

第35回 土木学会関東支部新潟会 研究調査発表会 講演申込一覧 (139件)

○第I部門 (18件)

部門	番号	題 目	講演者	所属機関	連名者1	所属機関	連名者2	所属機関	連名者3	所属機関	連名者4	所属機関
I-1 座長 宮下 剛 (長岡技科大)												
I	101	周期防振杭の有限要素表面波透過解析	山谷啓晃	新潟大学大学院	阿部和久	新潟大学工	紅露一寛	新潟大学				
I	102	1987年千葉県東方沖地震における浦安地区の最大地震動の推定	笠原主税	長岡技術科学大学	池田隆明	長岡技術科学大学	佐藤 謙	東京地下鉄株式会社				
I	103	吊上げ式手法によるレール軸力測定に関する検討	遠藤一彰	新潟大学大学院	阿部和久	新潟大学	紅露一寛	新潟大学				
I	104	バラスト材の弾性挙動の空間的ばらつきを有する有道床軌道の動的応答とその変動に対する車輪走行速度の影響	渡邊 あゆみ	新潟大学大学院	紅露 一寛	新潟大学	阿部 和久	新潟大学				
I	105	バラスト道床沈下解析におけるバラスト材の弾性挙動の空間的ばらつきの影響評価解析法	井口建斗	新潟大学大学院	紅露一寛	新潟大学						
I	106	営業車両による通り変位測定データに基づく軌道軸力推定法の検討	千葉颯兵	新潟大学大学院	阿部和久	新潟大学	小松佳弘	東日本旅客鉄道 (株)	紅露一寛	新潟大学大学院		
I-2 座長 紅露 一寛 (新潟大)												
I	207	残留変形を有する鋼部材の炭素繊維シート接着補修に関する研究	森久慶祐	長岡技術科学大学	宮下剛	長岡技術科学大学	奥山雄介	長野工業高等学校	大垣賀津雄	ものづくり大学	秀熊佑哉	新日鐵マテリアルズ
I	208	材料試験結果に基づくステンレス鋼の基準耐力時の弾性係数およびひずみ	佐藤信輔	長岡工業高等専門学校	宮寄靖大	長岡工業高等専門学校						
I	209	部材両端をSUS304としたSM400製長柱の圧縮強度特性に関する解析的研究	堀澤 英太郎	長岡工業高等専門学校	宮寄靖大	長岡工業高等専門学校						
I	210	炭素繊維シート補修における積層数の検討	後藤裕司	長岡技術科学大学	宮下 剛	長岡技術科学大学	広瀬 剛	高速道路総合技術研究所	服部雅史	高速道路総合技術研究所	大垣賀津雄	ものづくり大学
I	211	LOAD RATINGを用いた既設橋に対する性能評価	松澤和憲	長岡技術科学大学	GONZALEZ RODRIGUEZ JONATHAN	長岡技術科学大学	宮下 剛	長岡技術科学大学	奥井 義昭	埼玉大学		
I	212	応力ひずみ関係におけるひずみ硬化勾配の変化に伴う面内曲げ圧縮負荷を受ける板の強度特性	高橋寛成	長岡工業高等専門学校	宮寄靖大	長岡工業高等専門学校						
I-3 座長 池田隆明 (長岡技科大)												
I	313	溶接組立てしたSUS323LおよびSM570とのハイブリッド断面短柱の初期たわみ	鈴木健太	長岡工業高等専門学校	宮寄靖大	長岡工業高等専門学校						
I	314	山岳地域における凍結防止剤の飛散に関する調査研究	石井一騎	長岡技術科学大学	岩崎英治	長岡技術科学大学						
I	315	厚板ステンレス鋼と炭素鋼を異材溶接接合した供試体の促進および実環境下での腐食特性	西脇 天太	長岡工業高等専門学校	宮寄靖大	長岡工業高等専門学校	中野 幸広	東日本高速道路株式会社				
I	316	Repair Method for Corroded Gusset Plate Connection with Cross-Sectional Loss of Gusset Plate by CFRP BONDING	PHAM NGOC VINH	長岡技術科学大学	宮下剛	長岡技術科学大学						
I	317	SBHS500およびSM490Yの材料特性に関する実験的研究	島津佑輔	長岡工業高等専門学校	宮寄靖大	長岡工業高等専門学校	奥井義昭	埼玉大学大学院				
I	318	SUS304およびSUS304N2で構成されるハイブリッドI形断面梁の純曲げ強度特性	佐藤璃奈	長岡工業高等専門学校	宮寄靖大	長岡工業高等専門学校						

