

講演プログラム(予定)

セッション		講演題目	講演者		原稿区分
			氏名	所属	
	I	ウェルビーイングを価値軸とするまちづくり ～まちに居場所と舞台を～	高野 翔	福井県立大学	
	II	The Collapse of the Carola Bridge - Forensic Engineering and Palliative Monitoring -	Marx Steffen	Technische Universität Dresden	
1	1	ポルトランドセメントを用いないコンクリートの発熱特性に関する報告	臺 哲義	三井住友建設(株)	報告
	2	セメントを用いない高強度コンクリートの圧縮クリープ特性に関する検討	佐々木 亘	三井住友建設(株)	報告
	3	超低炭素型プレキャスト部材用コンクリートの開発	椎野 碧	ピーエス・コンストラクション(株)	論文
	4	硬化促進材料を用いた高炉スラグ微粉末混和配合の強度発現に関する基礎検討	正木 守	(株)富士ピー・エス	論文
	5	太陽光パネル由来の廃ガラスを用いたモルタルのASR測定と特性評価	村田 理香	金城学院大学	論文
	6	太陽光パネル由来の一次粉碎ガラス細骨材を用いたモルタルの基本特性	藤本 真世	(株)安部日鋼工業	論文
	7	粉碎した国内産もみ殻灰を用いたコンクリートの長期強度・収縮特性	畠山 繁忠	(株)富士ピー・エス	論文
	8	CaO・2Al ₂ O ₃ を混和したPC部材の塩水浸せき乾燥繰返し後の耐力評価	俵 道和	オリエンタル白石(株)	論文
	9	養生温度が高炉スラグ微粉末混和コンクリートの塩分浸透抵抗性に与える影響	大田 千尋	オリエンタル白石(株)	論文
	10	練混ぜ時間の相違が膨張モルタルに与える影響	斉藤 史恩	苫小牧工業高等専門学校	論文
	11	アルカリシリカ反応へ配慮した線状陽極方式脱塩工法の検討	小谷内 祐弥	中日本高速道路(株)	論文
2	1	急峻な地形におけるPRC箱桁橋の合理化施工ー奥山田川橋(仮称)ー	後藤 真太郎	三井住友建設(株)	報告
	2	首都圏中央連絡自動車道 吉原高架橋の設計・施工	熊谷 善明	ピーエス・コンストラクション(株)	報告
	3	地頭分第2高架橋(固定支保工架設)の施工	二宮 健	三井住友建設(株)	報告
	4	最大打込量が850m ³ を超える広幅員の4径間連続ラーメン中空床版橋の施行	佐藤 彰洋	ドーピー建設工業(株)	報告
	5	東海環状自動車道 大須ヶ洞第三橋(上り線)の施工	延川 凜飛	(株)安部日鋼工業	報告
	6	PC連続ポストテンション中空床版橋におけるコンクリート配合計画	藤田 竜輔	オリエンタル白石(株)	報告
	7	交差道路上における支柱式支保工の施工報告	手嶋 萌	極東興和(株)	報告
	8	首都圏中央連絡自動車道 古和高架橋の設計・施工	山内 輔	ピーエス・コンストラクション(株)	報告
	9	R4圏央道館野高架橋床版その2工事の施工	露木 和宏	(株)安部日鋼工業	報告
	10	鉄道を跨ぐ多径間連続PC箱桁橋の固定支保工による施工	後出 寛	ドーピー建設工業(株)	報告
3	1	プレキャストコンクリート部材の養生エネルギーに関する検討	CHEE Keng Foong	川田建設(株)	論文
	2	高炉スラグ微粉末と高炉スラグ細骨材を併用したPCaPC桁の製作	河中 涼一	ピーエス・コンストラクション(株)	論文
	3	高強度コンクリートの自己収縮ひずみに関する一考察	中村 敏之	オリエンタル白石(株)	報告
