

第61回 水工学講演会(九州大学)2017年3月15日(水)～17日(金)

発表時間:15分(発表9分、討議6分)/件、[]内は司会者、()内は若手司会者

会場		3月15日(水)						
		9:00-9:20	9:30-10:00	10:15-12:15	12:30-13:30	13:30-15:25	15:35-17:30	18:00
		開会式	論文賞特別講演	S01 基本7編+総合討議	IAHR ジャパンチャプター	アゲールシンポ	河川災害シンポ	水工学委員会
R1	総合学習プラザ 2階大講義室	開会式	論文賞特別講演	水文情報・雪氷 [風間 聡](丸谷靖幸)				
R2	総合学習プラザ 2階第13講義室			流域管理・洪水リスク(1) [今村能之](萬和明)				
R3	西講義棟 2階第1講義室			観測技術(1) [二瓶泰雄](赤穂良輔)				
R4	西講義棟 2階第2講義室			流域土砂動態 12:00迄 [井上卓也](泉山寛明)				
R5	西講義棟 3階第3講義室			津波・海岸水理 [山城 賢](有光 剛)				
R6	西講義棟 3階第4講義室			水災害・防災・減災(1) 12:00迄 [堀 智晴](呉 修一)				
	稲盛財団記念館 1階 稲盛ホール					アゲールシンポ	河川災害シンポ	
	ウエスト2号館 3階318号室				IAHR ジャパンチャプター			水工学委員会

会場		3月16日(木)						
		8:45-10:30	10:45-12:15	12:15-13:15	13:15-14:45	15:00-17:30	18:00	
		S02 基本6編+総合討議	S03 基本5編+総合討議		S04 基本5編+総合討議	特別講演	交流会	
R1	総合学習プラザ 2階大講義室	地下水・浸透 [中川 啓](田内裕人)	気候変動とリスク評価(1) 12:30迄 [浅沼 順](辻本久美子)		気候変動とリスク評価(2) [多田 毅](渡部哲史)	特別講演		
R2	総合学習プラザ 2階第13講義室	流域管理・洪水リスク(2) [原田守啓](大槻順朗)	流域管理・洪水リスク(3) [大本照憲](猪股広典)					
R3	西講義棟 2階第1講義室	観測技術(2) [竹原幸生](岡田将治)	数値解析(1) [横嶋 哲](福田朝生)		数値解析(2) [内田龍彦](赤堀良介)			
R4	西講義棟 2階第2講義室	流砂 [関根正人](旭 一岳)	河床形態・流路形態(1) 12:00迄 [泉 典洋](永野博之)		河床形態・流路形態(2) [竹林洋史](山口里実)			
R5	西講義棟 3階第3講義室	沿岸河口域の水理・環境 [駒井克昭](入江政安)	植生の水理 12:00迄 [田中規夫](樺 涼太)		水生生物(藻類、産生動物など) [宮本仁志](溝口裕太)			
R6	西講義棟 3階第4講義室	水災害・防災・減災(2) [前野詩朗](田中智大)	水災害・防災・減災(3) [中津川誠](野原大督)		越流・破堤氾濫 [藤田一郎](久加朋子)			
	理学部食堂1階						交流会	

会場		3月17日(金)						
		8:45-10:30	10:45-12:15	12:15-13:15	13:15-14:45	15:00-16:30	16:30-16:40	
		S05 基本6編+総合討議	S06 基本5編+総合討議		S07 基本5編+総合討議	S08 基本5編+総合討議	閉会式	
R1	総合学習プラザ 2階大講義室	流出解析 [河村 明](峠 嘉哉)	降水に関する極端現象 12:30迄 [石平 博](吉川沙耶花)		降水(1) [大石 哲](山口弘誠)	降水(2) [大石 哲](林 義晃)	閉会式	
R2	総合学習プラザ 2階第13講義室	魚の行動特性と水理(1) 10:15迄 [乾 隆帝](吉岡秀和)	魚の行動特性と水理(2) [田代 喬](青木宗之)		水文気象プロセス(1) [沖 大幹](小田僚子)	水文気象プロセス(2) [神田 学](仲吉信人)		
R3	西講義棟 2階第1講義室	河川の水理 10:15迄 [河原能久](吉田圭介)	構造物の水理 [朝位孝二](梶川勇樹)		開水路の水理(1) [山上路生](田中貴幸)	開水路の水理(2) [富永晃宏](竹村吉晴)		
R4	西講義棟 2階第2講義室	河床形態・流路形態(3) [里深好文](溝口敦子)	河床変動 [音田慎一郎](岩崎理樹)		湖沼・貯水池の環境 14:30迄 [横山勝英](古里栄一)	湖沼・貯水池の水理 16:15迄 [矢島 啓](木村証明)		
