

建築と社会

Architecture and Society
Journal of the Architectural Association of Japan

日本建築協会
2020 07

Vol.101 No.1180

■特集予告

- 8月号 / 消費志向の変化と建築
～トキを味わう空間としての建築～
(仮)
- 9月号 / 都市を鳥瞰する

特集 第67回 青年技術者

■設計・計画部門

赤木 建一	●京都市成長産業創造センター、新見市役所南庁舎/新見市立図書館	6
安藤 寿孝	●井口洋夫記念ホール、LIXILショールーム名古屋、石福金属興業名古屋営業所、十六銀行天白支店	7
井ノ口 万美恵	●Komatsu Germany Technology Center, Nexen Tire Europe Technical Center, Mando Europe Office and R&D Center	8
上田 寛彬	●立ち寄りどころのある複合福祉施設、緑の立体街路を持つ福祉施設、傾斜地集落における地域資産としての環境価値の発見と再生、環境と建築を考える原点となったセルフビルドによる体育倉庫	9
榎 恭志郎	●呉市民ホール、大阪府立吹田東高等学校	10
岡崎 啓祐	●大成建設技術センター-ZEB実証棟、柏たなか病院、都市クリエイト新社屋	11
小島 茂也	●真庭市立北房統合小学校・こども園、東京都北区立なでしこ小学校等複合施設、同志社大学 致遠館	12
木村 慎司	●善通寺市新庁舎、長門市本庁舎、東京大学(中野)教育学部附属中等教育学校屋内運動場	13
迫 麻里絵	●梅田エリア(大阪梅田ツインタワーズ・サウス 大阪ダイヤモンドシティ協議会)、心斎橋エリア(大丸心斎橋店を中心とした開発 心斎橋アーバン・ドミナント戦略)、水都大阪エリア(中之島漁港・みなと食堂 水都大阪パートナーズ)	14
佐藤 剛	●C社物流センター、oak meguro、トヨタカローラ南海金岡店	15
佐畑 勇樹	●パワトレイン コアテクノロジー センター、ナプテスコ岐阜工場 アクチュエーター棟、わくわくコマツ2号館	16
千葉菜津美	●摂南大学農学部棟等新築工事、神戸駅前プロジェクト	17
中尾 洋明	●福岡雙葉小学校、ライトウインズ阿見	18
乗越 由香	●森ノ宮医療大学校棟、千寿製薬本社ビル、大阪成蹊大学・大阪成蹊短期大学 グローバル館	19
不動 剛志	●サンガスタジアム by KYOCERA、さかい利晶の社	20
前川 道郎	●東京アクアティクスセンター、福島大学食農学類研究棟、気仙沼駅前災害公営住宅	21
水田 博夫	●島津製作所 ヘルスケアR&Dセンター、生長の家 茨城県教化部新会館、安田町新庁舎	22
野内 美菜	●天神明治通り地区地区計画・天神二丁目南ブロック(明治通り沿道)/天神2丁目南ブロックまちづくり検討会、博多駅エリアアグランドビジョン/博多駅エリア発展協議会、渋谷駅街区開発計画(渋谷スクランブルスクエア)/渋谷駅中心地区デザイン会議	23
山口 智三	●いなべ市役所、浜松信用金庫きらりタウン支店、浜松信用金庫駅南支店	24
山崎 晋一	●Shenzhen NorthStation TOD、Zhengzhou Airport-City、渋谷駅地区駅街区、うめきた2期地区	25

■構造部門

高山 秀俊	●持続可能な建築生産を実現する新しい省人化技術確立への挑戦 ～南海和歌山市駅ビル～	26
仲 輝	●異なる構造特性を有する免震構造、超高層ビルの設計	27
竹本 孝輔	●和歌山県立医科大学薬学部 一張弦梁構造によるアリーナ屋根を有する大学施設の構造設計	28
堤 友紀	●多様な技術を融合した高い耐震性能を有する免震建物の設計	29
豊島 裕樹	●上下に複合用途を重ねた超高層建物を実現する構造計画	30
瀧口 慶生	●海に浮かぶ船をイメージした吊り屋根構造のスタジアムの設計	31

■設備部門

安藤 直也	●京橋MIDビル～先進のスマートオフィスビルへの挑戦～	32
井上 大嗣	●浜松いわた信用金庫 駅南支店 一動的な省エネ&環境デザインの提案一、常滑市民病院 一設計～運用までの一貫したエネルギーマネジメント一	33
岸本 拓也	●石川県立中央病院 一安心と癒しの提供一、ヤマハモーター・イノベーションセンター 一魅せる設備一	34
高井 智広	●東京都中央卸売市場 豊洲新市場 5街区青果棟、富士重工業 群馬製作所 西本館建替工事	35
長澤 努	●新健康協会万教婦一館 一自然・建築・設備の融合一、小倉駅南口東地区市街地再開発事業 一再開発事業における取り組み一	36
服部 佳史	●津市産業・スポーツセンター 一大空間における新しい光環境の開発一、瑞浪北中学校 一日本で初めて「ZEB」を達成した中学校一	37
原口雄太郎	●デジタルツール活用による省力化・省人化への取り組み	38

■施工部門

荒牧 誠	●仕上げ材料分野の技術革新による品質確保・生産性向上	39
須藤 寿文	●BIMを用いたフロントローディングと生産段階での生産性向上への挑戦	40
中谷 昌弘	●建築施工の魅力～工事担当者から役職者への変換期～	41
舟木 太樹	●設備配管腐食漏水に対する腐食進行抑制と非破壊調査手法の改善	42

会告	第27回 会員作品「私の空間作法」作品募集 2020年度 第66回工高生デザインコンクール作品募集	1
gallery	ちよどいい間合い●田中郁恵	4
法令コーナー	建築基準法施行令の一部を改正する政令の施行について② ●国土交通省住宅局建築指導課建築物防災対策室	43
構造の頁	2 辺が宙に浮いた建築物の構造設計 三浦工業本社ショールーム●岩本卓麻	44
再読 関西の建築	愛知県緑化センター本館●三宅拓也	45
建築と社会を 考える	空家×防災=二拠点居住●横山俊祐	50
Member's Forum	U-35委員会企画 talk baton 17 活動報告	54
information	特別展 みやびの色と意匠 公家服飾から見る日本美 / ムーミン展 THE ART AND THE STORY / マンモス展 その「生命」は蘇るのか / 特別展 天目一中国黒釉の美	62
月間の動き	2020年5月	64

今月の表紙

撮影者：山田宏作(やまだ こうさく)
撮影場所：鹿児島県垂水市 牛根大橋
撮影時期：2019年5月

写真について

災害対策として建設された牛根大橋は、桜島と牛根をつなぐ橋で下に漁港もあります。