	4	PCa製品における生産性向上と低炭素化に向けた製造方法の実用化	吉原 優弥	オリエンタル白石(株)	報告
	5	PC工場におけるPCaPC床版の生産性向上および環境負荷低減について	中川 真文	(株)日本ピーエス	報告
	6	PCコンポ桁狭隘部への締固めを必要とする高流動コンクリートの適用試験	陳内 真央	(国研)土木研究所	報告
	7	北海道新幹線におけるPCaセグメントPCU形桁の製作	井上 翔	(独)鉄道建設・運輸施設整備支援機構	報告
	8	高強度コンクリートを用いた低桁高PC桁工法の施工ー新僧殿橋ー	賀谷 太紀	ピーエス・コンストラクション(株)	報告
	9	西九州自動車道(佐世保道路)竹辺1号橋の施工報告	狩野 陽向	オリエンタル白石(株)	報告
	10	PC圧着構造によるフルプレキャスト棧橋の施工	小西 航平	(株)日本ピーエス	報告
4	1	PCa部材打継目の透水性評価とその橋軸直角方向プレストレス算定への応用	植道 寛太	岐阜工業高等専門学校	論文
	2	鉄筋端部にナットを設置した機械式定着の定着特性に関する解析的検討	吉松 秀和	川田建設(株)	論文
	3	幅員方向分割型UFC床版取替における縦目地接合構造の合理化に関する検討	永島 史晟	鹿島建設(株)	論文
	4	UFCおよび高強度PC鋼材のプレテンションPC桁への適用に関する検討	二井谷 教治	オリエンタル白石(株)	論文
	5	高強度鋼繊維補強コンクリートを用いた各種せん断キーの耐荷挙動	井上 健太	西日本高速道路(株)	報告
	6	現場打ち仕様非鉄壁高欄の開発	東 洋輔	オリエンタル白石(株)	論文
	7	静的および衝撃荷重に対するPCまくらぎの曲げ応答に関する実験的検討	後藤 恵一	(公財)鉄道総合技術研究所	論文
	8	用心鉄筋量の削減に着目したラダーマクラギの低廉化に関する検討	浅利 美里	(株)安部日鋼工業	論文
	9	レール継目部における縦まくらぎの入線検討	渡辺 勉	(公財)鉄道総合技術研究所	論文

5	1	海岸部に建設されたPCT桁橋のPCグラウト充填度調査および再注入の施工	佐伯 啓介	オリエンタル白石(株)	報告
	2	広帯域超音波法が実施されたPCT桁ウェブ曲上げケーブルの削孔調査報告	和田 直大	(株)ニューテック康和	報告
	3	添架管が支障となるPCT桁端部定着ケーブル曲上げ部のグラウト再注入	今野 昌也	(株)ニューテック康和	報告
	4	ディビダーク工法で架設された橋梁のPCグラウト再注入の施工	森山 昇治	オリエンタル白石(株)	報告
	5	せん断鋼棒の下方向注入区間の先流れに着目したグラウト再注入実験	村上 陸	(株)ニューテック康和	報告
	6	閉塞したシース内空隙へのグラウト再注入に関する検討	川口 千大	川田建設(株)	報告
	7	グラウト再充填後におけるPC鋼材の腐食特性評価	室山 友哉	金沢工業大学	論文
	8	緊張した腐食PC鋼材に対する亜硝酸リチウム材の長期補修性能	深川 柊	ピーエス・コンストラクション(株)	論文
	9	PCグラウト再注入における定着部の充填性確認方法に関する一提案	山口 岳思	中日本高速道路(株)	報告
	10	既設PC箱桁のPCグラウト再注入における品質確保の取組みについて	村中 誠	中日本高速道路(株)	報告
6	1	プレキャストPC床版の端部版の反り量の検討	橋 将和	大成建設(株)	報告