○第II部門 (18件)

部門	番号	題 目	講演者	所属機関	連名者1	所属機関	連名者2	所属機関	連名者3	所属機関	連名者4	所属機関
II-1 座長 安田 浩保 (新潟大)												
II	101	五十嵐川流域における衛星画像と地上撮影画像による積雪情報を考慮した融雪流出解析	山田嵩	長岡技術科学大学大学院	高橋一義	長岡技術科学大学	陸旻皎	長岡技術科学大学				
II	102	MPS法とLBM法による水理解析の適用について	池内 正俊	長岡技術科学大学	Ayurzana Badarch	モンゴル科学技術大学	細山田 得三	長岡技術科学大学				
II	103	発散・収束型地形による土壌水分移動への影響に関する検討	佐藤 数起	長岡技術科学大学大学院	陸旻皎	長岡技術科学大学大学院						
II	104	ダム放流量と降雨流量解析による流出モデルの検証	渡辺 凌	長岡技術科学大学大学院	陸旻皎	長岡技術科学大学						
II	105	海浜流と吹送流の影響を受ける海岸の流況把握に関する研究	品田 啓太	長岡技術科学大学	犬飼 直之	長岡技術科学大学						
II	106	中小河川におけるiRICを用いた流量観測に関する検討	鎌田 幹広	長岡技術科学大学大学院	陸旻皎	長岡技術科学大学						
II-2 座長 犬飼 直之 (長岡技科大)												
II	207	2017年7月九州北部豪雨における土砂の流出源の把握	齋藤広人	新潟大学	五十嵐拓実	新潟大学大学院	安田浩保	新潟大学	齋藤 遼	新潟大学		
II	208	流路幅が一定の直線流路における交互砂州の発生機構の解明	五十嵐拓実	新潟大学大学院	安田浩保	新潟大学						
II	209	大河津分水路の改修事業におけるCIM導入の現状と課題について	高倉 優次	北陸地方整備局	寺田 勝一	北陸地方整備局	北村 秀之	北陸地方整備局				
II	210	直線流路における交互砂州の移動停止条件の解明	石原道秀	新潟大学 大学院	安田浩保	新潟大学	五十嵐拓実	新潟大学大学院				
II	211	交互砂州の発達過程における水表面と水底面の対応関係の定量化	齋藤 遼	新潟大学	安田浩保	新潟大学	五十嵐拓実	新潟大学大学院	倉橋将幸	新潟大学		
II	212	直線流路における流路変動の発生機構の解明	澤田 卓也	新潟大学	安田浩保	新潟大学	五十嵐拓実	新潟大学大学院				
II-3 座長 陸 旻皎 (長岡技科大)												
II	313	水理模型実験による護岸被覆材の安定性に関する検証	佐藤 文哉	北陸地方整備局	加藤 治仁	北陸地方整備局	長井 一平	北陸地方整備局	後藤 祐介	北陸地方整備局	五十嵐 拓海	北陸地方整備局
II	314	石狩川頭首工工事における出水警報システムT-iAlert Riverの適用性	本田 隆英	大成建設 (株)	大野 剛	大成建設 (株)	織田 幸伸	大成建設 (株)	伊藤 一教	大成建設 (株)	遠山 正恭	大成建設 (株)
II	315	福井港海岸離岸堤 (潜堤) の水理特性と海底地形変化について	佐藤 由浩	北陸地方整備局	たかはし のぶゆき	北陸地方整備局						
II	316	大流域における粒子フィルタ法を用いた洪水予測システムの実用化について	新保 聖志	北陸地方整備局								
II	317	網代浜海岸における離岸流流速および発生間隔の定量把握に関する研究	山下 晃史	長岡技術科学大学	犬飼 直之	長岡技術科学大学						
II	318	水位観測点の配置間隔がデータ同化を導入した水理解析に及ぼす影響	須田光千野	新潟大学大学院	星野剛	新潟大学大学院	安田浩保	新潟大学大学院				
II	319	水表面と水底面の対応関係の解明に向けたSTの精度検証	倉橋 将幸	新潟大学	安田浩保	新潟大学	五十嵐拓実	新潟大学大学院				

