

第 22 回

プレストレストコンクリートの 発展に関するシンポジウム

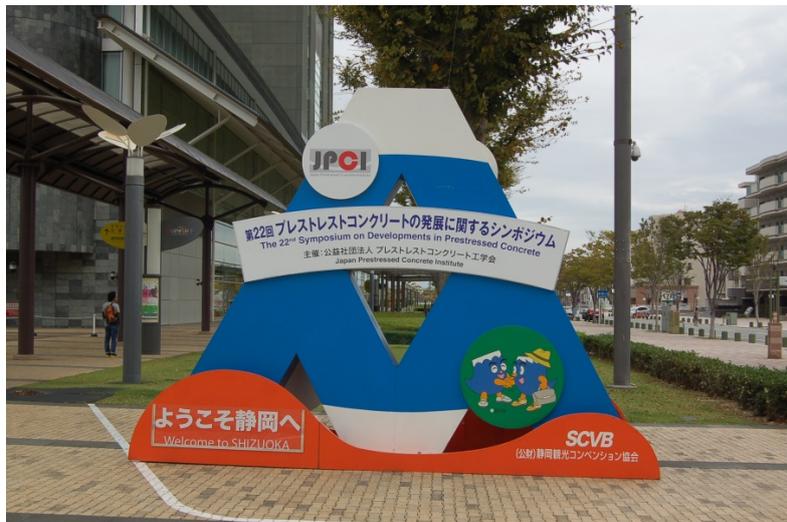
フォトギャラリー



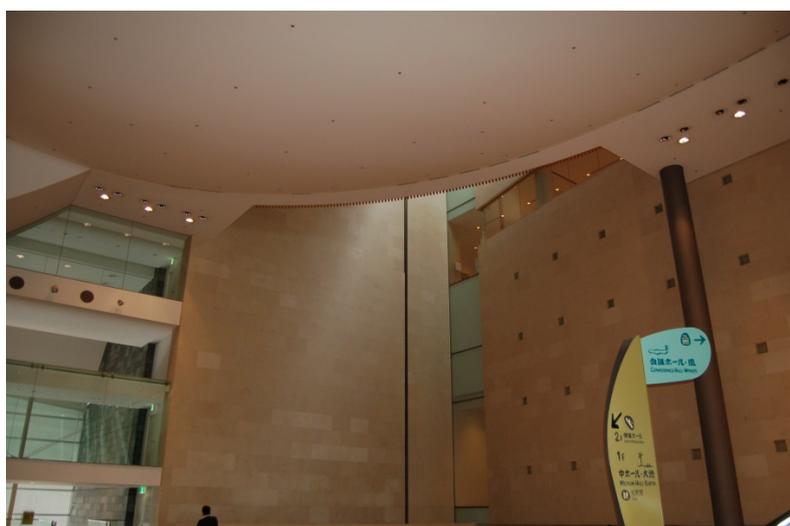
シンポジウム開催会場（外観）



シンポジウム開催会場（外観）



シンポジウム開催会場（会場内）



シンポジウム受付



ワークショップ（セッション会場1）



委員会報告

- ・ PC 構造物の高耐久化・保全に関するガイドライン作成委員会



- ・ 既設ポストテンション橋の PC グラウト問題対応委員会



・プレストレストコンクリートサステナビリティ委員会



シンポジウム開会式（中ホール）



・ 中ホール開催題目

第22回 プレストレストコンクリートの発展に関するシンポジウム		
中ホール開催題目		
●開会式		10:00 ~ 10:20
開式の辞	シンポジウム実行委員会委員長	睦好 宏史
挨拶	公益社団法人プレストレストコンクリート工学会会長	二羽 淳一郎
来賓挨拶	国土交通省中部地方整備局 道路部長	上坂 克巳 様
●特別講演		10:20 ~ 11:20
「コンクリート工学における知能の構造化と橋梁工学への展開 -Multi-scaleの観点から-」		
東京大学大学院教授 前川 宏一 様		
●国際セッション		12:30 ~ 15:00
「PCIと、アメリカのプレキャストコンクリート構造物産業」		
Mr. James G. Toscas (President, Precast/Prestressed Concrete Institute, U.S.A)		
「ベトナムにおける近年のPC橋の発展」		
Assoc. Prof. Nguyen Xuan Khang, Dr. Eng. (Director General, Institute of Transport Science and Technology, Ministry of Transport, Vietnam)		
「真の構造ソリューションの探求」		
Prof. Jiri Strasky (Technical Director of Strasky, Husty and Partners, Brno University of Technology, Czech Republic)		