	2	頭付きスタッドを有する鋼合成桁の床版撤去工法に関する実物大施工試験	高木 祐介	(株)IHIインフラシステム	報告
	3	鋼合成桁床版取替工事の既設床版撤去における通電加熱破碎工法の適用報告	佐藤 貫太	戸田建設(株)	報告
	4	鋼橋の床版取替工事における3連休交通開放の実現	好竹 亮介	鉄建建設(株)	報告
	5	高い桁下空間を有する高速道路跨道橋の撤去工法	野岸 由二郎	川田建設(株)	報告
	6	新設桁を用いた旧橋の吊り下げ撤去工法—北陸自動車道手取川橋—	植村 典生	ピーエス・コンストラクション(株)	報告
	7	UFC床版取替工事における幅員方向分割施工に用いた接合構造	藤代 勝	鹿島建設(株)	報告
	8	中央自動車道多摩川橋床版取替工事の施工—床版取替での中央分離帯拡幅—	宮澤 貴大	オリエンタル白石(株)	報告
	9	中国自動車道 古谷橋・山王橋の床版取替および支承受替工事の設計・施工	勝田 侑弥	三井住友建設(株)	報告
	10	プレグラウトPC鋼材切断時の定着性状確認試験	内海 尚樹	オリエンタル白石(株)	論文
	11	実構造物におけるプレグラウトPC鋼材切断時の定着性能に関する計測試験	安達 健太	コーアツ工業(株)	論文
7	1	プレグラウトPC鋼材を使用したコンボ橋の課題と実験について	伴野 晃久	昭和コンクリート工業(株)	報告
	2	東九州自動車道 岩屋川橋の設計・施工	植田 健太	(株)富士ピー・エス	報告
	3	コンクリート打ち重ね用バイブレーターの開発と現場への適用	高橋 優里	日本高圧コンクリート(株)	報告
	4	PC3室箱桁橋のコンクリート打込み・養生・緊張管理における品質確保	奥田 敏貴	(株)日本ピーエス	報告
	5	長崎497号松浦8号橋上部工(上り線)工事の施工報告	坂本 茉奈美	(株)安部日鋼工業	報告
	6	3Dモデルと垂鉛めっきマルチケーブルの適用による工程確保	石後岡 蓮	日本高圧コンクリート(株)	報告
	7	清水川橋の設計・施工	浅野 弘裕	三井住友建設(株)	報告
	8	PC斜材付き π 型ラーメン橋の施工について(寺田跨道橋)	内藤 大志	(株)富士ピー・エス	報告
	9	供用中橋梁の床版幅幅における中間定着装置を用いた床版横締め接続方法	戸浪 幹久	三井住友建設(株)	報告
	10	桁高の大きいPC箱桁橋端部狭隘部の塩害補修—東北自動車道 八幡平橋—	竹之内 芳計	(株)ニューテック康和	報告
8	1	厚さおよび材料を変化させたプレキャスト床版と鋼桁接合部の押抜き試験	田邊 睦	ピーエス・コンストラクション(株)	論文
	2	床版幅幅用ストラット下端接合部のせん断耐力確認実験—成合第一高架橋—	佐藤 駿介	大成建設(株)	報告
	3	床版幅幅用ストラット下端接合部の回転時挙動検証実験—成合第一高架橋—	河村 圭亮	大成建設(株)	報告
	4	湾曲配置されたPC試験体の伸び量およびセット時挙動に関する基礎的研究	石川 靖晃	名城大学	論文
	5	UFC床版に配置するポストテンション鋼材支圧板の小型化	崎中 稔	住友電気工業(株)	論文
	6	プレストレス内部補強工法における炭素繊維複合材ケーブルの定着性能	村上 翔海	山口大学大学院	論文
	7	端部解燃したCFRPケーブルのくさび定着構造の改良	小野 雅樹	東京製綱インターナショナル(株)	論文
	8	BFRPグリッド補強材の付着強さに対する影響要因に関する実験的研究	岩下 健太郎	名城大学	論文
	9	U字形BFRPシートと膨張モルタル充填によるBFRPグリッドの定着効果	吉田 奈央	名城大学	論文