R5	西講義棟 3階第3講義室	水質・底生生物・一次生産 [今村正裕](中谷祐介)	河道・流域の環境・環境評価 12:00迄 [赤松良久](田井 明)		河道の物理環境 14:30迄 [清水義彦](尾花まき子)	流域の流出負荷・河川の水質 16:15迄 [石塚正秀](蔽鳥 怜)		
R6	西講義棟 3階第4講義室	水・土砂災害 10:15迄 [川越清樹](中谷加奈)	洪水リスク管理(1) [佐山敬洋](洪尾欣弘)		洪水リスク管理(2) [岩見洋一](宮本 守)	地下空間・氾濫 [杉原裕司](岡本隆明)		

SID	日付3月	会場	S番号	セッション名	Session	タイトル	発表者
R101	15	R1	01	水文情報・雪氷	Hydrological Information / Snow and Ice Hydrology	気候モデルから得られる多数のアンサンブルデータを用いた確率降水量の推定	北野利一
R101	15	R1	01	水文情報・雪氷	Hydrological Information / Snow and Ice Hydrology	粗い領域メッシュにスプライン補間を適用して詳細な浸水深分布を作成する手法	三好 学
R101	15	R1	01	水文情報・雪氷	Hydrological Information / Snow and Ice Hydrology	1kmメッシュ解析雨量の精度検証	鈴木博人
R101	15	R1	01	水文情報・雪氷	Hydrological Information / Snow and Ice Hydrology	A MOUNTAINOUS RIVER FLOW FLUCTUATION ANALYSIS USING SHALLOW	Mohamad Basel AL SAWAF
R101	15	R1	01	水文情報・雪氷	Hydrological Information / Snow and Ice Hydrology	室内融雪実験による地温勾配の一次元解析	齋藤優人
R101	15	R1	01	水文情報・雪氷	Hydrological Information / Snow and Ice Hydrology	北海道ニセコ町における大規模人工雪崩実験とその粒子法による数値シミュレ	斉藤翔吾
R101	15	R1	01	水文情報・雪氷	Hydrological Information / Snow and Ice Hydrology	積雪分布のパターンの類似性に着目した積雪分布の推定手法の検討	西原照雅
R102	16	R1	02	地下水・浸透	Groundwater	粗粒媒体における非線形透水法則に関する考察	原田守博
R102	16	R1	02	地下水・浸透	Groundwater	不均一地盤におけるダルシー流速分布の統計的性質と水みち形状に関する研	齋藤雅彦
R102	16	R1	02	地下水・浸透	Groundwater	ランダムウォーク粒子追跡法による地下水揚水処理範囲の三次元確率空間分	井上一哉
R102	16	R1	02	地下水・浸透	Groundwater	多種類の揮発性有機化合物に汚染された帯水層における原位置バイオレメ	福永翔太
R102	16	R1	02	地下水・浸透	Groundwater	溶存イオンと放射性同位体を用いた黒部川扇状地地下水の滞留時間と涵養	松浦拓哉
R102	16	R1	02	地下水・浸透	Groundwater	長崎県島原市における地下水水質形成機構についての一考察	天野弘基
R103	16	R1	03	気候変動とリスク評価(1)	Climate Change and Its Risk Assessment (1)	AN ANALYSIS ON HYPOTHETICAL SHOCKS REPRESENTING COOLING WAT	Qian ZHOU
R103	16	R1	03	気候変動とリスク評価(1)	Climate Change and Its Risk Assessment (1)	SEDIMENT YIELD IN JHELMUM RIVER BASIN WITH AND WITHOUT CLIMATE C	Muhammad Hasnain ASLAM
R103	16	R1	03	気候変動とリスク評価(1)	Climate Change and Its Risk Assessment (1)	Assessments of reservoir inflow and operating rule under climate change	Cho Nyunt
