

第33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



Ryuta Ohashi Bridge



新潟

第33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

The 33rd Symposium on Developments
in Prestressed Concrete

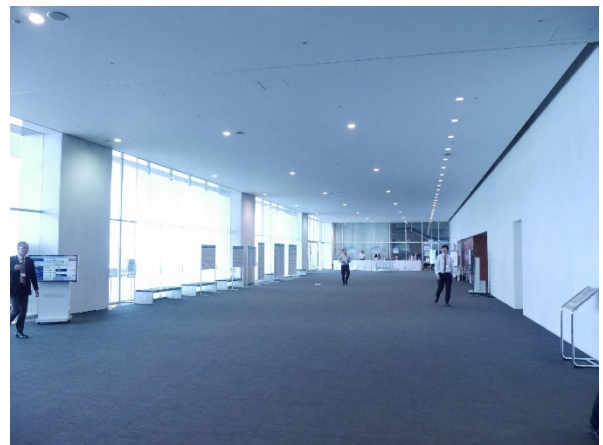
2024年10月17日(木)-18日(金) 朱鷺メッセ(新潟コンベンションセンター)

公益社団法人プレストレストコンクリート工学会 Japan Prestressed Concrete Institute(JPCI)
〒162-0821 東京都新宿区津久戸町4-6 第3都ビル5階 TEL 03-3260-2521 FAX 03-3235-3370
The 33rd Symposium on Developments in Prestressed Concrete | 2024.10.17(Thu)-18(Fri) | Taki Messe
(Niigata Convention Center) | Japan Prestressed Concrete Institute(JPCI) | 5F Dai-san Miyako Building,
4-6, Tsukudo-cho, Shinjuku-ku, Tokyo, 162-0821, Japan TEL +81-(0)3-3260-2521 FAX +81-(0)3-3235-3370



www.jpici.or.jp

シンポジウム開催会場 朱鷺メッセ（新潟コンベンションセンター）



シンポジウム開会式

【開会式】



【開会の辞】



シンポジウム実行委員会

委員長 佐藤靖彦（早稲田大学）

【会長挨拶】



プレストレストコンクリート工学会
会長 下村 匠（長岡技術科学大学）

【来賓挨拶】



国土交通省北陸地方整備局
道路部長 竹林 秀基様

特別講演 I

特別講演題目：世界初・新潟大学発「日本酒学 (Sakeology)」の挑戦



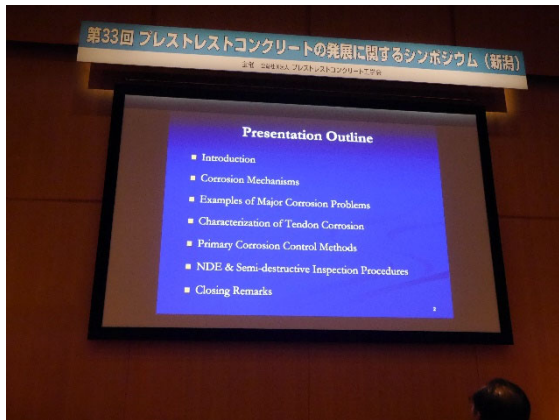
講師：岸 保行様
新潟大学日本酒学センター 副センター長
経済科学部 准教授



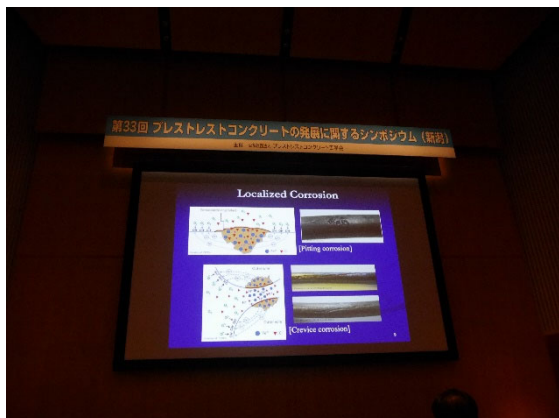
記念品贈呈(下村会長より)

