2011年度全建賞（港湾部門）の受賞について

1. 概要

国土交通省四国地方整備局松山港湾・空港整備事務所及び松山市で実施した「松山港海岸和気地区整備事業及び和気浜緑地環境整備事業」が、（社）全日本建設技術協会の2011年度全建賞を受賞しました。

本賞は、社団法人　全日本建設技術協会が設置し、「建設技術の活用」や「公共事業の進め方やストックの運用の工夫等」により、特出した成果が得られた事業や施策に贈られるもので、1953年に創設された伝統ある賞です。

2011年度は229事業の応募があり、60事業が受賞しました。なお、本賞は、東京学芸大学名誉教授　小澤紀美子氏を委員長とする同賞審査委員会で審査されました。

2. 今回受賞した事業の概要

松山港海岸和気地区の既存堤防は老朽化が進み、砂浜の浸食作用により防護機能も低下し、人命・財産の保護の観点からも、施設改良の必要性が高くなったことから、海岸の防護に加え、自然環境や利用に配慮した海岸保全施設と緑地の整備を行うものです。

松山港海岸は、2000年度に国土交通省の海岸保全施設整備事業（高潮対策）として事業着手し、地域住民の意見も取り入れて決定した以下の整備方針に基づき、2002年度に現地着工しました。

〇安全で安心感のある海岸整備
〇自然豊かな白砂青松の浜辺づくり
〇地域住民に愛される穏やかで前庭的ななぎさづくり
〇マリンスポーツ等活動の場づくり

堤防改良においては、従来から行っている嵩上げ方式ではなく、砂浜を広くして波の勢いを弱め、景観を損なわないよう堤防の高さを低く抑えても防護機能を確保できる面的防護方式を採用し、2008年7月に完成。これにより、白砂青松の美しい海岸の復元を図るとともに、地域住民を含めた海岸利用者に優しく快適な親水空間を創生することができました。更に、2009年度からは松山市の環境整備事業（公園）として、市民の生活環境の向上を図るため、休憩所、トイレ、駐車場等を完備した和気浜緑地を整備し、2011年7月に完成しました。

また、本海岸及びその背後水路には、希少野生動植物の生息・生育が確認されたことから、砂浜への養浜、緑地水路の施工に先立ち、これら動植物を一時的に移植し、施工後に再移植するなど、自然環境の復元にも取り組みました。

3. これまでの同賞の受賞歴

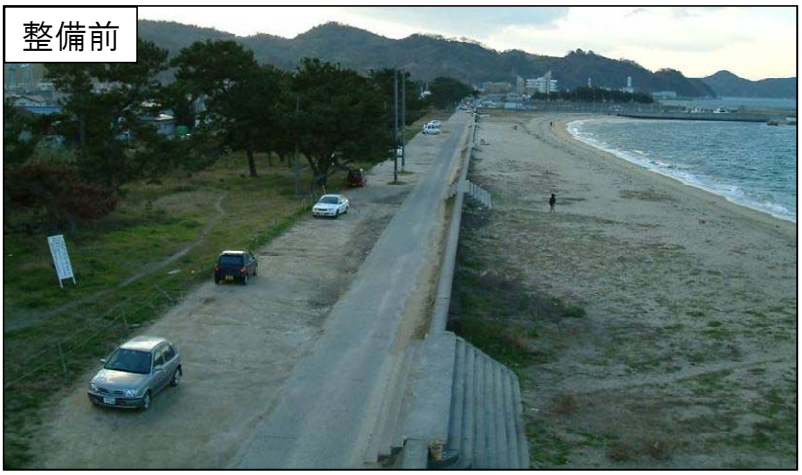
○四国港湾空港建設技術協会の受賞歴（過去10年）

年度	部門	事業の名称	受賞機関
2002	調査研究	自立的な沿岸域の自然再生を促す港湾構造物の開発	高松港湾空港技術調査事務所 小松島港湾・空港整備事務所
2003	港湾	高知空港滑走路延長事業	高知港湾・空港整備事務所
2004	港湾	みなとオアシス制度の創設	中国地方整備局 四国地方整備局
2006	港湾	瀬戸内海の環境に配慮した浚渫及び浚渫土の有効利用 ～備讃瀬戸航路（イノサキノツガイ地区）浚渫工事の取り組み～	高松港湾・空港整備事務所
2008	港湾	景観と防災機能を両立させた海岸整備高松港海岸保全施設整備事業（サンポート工区）	高松港湾・空港整備事務所
2010	調査研究	防災総合数値解析システムの構築	高松港湾空港技術調査事務所