シンポジウム開会式（中ホール）



・開会の辞：シンポジウム実行委員会委員長 睦好 宏史



・挨拶：公益社団法人プレストレストコンクリート工学会会長 二羽 淳一郎



・来賓挨拶：国土交通省中部地方整備局 道路部長 上坂 克巳様



・ 特別講演：東京大学大学院教授 前川 宏一様

「コンクリート工学における知識の構造化と橋梁工学への展開-Multi-scale の観点から-」



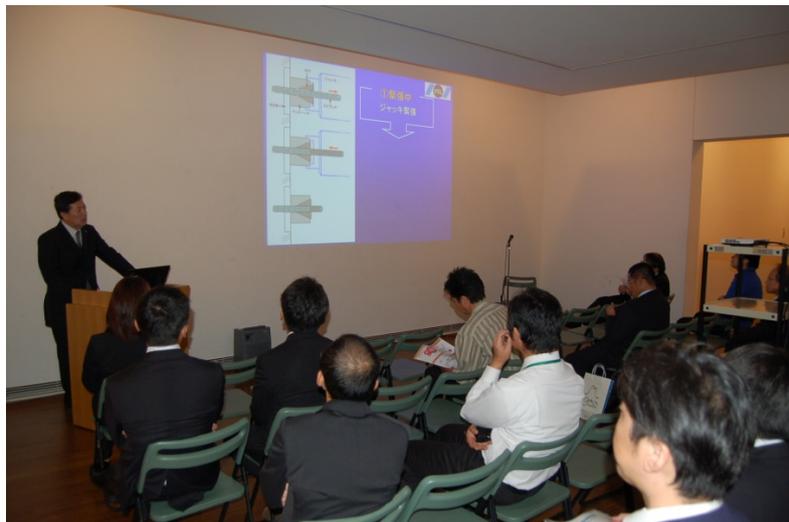
・ 講演風景



・ 記念品の贈呈



技術紹介



インターナショナルセッション（中ホール）

- ・ 「PCI と、アメリカのプレキャストコンクリート構造物産業」

Mr. James G. Toscas

(President, Precast/Prestressed Concrete Institute, U.S.A.)



- ・ 「ベトナムにおける近年の PC 橋の発展」

Assoc. Prof. Nguyen Xuan Khang, Dr. Eng.

(Director General, Institute of Transport Science and Technology, Ministry of Transport, Vietnam)



- ・ 「真の構造ソリューションの探求」

Prof. Jiri Strasky

(Technical Director of Strasky, Husty and Partners, Brno University of Technology, Czech Republic)