R103	16	R1	03	気候変動とリスク評価(1)	Climate Change and Its Risk Assessment (1)	IMPACT OF SOCIO-ECONOMIC AND CLIMATE CHANGE ON A TROPICAL C	Tran Quoc Lap
R103	16	R1	03	気候変動とリスク評価(1)	Climate Change and Its Risk Assessment (1)	FUTURE CLIMATE PROJECTION USING URBAN EXPANDING MODEL	Alvin C.G. Varquez
R103	16	R1	03	気候変動とリスク評価(1)	Climate Change and Its Risk Assessment (1)	IMPACT OF UPSTREAM HYDROPOWER DAMS AND CLIMATE CHANGE ON F	Binh Doan
R104	16	R1	04	気候変動とリスク評価(2)	Climate Change and Its Risk Assessment (2)	ローカルスケールの気候変動影響評価に向けたJRA-55降水量に対する統計的	丸谷靖幸
R104	16	R1	04	気候変動とリスク評価(2)	Climate Change and Its Risk Assessment (2)	クオインタイルマッピング型補正を用いた気候変化影響評価に関する注意	渡部哲史
R104	16	R1	04	気候変動とリスク評価(2)	Climate Change and Its Risk Assessment (2)	擬似温暖化実験による岐阜県・愛知県の局地的豪雨に関する将来変化	林光太郎
R104	16	R1	04	気候変動とリスク評価(2)	Climate Change and Its Risk Assessment (2)	5km解像度領域気候モデルを用いたゲリラ豪雨生起頻度の将来変化推定	森元啓太郎
R104	16	R1	04	気候変動とリスク評価(2)	Climate Change and Its Risk Assessment (2)	年最小気圧を用いた複合災害潜在被害額の将来推定	秋間将宏
R105	17	R1	05	流出解析	Runoff Analysis	確率微分方程式で記述された降雨流出変換系の確率応答特性	田中 岳
R105	17	R1	05	流出解析	Runoff Analysis	EFFECTS OF DIFFUSIVE WAVE AND FLOOD INUNDATION ON TIME OF CON	Khai Lin CHONG
R105	17	R1	05	流出解析	Runoff Analysis	北薩豪雨時の降雨の時空間分布が水位上昇速度に与えた影響の検討	齋田倫範
R105	17	R1	05	流出解析	Runoff Analysis	LOW FLOW FORECASTING WITH RECESSION ANALYSIS APPROACHES	Kaoru Takara
R105	17	R1	05	流出解析	Runoff Analysis	HYDROGRAPH-SEPARATION-BASED NON-POINT SOURCE POLLUTION MC	Takahiro SAYAMA
R105	17	R1	05	流出解析	Runoff Analysis	全球河川モデルへのデータ同化手法の適用 -アマゾン川流域を対象にした仮	池嶋大樹
R106	17	R1	06	降水に関する極端現象	Extream Event on Precipitation	鶴見川流域を対象とした既往大雨事例に基づく降水及び河川流量の将来変化	谷口健司
R106	17	R1	06	降水に関する極端現象	Extream Event on Precipitation	平成24年台風4号を対象とした和歌山県新宮川流域における擬似温暖化時の	西岡誠悟
R106	17	R1	06	降水に関する極端現象	Extream Event on Precipitation	領域アンサンブル予報を用いた洪水予測手法の開発 -平成27年鬼怒川洪水へ	山牛朋来
R106	17	R1	06	降水に関する極端現象	Extream Event on Precipitation	Simulation of tropical cyclone 201610 (Lionrock) and its remote effect on heavy	Dzung Nguyen-Le
