

第V部門

3月4日(月) 10:00-11:30
 会場 第9会場
 セッション名 コンクリート用材料1
 座長所属 未定
 座長 未定

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
V-1	膨張材を混和したセメントの水和発熱速度	樋渡 陵太	前橋工科大学	佐川 孝広	0 0	0 0
V-2	セメント水和物中のCaOがCO2吸収量に与える影響	八尋 瑠奈	芝浦工業大学大学院	八尋 瑠奈	伊代田 岳史	0 0
V-3	スラグ化学組成の異なる高炉セメントの水和発熱速度に及ぼす養生温度の影響	杉田 蒼平	前橋工科大学	佐川 孝広	0 0	0 0
V-4	シリカ系天然鉱物微粉末混和コンクリートの養生条件による止水性能の検討	新井 唯翔	宇都宮大学	藤原 浩巳	丸岡 正知	0 0
V-5	無水石こうと石灰石微粉末量の異なる高炉セメントの水和発熱速度に及ぼす養生温度の影響	古橋 隼輝	前橋工科大学	佐川 孝広	0 0	0 0
V-6	フライアッシュ多量混和コンクリートを用いたクリンカー細骨材の凍結融解抵抗性	黒澤 駿斗	宇都宮大学	黒澤 駿斗	藤原 浩巳	丸岡 正知
V-7	けい酸塩系表面含浸材の塗布が各種セメントのスケールング抵抗性に及ぼす影響	高野 翼	前橋工科大学	佐川 孝広	0 0	0 0
V-0				0 0	0 0	0 0

3月4日(月) 14:00-15:30
 会場 第9会場
 セッション名 コンクリート用材料2、構造物の維持・補修1
 座長所属 未定
 座長 未定

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
V-8	高炉スラグ高含有セメントの水和発熱速度に及ぼす養生温度の影響	小幡 駿	前橋工科大学	佐川 孝広	0 0	0 0
V-9	深さ方向を加味したセメント硬化体のCO2吸収量の算出に向けた一検討	根岸 隼人	芝浦工業大学	伊代田 岳史	八尋 瑠奈	0 0
V-10	自己治癒材を添加したポリマーセメントモルタルのひび割れ閉塞状況と閉塞後の止水性	宇津木 舜佑	東京都市大学	栗原 哲彦	0 0	0 0
V-11	鉄筋とコンクリートの付着性状に及ぼす静水圧の影響に関する研究	岡部 友星	中央大学	0 0	0 0	0 0
V-12	MDT工法を用いた受熱コンクリートの残存強度推定時の粗骨材の影響除去方法に関する検討	竹見 康汰	東京都市大学	栗原 哲彦	澤田 陸	竹野下 優太
V-13	火害劣化したコンクリートの削孔速度・Ca(OH)?量と強度との関係	竹野下 優太	東京都市大学	栗原 哲彦	竹見 康汰	澤田 陸
V-14	レーザ計測点群の固有値分解によるコンクリート構造物のひび割れ検出	柴野 一真	新潟大学大学院	千代田 淳	伊藤 久也	鈴木 哲也
V-0				0 0	0 0	0 0

3月4日(月) 15:45-17:15
 会場 第9会場
 セッション名 構造物の維持・補修2
 座長所属 未定
 座長 未定

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
V-15	無機系表面被覆材の施工性向上と性能評価に関する研究	玉木 佐奈	東洋大学	横川 勇輝	Fatma Abdalla	横関 康祐
V-16	下水道管更生用裏込めモルタルの改良および施工性に関する検討	石田 梨華	宇都宮大学	藤原 浩巳	丸岡 正知	0 0
V-17	細骨材に普通ポルトランドセメント用クリンカーを用いたモルタルの流動性改善に関する研究	石井 陽	宇都宮大学	藤原 浩巳	丸岡 正知	林 健佑
V-18	変状可視化シート工法のRC構造物への適用評価試験	太田 翔	東京都市大学	阿部 翼	文屋 遼太郎	栗原 哲彦
V-19	温度差の繰返しを受けたコンクリートの塩害劣化の評価に関する研究	遠藤 奈津美	東洋大学	山本 翔太	横関 康祐	0 0
V-20	平面状コイルを用いた電気防食技術に関する研究	楊 彦靈	中央大学理工学部	倪 稚茗	大下 英吉	0 0
V-21	RC梁部材の静水圧下における変形挙動に関する研究	水橋 来喜	中央大学	0 0	0 0	0 0
V-0				0 0	0 0	0 0

