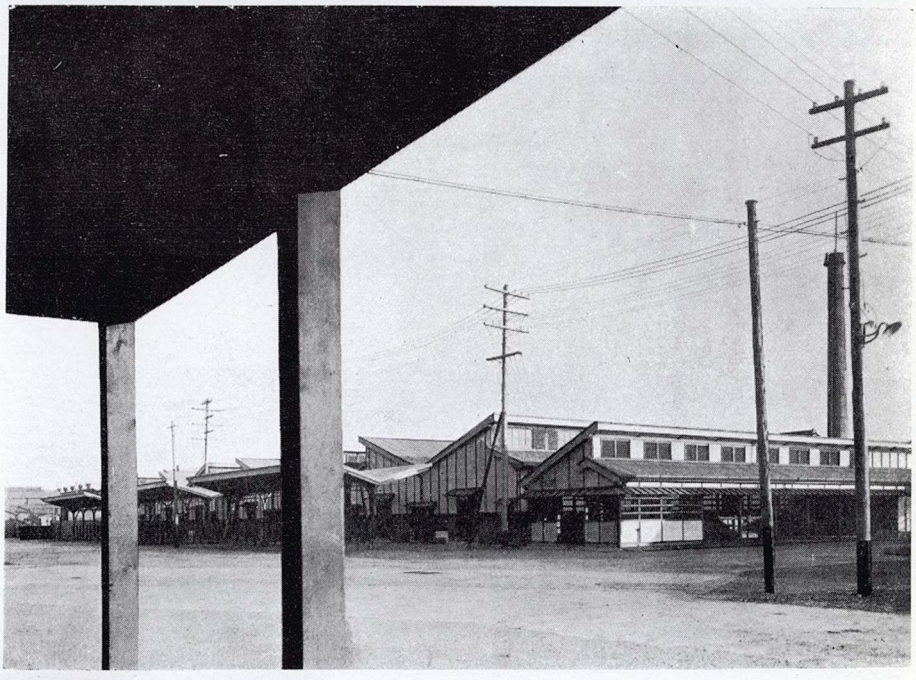


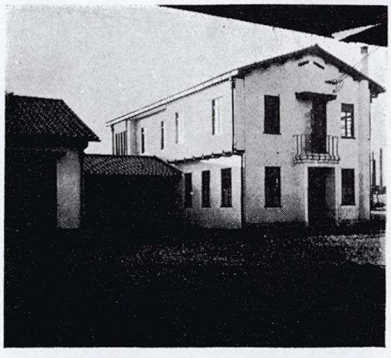
懸肉室並搬出ブラツト

家畜市場事務所



畜舎展望





商人控所

位　置　大阪市西成區津守町

構　造　畜　舎　腰廻鐵筋コンクリート造上部木造

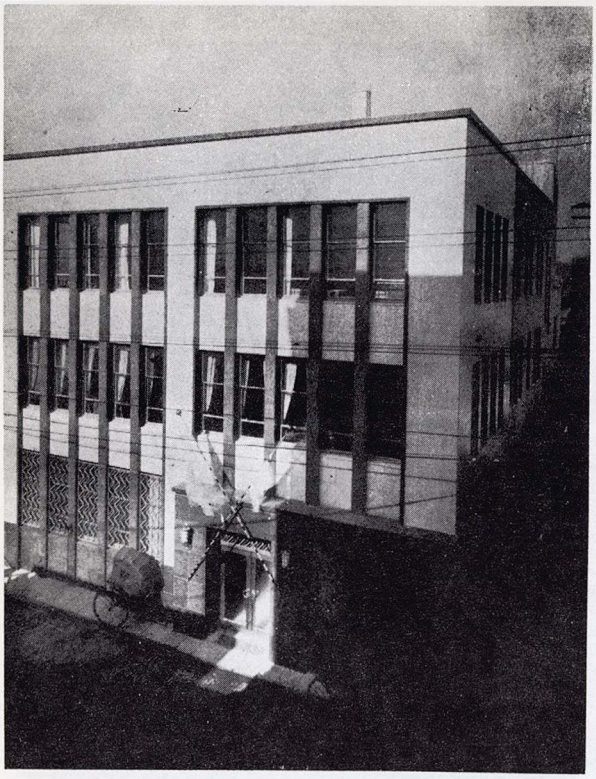
　　賣　場　鐵骨造

　　事務所　商人控所木造

延面積　2.961.42平方米（900坪）

設　計　大阪市役所營繕課

施　工　中筋組



全　　景

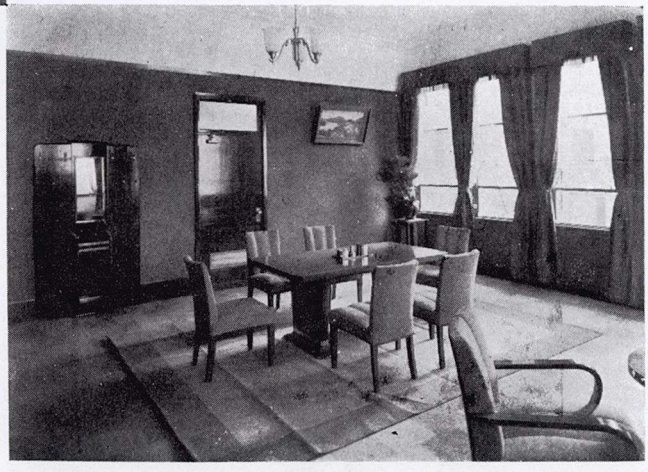
竣　　工　昭和12年12月25日
敷地面積　246坪301
建築面積　建坪163坪546
延　　坪　532坪005

會　議　室



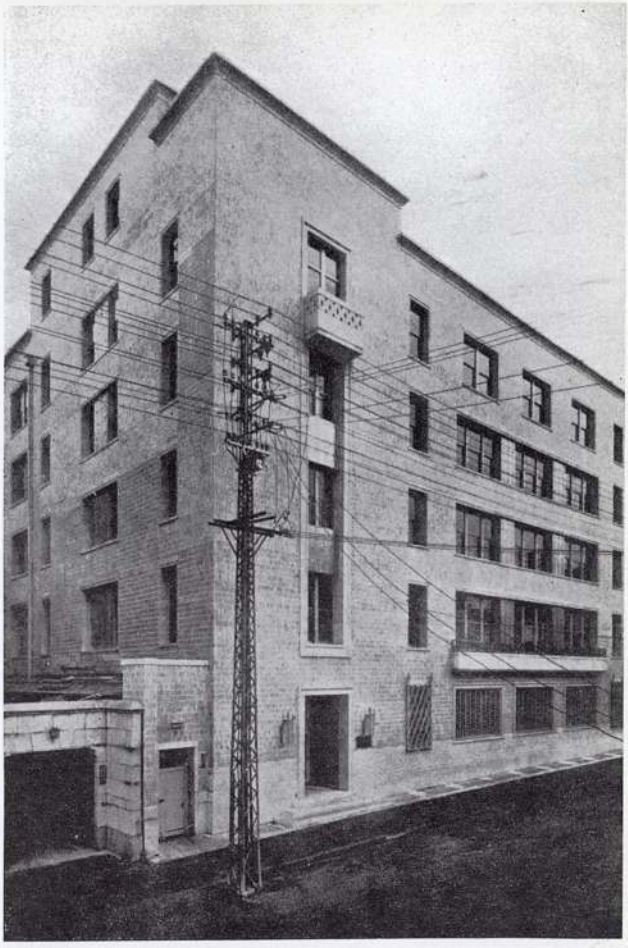


營　業　室



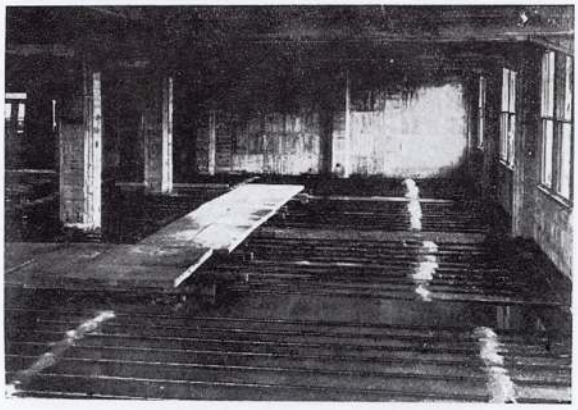
社長應接室

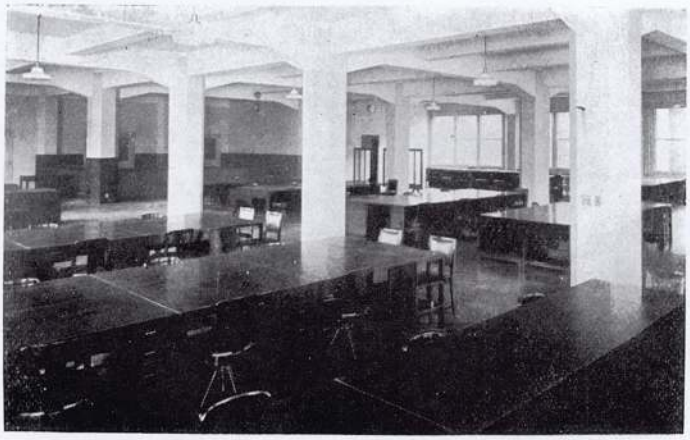
外　　觀



所 在 地　神戸市神戸區渕道町57番地
敷地面積　17.038平方米
建築延面積　4.865平方米
建 物 高　21.5米
樣　　式　近世式
構　　造　鐵骨鐵筋コンリート造
設計監督　長谷部竹腰建築事務所
主體施工　株式會社　清水組

パネルヒーチング施工中





事　務　室



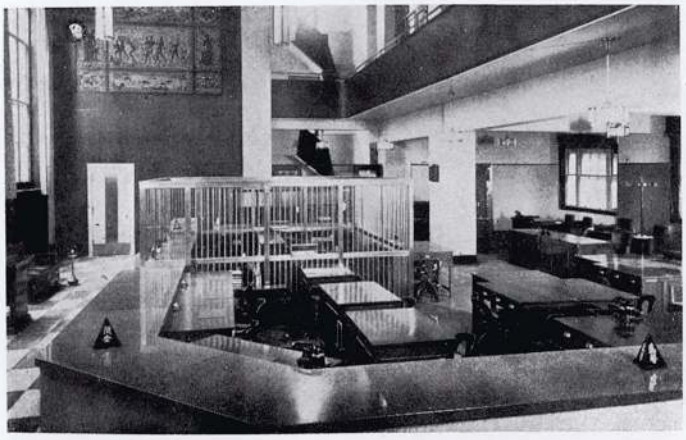
外　　觀

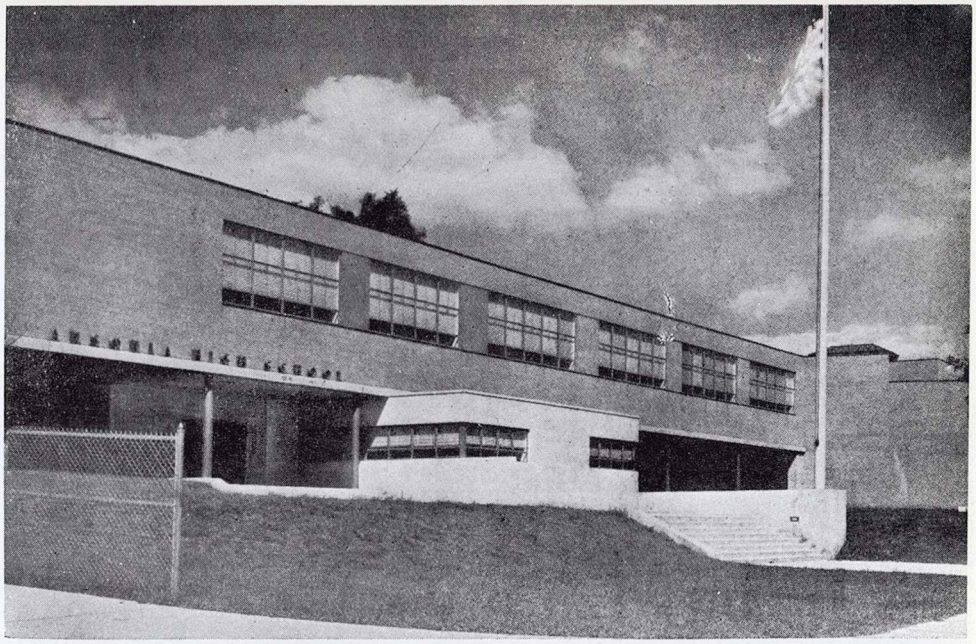
所 在 地　大阪市東區北濱二丁目
建築延面積　1.598平方米
建 物 高　13.5米
構　　造　鐵骨鐵筋コンクリーク造
設計監督　第三銀行建築係
主體施工　株式會社　錢高組