R106	17	R1	06	降水に関する極端現象	Extream Event on Precipitation	XRAINデータを同化したWRFによる2014年広島島豪雨の数値予測	北 真人
R106	17	R1	06	降水に関する極端現象	Extream Event on Precipitation	XRAINを用いたアンサンブル同化による線上降水帯の発生と予測	山口弘誠
R107	17	R1	07	降水(1)	Precipitation (1)	雨域移動に着目した都市流域におけるXバンドMPLレーダ雨量の時空間相関特	米勢嘉智
R107	17	R1	07	降水(1)	Precipitation (1)	マルチセル型ストームの早期探知に関する研究	東 俊孝
R107	17	R1	07	降水(1)	Precipitation (1)	移流モデルを用いた短時間降雨予測精度向上のための予測パターン選別手	伊藤佑果
R107	17	R1	07	降水(1)	Precipitation (1)	様々な解析手法からみた手取川流域における各種雨量データによる面積雨量	林 義晃
R107	17	R1	07	降水(1)	Precipitation (1)	日本における豪雨と台風の経路パターンとの関係の分析	武川晋也
R108	17	R1	08	降水(2)	Precipitation (2)	土石流発生基準としての実効雨量における半減期の設定に関する一考察	本田尚正
R108	17	R1	08	降水(2)	Precipitation (2)	地上レーダデータを用いたGPM主衛星二周波降水レーダの降水強度の評価	下妻達也
R108	17	R1	08	降水(2)	Precipitation (2)	DPRIにおける降雨非一様性パラメータ推定手法の地上レーダデータを用いた	瀬戸心太
R108	17	R1	08	降水(2)	Precipitation (2)	豪雨を対象とした強冷法シーディングによる降水抑制効果と促進リスクに関	八木 柗一朗
R108	17	R1	08	降水(2)	Precipitation (2)	気象庁週間アンサンブル予報を活用した気象庁GSMの流域雨量予測精度向	松原隆之
R108	17	R1	08	降水(2)	Precipitation (2)	【総合討議】	

SID	日付3月	会場	S番号	セッション名	Session	タイトル	発表者
R201	15	R2	01	流域管理・洪水リスク(1)	River Basin Management and Flood Risk (1)	上水道の用途別日使用水量の推計における多変量時間的配分手法の適用	津田守正
R201	15	R2	01	流域管理・洪水リスク(1)	River Basin Management and Flood Risk (1)	フィリピン・パンパンガ川流域における浸水時間を考慮した氾濫外力の将来変化	宮本 守
R201	15	R2	01	流域管理・洪水リスク(1)	River Basin Management and Flood Risk (1)	メコン河氾濫原の干拓が流域環境に及ぼす影響評価	佐 嘉哉
R201	15	R2	01	流域管理・洪水リスク(1)	River Basin Management and Flood Risk (1)	メコン河氾濫原における地表水中ヒ素濃度推定モデルの構築	佐藤 郁
R201	15	R2	01	流域管理・洪水リスク(1)	River Basin Management and Flood Risk (1)	堤防除草活動に関する定量的分析ー河川管理の補強と河川市民団体ー	坂本貴啓
R201	15	R2	01	流域管理・洪水リスク(1)	River Basin Management and Flood Risk (1)	2011年タイ洪水における道路交通利便性の推計と対策評価手法の検討	山下優輔
R201	15	R2	01	流域管理・洪水リスク(1)	River Basin Management and Flood Risk (1)	メコン河下流域における洪水氾濫と純一次生産力の関係	平賀優介
R201	15	R2	01	流域管理・洪水リスク(1)	River Basin Management and Flood Risk (1)	【総合討議】	
R202	16	R2	02	流域管理・洪水リスク(2)	River Basin Management and Flood Risk (2)	埼玉県川島町を対象とした洪水氾濫解析に基づく避難支援パスの最適運行経路	八木澤順治