○第III部門 (23件)

部門	番号	題 目	講演者	所属機関	連名者1	所属機関	連名者2	所属機関	連名者3	所属機関	連名者4	所属機関
III-1 座長 保坂 吉則 (新潟大)												
III	101	先進ボーリングロ元観測データによる水理特性評価手法の提案	熊本 創	大成建設 (株)								
III	102	人工的にセメンテーションを与えた砂の力学特性に関する研究II	齊藤悠耶	長岡技術科学大学大学院	平川亮太	長岡技術科学大学大学院	豊田浩史	長岡技術科学大学大学院	高田晋	長岡技術科学大学大学院		
III	103	屈折率マッチング手法による地盤中の間隙流速の直接計測	宇井智章	長岡技術科学大学	清野颯	長岡技術科学大学	福元豊	長岡技術科学大学	大塚悟	長岡技術科学大学		
III	104	常時微動データの処理方法に関する研究	稲田 悠暲孝	長岡技術科学大学	宮木 康幸	長岡技術科学大学	中村 郁也	新潟県庁				
III	105	膨潤性を持つ泥岩のスレーキング現象に対するDEMモデル	輪島僚也	長岡技術科学大学	福元豊	長岡技術科学大学	大塚悟	長岡技術科学大学				
III	106	シールド機動力学モデルによる泥土圧式シールドの急曲線部における挙動シミュレーション	井上晋太郎	長岡技術科学大学	田中秀幸	長岡技術科学大学	杉本光隆	長岡技術科学大学				
III-2 座長 福元 豊 (長岡技科大)												
III	207	仮設土留めのリアルタイム安全監視システム構築へ向けた逆解析の基礎的研究	児玉真乃介	新潟大学	大竹雄	新潟大学	本城勇介	岐阜大学	吉田郁政	東京都市大学		
III	208	トンネル切羽前方の3次元電気探査を対象とした逆解析手法の検討	佐々木丈	新潟大学大学院	阿部和久	新潟大学	椎谷成孝	(株) 福田組	今村大介	鉱研工業 (株)	紅露一寛	新潟大学
III	209	Coupled Markov Chainモデルを用いた河川堤防パイピング危険箇所の見落としリスク評価への試み	小出央人	新潟大学	大竹雄	新潟大学	新潟大学自然科学系					
III	210	新潟市域における液状化懸念層の土層厚空間分布の確率的推定と地盤応答特性評価	尾崎佑輔	新潟大学大学院	大竹 雄	新潟大学	保坂吉則	新潟大学	大貫敦	宇都宮市役所	糸井達哉	東京大学大学院
III	211	施工時情報を用いた杭基礎構造物の鉛直極限支持力の評価	渡邊慎也	新潟大学	大竹 雄	新潟大学						
III-3 座長 大竹 雄 (新潟大)												
III	312	砂の粒子形状が及ぼす微小変形異方性への影響	木村 洸太	長岡技術科学大学大学院	豊田 浩史	長岡技術科学大学大学院	高田 晋	長岡技術科学大学大学院	Le Ngoc Bao	長岡技術科学大学大学院		
III	313	シールド機動力学モデルによる急曲線部における泥水式シールドの挙動シミュレーション	岡野良	長岡技術科学大学大学院	杉本光隆	長岡技術科学大学	新井祐太	長岡技術科学大学大学院				
III	314	液状化対策の排水効果に関する実験的検討	栗田修平	長岡技術科学大学大学院	猪狩貴寛	長岡技術科学大学大学院	大塚悟	長岡技術科学大学	福元豊	長岡技術科学大学		
III	315	三次元FEM解析によるSENS工法によって構築されたトンネル周辺地盤の挙動解析	岩渕 崇宏	長岡技術科学大学大学院	杉本 光隆	長岡技術科学大学	玉井 達毅	鉄道建設・運輸施設整備支援機構				
III	316	文献調査による変状トンネルの対策工とその効果に関する検討	茶木勇太	長岡技術科学大学大学院	杉本光隆	長岡技術科学大学大学院						
III	317	柏崎平野の地震後地盤沈下に関する地形・地質調査	HO SY QUOC	長岡技術科学大学	大塚 悟	長岡技術科学大学	長谷川 拓也	長岡技術科学大学				
III-4 座長 青柳孝義 (鹿島建設)												
III	418	細粒分を含む砂における長期圧密が液状化強度に与える影響	門脇 悠太	長岡技術科学大学大学院	西村 祐平	長岡技術科学大学大学院	豊田 浩史	長岡技術科学大学大学院	高田 晋			
III	418	中空ねじりせん断試験を用いた交通荷重による沈下量の評価	篠原 雅幸	長岡技術科学大学大学院	Long Lee	長岡技術科学大学大学院	豊田 浩史	長岡技術科学大学大学院	高田 晋	長岡技術科学大学大学院		
III	420	基礎形状と変位レベル依存性を考慮した地盤反力係数の算定方法	中村鴻介	新潟大学	大竹 雄	新潟大学	本城勇介	岐阜大学				
III	421	簡易的載荷試験を用いた既設杭の支持力性能評価へ向けた基礎研究	大木 拓馬	新潟大学大学院	大竹 雄	新潟大学	西岡 英俊	鉄道総合技術研究所	佐名川太亮	鉄道総合技術研究所		
III	422	河川堤防のリスクマネジメント手法への試み -対策優先度の合理化に向けて-	矢沢 大夢	新潟大学	大竹 雄	新潟大学	佐藤 周作	(株) インターリスク総研	小出 央人	新潟大学	本城 勇介	岐阜大学