	10	ポルトランドセメントを用いない高強度コンクリートの付着特性の検討	ランコス チャミラ	三井住友建設(株)	報告

9	1	曲げ変形の基礎的考察とPC構造固有の曲げ挙動	池田 尚治	横浜国立大学	報告
	2	構造解析による粗骨材寸法が異なるコンクリートの圧縮作用下の骨材周辺挙動	齊藤 準平	日本大学	論文
	3	水分移動・ひずみ解析に基づくPC橋梁の気象条件と長期変形に関する一考察	橋本 龍	(公財)鉄道総合技術研究所	論文
	4	部分アンボンドPCaPC梁の曲げ性状に関する実験的研究	深谷 勇介	ピーエス・コンストラクション(株)	論文
	5	PC鋼材の偏心配置によるPC桁の変形が常時微動特性に及ぼす影響	久徳 貢大	ピーエス・コンストラクション(株)	報告
	6	数値解析による鋼材腐食の生じたPC中空床版橋の耐荷性状評価	鵜飼 紫音	山梨大学大学院	論文
	7	PC鋼より線破断後の再定着に影響を与える因子についての解析的検討	増井 創大	東京科学大学	論文
	8	PC鋼材破断時のプレストレス変化が鋼材ひずみと耐荷性状に及ぼす影響	橋本 龍一	東京科学大学	論文
	9	半断面施工における橋軸直角方向目地部の曲げ耐荷性能	吉次 優祐	(株)富士ピー・エス	論文
	10	輪荷重走行試験におけるプレキャストPC床版の水による疲労促進効果	喜多 雄士	中日本高速道路(株)	論文
10	1	PCグラウト充填不足箇所の真空容器法による空洞量推定精度向上の検討	原 健悟	オリエンタル白石(株)	論文
	2	PC鋼材の配置状況が超音波反射法に与える影響	角田 貴也	(株)日本ピーエス	論文
	3	励磁特性に着目した電磁場応答法によるPCグラウト充填評価に関する研究	稲熊 唯史	中日本高速技術マーケティング(株)	論文
	4	電磁正弦加振電磁場応答による鉄筋を考慮したPCグラウト充填評価	坂口 航哉	群馬大学大学院	論文
	5	既設PCT桁シース内の変状発生に関する分析	北野 勇一	川田建設(株)	報告
	6	手取川橋より採取したPC鋼材の腐食状況とPCグラウトの経年劣化の関係	河尻 留奈	中日本ハイウェイ・エンジニアリング名古屋(株)	論文
	7	PCグラウトの充填性能に関する実験的検証	安田 聖晃	オリエンタル白石(株)	報告
	8	PCコンボ桁橋におけるグラウト注入試験報告	中山 誓也	オリエンタル白石(株)	報告
	9	亜硝酸リチウムを用いたグラウト再注入を行ったPC橋の長期モニタリング	白水 祐一	ピーエス・コンストラクション(株)	報告
	10	再注入グラウトの未充填部への防せい効果に関する研究	高谷 哲	京都大学	論文
11	1	RC中空床版橋の新しい架け替え工法一試験施工報告一	仲田 宇史	(株)大林組	報告
	2	中国自動車道 三尾橋他2橋の床版取替の設計・施工	長谷川 暉	三井住友建設(株)	報告
	3	北陸自動車道 金沢高架橋東(上り線)床版取替工事の設計・施工	栗原 紗英	ピーエス・コンストラクション(株)	報告
	4	鋼箱桁橋の床版取替工事の設計・施工一戸河内橋他2橋床版取替工事一	中野 優香	三井住友建設(株)	報告
	5	中央自動車道 北市場高架橋他1橋床版取替工事の設計・施工	金本 龍之介	大成建設(株)	報告
	6	スタッドのグループ配置を採用した鋼合成桁橋の床版取替工事	前田 道孝	オリエンタル白石(株)	報告
	7	宮城松川橋の床版取替え工事の施工	源 崇志	(株)大林組	報告
