

# PC技術の新たな発展

—第36回PC技術講習会—

平成20年2月

社団法人 プレストレストコンクリート技術協会

# 目次

## fibシンポジウム(クロアチア)とクロアチアにおける橋梁調査 ..... 1

(株)複合研究機構 (横浜国立大学名誉教授)	池田尚治
(財)海洋架橋・橋梁調査会	小川和也
(財)首都高速道路技術センター	佐々木一哉

## PC建築構造の原点に還り、将来を見る ..... 21

大阪大学大学院教授・本協会副会長	大野義照
京都大学大学院教授・本協会理事	渡邊史夫
京都大学大学院准教授	西山峰広
(独) 建築研究所構造研究グループ主任研究員	加藤博人
(株)大林組東北支店建築工事部技術グループ長	北川公章
(株)ジェーエスディー	加藤元樹
(株)ジェーエスディー	照井健二

## コンクリート構造物の環境設計 ..... 49

香川大学工学部安全システム建設工学科	堺孝司
広島大学大学院工学研究科社会環境システム専攻	河合研至
大成建設(株)技術センター土木技術研究所	大脇英司

## PC橋の新たな構造形式の現状と将来 ..... 77

東京工業大学大学院・本協会常務理事	二羽淳一郎
鹿島建設(株)土木設計本部	織田一郎
三井住友建設(株)土木管理本部	平喜彦
(株)富士ピー・エス 技術製造本部	堤忠彦

## 『PC道路橋計画マニュアル』の改訂について ..... 99

(社)プレストレスト・コンクリート建設業協会 PC道路橋計画マニュアル改訂部会	
改訂部会設計WG主査	佐藤徹
改訂部会部会長	大浦隆
改訂部会幹事長	脇本優
改訂部会設計WG委員	吉田政宏
改訂部会設計WG委員	志道昭郎
改訂部会設計WG委員	西村一博
事務局次長	三浦貴洋