應　接　室

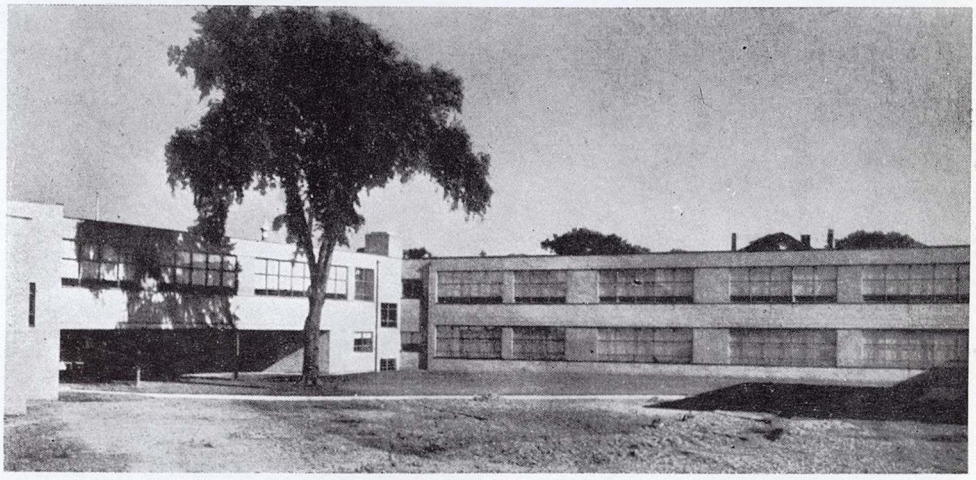


營　業　場



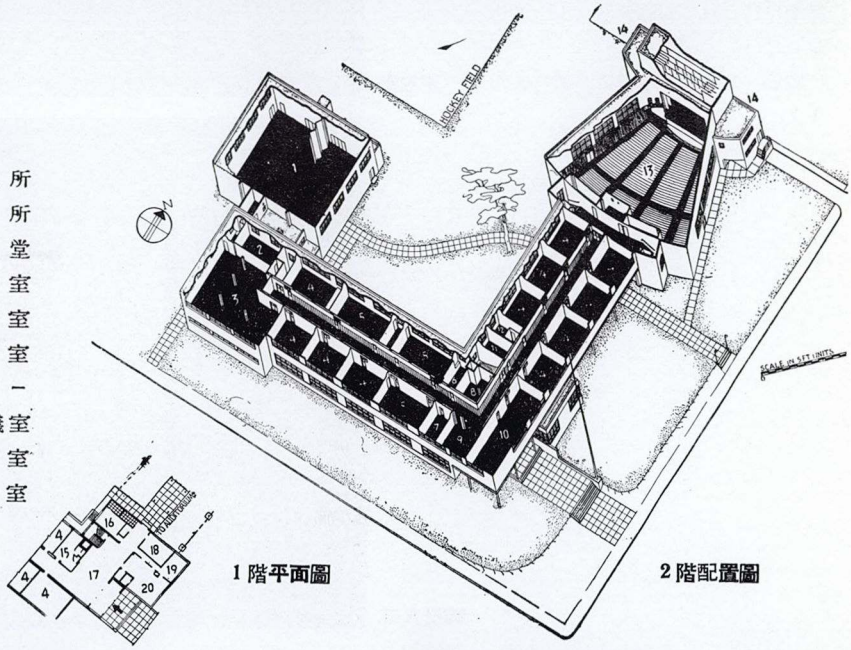


外側外觀



內側外觀

1. 體操場
2. 調理場
3. カフエテリヤ
4. 教室
5. 實驗室
6. 男生徒便所
7. 物置
8. ファンルーム
9. 更衣室
10. 圖書室
11. 女生徒便所
12. 職員便所
13. 講堂
14. 化粧室
15. 醫務室
16. 女教員室
17. ロツビー
18. 生徒用會議室
19. 校長室
20. 控室

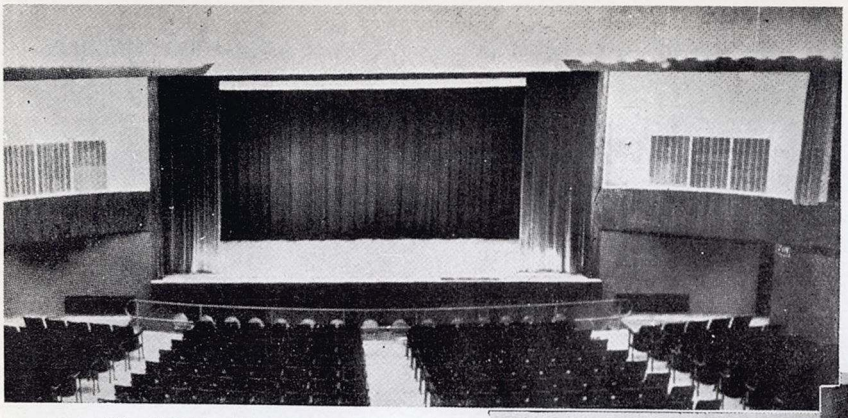


2階配置圖

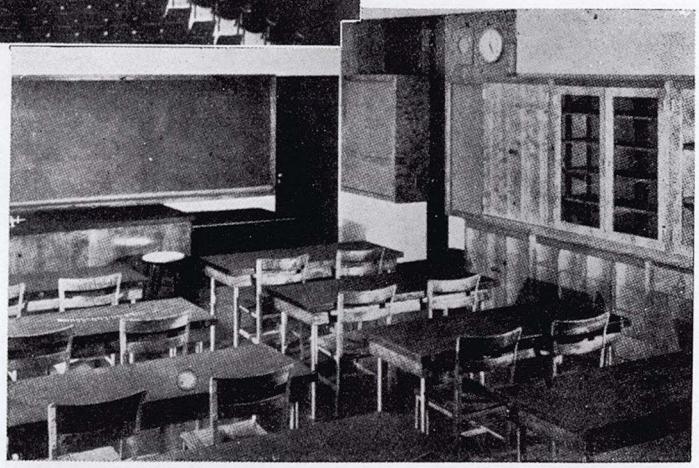
1階平面圖

（アメリカ） アンソニヤ高等學校

建築家 William Lescaze
共働者 Vernon F. Sears



講堂正面



理科教室

學校建築は近代建築發達の先驅をなすものであるが、ここに掲ぐるものは中でもその代表的なもの丶1つであらう。

學校はプランの上からこれを教室講堂及體操場の3つの部分に分つことが出來るが、夫々獨持の機能を有し、外觀からも判然と區別が出來る

扇形の講堂は一般公共の用にも供し得る樣に道路に面して建てられ、公共用の別の入口が特設せられてゐる。

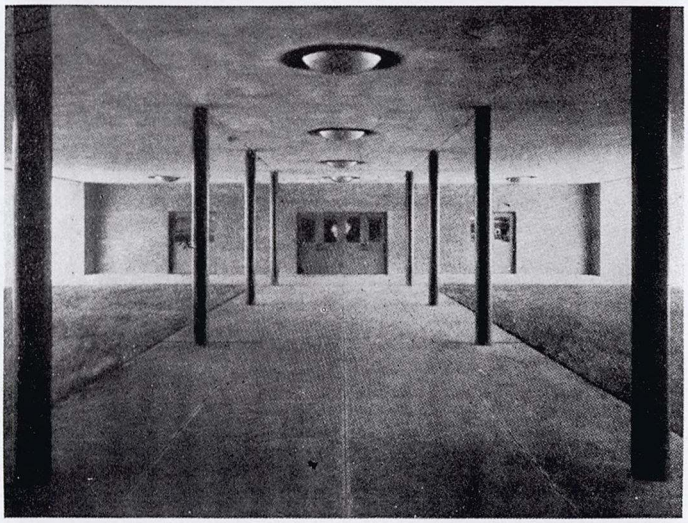
建物の內容の示す儘に外觀が取扱はれ、對稱に扱つたり柱型や出窓で壁面に凹凸を附けるなど、古い學校建築に行はれてゐた作意は1つも見當らない。

鐵筋コンクリート造に淡赤色煉瓦仕上。

(Architectural Forum, Dec., 1937 より)



更衣室



講堂入口

建築家 William Lescase
共働者 Vernon F. Sears

サンフランシスコは土地に高低が甚しく、建築敷地としては非常に都合が悪い場合が多い。例へば、自動車々庫が地下室の代りに屋上に設けられるといふ様な例は屢々ある。

ここに掲ぐる2家族用アパートメントはこうした困難な敷地利用の1つの適例であらう。

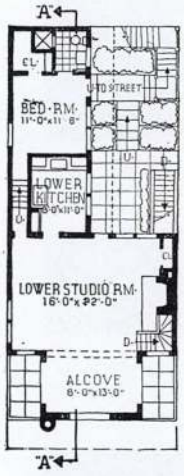
2戸共夫々2階を有し、崖に面した方には何れも小さな露臺があつて眺望を樂しむことが出來る。

外壁の一部に壁畵を用ひたのは建築主の注文である。工費　12.000弗

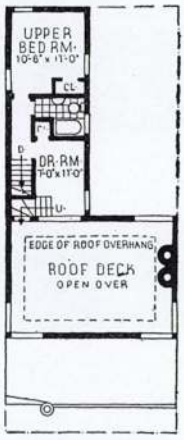
（Architectural Forum, Dec., 1937より）



外　　觀



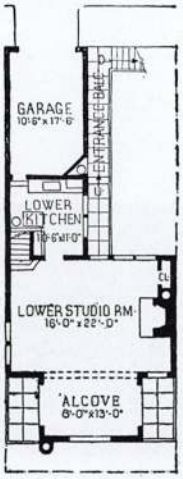
下の家の居室



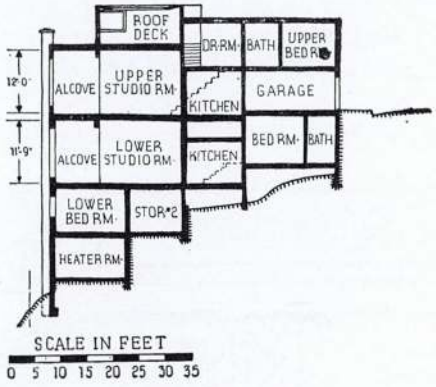
上の家の寢室



下の家の寢室



上の家の居室



斷　面　圖

（アメリカ）　サンフランシスコのアパートメント　建築家　William Wilson Wurster　19 11



装飾文字の例

讀み易い建築文字の大きさと云ふものは、取付場所の高さ、見る人との距離とか建築の性質、設計上のこと等から決るものであるが一般に如何なる天候でも、疾走する自動車よりも讀取れるものであるべきである。こう云ふことから推すと次の大きさは適當なものとおもはれる。