3月4日(月) 10:00-11:30

会場 第10会場

セッション名 施工、プレキャストコンクリート、耐久性

座長所属 未定

座長 未定

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
V-22	パラフィンエマルジョンを混和したコンクリートのフレッシュ性状及び圧送性評価	茅根 夏樹	千葉工業大学	橋本 紳一郎	石川 棕太	永島 啓介
V-23	トンネル覆工のコンクリート圧入施工に対する充?性評価に関する検討	渡邊 哲	千葉工業大学	小山 広光	弘光 太郎	橋本 紳一郎
V-24	鉄筋の節形状を考慮した拘束型重ね継手についてのFEM解析	伊藤 輝哉	前橋工科大学大学院	岡野 素之	宮川 睦巳	0 0
V-25	機械式定着具および超緻密高強度繊維補強コンクリートを用いたPCa床版接合部の曲げ試験	尾崎 光城	宇都宮大学大学院	藤倉 修一	立神 久雄	山本 俊輔
V-26	静水圧環境下におけるRC部材の変形挙動に関する研究	畠山 大輝	中央大学大学院	大下 英吉	0 0	0 0
V-27	セメント硬化体中の空間に着目したDEF膨張抑制メカニズムの検討	廣杉 海琴	芝浦工業大学	伊代田 岳史	八尋 瑠奈	0 0
V-28	硬質発泡ウレタンを注入したRC梁の曲げおよびせん断破壊性状に関する検討	緑川 恭子	東京都市大学	高谷 柁博	笹原 隆之介	栗原 哲彦
V-0				0 0	0 0	0 0

3月4日(月) 14:00-15:30

会場 第10会場

セッション名 新材料・新工法、特殊コンクリート

座長所属 未定

座長 未定

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
V-29	水路護岸用ステンレス鋼矢板の実環境での暴露試験および画像による孔食検出	大高 範寛	日鉄建材	藤本 雄充	鈴木 哲也	0 0
V-30	SUS埋設型枠を有するハーフプレキャスト工法による壁高欄の実験的研究	山本 章生	宇都宮大学	藤倉 修一	篠田 佳男	新田 裕之
V-31	超弾性合金を軸方向筋に用いたRC部材の繰返し圧縮実験	Neupan Bikesh Babu	宇都宮大学大学院	藤倉 修一	Thay Visal	藤岡 光
V-32	コンクリートを用いた熱発電性能の評価に関する研究	馬場 海人	東洋大学大学院	横関 康祐	佐野 勇司	庄子 雄大
V-33	環境配慮型TSCの実現に向けたコンクリートスラッジの有効活用の提案	内藤 雄也	芝浦工業大学	八尋 瑠奈	伊代田 岳史	0 0
V-0				0 0	0 0	0 0
V-0				0 0	0 0	0 0
V-0				0 0	0 0	0 0

3月4日(月) 15:45-17:15

会場 第10会場

セッション名 非破壊検査・診断

座長所属 未定

座長 未定

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
V-34	小規模附属物の支柱内部に滞水が存在する場合の領域の評価	田島 由姫乃	中央大学	大下 英吉	東田 梨穂	0 0
V-35	NNIに基づく打音による鉄筋腐食判定結果に及ぼすハンマの衝撃力の影響	福井 智大	防衛大学校理工学研究科	黒田 一郎	0 0	0 0
V-36	海洋構造物における機能診断法の信号処理プロトコルの妥当性	村上 翔海	東海大学	三神 厚	藤田 考康	大井 邦昭
V-37	直流電流を用いたPC構造物内緊張材の健全性評価に関する実験的研究	宮澤 真	中央大学	内山 京介	大下 英吉	0 0
V-38	PC構造物の緊張材の残存プレストレスに関する解析的研究	内山 京介	中央大学	宮澤 真	大下 英吉	0 0
V-39	パイプラインの周方向変位の周波数応答を指標としたエネルギー損失の非破壊検出	坪田 到馬	新潟大学大学院	萩原 大生	鈴木 哲也	0 0
V-40	地中埋設構造物の劣化診断における電磁誘導法の適用に関する研究	東田 梨穂	中央大学大学院	田島 由姫乃	大下 英吉	0 0
V-41	コンクリートひび割れへの中空粒子混和樹脂補修材に対する赤外線計測を適用した充填率評価	萩原 大生	新潟大学大学院	鈴木 哲也	0 0	0 0

