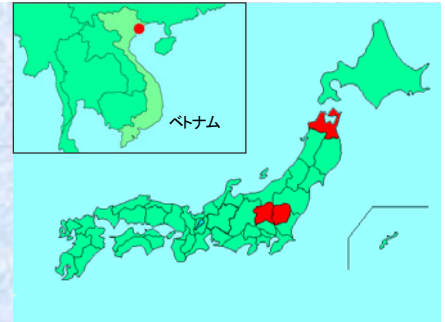




2007年受賞橋梁



日本の土木・コンクリート分野での主たる学協会である土木学会、コンクリート工学協会、PC技術協会では、毎年それぞれの選考基準によって優れた作品に対する表彰を行っています。

本年も5月下旬に各選考結果の発表が行われ、当社が設計・施工に関わった作品からも4橋が選ばれ、そのうち3橋までがダブル受賞を果たしました。

バイチャイ橋と青春橋は土木学会田中賞とPC技術協会賞のそれぞれ作品部門で、鬼怒川橋はコンクリート工学協会賞作品賞とPC技術協会賞の施工技術部門で、そして天間川橋梁は田中賞作品部門において受賞しています。

◆2007年 受賞 橋 梁



バイチャイ橋 (ベトナム ハロン市)

形 式：6 径間連続 1 面吊 PC 斜張橋

橋 長：903m 最大支間 435m

総幅員：25.3m (PC 設計ニュース No.101)

★ 受 賞 ★

土木学会田中賞 【作品部門】

PC 技術協会賞 【作品部門】

【各賞選考基準】

土木学会田中賞 作品部門

橋梁およびそれに類する構造物の新設または改築で、計画、設計、製作・施工、維持管理などの面において特色を有する作品を対象とする。

日本コンクリート工学協会賞 作品賞

コンクリートで構成されている造形物（土木・建築構造物および一般造形物）で、その美的価値、独創性あるいは環境との調和等において、技術面も含めて優れていると認められるもの。

PC技術協会賞 作品部門

プレストレストコンクリートの技術の進歩、発展に顕著な貢献をしたと認められる作品。

PC技術協会賞 施工技術部門

プレストレストコンクリートの建設・維持・保全において創意工夫に富む施工を行い、施工技術の発展または普及に顕著な貢献をしたと認められるもの。

◆2007年 受賞 橋 梁

**青春橋** (群馬県吾妻郡 歩道橋)

形 式 : 単径間PC二重張弦桁橋

橋 長 : 60.1m

総幅員 : 2.1m (PC 設計ニュース No.91)

★ 受賞 ★

土木学会田中賞 【作品部門】

PC技術協会賞 【作品部門】

鬼怒川橋 (栃木県河内郡 北関東自動車道)

形 式 : PC16 径間連続波形鋼板ウェブ箱桁橋

橋 長 : 1005m 最大支間 71.9m

総幅員 : 10.7m (PC 設計ニュース No.77)

★ 受賞 ★

コンクリート工学協会賞【作品賞】

PC技術協会賞【施工技術部門】

**天間川橋梁** (青森県上北郡 JR 東北本線)

形 式 : PC3 径間連続アーチ橋

橋 長 : 180.4m 最大支間 : 66.05m

総幅員 : 10.8m (複線)

(PC 設計ニュース No.92)

★ 受賞 ★

土木学会田中賞 【作品部門】

PC技術協会賞 【作品部門】

(PC技術協会賞は2008年受賞)

**三井住友建設**

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>