特別講演Ⅱ

講演題目 : Corrosion of Post-Tensioned Tendons Filled with Cementitious Grout

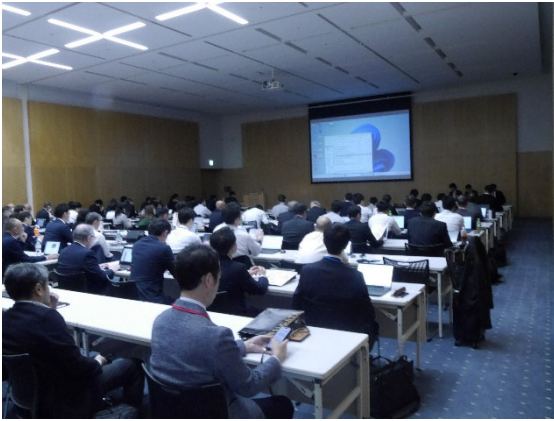


講師 : Dr. Seung-Kyoung Lee 様
SK Lee & Assosiations, inc (United States)



記念品贈呈 (下村会長より)

セッション



技術紹介

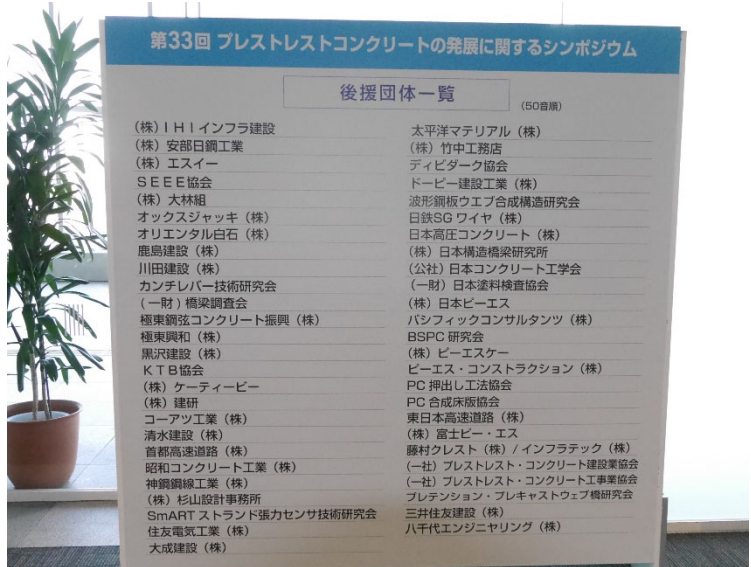
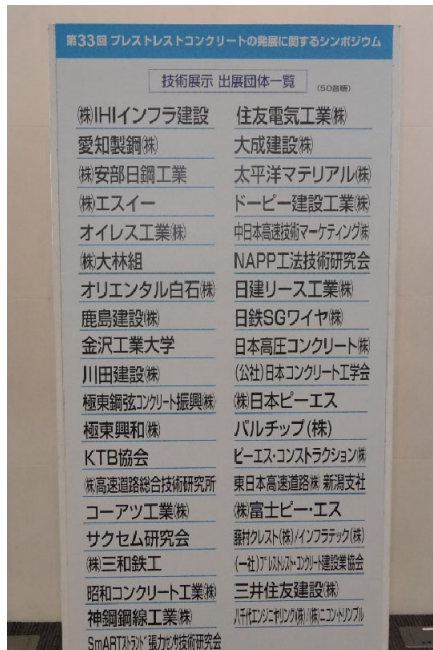
第33回 プレストレストコンクリートの発展に関するシンポジウム			
技術紹介プログラム			
10月17日(木)			
時間	団体名	題目	
12:20-12:35	オリエンタル鉛工業株式会社	安全設備によるコンクリート防壁の設計・構造や電子管付 945 ^{mm} の開発と今後の展開	
12:35-12:50	株式会社大林組	大規模の換気リニューアル技術	
12:50-13:05	株式会社味成	「合理的な設備 PC 床版の更新技術」と「既設構造体の PC 補強・接合技術」	
15:10-15:25	株式会社 川 인프라建設	橋梁部シミュレーションシステム「Sim-Bridge」、橋梁設計・構造解析システム「ブリックロード」	
10月18日(金)			
時間	団体名	題目	
11:15-11:30	住友重工業株式会社	削減通信による自動監視管理システムを用いた竣工の報告(その1)	
11:30-11:45	株式会社日本ビーエス	削減通信による自動監視管理システムを用いた竣工の報告(その2)	
11:45-12:00	八千代エンジニアリング株式会社 株式会社エコー・トリアプル	撮影画像からコンクリート構造物点検をサポートする新技術「Sightfusion for Desktop」から実化の進行評価技術をご紹介	
12:00-12:15	太平洋マテリアル株式会社	低炭素型無収縮モルタル 太平洋プレミューロックス GX シリーズの紹介	