	8	榎野川橋他2橋床版取替工事の施工報告	大野 貴裕	川田建設(株)	報告
	9	市川大橋第5・6橋床版取替・耐震補強他工事の施工について	長谷川 隆志	(株)IHIインフラ建設	報告
	10	東名高速道路 成就院橋の床版取替・鋼桁補強・支承取替 設計・施工概要	大塚 尊之	三井住友建設(株)	報告
	11	幅員方向に分割した床版取替における施工時の取り組み	岡田 茉悠	極東興和(株)	報告
12	1	新たな継手工法を適用したPPC版舗装の施工性確認試験	矢野 裕基	ピーエス・コンストラクション(株)	報告
	2	PC4径間連続バランスドアーチ橋における閉合実績	阿部 雅弘	鹿島建設(株)	報告
	3	設楽ダム国道257号1号橋PC上部工事の施工報告	浦川 慎利	日本高圧コンクリート(株)	報告
	4	城崎大橋における水平反力調整工とジャッキダウン工法の技術管理	藤原 敏晃	川田建設(株)	報告
	5	住宅街に架橋する川の内線橋梁のセグメント桁架設方法に関する施工報告	田野 正樹	極東興和(株)	報告
	6	幅員変化を有するPC3径間リブ付きラーメン箱桁橋の片持架設報告	濱崎 亮羽	極東興和(株)	報告
	7	横取り機を用いた主桁架設	松村 真未	(株)富士ピー・エス	報告
	8	供用中の道路に隣接した狭所での二組桁架設方法の報告	迫 美乃	(株)日本ピーエス	報告
	9	古高地区上部工事コンボ橋の施工上の工夫	福原 拓真	オリエンタル白石(株)	報告

13	1	122.PC鋼材接続具を用いた床版接合部の疲労耐久性能評価—杉谷川橋(下り線)—	野口 光明	ピーエス・コンストラクション(株)	論文
	2	多様な架設工法を採用した多径間連結PCコンポ橋の施工	内山 裕斗	三井住友建設(株)	報告
	3	曲線半径を有する波形鋼板ウェブ橋のねじり挙動に関する検討—明石川橋—	原田 園子	大成建設(株)	報告
	4	長支間かつ曲線半径を有する波形鋼板ウェブ箱桁橋の設計—明石川橋—	中島 達也	大成建設(株)	報告
	5	中央支間120mを有するPC3径間連続箱桁橋の設計・施工	永田 昂大	三井住友建設(株)	報告
	6	小松拡幅滝川橋他PC上部工事における設計・施工上の取組み	田中 慎也	(株)IHIインフラ建設	報告
	7	高強度PC鋼材を用いた押し出し架設するPC下路桁橋の設計・施工(その1)	齋藤 眞秀	(独)鉄道建設・運輸施設整備支援機構	報告
	8	高強度PC鋼材を用いた押し出し架設するPC下路桁の設計・施工(その2)	秋山 博	(株)銭高組	報告
	9	東海環状自動車道 丸山橋, 原見橋の設計・施工	國枝 邦由	(株)安部日鋼工業	報告
14	1	PCT桁橋床版はつり困難部の補修工事	原 愛美	川田建設(株)	報告
	2	PCT桁橋主桁PC鋼材破断に対する外ケーブル補強工事	細木 智実	川田建設(株)	報告
	3	既設PC橋の壁高欄と環境施設の大規模修繕工事—中国自動車道 武庫川橋—	寺島 洋平	(株)大林組	報告
	4	通行規制期間での床版補修報告	田中 昭次	川田建設(株)	報告
	5	UHPFRC打替え工法による道路橋床版リニューアル工事の報告	渡邊 有寿	鹿島建設(株)	報告
	6	プレテンション方式T桁橋間詰め床版の落下対策補強工事	武智 愛	ピーエス・コンストラクション(株)	報告
	7	PCケーブルを用いたPC箱桁橋耐震補強工事の設計・施工	庄司 舞人	川田建設(株)	報告
	8	RC連続中空床版橋における支承取替え工	明神 優貴	川田建設(株)	報告
