

第VI部門

3月13日 9:30～10:50

教室 第13会場(647)

セッション名 施工計画・管理

座長所属 フジタ

座長 前田 茂樹

番号	題目	発表者	発表者所属機関	連名者1	連名者2	連名者3
VI-1	線路直下における薬液注入の施工	内藤 圭祐	東日本旅客鉄道(株) 東京 工事事務所	仲山 貴司	齊木 美由紀	萩原 辰裕
VI-2	線路下横断工に伴う軌道直下の地下水位低下事例	仲山 貴司	JR東日本	内藤 圭祐	加藤 義文	
VI-3	都市計画道路新設における鉄道交差部での 軟弱地盤への対策	武村 譲	東日本旅客鉄道(株)	鈴木 雄大	清水 満	
VI-4	道路交差に伴う鉄道高架橋のアンダーピニン グ工法の検討	渡邊 健司	JR東日本東京工事事務所 立体交差課	清水 満	原 岳志	
VI-5	発破振動のモニタリング結果を用いたトンネル 発破計画の検討事例	寺戸 秀和	社団法人日本建設機械化 協会 施工技術総合研究 所 研究第一部	岩間 昭憲	内田 弘和	石井 秀実
VI-6	夜間短時間における本体利用工事桁コンク リート打設	武田 貴允	東日本旅客鉄道株式会社 東京工事事務所 山手課	安川 圭太		

3月13日 11:00～12:20

教室 第13会場(647)

セッション名 施工計画・管理、品質保証・建設マネジメント、維持補修

座長所属 フジタ

座長 前田 茂樹

番号	題目	発表者	発表者所属機関	連名者1	連名者2	連名者3
VI-7	営業線直下における高架橋施工の課題と対策について	永澤 伸隼	JR東日本 東京工事事務所 山手課	森山 泰明	鳴海 彰三	小室 達明
VI-8	ダム建設における公共と民間発注者による盛立速度等についての検討	篠原 雄一郎	東洋大学工学部	中川 良隆	新井 正巳	嶋田 善多
VI-9	線路直上での曲線桁架設—日暮里駅付近常磐線・京成線交差部桁架設—	齊田 麻奈美	JR東日本 東京工事事務所 山手	網谷 岳夫		
VI-10	品川駅横須賀線2面3線化工事における軌道扛上	松本 則和	JR東日本東京工事事務所	高橋 勇也		
VI-11	膨張材添加と養生期間延長による乾燥ひずみの抑制効果に関する実験的研究	小林 豊和	長岡工業高等専門学校	岩波 基		
VI-12	地下水位の高い開削トンネル付近における集中豪雨対策の検討	後藤 晃宏	東日本旅客鉄道株式会社	松沼 政明		

3月13日 13:10～14:30

教室 第13会場(647)

セッション名 維持補修・技術開発

座長所属 間組

座長 西村 毅

番号	題目	発表者	発表者所属機関	連名者1	連名者2	連名者3
VI-13	鋼トラス連結部材の取替えによる補強効果の検証	岡澤 亮太	JR東日本高崎土木技術センター	鈴木 希	井口 重信	
VI-14	シバによる汚染土壌対策におけるシバの成長量に関する実験的研究	高橋 京	長岡工業高等専門学校	平井 祐貴	岩波 基	
VI-15	重金属汚染土壌の簡易分析法に関する検討	五十嵐 祐貴	長岡工業高等専門学校	富山 恵介	岩波 基	
VI-16	落石検査箇所経路誘導システムの開発	八田 健吾	東日本旅客鉄道株式会社	江面 剛	藤原 幸夫	
VI-17	中央線小仏トンネル変状調査	丹澤 裕太郎	東日本旅客鉄道株式会社	松沼 政明	猿谷 賢三	岩崎 浩
VI-18	強度確認機能付きアンカーの開発	狩野 正	東日本旅客鉄道株式会社 八王子支社	清水 保	加藤 育夫	猿谷 賢三

3月14日 9:30～10:50
 教室 第13会場(647)
 セッション名 鉄道工学
 座長所属 間組
 座長 高木 浩志

番号	題目	発表者	発表者所属機関	連名者1	連名者2	連名者3
VI-19	多線群直上におけるこ線道路橋架替工事の施工についてー東北本線与野・さいたま新都心間新都心大橋架替工事ー	根橋 和也	JR東日本 東京工事事務所 大宮工事区	尾崎 宏喜	石田 芳行	
VI-20	新宿駅構内地下におけるRC鉄道高架橋の施工について	三條 拓人	東日本旅客鉄道(株) 東京工事事務所 新宿工事区	辻 浩一		
VI-21	鉄道営業線石積土留擁壁へのアンカー施工における課題と対策	貴志 法晃	東日本旅客鉄道株式会社 東京工事事務所	辻 浩一	小藺江 洋二	
VI-22	国道20号新宿こ線橋架替 第7回線路切換工事	守安 健太	JR東日本 東京工事事務所 操軌課	清水 雄平	長嶋 秀幸	
VI-23	中央線初狩笹子間における風規制の検証について	松沼 政明	東日本旅客鉄道(株)八王子土木技術センター			
VI-24	既設桁の撤去を伴う線路切換当夜の桁架替え	堤 直之	JR東日本 東京工事事務所 大宮工事区	高橋 彰俊	尾崎 宏喜	
VI-25	住宅地に近接した鋼製桁のあおり対策について	磯崎 司	東日本旅客鉄道(株)八王子土木技術センター	猿谷 賢三	中村 正太郎	江面 剛