



PC技術協会賞

社団法人プレストレストコンクリート技術協会は1958年（昭和33年）に国際交流によるPCの普及と振興を図る目的で設立されました。

PC技術協会賞は、昭和48年度から創設されたPCに関して優れた業績に与えられるもので、論文部門、作品部門、技術開発部門、施工技術部門（平成14年度から創設）の4つの部門に分かれ、平成14年度は第30回目の表彰になります。

平成14年度には当社施工の4件がPC技術協会賞（作品部門、技術開発部門、施工技術部門）を受賞しました。また論文部門においても2件が受賞しました。

なお、以前PC設計ニュースNo.47で特集しました土木学会田中賞につきましても前年度に引き続き平成14年度にも3つの橋梁（古川高架橋（PC設計ニュースNo.30, 49）、龐大橋（No.18）、ときめき橋（No.40））が受賞しました。



平成 14年度 PC 技術協会賞受賞作品



古川高架橋 作品賞
（PC設計ニュース No.30, 49）



戸奈良配水池 技術開発賞
（PC設計ニュース No.54）



あゆみ橋 施工技術賞
（PC設計ニュース No.9）



石橋上三川跨線橋 施工技術賞
（PC設計ニュース No.11）

当社施工 P C 技術協会賞受賞作品一覧

当社が施工して P C 技術協会賞を受賞した橋梁を紹介します。

因みに、平成14年度までの P C 技術協会賞の作品部門、技術開発部門、施工技術部門の全体の受賞件数は131件、新設の橋梁に関しては100件あります。その内当社が施工した橋梁は41件で、41%の割合になります。

P C 技術協会賞受賞橋梁（作品部門、技術開発部門、施工技術部門）

No.	年度	橋梁名	所在地	企業者	構造形式	受賞部門
1	昭和53年	帝釈橋	広島県	日本道路公団	R C 上路式固定アーチ橋	作品賞
2	昭和54年	赤谷川橋梁	群馬県	日本鉄道建設公団	R C 逆ランガー固定アーチ橋	作品賞
3	昭和55年	鈴田橋	長崎県	日本道路公団	7 径間連続 P C ラーメン箱桁橋他	作品賞
4	昭和58年	道央自動車道錦岡 3 号線	北海道	日本道路公団	2 径間連続 P C 斜張橋	作品賞
5	昭和59年	光明池大橋	大阪府	住宅・都市整備公団	P C 中路式バランスドアーチ橋	作品賞
6	昭和60年	土浦高架橋	茨城県	土浦市	4 径間連続 P C 中空床版橋他	作品賞
7	昭和61年	岡谷高架橋	長野県	日本道路公団	2、4 径間連続 P C ラーメン箱桁橋他	作品賞
8	昭和62年	本四児島坂出ルート与島高架橋他	香川県	本州四国連絡橋公団	4、7 径間連続 P C ラーメン箱桁橋他	作品賞
9	昭和62年	新綾部大橋	京都府	京都府	3 径間連続 P C 斜張橋	作品賞
10	昭和63年	中谷川橋	熊本県	日本道路公団	R C 逆ランガー固定アーチ橋	作品賞
11	昭和63年	東名阪高架橋	愛知県	日本道路公団	4 径間連続 P C ラーメン箱桁橋他	作品賞
12	平成元年	志摩丸山橋	三重県	三重県	2 径間連続 P C 斜張橋	作品賞
13	平成元年	別府明善橋	大分県	日本道路公団	R C 上路式固定アーチ橋	作品賞
14	平成元年	梅の木墓公園吊橋	熊本県	泉村	P C 吊床版橋	作品賞
15	平成3年	東名足柄橋	静岡県	日本道路公団	3 径間連続 P C 斜張橋	作品賞
16	平成3年	ツインハープ橋	北海道	北海道	3 径間連続 P C 斜張橋	作品賞
17	平成3年	観音寺高架橋	京都府	日本道路公団	単～4 径間連続 P R C 2 主版桁橋他	技術開発賞
18	平成3年	亀甲橋	三重県	藤信興産	3 方向分岐 P C 吊床版橋	技術開発賞
19	平成4年	青森ベイブリッジ	青森県	青森県	3 径間連続 P C 斜張橋	作品賞
20	平成6年	小田原ブルーウェイブリッジ	神奈川県	日本道路公団	3 径間連続 P C エキストラードーズド箱桁橋	作品賞
21	平成6年	田尻スカイブリッジ	大阪府	大阪府	2 径間連続 P C 斜張橋	作品賞
22	平成6年	霧積川橋梁	群馬県	日本鉄道建設公団	3 径間連続 P C 方杖ラーメン橋	作品賞
23	平成6年	B K 4 5 2 工区高架橋	神奈川県	首都高速道路公団	9 径間連続 P C 箱桁橋	技術開発賞
24	平成7年	十勝大橋	北海道	北海道開発局	3 径間連続 P C 斜張橋	作品賞
25	平成7年	潮騒橋	静岡県	静岡県	4 径間連続 P C 吊床版橋	作品賞
26	平成7年	北陸新幹線第 2 千曲川橋梁	長野県	日本鉄道建設公団	2 径間連続 P C 斜張橋	作品賞
27	平成9年	大芝大橋	広島県	広島県	3 径間連続 P C 斜張橋	作品賞
28	平成9年	S B S リンクウェイ橋	シガールト	住友ベークライト	2 径間スペーストラス橋	技術開発賞
29	平成9年	雲沢大橋	秋田県	秋田県	3 径間連続 P C エキストラードーズド箱桁橋	技術開発賞
30	平成10年	つくはら橋	兵庫県	日本道路公団	3 径間連続 P C エキストラードーズド箱桁橋	作品賞
31	平成11年	第 2 マンダウエ・マクタン橋	フィリピン	フィリピン共和国	3 径間連続 P C エキストラードーズド箱桁橋	作品賞
32	平成11年	鮎の瀬大橋	熊本県	熊本県	3 径間連続 P C 斜張橋	作品賞
33	平成11年	東海北陸自動車道中西高架橋	岐阜県	日本道路公団	4 + 9 径間連続 P C ラーメン箱桁橋	作品賞
34	平成11年	立山大橋	富山県	富山県	R C 上路式固定アーチ橋	技術開発賞
35	平成12年	保津橋	京都府	京都府	5 径間連続 P C エキストラードーズド箱桁橋	作品賞
36	平成13年	揖斐川橋他	三重県	日本道路公団	6 径間連続複合エキストラードーズド箱桁橋	作品賞
37	平成13年	巖門園地園路橋	石川県	石川県	P C 曲弦トラス橋	作品賞
38	平成13年	鷹大橋	福岡県	福岡県	R C 上路式固定アーチ橋	作品賞
39	平成13年	望景橋	北海道	森町	大偏心外ケーブルトラス P C 橋	技術開発賞
40	平成14年	古川高架橋	三重県	日本道路公団	9 ~ 1 3 径間連続 P C 箱桁橋	作品賞
41	平成14年	あゆみ橋	静岡県	沼津市	張弦桁橋 + 斜張定着張弦桁橋	施工技術賞
42	平成14年	石橋上三川跨線橋	栃木県	日本道路公団	3 径間連続 P C 箱桁橋	施工技術賞

* 作品賞は昭和52年度に創設されています。



発行：三井住友建設（株）土木本部 土木設計部
連絡先：東京都中央区佃 2 丁目 1 番 6 号 TEL.03-4582-3063
URL：http://www.smcon.co.jp