R202	16	R2	02	流域管理・洪水リスク(2)	River Basin Management and Flood Risk (2)	大規模洪水モデリングは、ハイパーグリッド・アプローチを使用して	Ahmed M. Abdelrazek
R202	16	R2	02	流域管理・洪水リスク(2)	River Basin Management and Flood Risk (2)	数値解析を用いた牛津川遊水地の洪水調節効果の検討	藤原周平
R202	16	R2	02	流域管理・洪水リスク(2)	River Basin Management and Flood Risk (2)	KMLを用いた氾濫計算可視化の高度化	田中甫幸
R202	16	R2	02	流域管理・洪水リスク(2)	River Basin Management and Flood Risk (2)	遺伝的アルゴリズムと粒子群最適化法を用いた実測水位に基づく分布型流出	荒木佑仁
R202	16	R2	02	流域管理・洪水リスク(2)	River Basin Management and Flood Risk (2)	河川流域の流木災害リスク評価手法の改善と球磨川中流域への適用	堂園俊多
R202	16	R2	02	流域管理・洪水リスク(2)	River Basin Management and Flood Risk (2)	【総合討議】	
R203	16	R2	03	流域管理・洪水リスク(3)	River Basin Management and Flood Risk (3)	山国川流域における砂防ダム・貯水ダムの流木災害リスク低減効果と橋梁改修	矢野真一郎
R203	16	R2	03	流域管理・洪水リスク(3)	River Basin Management and Flood Risk (3)	洪水流の水位と流量の今日的考え方ー多点で観測された洪水水位と水面形状	福岡捷二
R203	16	R2	03	流域管理・洪水リスク(3)	River Basin Management and Flood Risk (3)	同一水系内ダム群の長期的な治水機能維持を目指した土砂マネジメント手法の	倉橋 実
R203	16	R2	03	流域管理・洪水リスク(3)	River Basin Management and Flood Risk (3)	既設全面越流型階段式魚道切欠き部における小型ウキゴリ類等の遡上実態調	矢田谷健一
R203	16	R2	03	流域管理・洪水リスク(3)	River Basin Management and Flood Risk (3)	解析雨量を用いたモンテカルロシミュレーションによる高解像度豪雨イベントの	渡辺春樹
R203	16	R2	03	流域管理・洪水リスク(3)	River Basin Management and Flood Risk (3)	【総合討議】	
R204	16	R2	04	【なし】			
R205	17	R2	05	魚の行動特性と水理(1)	Fish Behavior and Hydrodynamics (1)	開水路流の急拡部の拡率率がオイカワの休憩特性に及ぼす影響	泉 孝佑
R205	17	R2	05	魚の行動特性と水理(1)	Fish Behavior and Hydrodynamics (1)	増水時における流速と加速度がオイカワの遊泳特性に及ぼす影響	西川貴大
R205	17	R2	05	魚の行動特性と水理(1)	Fish Behavior and Hydrodynamics (1)	V型断面簡易魚道の流況特性と小型水生生物の魚道利用状況	高橋直己
R205	17	R2	05	魚の行動特性と水理(1)	Fish Behavior and Hydrodynamics (1)	既設全面越流型階段式魚道切欠き部における小型ウキゴリ類等の遡上実態調	矢田谷健一
R205	17	R2	05	魚の行動特性と水理(1)	Fish Behavior and Hydrodynamics (1)	礫堆積時における階段式魚道内の流れと魚の遊泳行動特性について	青木宗之
R205	17	R2	05	魚の行動特性と水理(1)	Fish Behavior and Hydrodynamics (1)	【総合討議】	
R206	17	R2	06	魚の行動特性と水理(2)	Fish Behavior and Hydrodynamics (2)	階段式魚道の底面に設置した粗石の間隔がオイカワの遡上特性に及ぼす影響	緒方 亮
R206	17	R2	06	魚の行動特性と水理(2)	Fish Behavior and Hydrodynamics (2)	階段式魚道におけるアユおよびオイカワの遡上特性の比較	武田知秀