○第IV部門 (24件)

部門	番号	題 目	講演者	所属機関	連名者1	所属機関	連名者2	所属機関	連名者3	所属機関	連名者4	所属機関
IV-1 座長 坂田 健太 (長岡技科大)												
IV	101	降積雪が信号交差点の交通容量へ及ぼす影響	大島 亮	長岡技術科学大学	佐野 可寸志	長岡技術科学大学	伊藤 潤	長岡技術科学大学	鳩山 紀一郎	長岡技術科学大学		
IV	102	多年次MODISデータを用いた水田NDVIの季節変化推定手法の検討と評価	岩持 成郁	長岡技術科学大学	高橋 一義	長岡技術科学大学						
IV	103	規範的避難行動に基づく原子力災害時の避難需要最適配分	南 裕也	長岡技術科学大学大学院	佐野 可寸志	長岡技術科学大学大学院	鳩山 紀一郎	長岡技術科学大学大学院	伊藤 潤	長岡技術科学大学大学院		
IV	104	長岡まつり花火大会来場者の不確実性を考慮した経路選択構造モデルの構築	須賀 晶彦	長岡技術科学大学大学院	佐野 可寸志	長岡技術科学大学大学院	鳩山 紀一郎	長岡技術科学大学大学院	伊藤 潤	長岡技術科学大学大学院		
IV	105	新潟県内における公共交通の利用促進に向けた取組み	佐藤雅志	エヌシーイー株式会社	佐野可寸志	長岡技術科学大学大学院						
IV	106	二段階横断方式に伴うサイクル長の大幅短縮のネットワーク効果に関する分析	西岡昌哉	長岡技術科学大学大学院	佐野可寸志	長岡技術科学大学大学院	鳩山 紀一郎	長岡技術科学大学	伊藤 潤	長岡技術科学大学		
IV-2 座長 鳩山 紀一郎 (長岡技科大)												
IV	207	コミュニティバスの並行路線利用実態について阿賀野市営バスを対象として	岡崎恵子	長岡工業高等専門学校	宮腰和弘	長岡工業高等専門学校	馬場達也	(株)植木組				
IV	208	広域行政における定住自立圏の連携に関する研究	小林裕二	長岡工業高等専門学校	宮腰和弘	長岡工業高等専門学校	長井優之	長岡技術科学大学				
IV	209	堆雪帯高の推定からみた冬季歩行空間の確保	高橋真由	長岡工業高等専門学校	宮腰和弘	長岡工業高等専門学校	脇屋琴音	長岡技術科学大学				
IV	210	県境を越えた防災活動の活性化を促す要因に関する研究	近藤将己	長岡技術科学大学大学院	松田曜子	長岡技術科学大学大学院						
IV	211	来街者を対象とした津波避難誘導コンセプトの提案	一瀬 恭平	長岡技術科学大学	鳩山 紀一郎	長岡技術科学大学						
IV	212	UAV-SFMデータから生成した樹冠形状情報に着目した樹種判別手法の検討	佐藤暁久	長岡技術科学大学	高橋一義	長岡技術科学大学						
IV-3 座長 松田 曜子 (長岡技科大)												