200呎の距離では		4吋大
400	〃	8 〃
676	〃	12 〃
1300	〃	24 〃

この數字は Lönberg. Holm のガソリン・サービス・ステーションのための調査によつたものである。（Arch Record 1930 年の 6 月號參照）

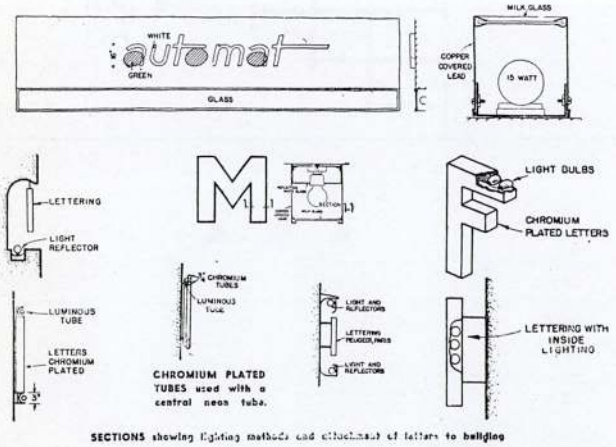
これらの文字は出來れば、平均した大きさ形態、色彩であることが好ましい。

（Architectural Record, Dec., 1937 より）





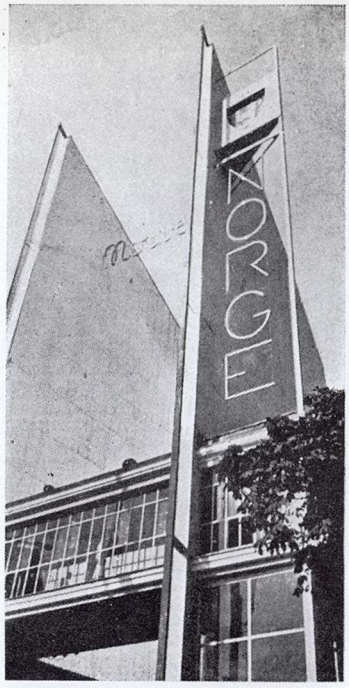




取附方法詳細



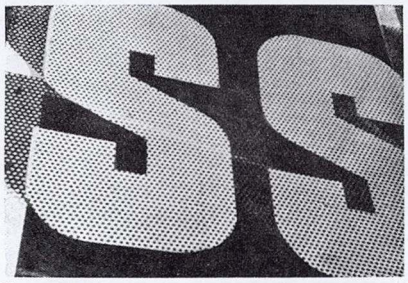
照明せられた各種廣告文字



1



4

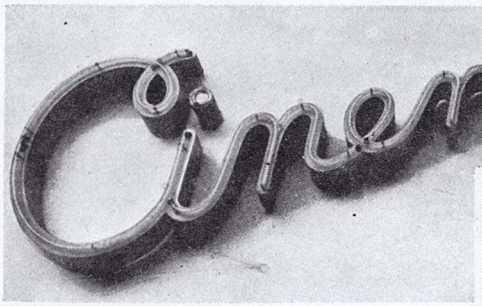


5

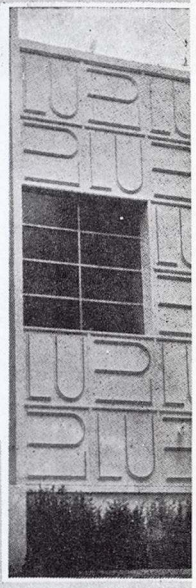
1 ノルウエ館のネオンサイン
2 靴をモチーフにした青色ネオンサイン
3 青と赤のネオンを組合はせたCinzano 館
4 デンマーク館の玄關の文字
5 パンチングメタルの文字のスイス館
6 デンマーク館の一部の映畵館の文字
7 ポルトガル館の淡綠色外壁に浮ぶ白色プラスター左官仕上文字
8 Luといふ、フランス、クラツカーのフアサード廣告は金地に羊毛色のセメント文字の連續模様である。
9 階段式アプローチから見えるオーストリー館の浮出文字
（Architectural Record., Dec., 1937より）



2



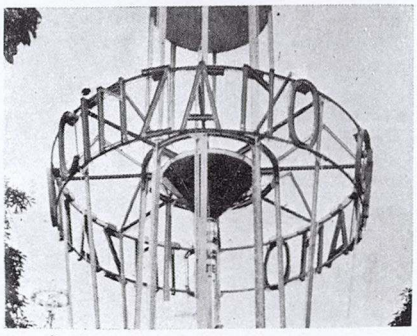
6



8



7



3



9



全計畫鳥瞰圖

アメリカに於ては古くは政府が擔保人となつてゐる可成多數の住宅が建てられて非常によく利用せられてゐるが、全部で22.000の家族を1室に就き月6弗の家賃にて收容するといふPWAの51箇所の住宅計畫は量に於ては大したことはないが、新しいこの種事業の最初であると考へられる。

こゝに揭ぐるのはその中の4つの實例であるが、中で規模の最も大きなものはニューヨークのWilliamsburg 住宅でその設計に關係した建築家も Richmond H. Shreve を中心とする次の如き多數に及んでゐる。

Mathew W. Del Gaudio, Gurney 及び Clavan, Arthur C. Holden, Volz 及び Gardstein, John W. Ingl (弟)、William Iescaze, Paul Trapani, Harrg Leslie Wolker.

Wilamsburg 住宅は工費1. 3500.000弗を以てブルツクリンの夥しい不良住宅地區の中20箇所を掃蕩し、20.000家族收容の豫定の所を間もなく1.622家族が收容されやうとしてゐる。

(Architectural Forum, Dec. 1937より)

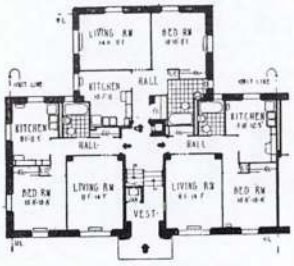
II 22 (アメリカ) アメリカに於ける最近の住宅計畫の實例1
ニューヨークの Williamsburg の住宅計畫



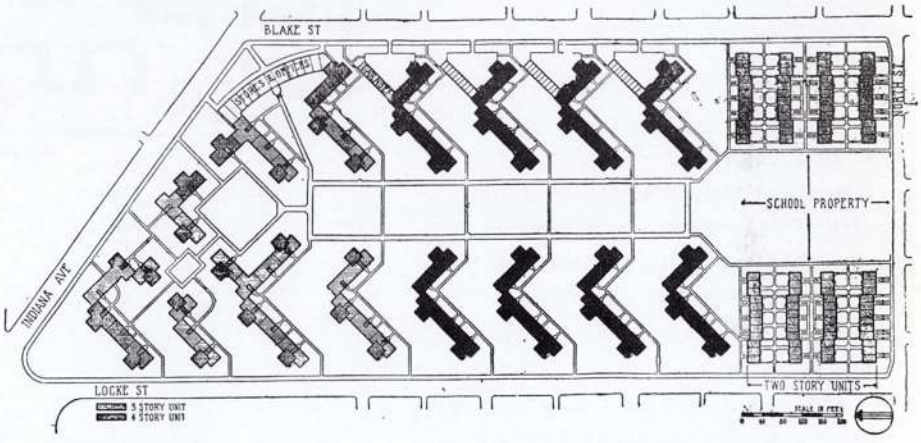
一 部 外 觀



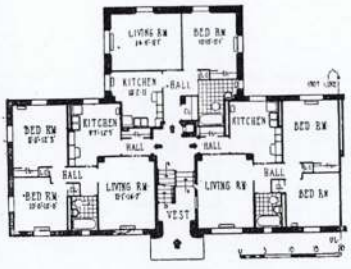
4 階



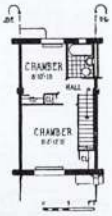
1 階



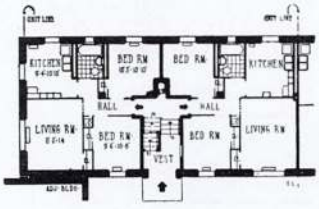
配 置 圖



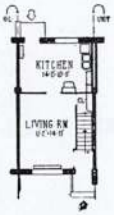
1 階



2階アパートの2階



1 階



1階アパートの1階

インデイアナポリスの Lockefield Garden のアパートメントは、建築面積が22エーカーの敷地の僅々18%にしか達せず、住居にとつて空氣や日光や樹木や遊戲場等が、室内の設備にも劣らず重要なものであるといふことを、計畫の上に實現した好き標本である。

計畫は3階乃至4階のアパートメントと及び2階建の長屋より成り、家賃は次の通である。

3 室 22.80弗 及び 25.45弗

4 室 26.54弗 及び 27.60弗

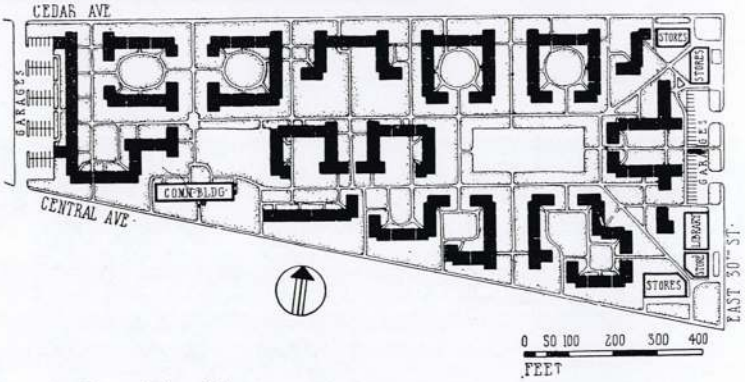
何れも熱、温水、電氣（動力及照明用共）等を含むでゐる。

(Architectural Forum, Dec., 1937より)

（アメリカ） アメリカに於ける最近の住宅計畫の實例2 インデイアナポリスの Fockfield Garden アパートメント 建築家 William Earl Russ 及 Merritt Harrison 及 P. W. A 住宅部