	9	三車線道路に面した地下鉄駅直結型住宅の外付けフレーム耐震補強工事報告	陰山 翔介	(株)富士ピー・エス	報告
15	1	塩害環境下で供用されるPC橋の非破壊塩分調査に関する検討	桑野 仁成	(国研)土木研究所	報告
	2	漏洩磁束法を用いたコンクリート中のPC鋼線の腐食検出に関する基礎的研究	道原 浩大	大阪大学大学院	論文
	3	機械学習に基づくPC鋼材破断検知のリアルタイムモニタリング	富田 尚人	福井大学	論文
	4	広帯域超音波法の伝播波の指向性を考慮した鉛直PC鋼棒のグラウト充填評価	栗原 勇樹	(株)日本ピーエス	論文
	5	超音波反射波の位相情報に基づくPCグラウト充填評価手法の検討	木下 尚宜	(株)エッチアンドビーシステム	論文
	6	衝撃弾性波法計測における削孔穴の影響評価	谷田部 憲彦	オリエンタル白石(株)	報告
	7	新設PC橋の間詰床版を対象とした超音波法による応力推定に関する調査	大久保 孝	川田建設(株)	報告
	8	コンクリート床版の打音検査における表層空隙検知手法の開発	懸樋 洸大	オリエンタル白石(株)	論文
	9	PC合成桁橋の打換え床版に発生したひび割れの原因推定と抑制対策の提案	牧野 卓也	中日本高速道路(株)	論文
	10	PC合成桁橋の床版打換え工事におけるひび割れ抑制対策	清水 久満	(株)日本ピーエス	報告
16	1	防水性能を有するラテックス改質コンクリートPC床版の耐荷性能確認試験	平野 義徳	オリエンタル白石(株)	論文
	2	多径間連続PC合成桁に適用可能な床版取替工法の開発	陰迫 良	オリエンタル白石(株)	論文
	3	八戸自動車道 小松橋床版取替工事 軽米高原橋(上り線)の設計	加藤 慶一	大成建設(株)	報告
	4	PC鋼材が劣化したPC箱桁橋の上部工撤去時における補強設計と挙動計測	栗山 照雄	鹿島建設(株)	報告
	5	北陸自動車道 鹿森川橋床版取替工事における設計検討	熊屋 厚希	(株)富士ピー・エス・(株)横河ブリッジJV	報告
	6	北陸自動車道中之口川橋床版取替工事の設計について	橋本 優華	(株)大林組	報告
	7	宮城松川橋の床版取替え工事の設計—PC合成桁への床版取替え工法の適用—	鶴味 浩太	(株)大林組	報告
	8	中央自動車道床版取替工事における施工の合理化に向けた設計事例	富永 高行	(株)大林組	報告
	9	幅員方向分割施工によるPC合成桁の床版取替工事—花岡第二高架橋の設計—	池田 優雄	(株)大林組	報告

17	1	RTK-GNSSおよびVRを活用した主桁架設における安全管理手法	白石 真由奈	オリエンタル白石(株)	報告
	2	張出架設側径間支保工組立作業におけるVR架設管理システムの構築	近 栄一郎	オリエンタル白石(株)	報告
	3	クレーン架設プロセスにおけるICTの活用	前田 凌	(株)IHIインフラシステム	報告
	4	AIを搭載した「鉄筋出来形自動検測システム」の開発	吉野 優磨	三井住友建設(株)	報告
	5	ICTを活用した厚田跨道橋上部工工事の施工	新井 堅斗	(株)IHIインフラ建設	報告
	6	現場における省人化・省力化および働き方改革に向けた取り組み	中谷 勇太	(株)富士ピー・エス	報告
	7	令和5年度設楽ダム設楽根羽線4号橋PC上部工事の施工	竹内 嵩人	(株)IHIインフラ建設	報告
	8	360度プリズムを用いて3次元計測する出来形管理システムの適用効果	小田部 貴憲	(株)安部日鋼工業	報告