技術紹介参加団体

技術紹介風景

技術展示



技術展示出展団体

後援団体



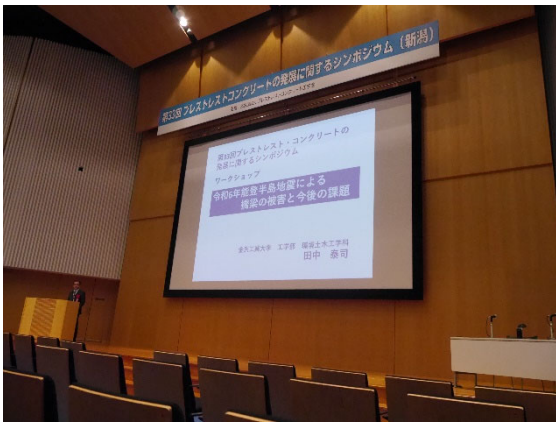
技術展示会場全景



シンポジウムプログラム

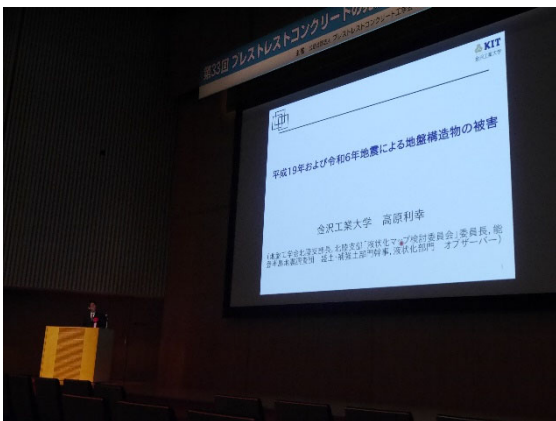
ワークショップ

講演題目：「令和6年能登半島地震による橋梁の被害と今後の課題」



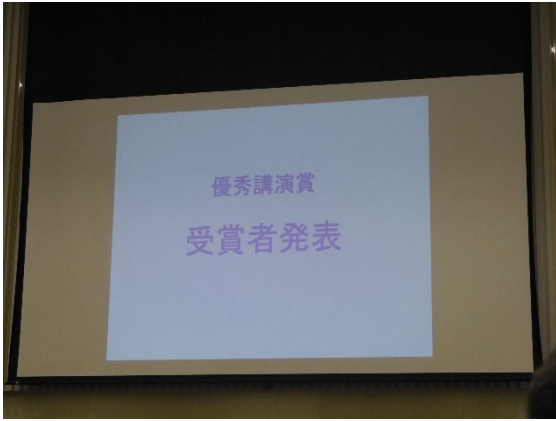
講師：金沢工業大学 教授 田中 泰司様

講演題目：平成19年および令和6年地震による地盤構造物の被害



講師：金沢工業大学 准教授 高原 利幸様

優秀講演者賞受賞セレモニー



セッション名	所属	受賞者
【セッション1】プレキャスト	神奈川工科大学	吉次 隆
【セッション2】建築・土木	早稲田大学	橋本 大
【セッション3】建築・土木	三井住友建設	岡村 賢
【セッション4】建築・土木	ピーエス・コンストラクション	久村 文
【セッション5】建築・土木	長岡技術科学大学	中村 文
【セッション6】建築・土木	大誠建設	山崎 文
【セッション7】建築・土木	三井住友建設	石井 文
【セッション8】建築・土木	三井住友建設	宮本 文
【セッション9】建築・土木	三井住友建設	宮本 文
【セッション10】建築・土木	三井住友建設	宮本 文
【セッション11】建築・土木	三井住友建設	宮本 文
【セッション12】建築・土木	三井住友建設	宮本 文
【セッション13】建築・土木	三井住友建設	宮本 文
【セッション14】建築・土木	三井住友建設	宮本 文
【セッション15】建築・土木	三井住友建設	宮本 文
【セッション16】建築・土木	三井住友建設	宮本 文
【セッション17】建築・土木	三井住友建設	宮本 文
【セッション18】建築・土木	三井住友建設	宮本 文
【セッション19】建築・土木	三井住友建設	宮本 文
【セッション20】建築・土木	三井住友建設	宮本 文