・ 講演風景



・ 質疑応答



・ 記念品贈呈





セッション会場 1



セッション会場 2



セッション会場 3





セッション会場 4



CPD 認定証発行



懇親会（ホテルセンチュリー静岡）



・進行：シンポジウム実行委員会現地 WG 委員 伊藤 睦



・委員長挨拶：シンポジウム実行委員会委員長 睦好 宏史



・来賓挨拶：静岡県交通基盤部長 長島 郁夫様



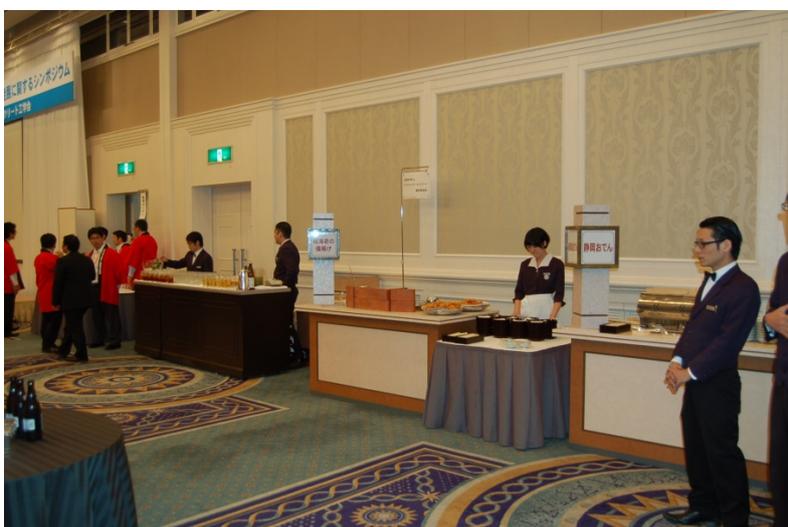
・来賓挨拶：一般社団法人プレストレスト・コンクリート建設業協会専務理事 木下 賢司様



・乾杯：公益社団法人プレストレストコンクリート工学会会長 二羽 淳一郎



・出店紹介：一般社団法人プレストレスト・コンクリート建設業協会中部支部広報部会長 栗林 武弘様



・ 歓談状況



・ 第 23 回盛岡シンポジウムポスター発表：シンポジウム実行委員会副委員長 宇治 公隆



グランプリ賞

準グランプリ賞



・ 第 23 回盛岡シンポジウムへのお誘い：岩手大学教授 羽原 俊祐様



・ 中締め：公益社団法人プレストレストコンクリート工学会副会長 西山 峰広, 春日 昭夫





閉会式（セッション会場1）



・優秀講演者受賞セレモニー：シンポジウム実行委員会学術WG 主査 下村 匠



第22回 プレストレストコンクリートの発展に関するシンポジウム

優秀講演賞 受賞者

セッション名	受賞者	セッション名	受賞者
セッション1 設計・計画	八千代エン지니어リング 洗谷 智裕 殿	セッション9 補修・補強	三井住友建設 有川 貴典 殿
セッション2 解析的研究	三井住友建設 杉村 悟 殿	セッション10 実験的研究(1)	三井住友建設 澤本 康弘 殿
セッション3 施工・工事(1)	三井住友建設 藤井 剛 殿	セッション11 補修・補強	三井住友建設 三原 真一 殿
セッション4 建築・その他	三井住友建設 藤井 剛 殿	セッション12 材料・混和材	三井住友建設 中村 英樹 殿
セッション5 建設・その他	三井住友建設 藤井 剛 殿		
セッション6 施工・工事(2)	三井住友建設 藤井 剛 殿		
セッション7 実験的研究(1)	三井住友建設 藤井 剛 殿		
セッション8 耐久性	三井住友建設 藤井 剛 殿		
セッション9 グラウト	三井住友建設 藤井 剛 殿		

第22回 プレストレストコンクリートの発展に関するシンポジウム(静岡)

セッション名 所属 受賞者

セッション1 設計・計画	八千代エン지니어リング	洗谷 智裕 殿
セッション2 解析的研究	三井住友建設	杉村 悟 殿
セッション3 施工・工事(1)	三井住友建設	藤井 剛 殿
セッション4 建築・その他	三井住友建設	藤井 剛 殿
セッション5 施工・工事(2)	三井住友建設	藤井 剛 殿
セッション6 実験的研究(1)	三井住友建設	藤井 剛 殿
セッション7 耐久性	三井住友建設	藤井 剛 殿
セッション8 グラウト	三井住友建設	藤井 剛 殿
セッション9 施工・工事(3)	三井住友建設	藤井 剛 殿
セッション10 実験的研究(2)	三井住友建設	藤井 剛 殿
セッション11 精神管理	三井住友建設	藤井 剛 殿
セッション12 補修補強コンクリート	三井住友建設	藤井 剛 殿
セッション13 施工・工事(4)	三井住友建設	藤井 剛 殿
セッション14 実験的研究(3)	三井住友建設	藤井 剛 殿
セッション15 補修・補強	三井住友建設	藤井 剛 殿
セッション16 材料・混和材	三井住友建設	藤井 剛 殿