IV	313	デマンド交通の相乗りマッチング方法による運行経費削減効果	山本子龍	長岡技術科学大学大学院	佐野可寸志	長岡技術科学大学大学院	鳩山紀一郎	長岡技術科学大学大学院	高橋貴生	長岡技術科学大学大学院	伊藤潤	長岡技術科学大学大学院
IV	314	ETC2.0を用いた冬期の交通における気象条件による旅行速度変化に関する研究	鈴木空良	長岡技術科学大学大学院	佐野可寸志	長岡技術科学大学大学院	伊藤潤	長岡技術科学大学大学院	鳩山紀一郎	長岡技術科学大学大学院	高橋貴生	長岡技術科学大学大学院
IV	315	事故リスク情報を考慮した経路選択行動モデルの構築	塩田 朋史	長岡技術科学大学大学院	佐野可寸志	長岡技術科学大学大学院	鳩山紀一郎	長岡技術科学大学大学院	高橋貴生	長岡技術科学大学大学院		
IV	316	暫定2車線高速道路の効果的な付加車線長の検討	高倉拓実	長岡技術科学大学	塩嶋耕平	(株)KRC	佐野可寸志	長岡技術科学大学	伊藤潤	長岡技術科学大学	川端光昭	岐阜工業高等専門学校
IV	317	新潟県中央域における商店街の現状と課題 ～三条市・燕市・見附市の比較～	小川和紀	長岡工業高等専門学校	宮腰和弘	長岡工業高等専門学校	飯塚佳佑	長岡技術科学大学				
IV	318	跨線橋構築時のキャンパー管理	山根 華織	東日本旅客鉄道(株)								
IV-4 座長 宮腰 和弘 (長岡高専)												
IV	419	マイクロシミュレーションを用いた三環状線整備後の貨物車交通量の推計	砂川 賢一	長岡技術科学大学大学院	佐野可寸志	長岡技術科学大学大学院	伊藤潤	長岡技術科学大学大学院	鳩山紀一郎	長岡技術科学大学大学院	高橋貴生	長岡技術科学大学大学院
IV	420	道の駅と隣商店の連携に対する関係者への意識調査	谷澤明日菜	長岡技術科学大学大学院	佐野可寸志	長岡技術科学大学大学院	鳩山紀一郎	長岡技術科学大学大学院	高橋貴生	長岡技術科学大学大学院	伊藤潤	長岡技術科学大学大学院
IV	421	RP/SPデータによる新潟市の通勤交通手段選択に関する研究	草野孝佳	長岡技術科学大学大学院	佐野可寸志	長岡技術科学大学大学院	鳩山紀一郎	長岡技術科学大学大学院	高橋貴生	長岡技術科学大学大学院		
IV	422	防災ゲームクロスロードにおける情報を付与した際の設問条件の検討	野澤太一	長岡技術科学大学	松田曜子	長岡技術科学大学						
IV	423	線路上空のT型桁のクレーン架設における仮設落橋防止工の計画	新井 祐太	東日本旅客鉄道(株)	須田 聡	東日本旅客鉄道(株)	永井 新悟	東日本旅客鉄道(株)	武村 謙	東日本旅客鉄道(株)		
IV	424	スマートフォンを活用した新たな道路情報提方法の試行	中堀 駿	北陸地方整備局	岩崎 義一	北陸地方整備局	須田 俊輔	北陸地方整備局				

○第VI部門 (16件)