R206	17	R2	06	魚の行動特性と水理(2)	Fish Behavior and Hydrodynamics (2)	階段式魚道における底面の下り勾配がカワムツの遡上特性に及ぼす影響	藤木 翼
R206	17	R2	06	魚の行動特性と水理(2)	Fish Behavior and Hydrodynamics (2)	急勾配潜孔式魚道の水理特性について	常住直人
R206	17	R2	06	魚の行動特性と水理(2)	Fish Behavior and Hydrodynamics (2)	COST-MINIMIZING UPSTREAM MIGRATION STRATEGY OF ISOLATED AND	吉岡秀和
R206	17	R2	06	魚の行動特性と水理(2)	Fish Behavior and Hydrodynamics (2)	【総合討議】	
R207	17	R2	07	水文気象プロセス(1)	Hydrometeorological Processes (1)	開水路流れとの類似点に着目したジェット気流が有するエネルギーの解析	北野慈和
R207	17	R2	07	水文気象プロセス(1)	Hydrometeorological Processes (1)	海風挙動に及ぼす都市幾何の影響評価	金子 凌
R207	17	R2	07	水文気象プロセス(1)	Hydrometeorological Processes (1)	コンピュータビジョンとバイバル観測の融合による新たな風速測定法の開発	田中俊洋
R207	17	R2	07	水文気象プロセス(1)	Hydrometeorological Processes (1)	熱画像地表面風速場推定法の航空機観測への応用	土方基由
R207	17	R2	07	水文気象プロセス(1)	Hydrometeorological Processes (1)	Thermal Image Velocimetry Application To Satellite Images During Sea-breeze	Muhammad Rezza Ferdiansyah
R207	17	R2	07	水文気象プロセス(1)	Hydrometeorological Processes (1)	【総合討議】	
R208	17	R2	08	水文気象プロセス(2)	Hydrometeorological Processes (2)	稠密気圧観測による局地気象のモニタリング～晴天日及び局所降雨発生日の	入川裕太
R208	17	R2	08	水文気象プロセス(2)	Hydrometeorological Processes (2)	太陽光発電情報を利用した雲の空間分布観測の試み	藤森祥文
R208	17	R2	08	水文気象プロセス(2)	Hydrometeorological Processes (2)	ANALYSIS OF LOCAL CLOUD PROPERTIES USING DOWNWARD SOLAR RADIATION	Herlin Verina
R208	17	R2	08	水文気象プロセス(2)	Hydrometeorological Processes (2)	LOCAL CLIMATE CLASSIFICATION AND URBAN HEAT/DRY ISLAND IN MAT	Deepak Bikram Thapa Chhetri
R208	17	R2	08	水文気象プロセス(2)	Hydrometeorological Processes (2)	記録的な暑夏における福岡都市圏の熱環境特性	李 文怡
R208	17	R2	08	水文気象プロセス(2)	Hydrometeorological Processes (2)	【総合討議】	

SID	日付3月	会場	S番号	セッション名	Session	タイトル	発表者
R301	15	R3	01	観測技術(1)	Measurement Technology (1)	ACCURACY OF KU-STIV FOR DISCHARGE MEASUREMENT IN GHANA, AFRI	Ichiro FUJITA
R301	15	R3	01	観測技術(1)	Measurement Technology (1)	河川表面流画像計測STIVにおける新手法とSTI画質評価法の開発	建口沙彩
R301	15	R3	01	観測技術(1)	Measurement Technology (1)	三次元時空間体積を用いた河川表面流ベクトルの計測手法STVVの開発	能登谷祐一