3月5日(火) 10:00-11:30
 会場 第9会場
 セッション名 物性・再生・リサイクル・エコ1
 座長所属 未定
 座長 未定

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
V-42	細骨材の骨材性状が締め固め不要コンクリートのフレッシュ性状に及ぼす影響	高田 誠也	千葉工業大学	石川 椋太	市川 晃	橋本 紳一郎
V-43	ひび割れ幅解析におけるメッシュ分割の影響に関する検討	山本 翔太	東洋大学大学院	横関 康祐	篠田 佳男	0 0
V-44	振動締め固め時間が異なるコンクリートの圧縮強度および超音波速度	班 鈞豪	日本大学大学院	郭 孝塵	齊藤 準平	0 0
V-45	細孔内における微視的機構に基づいた水分移動モデルの構築	山口 菜緒	中央大学	高橋 直希	大下 英吉	0 0
V-46	低水粉体比領域における微粉砕フライアッシュを混和したコンクリートの特性に関する研究	金澤 昂大	宇都宮大学大学院	0 0	0 0	0 0
V-47	改質再生骨材を使用したGGBS硬化体の強度に関する検討	竹入 陽太	芝浦工業大学	松田 信広	伊代田 岳史	0 0
V-48	軽質炭酸カルシウムを大量使用したCLSMの力学・環境性能に関する研究	小林 泰雅	東洋大学	金丸 聖弥	横関 康祐	樋川 孝治
V-0				0 0	0 0	0 0

3月5日(火) 13:00-14:30
 会場 第9会場
 セッション名 再生・リサイクル・エコ2
 座長所属 未定
 座長 未定

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
V-49	炭酸塩化が高含有コンクリートの物理的特性に与える影響	加藤 英樹	芝浦工業大学	伊代田 岳史	野口 優里香	0 0
V-50	軽質炭酸カルシウムを用いたCLSM重ね梁供試体の力学性能評価	金丸 聖弥	東洋大学大学院	小林 泰雅	横関 康祐	樋川 孝治
V-51	電気によるコンクリートの促進炭酸化養生に関する研究	田島 浩平	東洋大学	横関 康祐	横川 勇輝	0 0
V-52	高炉高含有コンクリートの骨格形成が炭酸化後の物性に及ぼす影響	井上 優作	芝浦工業大学大学院	伊代田 岳史	0 0	0 0
V-53	CGSを100%使用したコンクリートの性能評価	辻 将樹	東洋大学	馬場 海人	横関 康祐	0 0
V-54	複数工場の戻りコンクリートから製造した乾燥スラッジ微粉末を用いた現場実打設	橋本 雄太	三和石産	大川 憲	宮田 夏侑	佐久間 誉義
V-55	アスファルト再生骨材を用いたコンクリートの性能評価	藤井 智大	東洋大学	横関 康祐	横川 勇輝	0 0
V-0				0 0	0 0	0 0

3月5日(火) 14:45-16:15
 会場 第9会場
 セッション名 舗装一般、路面評価
 座長所属 未定
 座長 未定

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
V-56	大版ブロック舗装の支持力特性に及ぼす強化版サイズと目地深さの影響	鳥海 遼太郎	日本大学	山中 光一	峯岸 邦夫	柳沼 宏始
V-57	正方形型大版ブロック舗装の支持力特性	布施 凌	日本大学	山中 光一	峯岸 邦夫	柳沼 宏始
V-58	小型FWD装置におけるゴムバッファのパネ値が計測結果に与える影響	本田 宥士	日本大学	山中 光一	峯岸 邦夫	柳沼 宏始
V-59	盛土の沈下に伴う路面の段差と舗装の供用性の関係に関する基礎的検討	横澤 直人	土木研究所	藪 雅行	0 0	0 0
V-60	歩行者系薄層弾性舗装の評価および路面性状に関する追跡調査結果	小高 拓海	日本道路	池田 茜	飯島 健太郎	0 0
V-61	自転車の幼児用座席を考慮した局部的路面変状評価について	真田 拓磨	北見工業大学	富山 和也	森石 一志	山口 雄希
V-0				0 0	0 0	0 0
V-0				0 0	0 0	0 0