

土木設計競技ガイドライン・同解説＋資料集.....

Guidelines for civil engineering design competition

第三部 資料 事例編

原論 / 共通編 / 実施編 / 分野別編 / 書式編 / 事例編

1. 概要・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・

この章では、設計競技を行った国内外の14の事例について紹介する。これらの中には「プロポーザル方式」の名称で設計競技を行っている事例も含まれている。ここではそれらも設計競技とみなして掲載することとした。

設計競技黎明期の事例であったために、課題が残る部分もある。新たに設計競技を実施するにあたっては（特に設計競技の運営、審査、著作権等については）、ガイドラインを参考にすること。

なお、設計競技方式とプロポーザル方式の本来の定義については、本書の原論や共通編2.用語を参照されたい。



図 過去の事例「各務原大橋プロポーザル」

3. 事例一覧

no	事例	実施年	調達方式	主催者	応募総数 (提出数)	最優秀提案者
01	仙台市高速鉄道東西線 広瀬川橋りょう他設計競技	2007	設計競技 (標準型)	仙台市	29	株式会社ドーコン 東北支社(1社)
02	広島南道路太田川放水路 橋りょうデザイン提案競技	2009	設計競技 (標準型 国際コンペ)	広島市	15 (うち海外 2)	株式会社エイト日本技術 開発広島支店(+デザイン 担当者、協力者 JV)
03	新潟駅駅舎・駅前広場 計画提案競技	2002	設計競技 (標準型)	新潟県 新潟市	125	堀越英嗣グループ (建築、土木、都市計画、 造園 JV)
04	(仮称)アイランドシティ中央 公園基本計画提案競技	2002	設計競技 (標準型) 基本計画提案	福岡市	23 (指名 24者)	株式会社総合設計研究 所+株式会社伊東豊雄 建築設計事務所(JV)
05	TOKYO LIGHTS 銀座・京橋・日 本橋/中央通り照明デザイン国 際競技	2006	設計競技 (チャレンジ型 国際コンペ)	中央通り照明デ ザイン国際競技(国内 227, 実行委員会 海外 53)	280	松井淳+桜沢拓也 (前橋工科大学工学部、 個人デザイナー)
06	各務原大橋プロポーザル	2006	設計競技型 プロポーザル	各務ヶ原市	21 (指名 27者)	大日本コンサルタント 株式会社(1社)
07	長崎駅舎・駅前広場等 デザイン基本計画作成業務	2014	設計競技型 プロポーザル	長崎県	5	株式会社設計領域 (+協力者 JV)
08	堂島大橋ライトアップ業務	2011	設計競技型プロポ ーザル・デザインビ ルド付帶型	大阪府	4	小寺・LEM グループ (JV)
09	木津川遊歩空間(松島橋～大 渉橋左岸)アイデアデザインコン ペ	2013	設計競技 (チャレンジ 型に類する)	大阪府	40	Ryoko Iwase (個人デザイナー)
10	天王寺公園エントランスエリア 魅力創造・管理運営事業	2014	公募型プロポーザ ル DBO 方式	大阪市	4	近畿日本鉄道 株式会社
11	出石小学校跡地整備事業 (民間資金活用型事業)	2004	公募型 プロポーザル	岡山市	3	両備バス株式会社 +3 構成員(JV)
12	水都大阪パートナーズ 事業活動提案	2013	公募型 プロポーザル	水都大阪推進委 員会	3	水都大阪パートナーズ 提案企業体(3社)
13	江之子島文化芸術創造センタ ー(enoco)指定管理	2012	公募型 プロポーザル	大阪府	4	長谷工コミュニティ ・E-DESIGN プラット フォームグループ(JV)
14	Gateshead Millennium Bridge ゲーツヘッドミレニアム橋	1996	設計競技 (国際コンペ)	ゲーツヘッド・メト ロポリタン・バラ・ カウンシル	47	ウィルキンソン&エア・ アーキテクツ+ギフオ ード&パートナーズ(JV)

