

【目次】

【大会趣旨】

「高専が会場は初。困難をチャンスに変えるデザイナー-Restart」(呉高専校長 篠崎賢二)

【空間デザイン部門】

課題テーマ：住み継がれるすまい



■受賞作品

★最優秀賞（日本建築家協会会長賞）

熊本高専(八代)「い草と人のよりどころ一網掛け建築でつながる・広がる新しい草農家のかたち」

★優秀賞

明石高専「新風の蔵れ家一瓦工場と空き家をみんなの『ハナレ』へコンバージョン」

仙台高専(名取)「祭転成」

★審査員特別賞

豊田高専「蓄える建築」

鹿児島高専「Connection With the EARTH 一活力は大地から」

★建築資料研究社／日建学院賞

米子高専「自給自足の島」

・本選 6 作品

■本選

・本選審査総評

「学生らしいストレートな表現を」(三分一博志)

「現実の街を変える可能性」(土井一秀)

「高密度な分析と表現」(前田圭介)

・本選審査経過

・開催概要

■予選

・予選審査総評

「場所性を活かす新しい空間を一住み継がれるすまい」(三分一博志、土井一秀、前田圭介)

・予選審査経過／開催概要(予選)

・予選通過作品講評

・本選に向けたブラッシュアップの要望(三分一博志、土井一秀、前田圭介)

・予選 131 作品

■審査員紹介

【構造デザイン部門】

課題テーマ：鉄球の再来



■受賞作品

- ★最優秀賞（国土交通大臣賞）
米子高専「双龍」
- ★優秀賞（日本建設業連合会会長賞）
徳山高専「和魅」
- ★優秀賞
舞鶴高専「おちねえわ」
- ★審査員特別賞
明石高専「魁」
呉高専「繫一KEI」
- ★日刊建設工業新聞社賞
新モンゴル高専「隼一FALCON」
- ★三菱地所コミュニティ賞
IET モンゴル高専「光る蓮」

■本選

- ・本選審査総評
「移動荷重が加わり、構造形式が大きく変化。ユニークな作品も多数」（岩崎英治）
- ・総合順位
- ・本選審査経過
- ・開催概要
- ・本選 28 作品
- ・構造デザイン部門 応募要項と競技内容(要約)

■審査員紹介

【創造デザイン部門】

課題テーマ：再出発！— 持続可能な再興を目指して



■受賞作品

★最優秀賞（文部科学大臣賞）

明石高専「『どうぞ』から蘇るまち—古参と新規の相生い」

★優秀賞

仙台高専(名取)「かだれ山王—映画×きびそで盛り上げる山王商店街」

石川高専「Pポート×木の文化都市—住宅街の公共交通・拠点空間から拡がるコミュニティ空間の醸成」

★審査員特別賞

明石高専「こなもんが紡ぐ長田の未来—『長田焼きって知っとお〜?』」

仙台高専(名取)「りらいふつちゆ」

★クボタ賞

舞鶴高専「自然も体も元気に！水路がつなぐ！陸のめぐみを海へ」

・本選 3 作品

■本選

・本選審査総評

「実践を通じて社会を動かした高専の学生たち」(西山佳孝)

「持続可能な社会の担い手に」(印南百合子)

「提案した作品を実現化するためにすべきこと」(西側赳史)

・本選審査経過

・創造デザイン部門に欠かせないワークショップの役割

「対話を通して相互理解を深める研鑽の場」(田坂逸朗、江口正徳)

・開催概要

■予選

・予選審査総評

「混戦を極めた審査—再出発！持続可能な再興を目指して」(西山佳孝)

・募集に際しての審査員長からのメッセージ

「『再出発！—持続可能な再興を目指して』に寄せて」(西山佳孝)

・予選審査経過

・開催概要(予選)

・予選通過作品講評

・本選に向けたブラッシュアップの要望(西山佳孝、印南百合子、西側赳史)

・予選 24 作品

■審査員／ワークショップ・ファシリテータ 紹介

【AM デザイン部門 (Additive Manufacturing)】

課題テーマ：ついでに解決しよう！



■受賞作品

★優秀賞

仙台高専(名取)「Circu-up」
 神戸市立高専「アンブレ螺」

★審査員特別賞

福井高専「光って充電ためるくん」
 旭川高専「ChariVT-Generator」

★呉市長賞

弓削商船高専「家トレ発電装置」

・本選 2 作品

■本選

・本選審査総評

「本選はワクワク感の 1 日一ついでに解決しよう！」(浜野慶一)

・本選審査経過

・開催概要

■予選

・予選審査総評 — 本選出場作品に期待すること

「機運に乗じた多彩なアイデア」(浜野慶一)

「エントリースートの重要性」(岩下英嗣)

「積層造形技術で思い描いたとおりの製品を実現」(小宮一晃)

・予選審査経過／開催概要(予選)

・予選通過作品講評

・本選に向けたブラッシュアップの要望(浜野慶一、岩下英嗣、小宮一晃)

・予選 9 作品

■審査員紹介

【プレデザコン部門】

課題テーマ：みらい



■受賞作品

空間デザイン・フィールド

★最優秀賞(科学技術振興機構〈JST〉理事長賞)

近畿大学高専「六華苑」

★優秀賞(全国高等専門学校連合会会長賞)

長野高専「木曾の大橋 奈良井宿—未来への架け橋」

★特別賞(全国高等専門学校デザインコンペティション実行委員会会長賞)

仙台高専(名取)「奈良井宿」

創造デザイン・フィールド

- ★最優秀賞（科学技術振興機構〈JST〉理事長賞）
東京都立産業技術高専(品川)「紙ヒコウキ」
- ★優秀賞（全国高等専門学校連合会会長賞）
サレジオ高専「The Bird Soars Ariake」
- ★特別賞（全国高等専門学校デザインコンペティション実行委員会会長賞）
サレジオ高専「有り明けの海を泳げ、未来へ。」

AM デザイン・フィールド

- ★最優秀賞（科学技術振興機構〈JST〉理事長賞）
津山高専「Dia」
- ★優秀賞（全国高等専門学校連合会会長賞）
鶴岡高専「まり鶴」
- ★特別賞（全国高等専門学校デザインコンペティション実行委員会会長賞）
鈴鹿高専「はことつつお一分銅を添えて」

■本選

- ・本選審査経過／総評
- ・本選 38 作品
- ・開催概要

【付篇】

- 開会式／結果発表・閉会式
- 会場と大会スケジュール
- 応募状況
- デザコンとは？／大会後記
- 過去の受賞作品（2004-2020）