



BIM/CIMとVRを駆使して先進の建築土木デザインをクラウドで競う！

第7回 学生BIM&VRデザインコンテスト オンクラウド

Virtual Design World Cup

THE 7TH STUDENT BIM & VR DESIGN CONTEST
ON CLOUD SERVICES

～ヤングンーサスティナブルなアジア型都市のモデルを目指して～



表彰式:2017年11月16日(木)



WORLD CUP AWARD ワールドカップ賞

Yangon green labs

所属:国立高雄大学(台湾) チーム名: Living labs



使用ソフト UC-win/Road, DesignBuilder, xpswmm, EXODUS

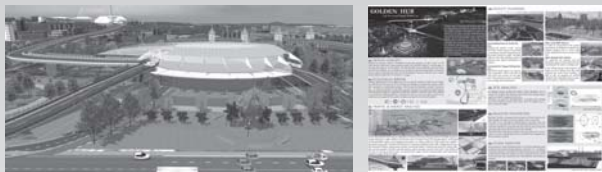
洪水の状況改善のため浸水氾濫解析xpswmmを活用し、UC-win/Roadによる交通解析結果の可視化で交通流の転換プロセスをシミュレーション。Design Builderによる環境解析、EXODUSでの駅施設における避難解析も実施。



EXCELLENT AWARD 優秀賞

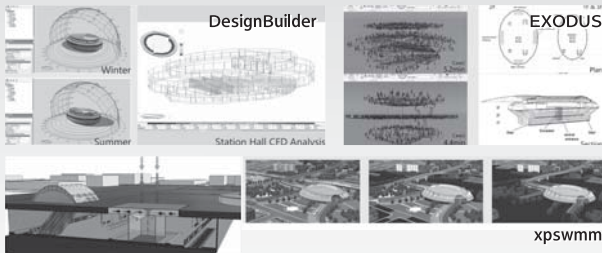
Golden Hub

所属:国立高雄大学(台湾) チーム名: Three People Studio



使用ソフト UC-win/Road, DesignBuilder, xpswmm, EXODUS

交通問題、災害管理、電力不足の改善を目的としてエコデザインを組み合わせている。渋滞緩和や避難誘導、浸水氾濫予測など様々な検討要因を、UC-win/Road, DesignBuilder, EXODUS等を活用して総合的にデザイン。



HONORABLE JUDGE AWARD 審査員特別賞

池田 靖史氏 (実行委員長、慶應義塾大学大学院 政策・メディア研究科教授/IKDS代表)

Green Development Award

the Connecting Center

所属:交通運輸大学

(ベトナム)

チーム名: MPT



使用ソフト UC-win/Road, 駐車場作図システム

Kostas Terzidis氏 (同済大学)

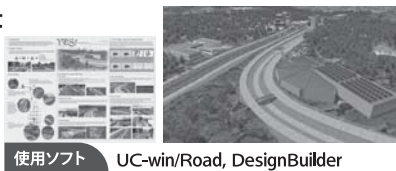
Environmental Art Design Award

Yangon Eco Street

所属:大林中学校

(韓国)

チーム名: Archimap



使用ソフト UC-win/Road, DesignBuilder

花村 義久氏 (NPOシビルまちづくりリステーション理事長、シビルNPO連携プラットフォーム副代表)

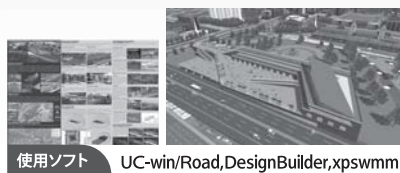
NewValue Award

WATER LINK

所属:国立高雄大学

(台湾)

チーム名: Wu-Gao-Song



使用ソフト UC-win/Road, DesignBuilder, xpswmm

C David Tseng氏 (台湾国立交通大学人文社会学院院长/建築研究所教授)

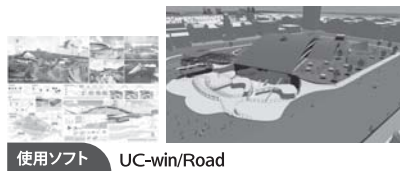
Vision 21 Award

Two-faced Well

所属:芝浦工業大学

(日本)

チーム名: influencer



使用ソフト UC-win/Road

VR-Cloud を活用してクラウド上で審査
VDWC受賞作品を公開中! vdwc.forum8.jp

建築・土木設計ソフトを駆使してBIMによるデザインを競う本コンペでは、クラウドサーバ上で3D・VRを利用する合意形成ソリューション「VR-Cloud®」をデザインレビュークラウドとして用いて審査を行っています。



提供:大阪大学 大学院工学研究科
環境・エネルギー工学 福田知弘研究室

※製品名、社名は一般に各社の商標または登録商標です。

株式会社 フォーラムエイト 東京本社

東京都港区港南 2-15-1 品川インターシティ A 棟 21F

◆ショールーム:東京・名古屋 ◆セミナールーム:東京・大阪・名古屋・福岡・仙台・札幌・金沢・宮崎/F8沖縄 ● 岩手Media Lab/上海・青島・台北・ハノイ・ミャンマー

Tel (代表) 03-6894-1888 (営業窓口) 0120-1888-58

Fax 03-6894-3888 | E-mail f8tokyo@forum8.co.jp

FORUM 8
フォーラムエイト®

www.forum8.co.jp