

# 建築と社会

Architecture and Society



特集 第71回 青年技術者

2024 07  
vol.105 No.1228  
日本建築協会



## 建築と社会

Architecture and Society

Journal of the Architectural Association of Japan

日本建築協会

2024 07

Vol.105 No.1228

### ■特集予告

- 8月号/ワークスペースの  
トランスフォーメーション(仮)
- 9月号/まちづくりルール(仮)

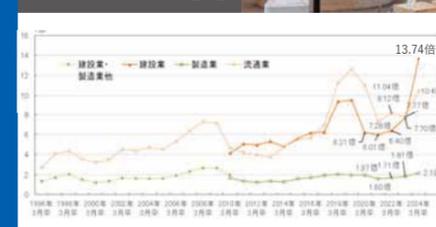
ご意見ご要望は  
こちらから



ひと・まち・建築 gallery

459  
構造  
の頁

58



6 4 4  
法令  
コーナー

59

2024年度 年間特集テーマ「トランスフォーメーション」

特集 第71回 青年技術者 12

■設計・計画部門	
稲村 陸 ●村田製作所八日市事業所 新厚生棟・正門周辺整備、聖マリア学院大学図書館	14
加藤 将人 ●FUJIPOLYビル、ハーモニック・ドライブ・システムズ有明工場新工場、金城学院大学W5棟	15
栗山 康輔 ●都市公園の価値向上 -てんしば・てんしば:ina-、低未利用地の価値向上 -中之島5丁目地区 土地区画整理事業・地区計画-	16
差尾 孝裕 ●高槻城公園芸術文化劇場、THE HIRAMATSU 京都、JPタワー大阪、新大阪ブリックビル	17
佐藤 美紀 ●理研計器株式会社生産センター、SMC株式会社釜石第5工場第2期建設工事、oak港南品川	18
里吉 健 ●大阪公立大学看護学部学舎整備事業、神戸市西区総合庁舎、(仮称) 越木岩センター、守口市立さくら小学校	19
杉田 陽平 ●実践倫理宏正会城東支部、ニフコ名古屋技術開発棟、御在所RW山頂レストラン、カゴメビル	20
立松 裕規 ●日本ビラー工業 福知山事業所第2工場、長谷工那覇ビル	21
田中 健一 ●株式会社インフォーマー株式会社	22
常田 悠太 ●浅草花劇場、京成リッチモンドホテル東京押上、ひろしまゲートパーク	23
豊島 浩太郎 ●大阪厚生信用金庫新本店ビル	24
西山 康史 ●エーザイ川島工場カフェテリア・管理棟、丸本組アネックス棟	25
信川 侑輝 ●Otemachi One、MCA京橋ビル	26
林 宏樹 ●朝霧CCクラブハウス、龍谷大学平安エリア施設整備事業(体育館)	27
福井 大典 ●日本生命淀屋橋ビル、ローム・アポロSiC棟、東京アクアティクスセンター	28
前田 千晶 ●岐阜関ヶ原古戦場記念館、北名古屋衛生組合温水プール、大口町立大口西小学校(長寿命化改修)	29
牧村 将吾 ●Toyota Technical Center Shimoyama車両開発棟・来客棟、常葉大学 静岡草薙キャンパス	30
水野 裕介 ●東京建物三津寺ビルディング・カンデオホテルズ大阪心斎橋、微生物化学研究会 espoir目黒/梅澤演夫記念館目黒、西覚寺庫裡、The Juban	31
安田 翔太 ●東京工芸大学6号館、日建技術環境分析センター	32
矢吹 和也 ●福山こども園、浜松いわた信用金庫親塚支店	33
■構造部門	
岩月 脩 ●鉄骨造+木造のハイブリッド構造を採用した研修施設	34
大西 肇 ●外周トラス架構による剛性確保と地震支承への軸力集約 -尾道市本庁舎-	35
大西 歩 ●ガラスレンガ壁を有する開放性のある個人住宅、地盤アンカーを併用し、事業性を最大化した塔状建築(共同住宅)	36
沖田 裕介 ●ウインズ札幌A館、ibb Bloom Tenjin	37
柴田 淳平 ●外殻PCa造の構造デザインと生産性向上の試み -oak港南品川-	38
藤井 高広 ●うめきた2地区開発事業のうち北街区賃貸棟	39
堀内 健太郎 ●同一基礎から分岐した3棟の超高層建物の構造設計 グラングリーン大阪南街区賃貸棟	40
横山 佳史 ●多様なニーズに対応した大型物流倉庫 株式会社クボタ 東日本部品センター	41
■設備部門	
安立 拓未 ●デジタルツインの構築を目指して	42
大西宗太郎 ●ニューノーマルな働き方とオフィス居住環境を電気設備でサポートする/御筋ダイビル	43
加藤 隆矢 ●エスコフィールドHOKKAIDO 半屋外大空間への空調の取り組み	44
小林 大祐 ●ハイパースケールデータセンターにおける施工計画の立案と実践 ~社会全体のデジタルインフラの安心と信頼のために~	45
都築 弘政 ●『温故知新の森 NOVARE』 -次世代イノベーション拠点にふさわしい設備計画-	46
原瀬 拓也 ●本町サンケイビルにおける環境・設備計画の取り組み	47
本多 順子 ●環境配慮型庁舎(大手前合同庁舎)のZEB化に向けた取り組み	48
前岡 良輔 ●内外テクス本社工場における環境設備計画	49
森田 直樹 ●JPタワー大阪-最先端のオフィスと保存建屋-	50
安本 浩江 ●香美市立図書館、京セラ株式会社 きりしまR&Dセンター	51
渡邊 翔太 ●100年の歴史を継承する京都競馬場スタンド(ゴールサイド)	52
■施工部門	
欽本 孔輝 ●地下鉄と接続する地下水位が高い狭隘な敷地での解体工事計画	53
小林 駿介 ●BIMや解析を用いた合理的な施工計画への挑戦	54
関口 剛志 ●設計プロセスと施工計画の関わり ~既存建築物を保存・活用した増築工事計画~	55
牧元 祐太 ●日本でも海外でも適用する技術者を目指して	56
松本 圭太 ●~正しさの追求~ 隣地建物と近接した建物の解体	57
project 啓明学院100周年記念館	2
gallery 未来を構築する意志「想いづくり」と「ものづくり」 ●飯田智彦	6
会告 第43回大阪市景観建築賞(愛称 大阪まちなみ賞)募集要項	7
第8回日本建築協会論考コンクール 片岡安賞募集要項	8
2024年度 第70回工高生デザインコンクール設計課題「私のまちの私たちのすまい」	9
第9回学生のための現場見学会「平城宮跡歴史公園第一次大極殿院東楼復原整備 工事見学会」、「第31回 会員作品「私の空間作法」作品募集 ソウルの現代建築をめぐる旅	10
	11
構造の頁 円と木トラスでつくる滑らかな屋根~香美市立図書館~ ●西横 毅	58
法令コーナー 2024年、今アクションすべき働き方改革とは ~対話と睡眠の重要性~ ●浜田紗織	59
information 織田コレクション 北欧モダンデザインの名匠 ポール・ケアホルム展/企画展「旅するビーナッツ。」/高田賢三 夢をかける『アンアン』『ポパイ』のデザイン 新谷雅弘の仕事/福田どうぶつえん 嵯峨嵐山かちょうえん/DinoScience 恐竜科学博 ~ララミディア大陸の恐竜物語~ 2024@OSAKA	65
月間の動き 2024年5月	68