・ 優秀講演者の表彰



・ 優秀講演者記念撮影（閉会后）



・閉会の辞：シンポジウム実行委員会副委員長 宇治 公隆



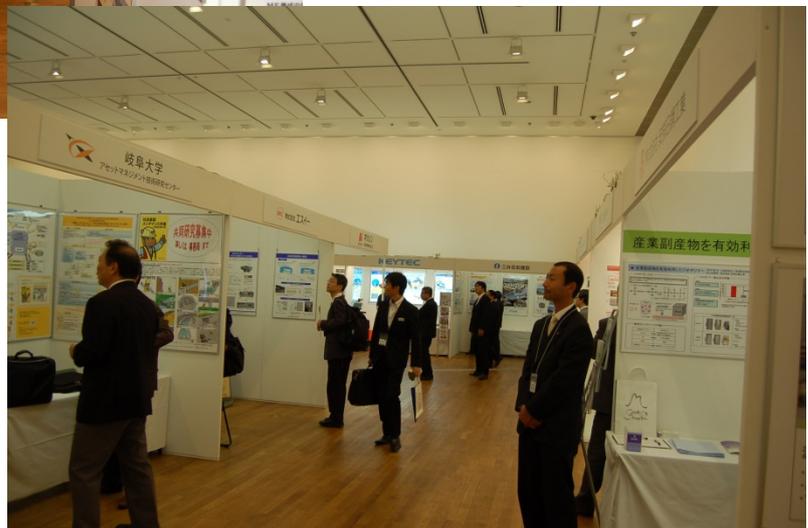
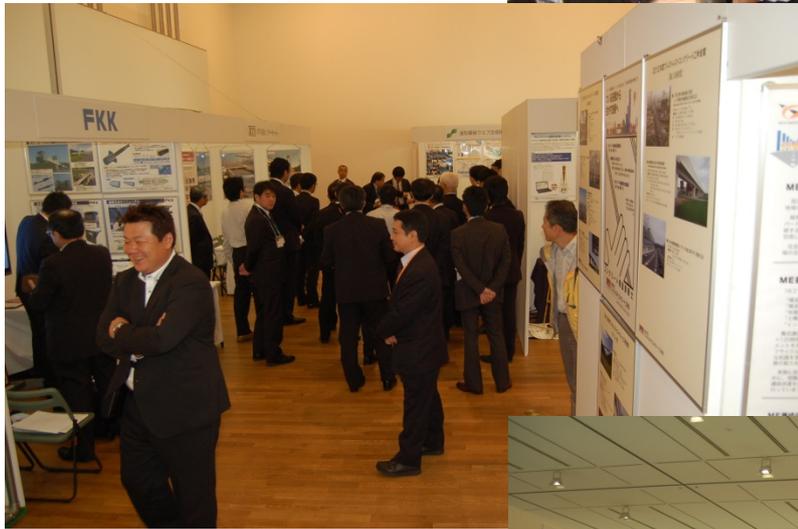
スタッフ集合写真（閉会后）