部門	番号	題 目	講演者	所属機関	連名者1	所属機関	連名者2	所属機関	連名者3	所属機関	連名者4	所属機関
VI-1 座長 菅原 禎 (本間組)												
VI	101	i-Constructionの教育用教材開発	込山晃市	長岡工業高等専門学校								
VI	102	新湊大橋におけるケーブル振動対策について	青木さやか	北陸地方整備局	榎坂清嗣	北陸地方整備局	早田泰子	北陸地方整備局	清貞将平	北陸地方整備局	清水美代	北陸地方整備局
VI	103	地方自治体向けのタブレット橋梁概略点検システムの実地運用に向けた検討	徳間 真衣	長岡工業高等専門学校	小黒 蓮	長岡工業高等専門学校	井林 康	長岡工業高等専門学校				
VI	104	市民参加を目的としたスマートフォン利用の橋梁点検チェックシートシステムの構築	林 愛海	長岡工業高等専門学校	井林 康	長岡工業高等専門学校						
VI	105	コンクリート構造物の早期劣化傾向の把握を目的とした橋梁点検調査分析	三五 彬喜	長岡工業高等専門学校	中川 直人	長岡工業高等専門学校	井林 康	長岡工業高等専門学校				
VI	106	開発途上国におけるタブレット端末を用いた橋梁点検データベースシステムの構築と結果の傾向分析	茨木 泰介	長岡工業高等専門学校	馬場 ひとみ	長岡工業高等専門学校	井林 康	長岡工業高等専門学校				
VI-2 座長 井林 康 (長岡高専)												
VI	207	ドラグサクシオン浚渫兼油回収船「白山」の投げ込み式油回収機更新について	菅 遥洋	北陸地方整備局	山下 竜巳	北陸地方整備局	齋藤 英治	北陸地方整備局				
VI	208	高架下交通広場における新幹線高架橋地中梁防護工の設計	高橋 真美	東日本旅客鉄道(株)	岡本 健太郎	東日本旅客鉄道(株)						
VI	209	消波ブロック嵩上工事における安全性・施工性の向上について	山本 誠	(株)本間組	小石 修弘	(株)本間組	渡辺 努	(株)本間組	平池 智広	(株)本間組	岩田 秀樹	(株)本間組
VI	210	線路下を横断する災害用放水路新設の施工口	瀧野千歳	東日本旅客鉄道㈱	吉田直人	東日本旅客鉄道(株)						
VI	211	架道橋拡幅工事におけるHEP&JES工法を用いた橋台の構築	谷 俊樹	東日本旅客鉄道㈱	たかみざわ たくや	東日本旅客鉄道(株)						
VI-3 座長 陽田 修 (長岡高専)												
VI	312	新幹線高架橋に近接した道路橋下部工の施工について	長 秀輝	東日本旅客鉄道(株)	小菅 勝	東日本旅客鉄道(株)	西山 洋輔	東日本旅客鉄道(株)				
VI	313	橋梁の維持管理技術の向上とライフサイクルコストの関係性に関する分析	渡部 真大	長岡技術科学大学	鳩山 紀一郎	長岡技術科学大学						
VI	314	フライアッシュを用いたPRC高架橋のクリープによる軌道変位に対する施工管理	矢野一成	東日本旅客鉄道(株)	川村孝太郎	東日本旅客鉄道(株)						
VI	315	ポータルラーメン橋のひび割れ抑制対策の取組みについて	井崎 健	北陸地方整備局	関根 伸幸	北陸地方整備局	竹内 正広	北陸地方整備局				
VI	316	歩道除雪車の作業ガイダンス装置の開発	長谷川 崇	北陸地方整備局	前田 光昭	北陸地方整備局						

○第VII部門 (16件)