	9	大浜第1高架橋PC上部工事の施工	田中 雅基	コーアツ工業(株)	報告
18	1	風力発電用ハイブリッドタワーの開発	岩崎 麻美	(株)富士ピー・エス	報告
	2	北海道新幹線(新函館北斗・札幌間)PCU形桁の架設と長期変形予測	朝長 光	(独)鉄道建設・運輸施設整備支援機構	論文
	3	既往の実験データに基づく波形鋼板パネルのせん断座屈強度に関する一考察	稲葉 尚文	中日本高速道路(株)	報告
	4	限界状態設計法によるPRC2主版桁橋の設計法の検討	山下 翔真	(国研)土木研究所	報告
	5	横締めPC鋼材を接続緊張する拡幅床版の設計に関する一考察	志道 昭郎	ピーエス・コンストラクション(株)	論文
	6	UFCの引張クリープ特性を考慮した橋梁拡幅設計について	齊藤 翔太	(株)大林組	報告
	7	PCコンボ桁橋の高耐久化に向けた設計上の工夫	東野 修平	極東興和(株)	報告
	8	四つ股橋脚およびゲルバー部を有するPCラーメン橋の段階的な耐震補強計画	小張 裕介	八千代エンジニアリング(株)	報告
	9	3分割施工による橋梁上部工架替え工事におけるBIM/CIMの活用	永吉 雄太	オリエンタル白石(株)	報告
19	1	複数の橋梁形式を有する長大橋の支承取替えと耐震補強の設計事例	侯 陳偉	(株)大林組	報告
	2	RC連続中空床版橋の更なる耐震補強の設計	大西 修	川田建設(株)	報告
	3	性能確認試験に基づく既設延長床版と新設PCaPC床版の合理的な接続構造	秦 聡一郎	(株)大林組	報告
	4	透明板を用いた鉛直PC鋼棒突出対策の試験施工	井田 達郎	首都高速道路(株)	報告
	5	鋼材破断が認められたPC床版橋に行った耐荷力照査結果に対する一考察	野村 肇	(株)長大	論文
	6	火害後のポストテンション型PC部材の損傷評価と断面修復材による補修効果	藤嶋 涼	オリエンタル白石(株)	論文
	7	超低収縮高強度繊維補強コンクリートの暑中・寒中時の品質管理	佐藤 徹也	中日本高速道路(株)	報告
	8	高炉スラグ微粉末がけい酸塩系表面含浸工によるCl ⁻ 抑制効果に与える影響	近藤 拓也	高知工業高等専門学校	論文
	9	画像認識と3次元点群投影による断面修復計画領域の自動記録	西村 信彦	オリエンタル白石(株)	論文
20	1	光ファイバー組込み式PC鋼より線を用いた橋梁モニタリングの適用事例	岸本 祐香	住友電気工業(株)	報告
	2	PC波形鋼板ウェブ箱桁橋の波形鋼板と床版の接合部の耐久性に関する一考察	酒井 秀昭	黒田整地開発(株)	論文
	3	橋梁過密都市における橋梁維持管理課題の分析と加須市の事例	澤田 莉乃	日本大学大学院	論文
	4	滝見橋の水仕舞いと高圧洗浄機を用いた清掃効果	久保田 千晴	日本大学大学院	論文
	5	塩害とASRの複合劣化が疑われる既設PC橋の現地調査	小林 優太郎	(一社)プレストレスト・コンクリート建設業協会	報告
	6	塩害とASRの複合劣化が疑われる既設PC橋の補修後の実態調査	福重 耕平	(一社)プレストレスト・コンクリート建設業協会	報告
	7	塩害とASRの複合劣化が疑われる既設PC橋の点検調書の分析	山田 浩司	(一社)プレストレスト・コンクリート建設業協会	報告
	8	撤去桁を用いたせん断鋼棒における残存緊張力の確認試験	大野 優華	中日本高速道路(株)	報告
	9	供用55年で撤去されたPC歩道橋の詳細調査	石田 耀世	(株)日本ピーエス	報告