



12



2

# 建築と社会

Architecture and Society  
Journal of the Architectural Association of Japan

日本建築協会

2024 11

Vol.105 No.1232

- 特集予告
- 11月号／次世代型の「体験」を生み出す至高のプロジェクトー場のトランスフォーメーションが生み出すものー
- 1月号／2025大阪・関西万博が拓く未来(仮)

gallery

ひと・まち・建築

6

461  
構造  
の頁

37

648  
法令  
コーナー

38



39

ご意見ご要望はこちらから →



## 2024年度 年間特集テーマ「トランスフォーメーション」 特集 構造技術のトランスフォーメーション と未来への挑戦 12

- ドーム建築の変遷 ～日本の大規模ドームにみるトランスフォーメーション～●中井政義 14
- 森に棲む月に棲む／月に即席で設営するベースキャンブ ●佐藤 淳 18
- 人工重力居住施設研究 ～概念と今後の成立性検証に向けて～ ●大野琢也 22
- 宇宙で開く折り紙構造 ～膜面展開構造物の活用～●坂本 啓 24
- 未来型建築技術「可変形状トラス (VGT)」を用いた可動建築物 ～未来の宇宙建築の展望～●井上文宏 26
- デジタル技術が導く構造設計トランスフォーメーション ●藤井章弘 28
- パラメトリックデザインで広がる建築の未来 ～ユーザーフレンドリーなツールと創造性が生み出す新たなデザインの可能性～●石津優子 30
- 鉄骨技術のトランスフォーメーション ～東京スカイツリー®の回想を通じて～●永山浩三 32
- ガンダムGLOBAL CHALLENGE 動く実物大ガンダムプロジェクト ●石井啓範 34

編集後記 ●古島正博／神子河澄／榊原啓太／正野和司／高山秀俊／瀧野敦夫／多田全希／水島靖典／山下真輝／薮田智裕 36

project 東京建物三津寺ビルディング 2

gallery 保育の理念を具現化する ●青木賀津子 6

会告 第70回工高生デザインコンクール入選者発表ー設計課題：私のまちの私たちのすまい、2025年在阪建築関係15団体合同新年交礼会 8  
講習会委員会主催 2024年度建築工事実務講習会 9  
日本建築協会東海支部主催 建築工事実務講習会 10  
令和6年度(一社)日本建築協会 第37回『茶室』見学会 11

構造の頁 大手前大学新K棟 ～意匠・構造・設備を詰め込んだ500mm～●大河 肇 37

法令コーナー 住宅・建築物の耐震化に係る補助制度について ●鈴木雄太 38

再読 上六地区第一種市街地再開発事業 ●阿部文和 39

information 再開館記念「不在」ートウールーズ=ロートレックとソフィ・カル／特別展「パリ・ノートルダム大聖堂展 タブレットを手に巡る時空の旅」／日中平和友好条約45周年記念『世界遺産 大シルクロード展』／開園100周年記念 LIGHT CYCLES KYOTO／ポール・マッカートニー写真展1963-64～Eyes of the Storm～／戦後 西ドイツのグラフィックデザイン 45

月間の動き 2024年9月 48

表紙画像提供：鹿島建設株式会社

\*「9 ガンダムGLOBAL CHALLENGE 動く実物大ガンダムプロジェクト」は、筆者都合により2025年10月31日に会員専用アーカイブから削除します