審査方法	契約(賞金)	受賞 メディア掲載	掲載頁
二段階審査 市民アンケート 公開プレゼンテーション	詳細設計業務と工事監理(意匠及び施工)の委託、2次審査参加者6名に150万円助成	平成25年度土木学会賞田中賞を受賞 /『橋梁と基礎』2013.4号など	III-60
二段階審査 公開プレゼンテーション	景観設計を含む詳細設計業務、工事監理業務(デザイン監修)の委託	平成26年度土木学会賞田中賞、平成27年日本コンクリート工学会作品賞、平成28年度土木学会デザイン賞最優秀賞などを受賞	III-66
二段階審査 公開プレゼンテーション、 市民との意見交換	基本設計業務の委託 最優秀受賞者賞金1000万円 (第一次通過賞金100万円)	『新建築』85(2)号、『日経アーキテクチャ』2009.12号、『都市+デザイン』第29号など	III-69
24者に依頼 二段階審査 ヒアリング	基本設計および実施設計の一部 委託	平成21年度日本造園学会賞設計作品部門、第24回都市公園コンクール国土交通大臣賞、平成19年度全建賞を受賞	III-73
二段階審査 公開プレゼンテーション 公開展示、一般投票(市民賞を選出)	製作図の作成作業の監修(監修費300万円) (監修費用と別に報奨金200万円、その他報奨金110万円)	『日経コンストラクション』2006.12号など	III-78
27者に依頼 二段階審査 公開プレゼンテーション	予備設計業務の委託	土木学会デザイン賞優秀賞を受賞/『日経コンストラクション』580号(2013.11)、『橋梁と基礎』2013.7号など	III-82
二段階審査 公開プレゼンテーション	基本計画作成業務の委託	(事業実施中)	III-85
一段階審査 ヒアリング	基本設計、詳細設計および工事の 委託	北米照明学会 Illumination Award 2013 Award of Merit を受賞	III-91
二段階審査(一次審査通過 者に技術的補助を実施) 公開プレゼンテーション	デザイン責任者として詳細設計に 参画	『日経コンストラクション』2013.3号、 2016.8号、 『LANDSCAPE DESIGN』90号 (2013.4)、『新建築』2015.7号、 『新建築』2017.5号など	III-96
二段階審査 ヒアリング、非公開プレゼンテーション	大阪市との間で事業協定書を締結 し、事業者として決定	グッドデザイン賞(2016年度) 金賞(経済産業大臣賞)を受賞	III-101
一段階書類・ヒアリング 審査	定期借地権を設定し、施設の整備、運営を実施	平成23年度土地活用モデル大賞、平成21年岡山市景観まちづくり賞「街並み部門賞」を受賞	III-107
一段階書類・非公開プレゼンテーション審査	水都大阪推進委員会との契約に 基づき事業活動費用としての助成 金を交付	平成27年度日本都市計画学会「石川 賞」を共同受賞/『都市を変える水辺アクション』(学芸出版社)	III-110
一段階書類・非公開プレゼンテーション審査	5年間の管理委託 +初年度のプラットフォーム形成支援事業委託		III-113
二段階審査 公開プレゼンテーション 市民による投票(実際の選考プロセスには含まない)	ミレニアム委員会助成への申請 (助成が得られれば実施)、 一次審査通過者2千ポンド報償 金、最優秀者はさらに3千ポンド報 償金	2002 Royal Institute of British Architects Stirling Prize, 2003 IStructE Supreme Award. 2005 the Outstanding Structure Award	III-117

謝辞

事例の作成にあたり、ヒアリング調査や資料提供等のご協力を頂きました下記の方々に、厚く御礼申し上げます。

森 研一郎氏（仙台市 交通局）
吉川 正行氏（仙台市 交通局）
畠山 義人氏（株式会社ドーコン 交通事業本部）
寿楽 和也氏（株式会社ドーコン 交通事業本部）
後藤 賢司氏（広島市 安芸区役所 農林建設部）
檜垣 俊之氏（広島市 安芸区役所 農林建設部）
橋野 敏雄氏（広島市 道路交通局）
桝木 洋子氏（株式会社エイト日本技術開発 国土インフラ事業部）
新潟市 新潟駅周辺整備事務所
斎藤 主税氏（NPO 法人まちづくり学校）
大内 一浩氏（福岡市 住宅都市局 みどりのまち推進部）
龍 靖則氏（福岡市 港湾局）
松井 淳氏（公立大学法人前橋工科大学工学部 総合デザイン工学科）
植村 公彦氏（長崎県 五島振興局）
高尾 忠志氏（長崎市 景観専門監／九州大学准教授）
新堀 大祐氏（株式会社設計領域）
吉谷 崇氏（株式会社設計領域）
各務原市 都市建設部 道路課
長町 志穂氏（株式会社 LEM 空間工房）
大阪府 西大阪治水事務所
大阪府 都市魅力創造局 文化・スポーツ課
岩瀬 諒子氏（岩瀬諒子設計事務所）
井上 亮氏（大阪市 経済戦略局）
宮崎 良宣氏（大阪市 経済戦略局）
石田 尚昭氏（岡山市 都市整備局）
高野 みのり氏（水都賑わい創出実行委員会事務局）

※所属はヒアリング実施当時のものである。