部門	番号	題 目	講演者	所属機関	連名者1	所属機関	連名者2	所属機関	連名者3	所属機関	連名者4	所属機関
VII-1 座長 田中 一浩 (長岡高専)												
VII	101	自然環境におけるGemmatimonas aurantiacaのN2O還元の調査	外山 結加	長岡工業高等専門学校	押木 守	長岡工業高等専門学校	荒木 信夫	長岡工業高等専門学校	幡本 将史	長岡技術科学大学	山口 隆司	長岡技術科学大学
VII	102	クマタカの保全と砂防事業の共存を目指したコンディショニングの取組について	森下 淳	北陸地方整備局	北沢 茂樹	北陸地方整備局	梅田ハルミ	北陸地方整備局	辻 星見	北陸地方整備局		
VII	103	脱窒菌による窒素含有廃水からのN2O回収	石丸 美穂	長岡工業高等専門学校	押木 守	長岡工業高等専門学校	荒木 信夫	長岡工業高等専門学校	山口 隆史	長岡技術科学大学	幡本 将史	長岡技術科学大学
VII	104	アンモニア酸化古細菌Nitrososphaera viennensisの保有する亜硝酸還元酵素NirKの異種発現および酵素学的解析	小林 駿	長岡工業高等専門学校	押木 守	長岡工業高等専門学校	荒木 信夫	長岡工業高等専門学校	山口 隆史	長岡技術科学大学		
VII	105	鉄を電子受容体とした嫌気性アンモニア酸化細菌の集積培養	岡 伸哉	長岡工業高等専門学校	押木 守	長岡工業高等専門学校	荒木 信夫	長岡工業高等専門学校	幡本 将史	長岡技術科学大学	山口 隆史	長岡技術科学大学
VII	106	1,2-DCA還元機能を有する脱塩素化細菌からの脱塩素化酵素の精製	小林直央	長岡工業高等専門学校	押木 守	長岡工業高等専門学校	荒木 信夫	長岡工業高等専門学校	吉田奈央子	名古屋工業大学	山口 隆史	長岡技術科学大学
VII-2 座長 牧 慎也 (長岡技科大)												
VII	207	鷹ノ巣道路事業における環境保全対策について	大桃 直人	北陸地方整備局	養和 保男	北陸地方整備局	岩見淳一郎	北陸地方整備局				
VII	208	きのご廃菌床からのメタンガス生成に及ぼす前処理方法の評価	池田匠児	長岡技術科学大学	山内正仁	鹿兒島工業高等専門学校	渡利高大	長岡技術科学大学	幡本将史	長岡技術科学大学	山口隆司	長岡技術科学大学
VII	209	下水処理UASB汚泥から高頻度に検出される未培養系統分類群に属する真正細菌の培養条件の検討	倉島 優仁	新潟薬科大学大学院	千葉 有紀	新潟薬科大学大学院	佐藤 江美	新潟薬科大学	井口 晃徳	新潟薬科大学	重松 亨	新潟薬科大学
VII	210	バンコクにおけるDHSリアクターの集合住宅排水処理への適用性評価	加田真依	長岡技術科学大学大学院	宮岡佑馬	(株) フソウ	山口隆司	長岡技術科学大学大学院	Wilasinee Yoochatchava	Kasetsart University	珠坪一晃	国立環境研究所
VII	211	海洋投入処分する浚渫土砂の性状把握方法について	加藤 真朗	北陸地方整備局	東條 慎太郎							
VII-3 座長 押木 守 (長岡高専)												
VII	312	培養法とリアルタイムPCR法を用いた各種汚泥中のバチルス属細菌の定量	品川 歩生	長岡技術科学大学	幡本 将史	長岡技術科学大学	牧 慎也	長岡技術科学大学	青井 透	群馬工業高等専門学校	山口 隆司	長岡技術科学大学
VII	313	信濃川下流における環境に配慮した河道掘削の取組	青木 崇	北陸地方整備局	木伏 重男	北陸地方整備局	若杉康夫	北陸地方整備局				
VII	314	嫌気性バッフル反応器と下降流懸垂型スポンジリアクターによる天然ゴム製造工場廃水処理	室 佳史乃	長岡技術科学大学	惣中 英章	長岡技術科学大学大学院	谷川 大輔	呉工業高等専門学校				
VII	315	早出川の自然再生の取り組み	清水 一浩	北陸地方整備局	石川 俊之	北陸地方整備局	浅見 和人	北陸地方整備局	高橋 明	北陸地方整備局		
VII	316	阿賀野川での樹木伐採における萌芽抑制試験施工の取り組みについて	加藤 陽子	北陸地方整備局	田村 孝夫	北陸地方整備局	馬場 和夫	北陸地方整備局				