○松山市が受賞するのは今回が初めてです。

（問合せ先）
四国地方整備局松山港湾・空港整備事務所
企画調整課長　川口　悦史（電話 089-951-0162）
松山市都市整備部公園緑地課
主査　松田　孝弘（電話 089-948-6854）

完成した松山港海岸、和気浜緑地



参考資料

平成 23 年度全建賞について

１．平成 23 年度全建賞について

全建賞は、我が国の建設技術の発展に寄与することを目的として昭和 28 年に全日本建設技術協会が設置し、毎年優れた建設事業を実施した機関に授与してきたものであり、平成 23 年度受賞で 59 回目となる歴史と伝統のある賞です。

今般、平成 23 年度受賞事業として 60 事業が表彰されることとなりました。

２．応募状況と選考結果

平成 23 年度は、国、都道府県、市町村、機構・公社等から 229 事業の推薦があり、全建賞審査委員会（委員長　小澤 紀美子　東京学芸大学名誉教授）が「建設技術の活用」（評価Ⅰ）や「公共事業の進め方やストックの運用の工夫等」（評価Ⅱ）の観点から審査し、特出した成果を得た 60 事業を平成 23 年度全建賞に選定し決定しました。

部門別	応募数	受賞事業
道路	66	16
河川	44	12
都市	73	19
住宅	3	2
建築	12	4
港湾	31	7
調査研究等	－	－
計	229	60

３．受賞事業　　別添資料

４．表彰式

・日　時　：平成 24 年 6 月 29 日（金）　10:30～12:15
・場　所　：アルカディア市ヶ谷　3階「富士の間」
　　東京都千代田区九段北 4-2-25
　　TEL　03-3261-9921

（参考）

○「評価Ⅰ」

建設技術の活用により、例えば、以下の項目に関して特出した成果が得られた、もしくは、得ようとする事業（施策）

ⅰ）事業の効果（調査研究部門については、調査の成果の活用）
ⅱ）環境への配慮
ⅲ）コストの削減
ⅳ）ユニバーサルデザイン
ⅴ）施工の効率化・円滑化
ⅵ）景観への配慮
ⅶ）ライフサイクルコストの低減
ⅷ）既存施設の活用（維持管理を含む）や更新

○「評価Ⅱ」

公共事業の進め方やストックの運用の工夫等については、例えば、以下の項目を通じて特出した成果が得られた、もしくは、得ようとする事業（施策）

ⅰ）企画、計画、設計、施工、運用、維持管理の段階における住民参画
ⅱ）ストックの有効活用に関する運用面の工夫
ⅲ）情報の提供や共有
ⅳ）事前、事後等における事業評価
ⅴ）事業手法や入札契約方法
ⅵ）災害時等における緊急対応

