

デジタルファブリケーション

ー万博パビリオンに見るBIMの活用と、ショップボットによる設計・製作の可能性ー



BIM(Building Information Modeling)やデジタル切削加工機『Shop-Bot』などの技術により、建築のつくり方が大きく変わりつつあります。本例会では、大阪・関西万博パビリオンの設計におけるBIMの活用事例や、ShopBotによる木材加工の実践を紹介しながら、デジタルファブリケーションが建築にもたらす新たな可能性を探ります。

7.13

2025 日



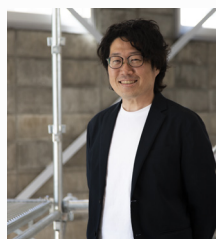
万博パビリオンのこと
設計業務におけるBIMの今後の展望

講師：狩野 新

合同会社ルフトー級建築士事務所 代表・一級建築士
大阪成蹊大学芸術学部インテリアプロダクトデザインコース非常勤教員
奈良県フォレストアカデミー非常勤教員

1993 近畿大学理工学部建築学科卒業
1993～1994 レンゾ・ピアノ・ビルディング・ワークショップジャパン
1995～1998 狩野忠正建築研究所
1999～2024 一級設計事務所・家具工房 狩野新アトリエ
2023～現在 大阪成蹊大学芸術学部、奈良県フォレストアカデミー 非常勤教員
2023～2025 大阪関西万博クウェート国館、ウズベキスタンパビリオンBIMマネージャー
2024～現在 合同会社ルフトー級建築士事務所
リビングCG社、Revit LUMIONオンライン講座講師
中央工学校BIM検定対策講義担当(2025秋～予定)

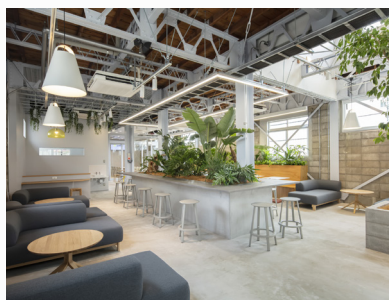
受賞歴
2004 JR九州日向市駅ステーションファニチャーコンペグランプリ受賞
2014 姫路市まちかどコンペティション 大賞受賞
2024 ルミオンコンペティション2024 審査委員賞



ポートフォリオのこと
ショップボットについて

講師：守行 忠勝

建築家 建築設計ができるコミュニティマネージャー
一級建築士事務所建築結社代表 株式会社ポートフォリオ取締役
大阪ShopBot同好会会長
近畿大学非常勤講師・摂南大学非常勤講師
南海貝塚駅前コワーキングカフェのポートフォリオによくいます
ShopBotファブリケーター



■タイムスケジュール

12:00～12:45 ランチ懇親会(自由参加)
ポートフォリオ1Fにて ※飲食費は各自負担
12:45～ 受付開始
13:00～13:50 守行 忠勝氏 講演
13:50～14:00 休憩
14:00～14:50 狩野 新氏 講演
14:50～15:00 休憩
15:00～15:40 質疑応答兼トークセッション
『デザインにおけるデジタル』
15:40～15:50 移動
15:50～17:10 ショップボット見学&体験
『デジタルファブリケーションをつくろう』

■会場

 portfolio

ポートフォリオ
カフェ&コワーキングスペース
大阪府貝塚市海塚1丁目1-23

■定員 30名(要事前予約)

■参加費 会員・一般500円
学生無料

代表世話人 : 岩田章吾
7月例会世話人 : 北條豊和 田辺弘幸

お申込みはコチラ→