優秀講演者賞授与(下村会長より)



受賞者の皆様

閉会式



閉会の辞 シンポジウム実行副委員長 佐伯 竜彦



シンポジウム実行委員

技術展示団体 (50 音順)

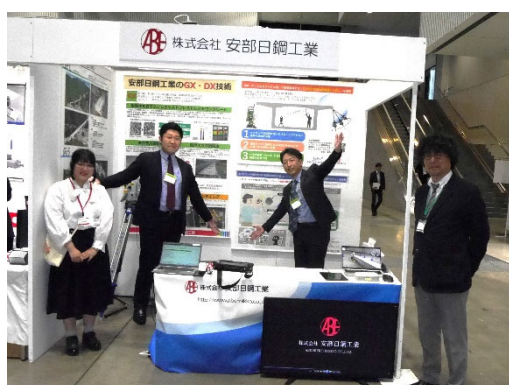
株式会社 IHI インフラ建設



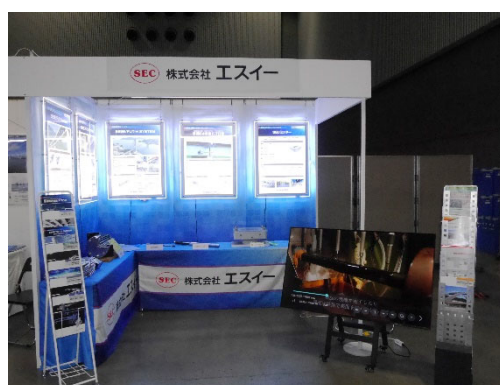
愛知製鋼株式会社



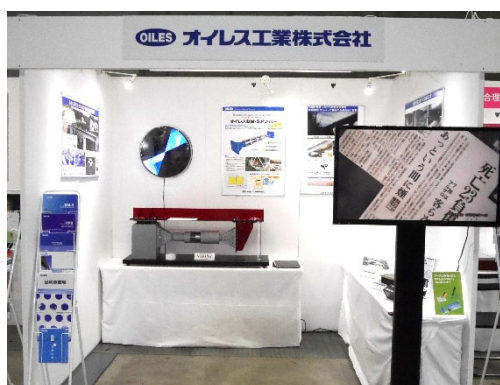
株式会社安部日鋼工業



株式会社エスイー



オイレス工業株式会社



株式会社大林組



オリエンタル白石株式会社



鹿島建設株式会社

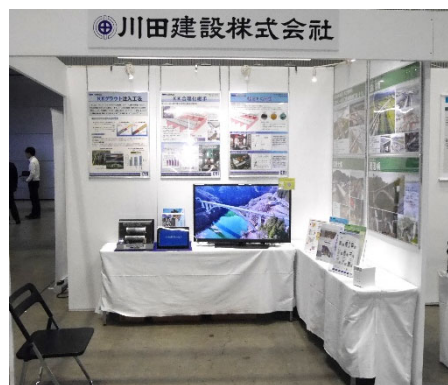


技術展示団体 (50 音順)

金沢工業大学



川田建設株式会社



極東鋼弦コンクリート振興株式会社



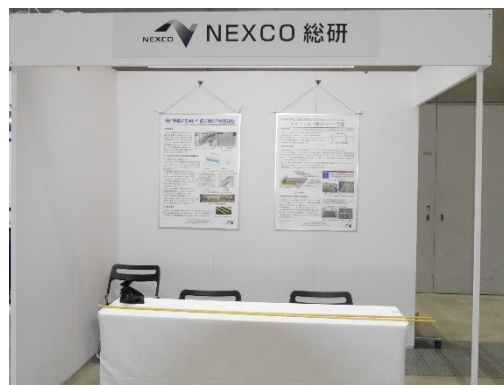
極東興和株式会社



KTB協会



株式会社高速道路総合技術研究所



コアツ工業株式会社



サクセム研究会



技術展示団体 (50 音順)