（問合先）
（社）全日本建設技術協会
会員課　春日
TEL　03-3585-4546

平成23年度 全建賞授賞事業

部門	推薦協会	事業の名称	実施機関名
道路部門 16事業	東北地方整備局	『復興道路・復興支援道路』の緊急整備に係る取組み	国土交通省東北地方整備局道路部 国土交通省東北地方整備局青森河川国道事務所 国土交通省東北地方整備局岩手河川国道事務所 国土交通省東北地方整備局三陸国道事務所 国土交通省東北地方整備局仙台河川国道事務所 国土交通省東北地方整備局福島河川国道事務所 国土交通省東北地方整備局磐城国道事務所
	岩手県	市道中ノ橋通一丁目八幡町線交通安全施設等整備事業	盛岡市建設部道路建設課
	福島県	あぶくま高原道路（地域高規格道路 福島空港・あぶくま南道路）整備事業	福島県あぶくま高原自動車道建設事務所
	NEXCOグループ	東日本大震災における高速道路災害応急復旧事業	東日本高速道路株式会社東北支社 東日本高速道路株式会社東北支社盛岡管理事務所 東日本高速道路株式会社東北支社北上管理事務所 東日本高速道路株式会社東北支社古川管理事務所 東日本高速道路株式会社東北支社仙台管理事務所 東日本高速道路株式会社東北支社福島管理事務所 東日本高速道路株式会社東北支社郡山管理事務所 東日本高速道路株式会社東北支社山形管理事務所 東日本高速道路株式会社東北支社いわき管理事務所 東日本高速道路株式会社東北支社会津若松管理事務所 東日本高速道路株式会社関東支社 東日本高速道路株式会社関東支社那須管理事務所 東日本高速道路株式会社関東支社宇都宮管理事務所 東日本高速道路株式会社関東支社加須管理事務所 東日本高速道路株式会社関東支社三郷管理事務所 東日本高速道路株式会社関東支社千葉管理事務所 東日本高速道路株式会社関東支社谷和原管理事務所 東日本高速道路株式会社関東支社水戸管理事務所
	栃木県	社会資本整備総合交付金事業 一般県道 佐野環状線 佐野市黒袴スマートIC	栃木県安足土木事務所
	首都高速道路	横浜ベイブリッジ・レインボーブリッジ・鶴見つばさ橋耐震性向上事業	首都高速道路株式会社
	北陸地方整備局	金沢東環卯辰トンネル（Ⅱ期線）工事	国土交通省北陸地方整備局 金沢河川国道事務所
	石川県	いしかわ広域交流幹線軸道路整備事業　主要地方道金沢井波線荒山工区	石川県県央土木総合事務所
	新潟市	一般国道402号新潟海岸バイパス（内野新川大橋）	新潟市土木部西部地域土木事務所
	京都府	鳥取豊岡宮津自動車道（宮津与謝道路）建設事業	京都府 京都府道路公社
	NEXCOグループ	阪和自動車道海南IC～有田IC間4車線化事業	西日本高速道路株式会社関西支社 和歌山工事事務所
	中国地方整備局	一般国道9号東伯・中山道路～地域と一体となったみちづくり～	国土交通省中国地方整備局 倉吉河川国道事務所 鳥取県琴浦町
	広島県	主要地方道本郷大和線橋梁整備事業　広島空港大橋	広島県西部建設事務所東広島支所
	広島県	瀬戸内サイクリングロード整備事業	広島県東部建設事務所三原支所 尾道市
	四国地方整備局	一般国道33号 三坂道路	国土交通省四国地方整備局 松山河川国道事務所
	愛媛県	(一)岩城弓削線上島架橋事業 生名橋建設工事	愛媛県東予地方局今治土木事務所
河川部門 12事業	東北地方整備局	米代川森吉山ダム建設事業	国土交通省東北地方整備局 森吉山ダム工事事務所
	関東地方整備局	湯西川ダム建設事業	国土交通省関東地方整備局 湯西川ダム工事事務所
	長野県	平成18年度災害関連緊急砂防事業 平成19年度～21年度砂防激甚災害対策特別緊急事業	長野県諏訪建設事務所
	北陸地方整備局	女川第4号砂防堰堤建設事業	国土交通省北陸地方整備局 飯豊山系砂防事務所
	中部地方整備局	「三六災害50年」から学ぶ「地域防災力の向上」	三六災害50年実行委員会 社団法人中部建設協会
	岐阜県	曽部地川における河川改修および公園整備～地域との対話を重視した川づくり～	岐阜県郡上土木事務所 郡上市
	近畿地方整備局	台風12号災害における河道閉塞緊急調査	国土交通省近畿地方整備局
	水資源機構	水没式複合型曝気装置	独立行政法人水資源機構 日吉ダム管理所
	中国地方整備局	宮園・四季が丘地区砂防堰堤群	国土交通省中国地方整備局 太田川河川事務所
	中国地方整備局	殿ダム建設事業	国土交通省中国地方整備局 殿ダム工事事務所