外　　觀



配　置　圖

クリーブランドの Ceder Central Apartment は PWA が第11番目に完成した計畫である。

他の計畫と同樣に空地面積も充分に取られ嚴格に PWA の標準に合して設計せられた爲に幾分固く成り勝の外觀を救ふ爲に庭園計畫に充分の注意が注がれてゐる。

各戸は3室から5室までを主として寢室の數の相異である。

臺所には電氣冷藏庫とガスレンヂとが用意せられ、中央煖房及給湯設備を有してゐる。整備した洗濯場と子守車や自轉車の置場は共用として作られてゐる。

家賃は、大體に於て他の計畫と同樣であつて、3室 18.44 弗から5室 22.63 弗の間である。但電氣、瓦斯及熱は別に徵收せられる。

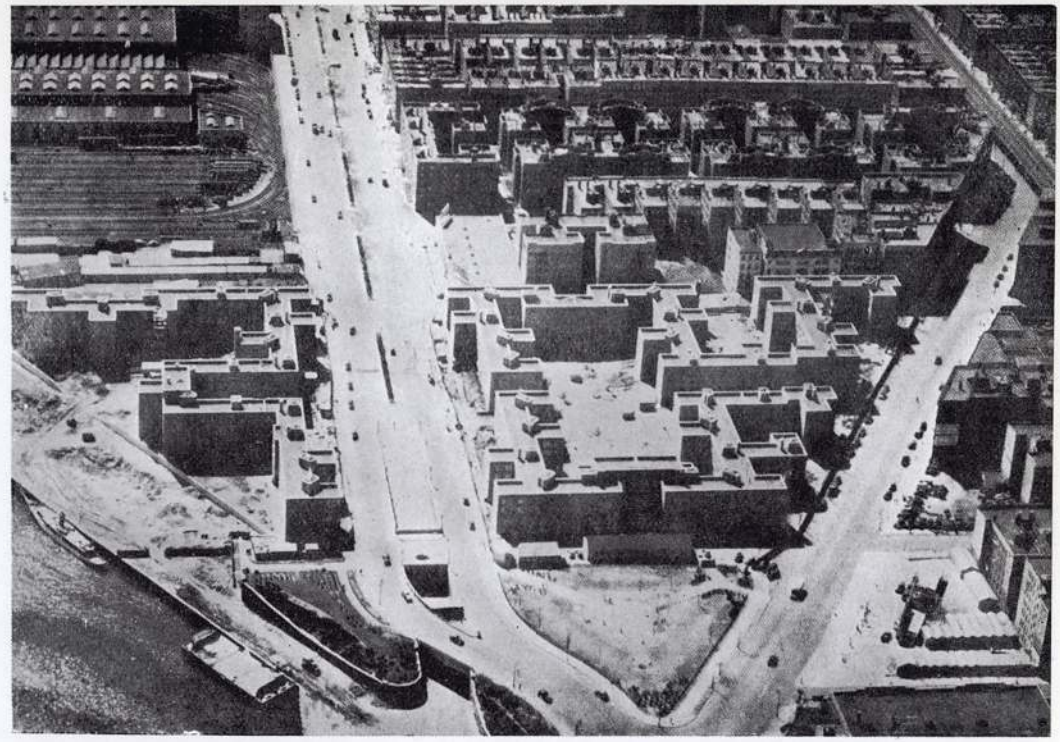
（Architectural Forum, Dec., 1937より）



代表階平面圖

II 24（アメリカ）　アメリカに於ける最近の住宅計畫の實例3
クリーブランドの Ceder Central Apartment

建築家　Walter R. McCornack
P. W. A　建築部



鳥瞰全景

ニューヨークの Harlem River 住宅は PWA の他の計畫と次の主要な2點で相異してゐる。

第一は不良住宅地區改善事業でない點、第二はニューヨーク市の住宅局の手で、政府から、1年契約で借地した地面の上に、試驗的に實施せられたといふ點である。これは PWA の住宅計畫を市當局の手で實施することの成否を試驗する試みであつた。

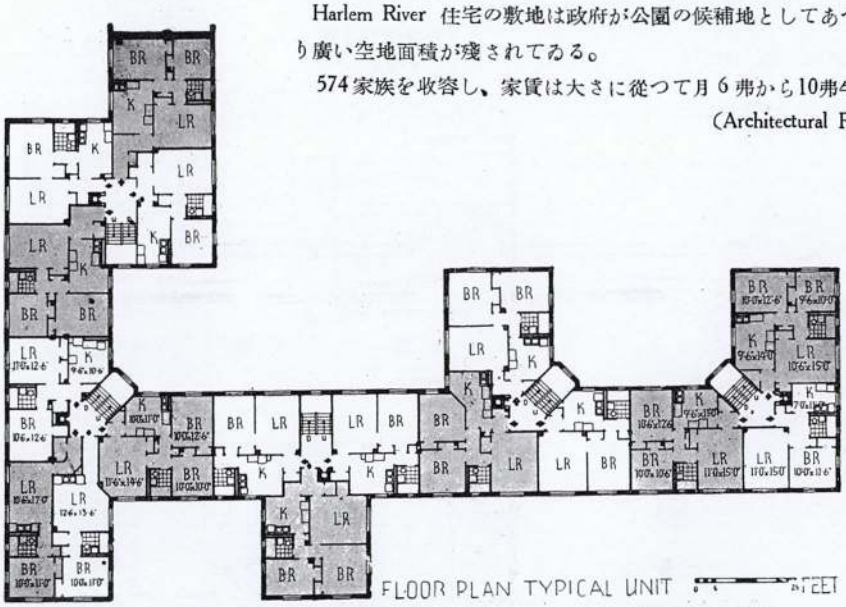
寫眞の鳥瞰圖の最下端が Harlem River 住宅であるが、同時にニューヨークの住宅發展の3つの段階をはつきりと示して居て面白い。

Harlem River 住宅の直上は Rockfeller 財團管理のネグロ住宅で、その後方はニューヨーク市の住宅の根幹をなしてゐる密集した住宅群である。

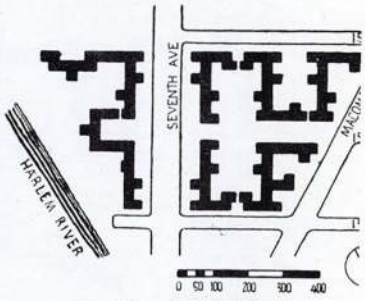
Harlem River 住宅の敷地は政府が公園の候補地としてあつた空地で、寫眞の如く可成り廣い空地面積が殘されてゐる。

574家族を收容し、家賃は大さに從つて月6弗から10弗半である。

(Architectural Forum, Dec., 1937より)

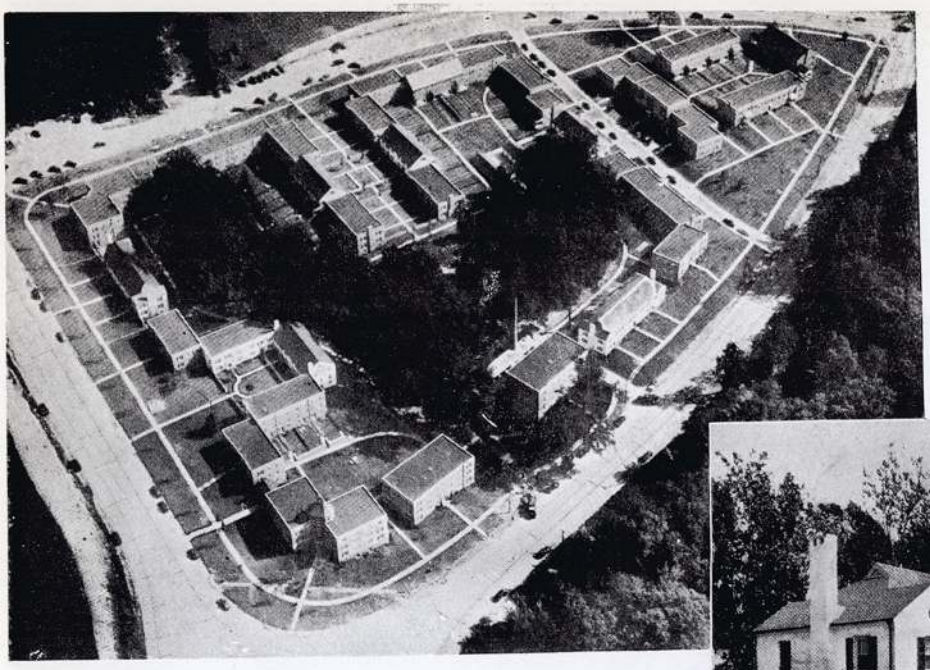


代表階平面圖

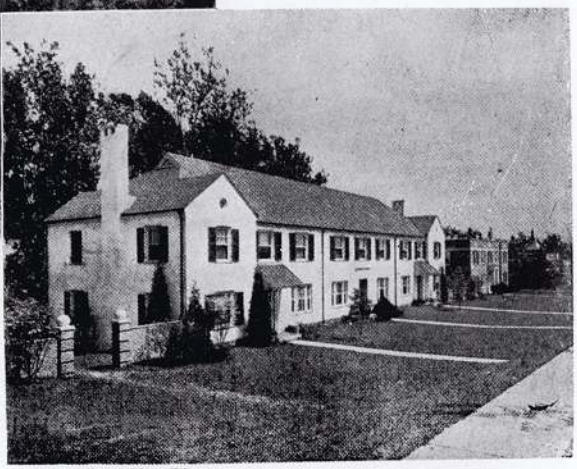


配置圖

(アメリカ) アメリカに於ける最近の住宅計畫の實例4
ニューヨークの Harlen River 住宅



全景鳥瞰



1 部外觀

ワシントンの郊外に位し、最も成功したる住宅計畫の1つである。

敷地は10.5エーカーであるが尙將來擴張の爲に75エーカーの隣接地を有してゐる。

中流の家庭の利用を目的とし、全計畫178單位が夫々5乃至6室の2戸又は3乃至4室の住室に分割されてゐる。家賃は平均14.50弗である。

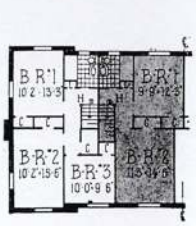
この計畫の長所は不規則な敷地を充分に利用し、殊に在來の森林の部分は巧に保存して設備用機械室の90呎の煙突を蔽すことに役立たせてゐる。

同1つの特徴は、小さく纏つた各單位の親密な印象を深める爲に或ブロツクの外部はペンキ塗とし、或ブロツクは煉瓦の儘にしてある。又或ものは陸屋根とし他のものは屋根を附してゐる等。

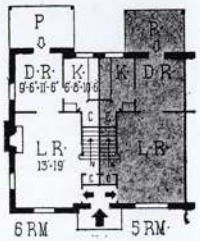
建築費總額855.000弗、その75%は FHA 資金である。

今日では14エーカーの隣接地に擴張工事が行はれてゐる。

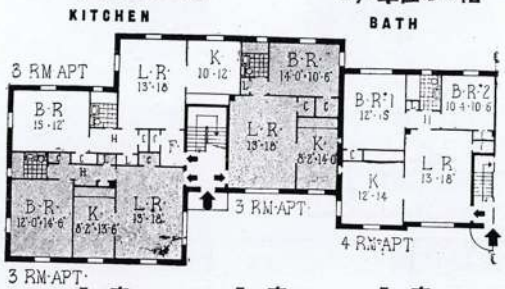
(Architectural Forum, Dec., 1937より)



