

【目次】

■大会趣旨

デザインので新たな地平を切り開け——新『五輪書』：「デザイン」の奥義を究めよ
 (文：田原 正夫)

■空間デザイン部門

新『五輪書』地之巻



課題テーマ：多文化共生空間の創出

<受賞作品>

- 最優秀賞（日本建築家協会会長賞）
秋田高専『CRUMBLE——個と都市をつなぐ線的な集団形成』
- 優秀賞
石川高専『多様面（たようがお）が囲う宿』
仙台高専（名取）『うけたもう——継ぎ接ぎ絢ッテイク』
- 審査員特別賞
呉高専『共生の躯体——日本で生きる外国人のためのスタートアップ施設』
仙台高専（名取）『「いずぬま」テリトリーオ』

本選5作品

本選審査総評

「挑戦」力を評価軸に（文：柴崎恭秀）
 双方が自立しつつパートナーに（文：平倉直子）
 新たな地域づくりの地平（文：柳原博史）

本選審査経過

開催概要

予選審査総評

131の目線を読み解く（文：柴崎恭秀）
 作品に潜む熱意とこだわり（文：平倉直子）
 異邦人との共存への違和感と期待感（文：柳原博史）
 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（文：柴崎恭秀、平倉直子、柳原博史）

予選 121 作品

審査員紹介

■構造デザイン部門

新『五輪書』水之巻



課題テーマ：カミってる！！

<受賞作品>

- 最優秀賞（国土交通大臣賞）
米子高専『遅弓（たくみ）』
- 優秀賞
米子高専『金剛扇』
- 優秀賞（日本建設業連合会会長賞）
モンゴル高専『信憑』
- 審査員特別賞
呉高専『海尻——MINAGI』
徳山高専『双穹（そうきゅう）』
- 日刊建設工業新聞社賞
石川高専『双舞（そうぶ）』

本選審査総評

紙でこそ新たな試行錯誤や創意工夫（文：岩崎英治）

総合順位

本選審査経過

開催概要

構造デザイン部門応募要項と競技内容（要約）

本選 56 作品

審査員紹介

■創造デザイン部門

新『五輪書』火之巻



課題テーマ：彼（か）を知り、己を知る——未来につながる持続可能な地元創生

<受賞作品>

●最優秀賞（文部科学大臣賞）

米子高専『森になる、私たちの「地元」——緑から始まるまちづくり』

●優秀賞

岐阜高専『“Life” saver 川の家』

石川高専『公「民宿」館——長町における高齢者のネットワーク支援』

●審査員特別賞

サレジオ高専『はちめいく——八王子をめいくする』

釧路高専『花のアポイ再生プロジェクト』

●総合資格賞

明石高専『レンガ映画館——近代化産業遺産のリノベーション』

本選5作品

本選審査総評

未来の地元創生の実現に向けて（文：西山佳孝）

作品の実現を応援したい気持ち（文：堀井秀之）

掛け算から生まれる可能性（文：太田直樹）

互いのアイデアをさらに発展させる（文：鈴木諒子）

本選審査経過

開催概要

予選審査総評

彼（か）を知り己を知る——未来につながる持続可能な地元創生（文：西山佳孝）

募集に際しての審査員長からのメッセージ

「未来を知りたいければ、じぶんで未来をつくりだせばいい」（文：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（文：西山佳孝、堀井秀之、太田直樹）

予選 28 作品

審査員／ファシリテータ紹介

■AM デザイン (Additive Manufacturing) 部門

新『五輪書』風之巻



課題テーマ：社会的弱者に向けたスポーツ支援アイテム開発

<受賞作品>

- 最優秀賞（経済産業大臣賞）
神戸市立高専『剣道防具型』
- 優秀賞
神戸市立高専『オリジナルディスク』
- 審査員特別賞
福井高専『Fitoss—Fit+Toss トス上げ用義手』
鶴岡高専『AnySkate』

本選 7 作品

本選審査総評

3Dプリンタのメリットをもっと有効活用しよう（文：今井公太郎）

難題にはスコープ（範囲）を絞って取り組む（文：田中尚）

実現性が高く、説得力のあるデザインを（文：松田均）

本選審査経過

開催概要

予選審査総評——本選出場作品に期待すること

デザインの価値を育てること（文：今井公太郎）

AM 技術の優位性があるか（文：田中尚）

事業化に向けたコスト計算を（文：松田均）

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（文：今井公太郎）

予選 9 作品

審査員紹介

■プレデザコン部門 新『五輪書』空之巻



課題テーマ：気になる「もの」

<受賞作品>

- 最優秀賞（科学技術振興機構〈JST〉理事長賞）
仙台高専（名取）『最期の記憶 銀山温泉』
サレジオ高専『mind connection sendai』
津山高専『Collon』
- 優秀賞（全国高等専門学校連合会会長賞）
小山高専『一期一会』
サレジオ高専『ずーっと、わせねーっちゃ』
- 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）
岐阜高専『ハイタウン北方』
国際高専『co-op hope』
津山高専『発条（ばね）の奴』

本選審査経過／総評

本選 33 作品

開催概要

■付篇

開会式／学生交流会／情報交換会／表彰式・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