



## 土木学会田中賞

土木学会の田中賞は、関東大震災後の首都の復興に際し、隅田川にかかる数々の名橋を生み出した帝都復興院初代橋梁課長で日本の橋梁界の育ての親と呼ばれる故田中豊博士の功績を称え、これを記念する事業として設けられた橋梁工学に関する優秀な業績に対して授与される賞です。昭和41年度より土木学会賞の一つとして田中賞が発足しました。以来三十余年を経過、名誉ある賞として評価が定着し、橋梁技術のさらなる発展に大きく貢献しています。この田中賞は作品部門、論文部門、研究業績部門の三部門から成り立っています。特に作品部門は、橋梁構造物で、計画・設計・施工・美観などの面ですぐれた特色を有すると認められるものについて選考されます。受賞対象は作品そのものであることが特色です。

このような橋梁技術に対する評価として、設計施工にあたった橋梁が土木学会田中賞を受賞することは、橋梁に携わる者として非常な名誉と考えています。

最近の実績として、平成13年度には当社(住友建設)の施工した3つの橋梁が田中賞を受賞しました。なお、同時に三井建設(当時)が施工した橋梁(北陣ヶ下高架橋)も受賞しました。



### 平成13年度土木学会田中賞受賞作品



揖斐川橋

(PC設計ニュースNo.5,16,31)



保津橋

(PC設計ニュースNo.12)



巖門園地園路橋

(PC設計ニュースNo.36)



北陣ヶ下高架橋

## 当社（住友建設）施工田中賞受賞作品一覧

当社では早くからプレストレストコンクリート技術の導入と普及に注力し、昭和34年には我が国初の張出し架設工法でPC橋の架設を行い、土木界に大きな貢献をもたらしたのを初めとして、その後PC橋の様々な架設工法を発展させて数多くの実績を重ねてきました。

以下に当社の技術力の表れとして、過去に当社が施工して田中賞作品賞を受賞した橋梁を紹介します。

因みに、平成13年度までの田中賞受賞作品は鋼橋、コンクリート橋合わせて173作品あり、その内当社の施工した橋梁は31作品で、全体の18%の割合です。コンクリート橋に限ると全体で77作品あり、当社（29作品）の占める割合は38%となります。

### 土木学会田中賞受賞橋梁

No.	年度	橋梁名	所在地	企業者	構造形式
1	昭和42年	名護屋大橋	佐賀県	佐賀県	3径間連続PC有ヒンジラーメン箱桁橋
2	昭和48年	高島平高架橋	東京都	首都高速道路公団	有ゲルバー連続PC中空床版橋
3	昭和49年	外津橋	佐賀県	佐賀県	RC2ヒンジ上路アーチ橋
4	昭和51年	浜名大橋	静岡県	日本道路公団	5径間連続PC有ヒンジラーメン箱桁橋
5	昭和53年	帝釈橋	広島県	日本道路公団	RC上路固定アーチ橋
6	昭和54年	赤谷川橋梁	群馬県	日本鉄道建設公団	RC逆ランガー固定アーチ橋
7	昭和55年	第二孫屋敷架道橋	岩手県	日本国有鉄道	受梁一体構造4径間連続PC箱桁橋
8	昭和60年	光明池大橋	大阪府	住宅・都市整備公団	中路式バランスドアーチ橋
9	昭和60年	関越自動車道永井川橋ほか	群馬県	日本道路公団	5径間連続PC箱桁橋
10	昭和61年	岡谷高架橋	長野県	日本道路公団	4径間連続PC箱桁橋他
11	昭和62年	新綾部大橋	京都府	京都府	3径間連続PC斜張橋
12	昭和63年	東名阪高架橋	愛知県	日本道路公団	4径間連続PCラーメン箱桁橋他
13	平成元年	別府明礬橋	大分県	日本道路公団	RC上路固定アーチ橋
14	平成3年	生口橋	広島県	本州四国連絡橋公団	3径間連続複合斜張橋
15	平成3年	東名足柄橋	静岡県	日本道路公団	3径間連続PC斜張橋
16	平成3年	亀甲橋	三重県	藤信興産	3方向分岐PC吊床版橋
17	平成4年	青森ベイブリッジ	青森県	青森県	3径間連続PC斜張橋
18	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PCエクストラードズド箱桁橋
19	平成7年	潮騒橋	静岡県	静岡県	4径間連続PC吊床版橋
20	平成7年	十勝大橋	北海道	北海道開発局	3径間連続PC斜張橋
21	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PC斜張橋
22	平成8年	四国縦貫自動車道重信高架橋	愛媛県	日本道路公団	4～6径間連続PCラーメン箱桁橋
23	平成8年	東京湾横断道路橋梁部	千葉県	東京湾横断道路(株)	下部工
24	平成8年	名取川橋梁	宮城県	JR東日本	2径間連続PC斜版橋
25	平成8年	夢吊橋	広島県	建設省中国地方建設局	単径間PC吊床版橋
26	平成9年	大芝大橋	広島県	広島県	3径間連続PC斜張橋
27	平成10年	東静岡駅南北自由通路橋	静岡県	静岡市、JR東海	4径間連続鋼床版箱桁橋
28	平成11年	第2マクタン橋	フィリピン	フィリピン共和国	3径間連続PCエクストラードズド箱桁橋
29	平成13年	揖斐川橋他	三重県	日本道路公団	6径間連続複合エクストラードズド箱桁橋
30	平成13年	保津橋	京都府	京都府	6径間連続PCエクストラードズド箱桁橋
31	平成13年	巖門園地園路橋	石川県	石川県	PC曲弦トラス橋