

プレストレストコンクリートの 歩みと21世紀の展望

— 第29回PC技術講習会 —

平成13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

21世紀におけるプレストレストコンクリート技術の展望	1
名古屋大学大学院教授・本協会会長	田 邊 忠 顯
日本大学教授・本協会副会長	山 崎 淳
大阪工業大学教授・本協会理事	小 林 和 夫
21世紀のプレストレストコンクリート建築	65
京都大学大学院教授・本協会常務理事	渡 邊 史 夫
大阪大学大学院教授・本協会理事	大 野 義 照
京都大学大学院助教授	西 山 峰 広
(株)日建設 東京本社 構造設計室主管	深 井 悟
国土交通省建築研究所 第4研究部 実大構造物実験室主任研究員	加 藤 博 人
国土交通省建築研究所 第3研究部 構造研究室室長	勅使川原 正 臣
大成建設(株) 構造G	松 原 正 安
プレストレストコンクリート橋の高強度化と高耐久性化の現状と展望	99
国土交通省土木研究所 材料施工部 コンクリート研究室主任研究員	渡 辺 博 志
(社)プレストレスト・コンクリート建設業協会 軽量・高耐久性コンクリート部材共同研究委員会委員	藤 田 学
〃	長 井 健 雄
〃	竹 本 伸 一
P C斜張橋・エクストラードロード橋設計・施工規準(案)について	117
(社)プレストレストコンクリート技術協会 PC技術規準研究委員会 PC斜張橋・エクストラードロード橋分科会主査	多久和 勇
同上委員会・分科会主幹事 鹿島建設(株) 下田橋所長	大 塚 一 雄
道路公団の新構造事例	137
—品質向上・耐久性向上を目指した新技術・新工法—	
日本道路公団 技術部 構造技術課長代理	溝 江 実
〃 〃 構造技術課	青 木 圭 一
〃 〃 構造技術課	芦 塚 憲一郎
〃 名古屋建設局 構造技術課長	池 田 博 之
〃 四国支社 構造技術課長	望 月 秀 次