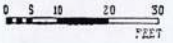
2戸單位の2階

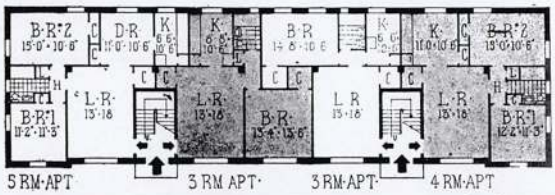


2戸單位の1階

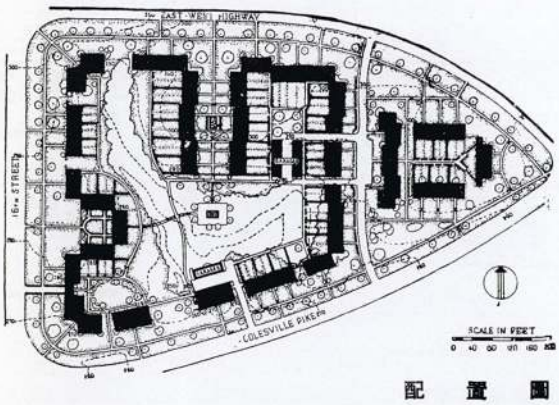


3室　3室　3室





5室　3室　3室　4室



配置圖

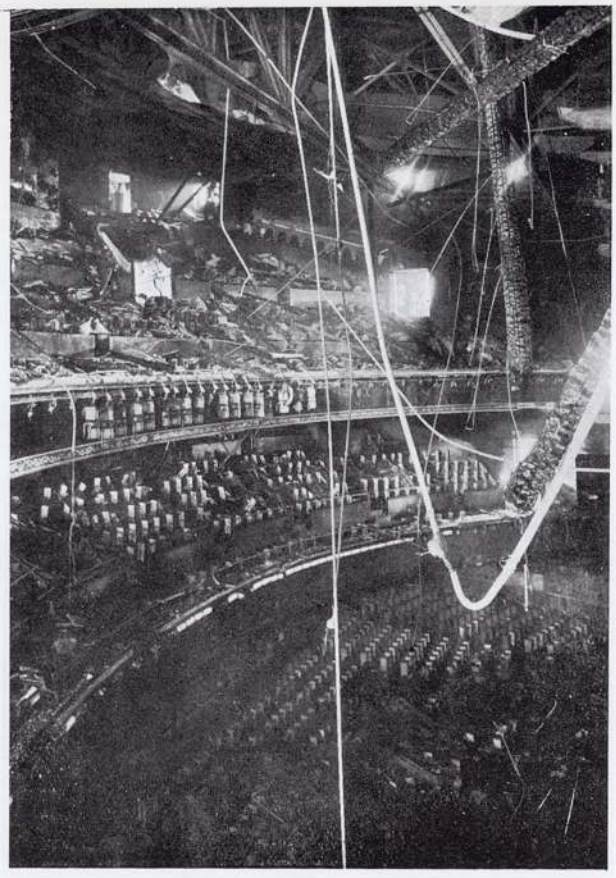
大阪劇場出火寫眞

位　　置　大阪市浪速區河原町1丁目1150番地

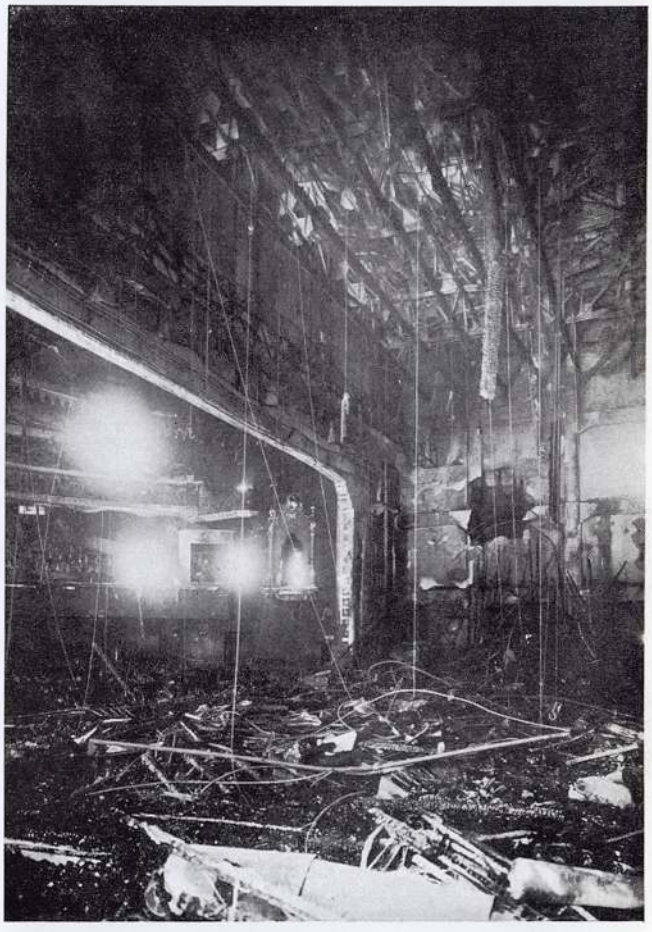
建築構造　鐵筋鐵骨コンクリート造

延 面 積　3,302.9坪

觀客定員　2,252人



1.　客席廊下前方より客席を望む



2.　舞臺より客席の一部を望む

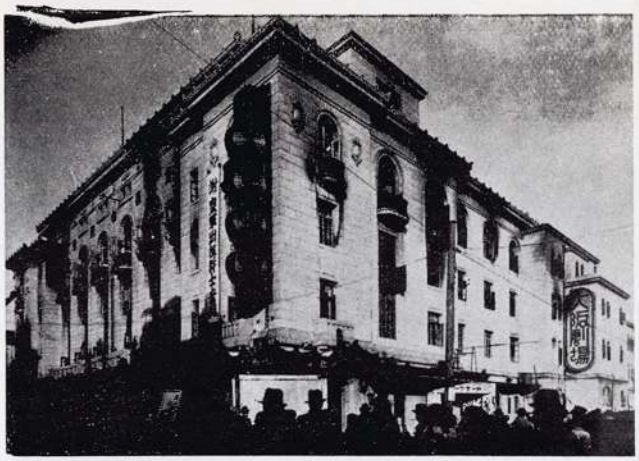
本建築物は昭和8年8月30日東洋劇場なる名稱を以て開場式を擧行せられたるものにして、今回の發火日時は昭和12年12月17日午前6時8分、鎭火日時は同日午前9時29分なり。火災原因は舞臺引幕のワイヤ切斷部分を電氣熔接中其の火花が該幕に移り忽ち附近に集積せる背景諸道具類に延燒せるに存するものなり。而して斯く全燒の慘害を誘致したる主因の一は發火に當り急激なる延燒に周章狼狽し消防署への通報を全然忘却したること、其の二は舞臺と客席の遮斷裝置なかりしため一度火を發するや大空洞を形成せる場內は火勢の擴大と共に旋風を起したること、其の三は大劇場の常として舞臺裏に山積せる可燃材料は普通民家凡そ10戶に相當するものありしことに因るものと推察さる。



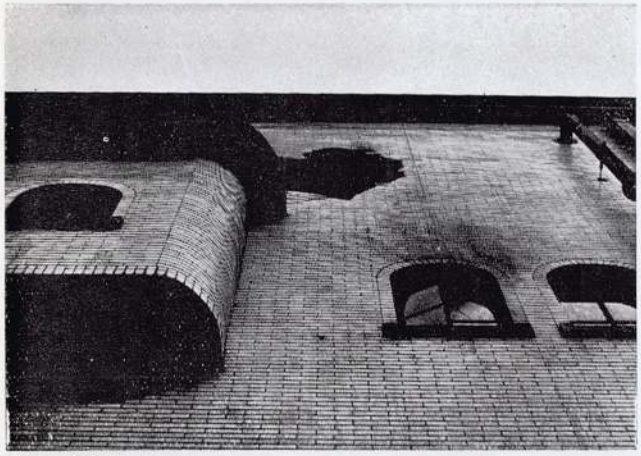
3.　前方階段に使用せる金具は熱のため斯く膨脹し波狀をなす



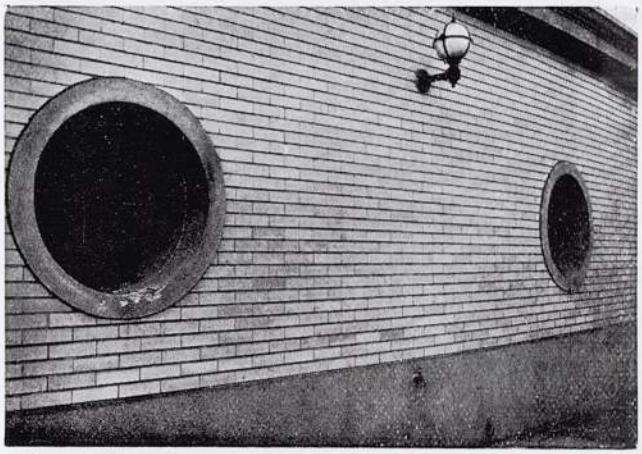
4. 舞臺直上機械室、中央部に於て約1米沈下せり



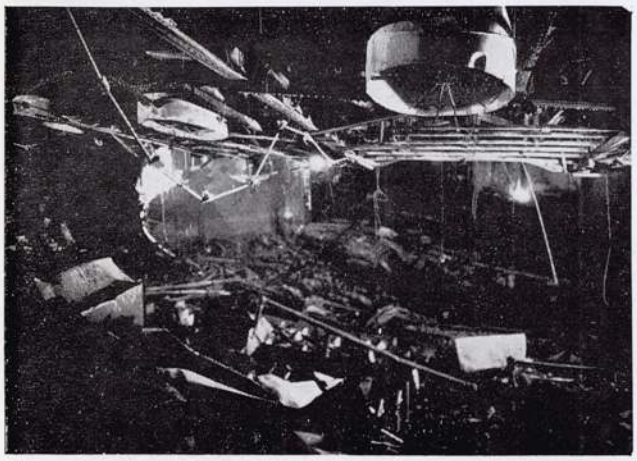
5. 正面外觀、窓附近の黒きは煙の跡なり



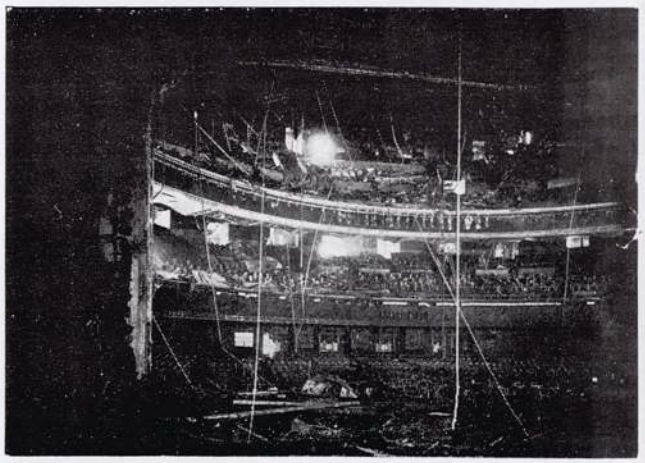
6. 建物裏面外觀



7. 客席上部外觀、窓斷面部のクラツクはトラスの膨脹によるものならん



8. ギヤラリーより舞臺方面を望む



9. 舞臺より客席を望む



福口甚吉

〔1〕**面とペルソナ**　和辻哲郎著　4.6版　297頁　昭和12年12月版　岩波書店　1.6圓。廣告を見てすぐ註文して置いた本である。年末のあはたゞしい氣分、2ヶ月も前脫稿を約束した小著作の完成を整理するひまひま、又は枕頭に持參して 2,3日で讀了してしまつた。

和辻博士は我國に於ける哲學者中の第一人者である。「ニイチエ研究」、「ケエルケゴール研究」の大正初期から「日本古代文化」、「古寺巡禮」、「日本精神史研究」等の一聯の日本文化史の業績、又「原始基督教の文化史的意義」、「原始佛教の實踐哲學」等の宗教的のもの、又最近の「風土」「倫理學」何れも日本人としての根强い基礎の上に廣い文化教養をたゝへて、常に問題を自己自身より發せられ、又歸結を自己自身に歸結せしめられる獨創的の思想家である。所謂、講壇哲學者と大いに異つた所がある。阿部次郎氏、安倍能成氏等にも和辻氏と同じ傾向をみとめるが學者としての綜合力、問題の廣さに於て和辻博士が第一である。人生觀上に於ては、私は阿部氏に教へられる所多く最近の阿部氏の著「秋窓記」は愛讀措くあたはぬものであるが、廣く物を見る眼を與へられるのは和辻氏のものが第一である。これは我々建築を學ぶものも、如何なる建築家の古建築解說よりも氏の「古寺巡禮」の方が、その古代精神を味はふに役立つかを考へたら思ひなかばにすぎるだらう。