部門	推薦協会	事業の名称	実施機関名
	九州地方整備局	川内川河川激甚災害対策特別緊急事業	国土交通省九州地方整備局 川内川河川事務所
	九州地方整備局	嘉瀬川ダム建設事業	国土交通省九州地方整備局 嘉瀬川ダム工事事務所
都市部門 19事業	札幌市	創成川通アンダーパス連続化事業	札幌市建設局土木部
	岩手県	もりおか歴史文化館周辺環境整備事業及びビクトリアロード整備事業	盛岡市都市整備部公園みどり課
	栃木県	都市再生整備計画事業 中心市街地新拠点周辺地区 まちの駅 新・鹿沼宿整備事業	鹿沼市
	東京都	一酸化二窒素連続測定計器設置工事～世界初N_2Oの連続測定が可能に～	東京都下水道局
	東京都	練馬給水所配水池（第1号池）耐震補強その他工事	東京都水道局西部建設事務所 工事第一課
	東京都	子どものアイディアを活かした第1号公園～鮫洲運動公園改修整備～	東京都品川区
	東京都	足立区荒川河川敷の「荒川右岸新田緑地」整備と活用	東京都足立区みどりと公園推進室 みどり推進課
	横浜市	新羽末広幹線（大深度雨水貯留管）	横浜市環境創造局下水道管路部 管路整備課
	横浜市	東横線跡地整備事業（地下化区間）	横浜市都市整備局都市交通部 都市交通課 横浜市環境創造局公園緑地部 公園緑地整備課
	都市再生機構	みなとみらい21中央地区高島水際線公園～生物の多様性に配慮した水辺の再生～	独立行政法人都市再生機構 神奈川地域支社 横浜市環境創造局
	新潟県	南魚沼都市計画道路3・4・32塩沢中通り線街路事業	新潟県南魚沼地域振興局地域整備部
	石川県	都市計画道路空港軽海線4車線化事業	石川県南加賀土木総合事務所
	京都府	桂川右岸流域下水道雨水対策事業（雨水北幹線第2号・第3号管渠）	京都府流域下水道事務所 京都府文化環境部水環境対策課
	堺市	堺市三宝下水処理場における大規模MBR施設の導入事業	堺市上下水道局下水道部
	神戸市	神戸国際港都建設事業　新長田駅北地区震災復興土地区画整理事業	神戸市都市計画総局市街地整備部
	徳島県	都市計画道路徳島東環状線「阿波しらさぎ大橋」建設事業	徳島県県土整備部東部県土整備局
	熊本県	新水前寺駅地区交通結節点改善事業	熊本県熊本土木事務所
	北九州市	浅野町線（シンボルロード）整備事業	北九州市
	那覇市	牧志・安里地区第一種市街地再開発事業	牧志・安里地区市街地再開発組合
住宅部門 2事業	都市再生機構	豊四季台団地　団地再生事業	独立行政法人都市再生機構 千葉地域支社住宅経営部
	石川県	大桑団地県営住宅建替事業	石川県土木部建築住宅課
建築部門 4事業	埼玉県	東部地域振興ふれあい拠点施設建設工事	埼玉県都市整備部営繕課 埼玉県都市整備部設備課 春日部市都市整備部鉄道高架整備課
	新潟市	食育・花育センター建設事業	新潟市建築部公共建築第1課
	山口県	新図書館・児童館建設工事	萩市
	熊本県	くまもとアートポリス東北支援「みんなの家」プロジェクト	熊本県
港湾部門 7事業	北海道開発局	苫小牧港東港区-12m耐震強化岸壁の整備	国土交通省北海道開発局 苫小牧港湾事務所
	関東港湾空港	東京港臨海道路Ⅱ期事業（東京ゲートブリッジ）	国土交通省関東地方整備局 東京港湾事務所
	新潟県	平成20年災鷲崎漁港・水津漁港漁港施設災害復旧(離島)工事	新潟県佐渡地域振興局地域整備部
	近畿港湾空港	堺泉北港堺2区既存護岸を有効活用した耐震強化岸壁と臨港道路整備	国土交通省近畿地方整備局 大阪港湾・空港整備事務所
	四国港湾空港 松山市	松山港海岸和気地区整備事業及び和気浜緑地環境整備事業	国土交通省四国地方整備局 松山港湾・空港整備事務所 松山市
	沖縄総合事務局	那覇港臨港道路（空港線）那覇うみそらトンネル	内閣府沖縄総合事務局 那覇港湾・空港整備事務所
	大分県	佐賀関漁港広域漁港整備事業	大分県農林水産部漁港漁村整備課

以上６０事業