

建築 と 社会

Architecture and Society

05
No. 1142
2017 Vol. 98

特集予告
06 07
月号
..
第1
64回
青年
技術
者
..
100年前の建築、
100年後の建築

今月の表紙



滋賀県の湖南にある寺院。

本尊仏が鎮座する内陣と参拝者のための外陣の構成がとられた初期の寺院建築として知られている。

中に入って見上げると、内陣と外陣のそれぞれに屋根を模した天井が架けられているのが目に入る。また内陣と外陣の境界には柱があり格子や床の段差が設けられている。これらにより、つながった2つの空間であるがそれぞれに質の異なる空間としてデザインされていることがわかる。

それぞれに「屋根」の架かった2つの空間は、大きな（本当の）屋根によって覆われて、本堂となっている。

(多田正治)

表紙写真
企画・編集山羊 昇
多田正治

特集： 建築設備の伝統と革新

目次

【総論】

設備技術のあゆみ | 井手洋一 10

【各論】

- | | |
|-------------------------------------|---------|
| 1 エネルギー産業の歴史
～自然エネルギーから自然エネルギーへ～ | 梅本哲世 14 |
| 2 エネルギーの伝統と革新
～電気利用技術の歴史とそのイメージ～ | 中曾康壽 16 |
| 3 エネルギーの伝統と革新～ガスの需要開発の歴史～ | 中嶋俊介 18 |
| 4 照明設備の伝統と革新～設備としての照明の変遷～ | 西川 正 20 |
| 5 衛生陶器の伝統と革新
～生活文化を向上させるトイレの進化～ | 高田宏行 22 |
| 6 空調設備の伝統と革新
～パッケージエアコン変遷の歴史～ | 上野嘉夫 24 |
| 7 制御技術の伝統と革新
～時代に応じた建築設備の制御と監視～ | 湯山 直 26 |
| 8 様式建築と近代設備～渡邊節建築作品を通して～ | 安達英俊 28 |
| 9 建築環境から都市環境へ～都市の熱環境計画～ | 森山正和 30 |
| 【編集後記】 32 | |

連載	会告	日本建築協会東海支部主催 アンフォーレ見学会 平成29年度定時総会、遠藤克彦氏講演会と会員交流懇親会のご案内	1
		日本建築協会中国支部主催 若手・新入社員技術講習会、(一社)日本建築協会京都支部・(公社)日本建築家協会京都地域会 共催 清風荘 見学会	2
		一般社団法人 日本建築協会 片岡安賞(日本建築協会論考コンクール) 第1回 募集要項	3
		第63回工高生デザインコンクール作品募集	4
		出版委員会企画 第39回〈プロのノウハウ〉講座 『図解 一発で通す!確認申請』出版記念講演 申請者・審査者、それぞれの本音	
	作品作風	沢井製薬株式会社三田西工場	6
	gallery	暮らしに彩りを 末永卓也	8
	法令コーナー	木造3階建て旅館の建築基準法適用除外に向けた市条例の制定 豊岡市城崎温泉地区における歴史的建築物の保存及び活用に関する条例 平成29年4月1日施行 加藤哲夫	33
	建築と社会を考える	モダニズム建築の歴史的評価をめぐる現場から 松隈 洋	34
	構造の頁	防球ネットを支持する張力安定構造 -龍谷大学テニスコート棟- 西澤崇雄	38
	information	特別展 ハンガリーの名窯 ヘレンド/ボイマンス美術館所蔵 ブリューゲル「バベルの塔」展 16世紀ネーデルラントの至宝 一バスを超えてー/遙かなるルネサンス 天正遣欧少年使節がたどったイタリア/いつだって猫展/第14回村野藤吾建築設計図展 村野藤吾とクライアントー近鉄の仕事を通して	39
	月間の動き	平成29年3月	