由來日本の思想家には獨創的の人も少いし、綜合的の人も少い。最も綜合的の頭のあつたのは高山林次郎樗牛である。今の青年は樗牛がといつて手にもとらぬが氏の綜合力はすばらしいものである。太陽十周年記念號に「明治の小說」と題して述べられた明治文學史の如き、始めて素材より組立てた議論であるがたしかにその綜合力はすばらしいものだ。又博文館百科全書中の一册として書いた「論理學」を見てもその頭のよさに感心する、樗牛全集の書簡集によればあれは、在學中缺席勝で、中島力造教授の論理學のノートがないので桑木巖翼氏のノートを借りてまとめたらしいがその論理の透徹さには驚くべきものがある。私は以前、論理學の書を讀みくらべてみた事があるが日本語の論理學の書では、大西祝博士の「論理學」が第一等の書、次が高山博士のものである。近刊の論理の書は何れもこれ等より數等劣り、頭は混濁したものである。

高山林次郎以後の綜合力のすばらしい學者が和辻博士である。これは、氏の「原始基督教の文化史的意義」が雜誌「思想」に連載中、筆者と其の當時、行き來してゐた熊野義孝氏（今は神學者として認められてゐる）が僕に話したことであるがたしかに、和辻博士は素材の處理に於てうまい。

さて本書「面とペルソナ」は博士が大正6年より昭和12年に至るまでの20年間に跨つて何かに觸發されて書かれた隨筆集である。

「面とペルソナ」を第一とし、「能面の樣式」「城」「偶數と神々」「上代人の特質について」「日本古代文化補遺」「支那の古銅器」「院展遠望」「アフリカの文化」「文化的創進に携はる者の立場」の文章が集められてゐる。

その中「支那の古銅器」は梅原末治氏の「漢以前の古鏡の研究」と「戰國式銅器の研究」との批評を主にして氏の感想をのべられたものである。和辻氏が「梅原末治氏が考古學者として如何に優れた才能を持つてゐるかは例へば器具の破片に於て直ちに充實せる全體を見ることが出來るのである。…破片に於て具體的に全體を見得る能力は、それだけの事では濟まないのである。氏が「戰國式銅器の研究」に於て示してゐる驚嘆すべき成績は、右の能力が世界の端々に散らばつてゐる多くの遺品を一つの全體にまとめ上げるやうに働いたことに基くのである。……右の如き發展全體が見渡されてくると共に、戰國式銅器の持つ或性格がこの發展過程に於て理解し得られぬものであることも亦明かになる。そのことからして梅原氏は支那古銅器を更に廣汎な世界的聯關の一環として把捉する。……」右の批評に見得ることは和辻博士の方法論の長所を自ら說かれてゐるやうで面白い。

最初の「面とペルソナ」は日常何等氣にかけない「顏面」のことから說き起して「伎樂面」と「能面」の比較、…「面がそれを被つて動く役者の肢

體や動作を己れの内に吸收してしまふ點」について論じ「面は元來人體から肢體や頭を抜き去つてたゞ顏面だけ殘したものである。然るにその面は再び肢體を獲得する。人を表現するためにはたゞ顏面だけに切り詰めることが出來るが、その切り詰められた顏面は自由に肢體を回復する力を持つてゐる。さうして見ると顏面は人の存在にとつて核心的な意義……人格の座を持つ……こゝまで考へてくると我々は自ら Persona（劇に用ひられる面、轉じてそれぞれの役割）を聯想せざるを得ない。……」又「能面の樣式」には「もし初めから伎樂面、能面のいづれをも正しく味ひ得る人があるなれば、その人の眼は生來自由に度を變更し得る天才的な活眼である。誰れでもが、そういう活眼を持つといふわけには行かない。通例は何らかの仕方で度の合はせ方を先人から習ふ。それを自覺的にしたのが樣式の理解なのである」とあるが我等建築の方の評論も多くこの點に、根本的の問題がある。

私は永井荷風の江戸藝術論、紅茶の後等を讀んで、芝、上野の靈廟を限りなくなつかしみ又美觀を見出したものである。

「城」は我々建築家にとつて直接關係のある文である。復興の東京が新にお壕の石垣と和田倉の實に鮮かな印象をよび起したことから說き出し…巨石運搬に對する一つの全體に統一された多衆の力…又、日本の松並木、杉並木と西洋の街路樹…これ等のことを思ふとき、それぞれの文化產物が、それに固有な樣式の理解のもとに鑑賞されねばならぬことを痛感する。人はそれぞれの時代的風土的な特殊の樣式に對して眼鏡の度を合はせることを學ばねばならぬ。さうすることによつてそれぞれの物が鮮明に見え、その物の持つ意義が讀み取られ得るのである。自分にとつて鮮明でないからといつてその物を無意義とするのは單なる主觀主義に過ぎない。……」

其の他、終りの二文は昨年の9月以後のもので「文化的創進に携はる者の立場」「アフリカの文化」は今次事變に對する我等の覺悟としてこれ程、讀むに價するものを私は知らない。

〔2〕日本民屋地理 島之夫著 菊判194頁 昭和12年12月版 古今書院 2.4圓。著者島氏は京都大學を昭和5年卒業された文學士で、大阪府立高津中學校教諭である。專攻された地理學の方面より日本の民屋に對する研究を絕えず續けられ、日本內地は勿論支那、樺太、比律賓、南洋等に旅行採集された、その業績をコンデンスして上梓されたものである。その內容は、

第1編序說、民屋の地理學的研究、研究の動機と經過、民家と民家、第2編本論前編（各說）東亞の民屋、樺太の民屋、北海道の民屋、本州、四國、九州の民屋、臺灣の民屋、朝鮮の民屋、關東州の民屋、第3編本論後編（總說）屋根の傾斜と降水量との關係、家屋に及ぼす雪の影響、屋根の曲線に就て、外國人の見たる日本家屋日本の家屋と南洋の家屋、第4編餘錄能登半島の民屋、奈良盆地の民屋、大阪府豐能郡の民屋。

上記目次に明かな樣に、極めて簡單に日本內地のみならず、日本の近隣の民家の一般を叙したもので、地理學者としての氏の識見もうかがはれる書中には多くの寫眞版の挿入あり愉快なる書である。文獻は可成り多く集められたらしいが建築學にとつてかくべからざる學會の「建築雜誌」も又從來から住宅には可成り良い記事の出てゐる協會の「建築と社會」をも一つも見なかつたらしいのは惜しいことである。

〔3〕地質工學試驗法及び計算法 渡邊貫、當山道三著 4.6倍版 230頁 附錄38頁。昭和12年9月版。古今書院。4.5圓。

本書の著者渡邊博士は、鐵道省建設局兼大臣官房研究所技師で、本誌の11年11月號に「新基礎調査法と其の應用實例」なる有益な寄稿があつた。本書は博士の前著、地質工學（4.6倍版627頁、增補93頁、7.3圓）の附錄として起稿されたもので日本大學土木科、早稻田大學建築科學生の地質工學實驗用に當てると共に、一般土木建築技術者の參考用にも利用し得るやう著されたものである。

內容は第1章土質試料採取法、第2章土質試驗法（物理的性質）第3章土質試驗法（機械的性質）第4章土壓諸論、第5章斜面の安定、第6章基礎調査法、第7章基礎支持力計算法、第8章光彈性實驗法、第9章土質物理學實驗法、第10章地盤振動測定法。について極めて懇切、叮嚀なる說明が施こされてゐる。かゝる良書を見るごとに日本の本の如何にも安いことを感じ、又外國に普及力をもたぬ日本語の書籍の販路の小なるを悲しむものである。このことを考へたゞけでも日支事變のすばらしき解決を待つや切なるものがある。

會　報

本協會員中軍務公用者氏名

1月號本欄にて發表後に於ける本協會員中の軍務公用者は下記の通りであります（届出順）

會員　西村忠二君　　同　高橋健三郎君
同　湯川浩君　　同　今津忠幸君

名譽の戰死者



普通賛助員
故 森本三次氏

普通賛助員森本三次氏今次の支那事變に於て名譽の戰死を遂げらる洵に哀悼に禁へす茲に照肖と略歷を掲げ恭しく弔意を表す。

1、氏は明治44年10月1日福岡縣嘉穗郡上穗波村阿惠217番地に於て森本又吉氏四男として生る
1、昭和6年3月福岡縣立福岡工業學校建築科を卒業。
1、同年4月大牟田市三池土木株式會社に入社。
1、同7年1月10日福岡歩兵第24聯隊に入營。
1、同年12月1日任陸軍歩兵上等兵。
1、同8年7月9日滿期除隊。
1、同10年4月1日當協會に入會。
1、同11年10月25日麻生鑛業所に入所。
1、同12年9月12日應召下動により福岡歩兵第24聯隊小堺部隊に入隊。
1、同年同月19日任陸軍歩兵伍長。
1、同年10月5日出征。
1、同年11月5日杭州灣敵前上陸を敢行大平橋附近に於て名譽の戰死を遂げらる。

尙本會よりは靈前に香花を供へ表弔す。

常務會（第26回）

時　12月21日午後5時—6時
所　建築材料陳列場別室
出席者　理事　片岡會長　竹腰副會長　松本副會長
監事　冨士岡監事
常務　井上主記　小川主記　中澤主記　中西主記　樋口主記　加田主計　清水主計　中村主計　新名編輯　堀口編輯

吉田　編輯

議事
1 昭和13年度常務會に引繼事項の件
2 風壓研究報告者小谷助教授に謝禮案の件
3「建築と社會」發行部度寄贈の件
4 陳列場經費支出の件
5 災害强度委員會委員に12月號會誌寄贈の件
6 基礎研究會近畿支部事務取扱に關する件
7 職員下半期賞與及增俸の件
8 會員詮衡

報告

1 12月例會終了報告
2 役員、幹事、委員等慰勞會に關する件
3 關西理工團體聯合會主催懇談會の件
4 普通賛助員森本三次氏戰死に付弔狀の件
5 建築學會外三會聯合委員會の件
6 上海視察費清算報告
7 都市武裝演習部經費清算報告
8 會計檢査報告

理事、監事、常務事務引繼會

日　時　12月21日（火）午後6時一同6時20分
場　所　建築材料陳列場別室
出席者　昭和12年度常務會　理事　片岡　會長
同　竹腰副會長　同　松本副會長
監事　冨士岡監事　同　渡部　監事
常務　井上　主記　同　小川　主記
同　中澤　主記　同　樋口　主記
同　加田　主計　同　清水　主計
同　中村　主計　同　新名　編輯
同　堀口　編輯　同　吉田　編輯
昭和13年度常務會　理事　片岡　會長
同　竹腰副會長　同　中澤副會長
監事　清水　監事　同　古塚　監事
常務　井上　主記　同　中西　主記
同　樋口　主記　同　山手　主記
同　鈴木　主計　同　松井　主計
同　三浦　主計　同　堀口　編輯
同　八木　編輯　同　吉田　編輯

1 午後6時一同着席し片岡會長座長となり開會片岡會長より先づ任期滿了退任者に對し謝辭を新任者に對し斯界の爲努力を希望し事務引繼は書面を以てなす旨を述べ別紙を配付し會長より説明をなし各位の了解を得て閉會す