配布資料



技術展示会場



技術展示団体（五十音順）

株式会社 IHI インフラ建設



株式会社安部日鋼工業



エスアールジータカミヤ株式会社



株式会社エスイー



オリエンタル白石株式会社



鹿島建設株式会社



株式会社川金コアテック

川田建設株式会社



技術展示団体（パンフレット掲載順）

KEYTEC 株式会社



極東鋼弦コンクリート振興株式会社



KTB 協会



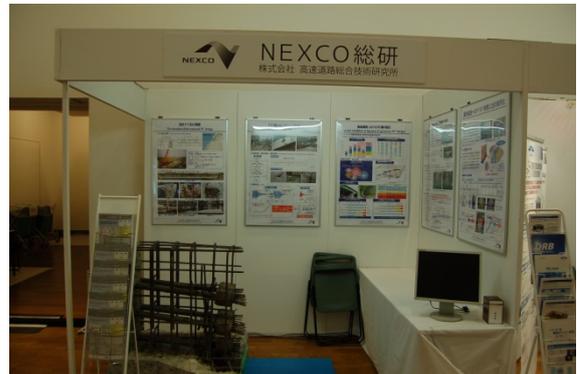
株式会社ケーティービー



高周波熱錬株式会社

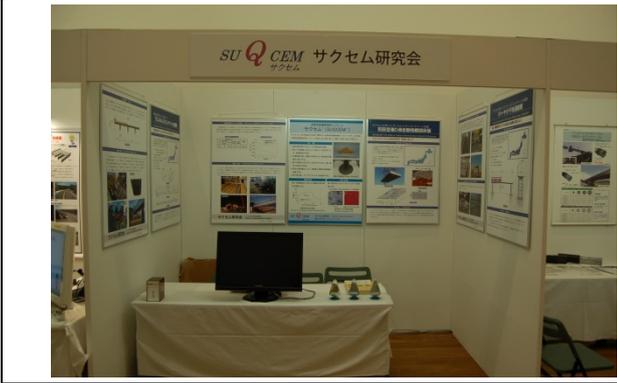


株式会社高速道路総合技術研究所



サクセム研究会

神鋼鋼線工業株式会社

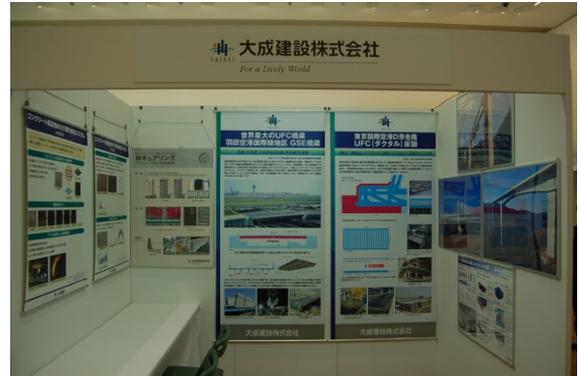


技術展示団体（パンフレット掲載順）

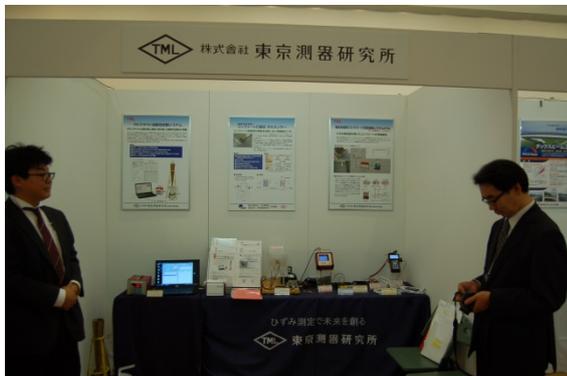
住友電工スチールワイヤー株式会社



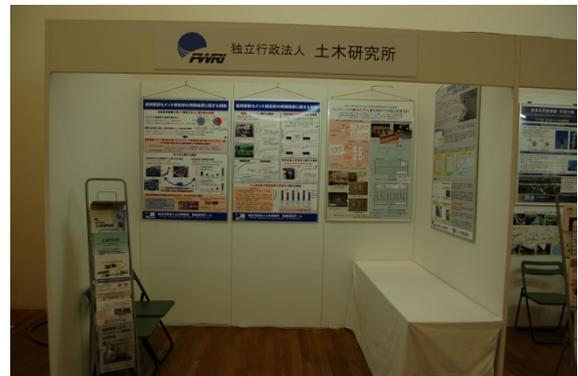
大成建設株式会社



株式会社東京測器研究所



独立行政法人土木研究所



中日本高速道路株式会社



波形鋼板ウェブ合成構造研究会



公益社団法人日本コンクリート工学会

株式会社日本ピーエス



技術展示団体（パンフレット掲載順）

株式会社ピーエス三菱



PC 構造避難誘導デッキ技術研究会



VSL JAPAN 株式会社



株式会社富士ピー・エス



一般社団法人プレストレスト・コンクリート建設業協会



三井住友建設株式会社



岐阜大学

名古屋大学（材料形態学グループ）