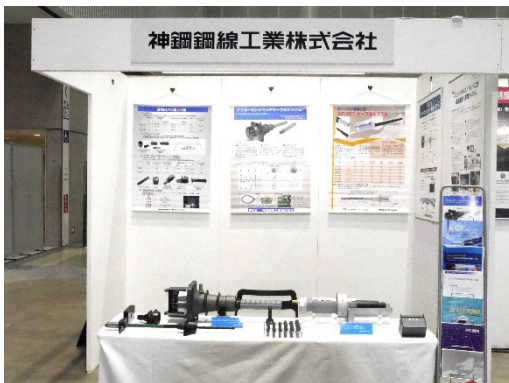
三和鉄工株式会社



昭和コンクリート工業株式会社



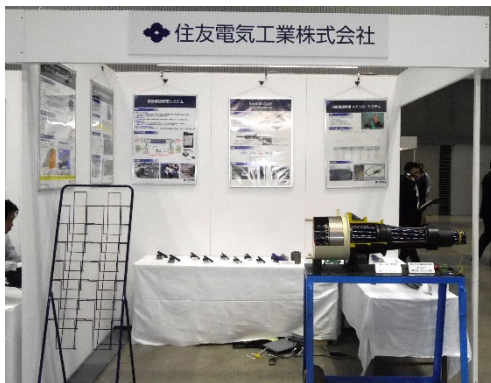
神鋼鋼線工業株式会社



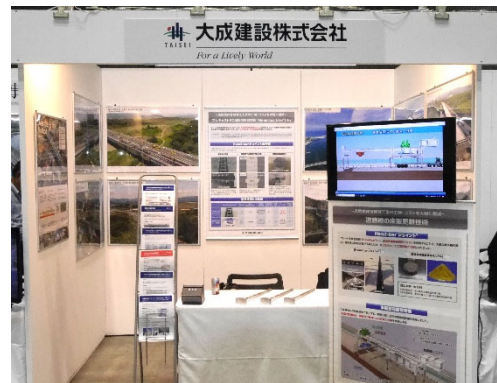
SmART ストランド張力センサ技術協会



住友電気工業株式会社



大成建設株式会社



太平洋マテリアル株式会社



ドーピー建設工業株式会社



術展示団体 (50 音順)

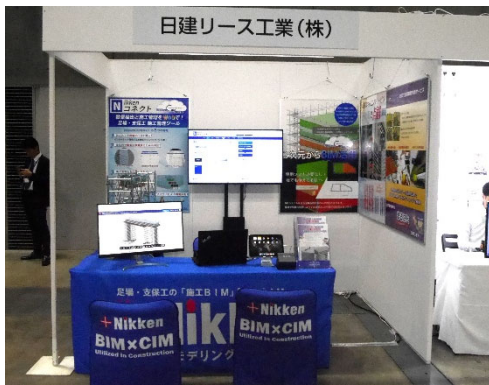
中日本高速技術マーケティング株式会社



NAPP工法技術研究会



日建リース工業株式会社



日鉄 SG ワイヤ株式会社



日本高圧コンクリート株式会社



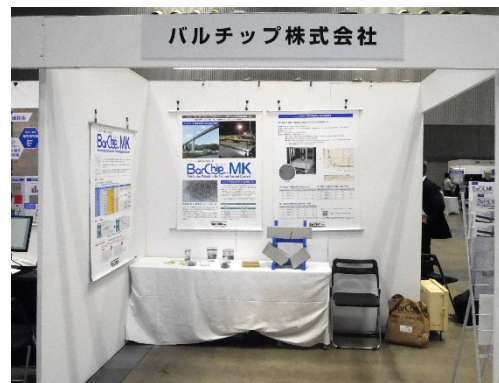
公益社団法人日本コンクリート工学会



株式会社日本ピーエス



バルチップ株式会社



技術展示団体 (50 音順)

ピーエス・コンストラクション株式会社



東日本高速道路株式会社新潟支社



株式会社富士ピー・エス



藤村クレスト株式会社 / インフラテック株式会社



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



八千代エンジニアリング株式会社・株式会社ニコン・トリンプル



技術展示ブース配置