役員、幹事、委員慰勞會

日　時　12月21日（火）午後5時半集合8時半閉會
場　所　北本みやけ大廣間
出席者　昭和12年度常務會　會　長　片岡　安
副會長　竹腰　健造　同　松本　禹象
監　事　冨士岡重一　同　渡部　圭吾
主　記　井上　福藏　同　小川　陽吉
同　中澤誠一郎　同　中西　六郎
同　樋口辰太郎　主　計　加田　安彦
同　清水　榮二　同　中村　義雄
編　輯　新名　種夫　同　堀口　甚吉
同　吉田　信武
昭和12年度評議員　評議員　猪瀬幸太郎
同　久保田種吉　同　久保田英雄
同　黒田　茂　同　酒井勇三郎
同　杉浦　巴　同　鈴木　一幸
同　鈴木忠五郎　同　竹花　末春
同　武田　經一　同　棚橋　諒
同　中野順次郎　同　本多　正道
昭和13年度評議員　評議員　石川　寛三
同　大下順三郎　同　加納　眞一
同　黒澤　研　同　伴野　貞三
同　福知　秀夫　同　松井清之助
同　三浦　茂　同　八木　憲一
同　矢田　鐵藏　同　山手　研吾
同　横田　道夫
昭和13年度常務會　監　事　古塚　正治
建築材料陳列場幹事會
幹事長　今林彦太郎　幹　事　兒玉廣太郎
倶樂部室幹事會
幹　事　北垣熊之介　同　三島圓四郎
「建築と社會」編輯幹事會
幹　事　大石　忠夫　同　岡田　孝男
同　加藤　善吉　同　龜井幸次郎
同　宮田　秀穗　同　森　忠一
同　和田　登
「建築學研究」編輯幹事會　幹事　横山　尊雄
常設都市計畫委員會　委員　匂坂　弘美
常設法制委員會　幹事　山口儀三郎
常設敎化委員會　幹事　篠原　太郎
委員　黒澤　董允　委員　坂本　啓一
常設材料委員會　委員　道田泰治郎
常設災害强度委員會　委員　山田　誠
常設設備委員會　委員　增井　敏克
常設住宅委員會　委員　小林　清
特設都市武裝促進委員會　委員　村野　藤吾
特設建築會館委員會　委員　池田　宮彦
特設會員委員會　委員　澁谷　五郎
委員　島田　貢馨　委員　松本　儀八
計六八名

1 午後6時半一同の席定まるや片岡會長立つて先づ本會の益隆盛なるを祝し本年も將に暮なんとするに當り役員幹事委員各位の御努力を謝し本夕慰勞會開催の趣旨を述べ以て開會の挨拶となし宴に移る

1 宴酣にして松本副會長立つて「日本建築協會萬歲」を三唱一同之に和して乾杯す
1 次いで井上主記常務の音頭により「片岡會長萬歲」を三唱して一同乾杯し和氣靄々稀に見る盛會裡に散會したり時に午後8時半

常　務　會（第1回）

時　　1月10日午後5時10分—8時
所　　建築材料陳列室別室
出席者　理事　片岡　會長　　竹腰副會長
　　中澤副會長
　　監事　清水　監事　　古塚　監事
　　常務　井上　主記　　伊藤　主記
　　中西　主記　　樋口　主記
　　鈴木　主計　　松井　主計
　　三浦　主計　　伊藤　編輯
　　堀口　編輯　　吉田　編輯

議　事
1 常務會定例日の件
2 1月例會に關する件
3 常設委員會委員及幹事會幹事決定の件
4 特設委員會に關する件
5 委員會幹事會初回會合日決定の件
6 書記採用の件
7 會誌寄贈交換先整理の件
8 昭和12年度常務會引繼事項檢討の件
9 會員詮衡

報　告
1 昭和12年12月分會計報告

常　務　會（第2回）

時　　1月24日午後5時20分—6時15分
所　　建築材料陳列室別室
　　理事　片岡　會長　　竹腰副會長
　　中澤副會長
　　監事　清水　監事
　　常務　井上　主記　　伊藤　主記
　　中西　主記　　樋口　主記
　　山手　主記　　鈴木　主計
　　松井　主計　　三浦　主計
　　伊藤　編輯　　堀口　編輯
　　八木　編輯　　吉田　編輯

議　事
1 2月例會に關する件
2 會誌寄贈先及交換先整理の件
3 書記採用及給仕一名退職の件
4 常務會內規中會員詮衡標準改訂に關する件
5 昭和12年度剩餘金處分に關する件
6 映畫「愛の設計圖」貸與方の件
7「全國學會、協會要覽」購入の件
8 時事問題研究の件
9 會員詮衡

報　告
1 昭和12年度決算報告
2 昭和12年度會計檢査報告
3 關西理工團體聯合會常議員會出席報告
4 建築學會より木材制限規則公布に關し建議の件報告

昭和13年度初回各委員會幹事會

日　時　1月24日（月）午後6時—9時
所　　協會倶樂部室
出席者　常設都市計畫委員會
　　巽井幸次郎　　匂坂　弘美　　吉田　信武
常設法制委員會
　　板井　公威　　武田　經一　　玉置豊次郎
　　松井清之助　　山口儀三郎
常設教化委員會
　　坂本　啓一　　篠原　太郎　　鶴田　勝
常設材料委員會　秋田喜代治　　小川　陽吉
　　楠瀬　澈　　島田　貞幾　　松久保敬三
　　三浦　茂　　道田泰治郎
常設災害强度委員會
　　淺野　新一　　黒田　茂　　中井新一郎
　　堀口　甚吉　　矢田　鐵藏　　山田　誠
　　横田　道夫　　渡部　圭吾
常設設備委員會
　　伊東宗太郎　　岩尾　保衞　　岡本新次郎
　　酒井勇三郎　　增井　敏克　　山手　研吾
常設住宅委員會　伊藤　和夫　　岡田　孝男
　　小林　清　　新名　種夫　　玉置豊次郎
　　中野順次郎　　矢田　鐵藏
特設都市武裝促進委員會　　竹腰委員長
　　中澤　幹事　　坂　靜雄　　清水　榮二
　　松井清之助　　村野　藤吾　　森田　慶一
特設會員委員會　今林　幹事　　酒井　幹事
　　池田　富彦　　澁谷　五郎　　島田　貞幾
　　中澤誠一郎　　松本　儀八

特設建築會館委員會

中澤委員長	池田 幹事	樋口 幹事
井上 福藏	竹腰 健造	

「建築と社會」編輯幹事會　伊藤 編輯

堀口 編輯	八木 編輯	吉田 編輯
大石 忠夫	岡田 孝男	加藤 善吉
龜井幸次郎	桐本 楠雅	小林 清
新名 種夫	本多 正道	宮田 秀穗

「建築學研究」編輯幹事會　伊藤 編輯

堀口 編輯	八木 編輯	吉田 編輯
坂 靜雄	村田 治郎	横山 尊雄

建築材料陳列場幹事會

今林彦太郎	小川 陽吉	杉浦 巴
中西 六郎	三浦 茂	

倶樂部室幹事會　今林彦太郎　加田 安彦　鈴木 一幸　三島圓四郎

常務會

理事　片岡會長　竹腰副會長　中澤副會長

監事　清水監事

常務	井上主記	伊藤主記	中西主記
	樋口主記	山手主記	鈴木主計
	松井主計	三浦主計	伊藤編輯
	堀口編輯	八木編輯	吉田編輯

1 午後6時20分一同を10階アラスカ食堂に案内し夕食を共に了し片岡會長の挨拶ありて再び倶樂部室に集合し各委員會各幹事會毎に席を定め各自の委員長幹事幹事長下の通互選し懇談の上和氣靄々裡に散會したり

都市計畫委員會	委員長	鳥井 信氏
幹事 岡本 茂樹氏		龜井幸次郎氏
法制委員會	委員長	玉置豊次郎氏
幹事 松井清之助氏		山口儀三郎氏
敎化委員會	委員長	永澤 毅一氏
幹事 篠原 太郎氏		
材料委員會	委員長	高橋 榮治氏
幹事 松久保敬三氏		楠瀨 澈氏
災害强度委員會	委員長	渡部 圭吾氏
幹事 黒田 茂氏		山田 誠氏
設備委員會	委員長	酒井勇三郎氏
幹事 伊東宗太郎氏		增井 敏克氏
住宅委員會	委員長	石川純一郎氏
幹事 岡田 孝男氏		矢田 鐵藏氏
建築材料陳列場幹事會	**幹事長**	**今林彦太郎氏**
倶樂部室幹事會	**幹事長**	**須賀藤五郎氏**

1 特設委員會は前年度繼續なるを以て互選を行はず念爲下に記す

都市武裝促進委員會	委員長	竹腰 健造氏
幹事 鳥井 信氏		中澤誠一郎氏
會員委員會	委員長	富士岡重一氏
幹事 今林彦太郎氏		酒井勇三郎氏
建築會館委員會	委員長	中澤誠一郎氏
幹事 樋口辰太郎氏		池田 宮彦氏

會員動靜

入會者

會員

石澤 潔君　豐中市螢ヶ池山手一條通2(株式會社清水組大阪支店)

益尾 辰雄君　旭區北清水町898(都島工業學校)

杉山 孝一君　府下守口町土居301ノ1吉原磯江方

天滿 勇君　港區北八幡屋町2ノ48(長谷部竹腰建築事務所)

土井 政吉君　住吉區住吉町1341(阪和電鐵株式會社)

村田 治郎君　京都市左京區吉田京都帝大建築學敎室(京都帝大敎授)

若宮 松藏君　港區東田中町3ノ92(自營)

石川雄三郎君　住吉區播磨町東1ノ29下山正吉方(大阪市電氣局計理課營繕係)

曾根田 彰君　住吉區山阪西之町 3ノ32富士アパート(大阪市電氣局)

地方會員

米澤 直治君　朝鮮清津府廳內務課營繕係(同係)

特別贊助員

長澤發太郎君　兵庫縣川邊郡立花村水堂松本74(石綿スレート工業組合)

市川 文三君　東區横堀4ノ50(清光社)

普通贊助員

河合 康治君　東成區南生野町3ノ35(大阪市敎育部建設課)

羽間 博司君　尼崎市北城內56(尼崎市土木課)

山川 秀雄君　府下高槻町芝生764

阿片 秀正君　旭區野江町2ノ651(大阪市敎育部建設課)

田中 彌君　長崎市麪屋町75宮本方(三菱重工業株式會社長崎造船所)

松尾　博之君　旭區今市町1012（造幣局營繕係）
森元正一郎君　浪速區鷗草町1138（日本電話建物株式會社）
横田　安雄君　府下中河内郡大戸村石切（中央土木株式會社）
錦織　尚嗣君　北區堂島濱通4丁目須貨商會内（株式會社須貨商會）

退　會　届

會　員

能村　知二君　青山復三郎君　西崎辰之助君
增岡　熊三君　伊藤　一市君　伽　末義君

地方會員

北村　耕造君　加藤　眞雄君　植山陸太郎君

特別賛助員

西野　義三君

普通賛助員

後藤　幸男君　西村　勳君　增田　邦祐君
中川　忠君

轉　居　轉　勤

會　員

塚本　猛次君　新居濱市惣開片上アパート
遠山　久君　奉天市住吉町奉天ビル　495
寺山　新造君　此花區秀野町22
野友　和儀君　神戸市湊區大同町2ノ93
角林勘三郎君　西區阿波堀通2ノ34
福島　增三君　兵庫縣武庫郡精道村芦屋八田860
三木　來三君　臺北市樺山町樺山アパート
安達與四郎君　京都市伏見稻荷京阪東入月星寮（日本競馬會京都競馬場）
仲　忠博君　阪急西宮北口甲風園菊屋アパート
平野　忠雄君　住吉區住吉町1304
福田愼一郎君　東京市澁谷區千駄谷4ノ711
藤原　弘三君　旭區生江町495丸石ハウス
三宅　貞藏君　京都府綾部町郡是製糸株式會社設備課
村田　小一君　府下泉北郡福泉町野々井

地方會員

大須賀唯一君　京城府黄金町4ノ259
園部　泰文君　住吉區山阪町1ノ18
中陣千代吉君　朝鮮江原道三陟郡上長面長省里三陟開發株式會社清水組作業所
櫻井謙二郎君　岡山縣和氣郡片上町大林組出張所
正木　英雄君　横濱市磯子區間坂町1043
志岐　善吉君　福岡市鳥飼町2ノ89

普通賛助員

增田卯之吉君　上海揚樹浦路2036同興紗廠内
川崎吉之燕君　東區玉町1ノ9藤木工務店内
中村角之助君　兵庫縣加川邊郡猪野村昆陽來德8ノ17
三浦英太郎君　住吉區北田邊町137
大久保信一君　兵庫縣加東郡福田村東古瀬
五條　宗次君　京都市左京區下鴨蓼倉町14寺田方
蜷川光太郎君　東淀川區元今里南通3ノ40草煙舍

死　亡

會　員

宮脇　福松君　昭和12年12月8日逝去
貴賓院　隆君　昭和13年1月2日逝去

普通賛助員

森本　三次君　昭和12年11月5日逝去
（謹んで哀悼の意を表す）

會員名簿（昭和13年度）正誤

昭和13年度會員名簿中下記の通り訂正いたします
72頁　矢木英夫氏行中大阪市經理部營繕課とあるは**矢木建築事務所**（電東5153）豐中市櫻塚246とあるは**府下南河内郡高鷲村恵我荘**の誤り
96頁　平野瀬助氏行中川崎市大宮町1295とあるは**川崎市榎町9**の誤り

☆　☆



上海方面視察團一行の大阪驛出發（左より鳥井信、八木喜一、吉田信武、松井清之助の四氏）

社團法人 日本建築協會役員及幹事・委員（昭和十三年度）

役員

常務會（定例日 第一、第三月曜日）

會長	理事	片岡 安
副會長	同	竹腰健造
副會長	同	中澤誠一郎
監事		清水榮二
監事		古塚正治
主記	常務	井上福藏
主記	同	伊藤和夫
主記	同	中西六郎
主記	同	樋口辰太郎
主記	同	山手研吾
主計	同	鈴木一幸
主計	同	松井清之助
主計	同	三浦茂
編輯	同	伊藤武文
編輯	同	堀口甚吉
編輯	同	八木憲一
編輯	同	吉田信武

評議員會

評議員	井上福藏
同	石川寛三
同	伊藤和夫
同	伊藤武文
同	大下順三郎
同	加納眞一
同	片岡安
同	桐本楠雅
同	久保田種吉
同	久保田英雄
同	楠瀨澈
同	黑澤研
同	芝田知重
同	杉浦巴
同	鈴木一幸
同	鈴木忠五郎
同	瀧澤眞弓
同	竹腰健造
同	竹花末春
同	武田經一
同	棚橋諒
同	內藤亮一
同	中井新一郎
同	中澤誠一郎
同	中西六郎
同	中野順次郎
同	伴野貞三
同	樋口辰太郎
同	平野忠雄
同	福知秀夫
同	船本晋
同	堀口甚吉
同	松井清之助
同	三浦茂
同	村井進
同	森本藤吉
同	八木憲一
同	矢田鐵藏
同	山手研吾
同	山本千吉
同	横田道夫
同	吉田信武

幹事

建築材料陳列場幹事會

幹事長	今林彦太郎
幹事	小川陽吉
同	兒玉廣太郎
同	杉浦巴
同	中西六郎
同	三浦茂

倶樂部室幹事會

幹事長	須賀藤五郎
常任幹事	加田安彦
常任幹事	瀨川庄三
同	三島圓四郎
幹事	今林彦太郎
同	鈴木一幸

「建築と社會」編輯幹事會

幹事	伊藤武文
同	堀口甚吉
同	八木憲一
同	吉田信武
同	大石忠夫
同	岡田孝男
同	加藤善吉
同	龜井幸次郎
同	桐本楠雅
同	小林清
同	新名種夫
同	本多正道
同	宮田秀穗
同	森忠一
同	和田登

「建築學研究」編輯幹事會

幹事	伊藤武文
同	堀口甚吉
同	八木憲一
同	吉田信武
同	伊東恒治
同	坂靜雄
同	村田治郎
同	横山尊雄

委員

都市計畫委員會

委員長	鳥井信
幹事	岡本茂樹
同	龜井幸次郎

幹　事　池田宮彦
同　樋口辰太郎
委　員　井上福藏
同　阪口芳三郎
同　竹腰健造

會員委員會

委員長　冨士岡重一
幹　事　今林彦太郎
同　酒井勇三郎
委　員　池田宮彦
同　池田谷久吉
同　大倉三郎
同　川口一二
同　籠田定憲
同　木村寛一
同　古宇田實
同　小西一良
同　澁谷五郎
同　島田良馨
同　坪井誠一
同　中澤誠一郎
同　丹藤良雄
同　姫野武
同　松本儀八
同　宮本長治
同　山脇友三郎

同　矢田鐵藏
同　横田道夫

設備委員會

委員長　酒井勇三郎
幹　事　伊東宗太郎
同　增井敏克
委　員　岩尾保衛
同　岡本新次郎
同　村田小一
同　山手研吾

住宅委員會

委員長　石川純一郎
幹　事　岡田孝男
同　矢田鐵藏
委　員　伊藤和夫
同　岡本松太郎
同　小林清
同　新名種夫
同　玉置豐次郎
同　中野順次郎

都市武裝促進委員會

委員長　竹腰健造
幹　事　島井信
同　中澤誠一郎
委　員　小笠原祥光
同　清水榮二
同　高橋榮治
同　棚橋諒
同　內藤亮一
同　波江悌夫
同　坂靜雄
同　松井清之助
同　村野藤吾
同　森田慶一
同　安井武雄
同　横山尋雄
同　吉田信武

建築會館委員會

委員長　中澤誠一郎
委　員　匂坂弘美
同　福知秀夫
同　村井進
同　吉田信武

法制委員會

委員長　玉置豐次郎
幹　事　松井清之助
同　山口儀三郎
委　員　板井公威
同　武田經一
同　本田林八

敎化委員會

委員長　永澤毅一
幹　事　篠原太郎
委　員　伊東恒治
同　坂本啓一
同　鈴木忠五郎
同　鴨田勝
同　古塚正治

材料委員會

委員長　高橋榮治
幹　事　楠瀨澈
同　松久保敬三
委　員　秋田喜代治
同　小川陽吉
同　島田良馨
同　鈴木末尾
同　三浦茂
同　道田泰治郎

災害强度委員會

委員長　渡部圭吾
幹　事　黒田茂
同　山田誠
委　員　淺野新一
同　中井新一郎
同　內藤亮一
同　堀口喜吉

編輯後記

★災害强度委員會に依り、阪大工學部、小谷助教授に依囑中の〔鋸型屋根を有する工場建築物の風壓分布に就て〕が完成した。斯界の大家の手に成るものであり、吾が建築界の受くる利益や大なるもの、誠に同慶の至りである。

★堀口捨己氏による〔梁成の變化する單純支持梁に任意荷重の働く場合の梁撓みの計算〕中村綱氏による〔適地論と地域制との關係〕等貴重なる資料を得たるは吾人の好指針とするに足るものである。

★内藤太郎氏長逝せらる。誠に哀悼に堪へぬ次第である。波江悌夫氏、柳井平八氏、中村琢治郎氏等の追憶記を拜讀するに深情切なるものあり、誠に氏を弔ふに、長き言葉にして共に冥福を祈つて止まぬ次第である。

★本月號より本文廣告欄共、紙質を低下する事にした。國策に順應した紙の節約と經財的の見地より決行せられた事で會員諸彦の御了承を願ふ次第である。

★次號三月號には、上海視察團の報告が完成せられ、掲載の筈である。爆破下の上海より得たる貴重なる資料は、吾が建築界に一時代を劃すべく、期して待たれんことを。

（伊藤　武文）

建築と社會
第21輯　第2號

毎月1回1日發行　定價　1冊　50錢（郵稅3錢）　12冊　6圓（〃36錢）
昭和13年1月25日印刷　昭和13年2月1日發行

發行・編輯　小板常男
印刷人　大阪市北區朝日ビル日本建築協會内
印刷所　ブラトン印刷社　大阪市西區江戸堀南通2丁目13番地
發行所　財團法人　日本建築協會　大阪市北區中之島3ノ3朝日ビル
電話長北濱(23)4501番(9)
振替口座大阪39975番
特約販賣店　柳々堂書店　大阪市西區京町堀羽子板橋西
電話土佐堀2440番
振替口座大阪2084番

禁轉載
本號に掲載せるものは、一切これを無斷にて轉載し又は單行本に上梓その他の複製行爲をなすことを禁ず。

廣告掲載料金

普通	1頁	1回	15,00
普通	½頁	1回	8,00
普通（前附第1頁）	i頁	1回	45,00
普通（前附第2頁）	1頁	1回	40,00
普通（後附第1及最終頁）	1頁	1回	25,00
アート（中挿）	½頁	1回	20,00
表紙2	1頁	1回	60,00
表紙3	1頁	1回	45,00
表紙4	1頁	1回	80,00
建築事務所錄	1欄	1回	1,50
（建築關係業者案内）	1欄	1回	5,00

廣告掲載御申込は本會へ直接願ひます。
本誌購讀御注文はすべて前金で本會直接又は特約店へ、振替貯金又は爲替で御拂込を願ひます。郵券代用は一割増、代金引換はお斷り致します。

建築と社會第21輯第2號　廣告索引

ア　旭硝子株式會社……35
　　淺野スレート株式會社……18
　　有田製陶所出張店……38
イ　岩元工業株式會社……28
エ　榮進社……39
　　英進商會……27
　　荏原製作所……7
オ　大阪窯業セメント株式會社……中挿
　　大阪伊丹商店……26
　　大阪組立コンクリート製作所……32
　　大野製作所……前附 1
　　奥村重兵衛商店……25
キ　桐田商會……24
ク　黒川化學工業所……16
　　久保商店……20
　　窪島プレス工業所……37
サ　佐渡島英祿商店……15
　　三機工業株式會社大阪支店……表紙 2
　　佐久間パブコ工業株式會社……23
　　坂本商會大阪支店……27
　　坂田ベンチレーター製作所……12
シ　島貿易株式會社……38
ス　須賀商會……表紙 4
セ　政正合資會社……30
　　清光社……12
タ　田島應用化學工業所大阪支店……前附 4
　　大和工業株式會社……8.9
　　大洋組建材部……26
　　ダンロップ護謨株式會社……中挿
ト　東洋リノリユーム株式會社……表紙 3
　　東京電氣株式會社……40
　　東洋キャリア工業株式會社大阪支店……表紙 2
　　東洋鋼材株式會社大阪出張所……表紙 2
ナ　内外土木建築材料合資會社……19
　　名古屋製陶株式會社……42
　　南滿鑛業建材合資會社……21
ニ　日本建築紙工株式會社……28
　　日本機械工業株式會社大阪支店……41
　　日本放熱器商會大阪支店……36
　　日東物産株式會社……17
　　日本金具株式會社……中挿
　　日本パイプ製造株式會社……13
　　日本ドアーチエツク製作所……14
　　西原衛生工業所……31
　　西孫南店建築金物部……19
ノ　野澤幸三郎商店……33
ホ　邦光化學工業所……10
マ　松井商店……32
　　松下電器株式會社コンヂット部……11
ミ　三井物産株式會社……29
ヤ　矢橋大理石商店……16
　　大和護謨製作所……34
ヨ　横河橋梁製作所……22
　　米本商店……20
　　米原商店……30
リ　株式會社理研鋼材尼崎工場……前附 3
　　リーダ建材工業株式會社……中挿
レ　玲光社(木内眞太郎)……21