R301	15	R3	01	観測技術(1)	Measurement Technology (1)	準三次元洪水解析モデルを用いた浮子観測流量の高精度化手法の構築	赤穂良輔
R301	15	R3	01	観測技術(1)	Measurement Technology (1)	流砂の衝突回数を考慮したハイドロフォンデータによる解析手法の提案と現地へ	長谷川祐治
R301	15	R3	01	観測技術(1)	Measurement Technology (1)	砂堆上の個別砂粒子の移動計測の試み	北村 旭
R301	15	R3	01	観測技術(1)	Measurement Technology (1)	流況河床高同時観測システムの構築と観測から得られた河床波の挙動	橋田隆史
R301	15	R3	01	観測技術(1)	Measurement Technology (1)	【総合討議】	
R302	16	R3	02	観測技術(2)	Measurement Technology (2)	実河川における直接計測データに基づいた浮遊砂濃度鉛直分布の考察	岡田将治
R302	16	R3	02	観測技術(2)	Measurement Technology (2)	河道水面下における表面波探査の適用性に関する基礎的研究	森田大詞
R302	16	R3	02	観測技術(2)	Measurement Technology (2)	UAVを用いたレーザー測量の河川地形の精度評価	渡辺 豊
R302	16	R3	02	観測技術(2)	Measurement Technology (2)	水中型SMDPによる黒部川ダム連携排砂時の高浮遊砂濃度計測と制御	角 哲也
R302	16	R3	02	観測技術(2)	Measurement Technology (2)	ALBを用いた河道地形計測の精度検証と流況解析の改善効果の検討	山口華穂
R302	16	R3	02	観測技術(2)	Measurement Technology (2)	サンプリングモアレ法を用いた開水路粗面乱流の面的水面変動計測	谷 昂二郎
R302	16	R3	02	観測技術(2)	Measurement Technology (2)	【総合討議】	
R303	16	R3	03	数値解析(1)	Numerical Analysis (1)	1次元局所慣性方程式に対する摩擦項を考慮した数値安定性解析	田中智大
R303	16	R3	03	数値解析(1)	Numerical Analysis (1)	沿岸域に放水される負の浮力を持つ密度噴流の3次元数値モデル	新井田靖郎
R303	16	R3	03	数値解析(1)	Numerical Analysis (1)	SMOOTHED PARTICLE HYDRODYNAMICS SIMULATION OF SKI JUMP FLOW	Akihiko Nakayama
R303	16	R3	03	数値解析(1)	Numerical Analysis (1)	一次元不定流解析のための新たな水位データ同化手法の開発	柏田 仁
R303	16	R3	03	数値解析(1)	Numerical Analysis (1)	人体流動連成解析に基づく溺水数値シミュレーションモデルの開発	中村恭志
R303	16	R3	03	数値解析(1)	Numerical Analysis (1)	【総合討議】	
R304	16	R3	04	数値解析(2)	Numerical Analysis (2)	AN APPLICATION OF LIQUID-SOLID PHASE CHANGE MODEL IN FREE SURF	Tokuzo.Hosoyamada
R304	16	R3	04	数値解析(2)	Numerical Analysis (2)	STUDIES ON RIVER FLOWS AT SHARP BENDS WITH A WEAK SECONDARY I	Taeun KANG
R304	16	R3	04	数値解析(2)	Numerical Analysis (2)	底面摩擦を考慮した線形理論による一地点水位時間曲線を用いたフラッシュ	細田 尚
R304	16	R3	04	数値解析(2)	Numerical Analysis (2)	直接数値計算による滑面開水路乱流における水面の乱れと波の特性に関する	吉村英人
R304	16	R3	04	数値解析(2)	Numerical Analysis (2)	二次元CRD法における膨張衝撃波の除去に関する考察	堀江克也
R304	16	R3	04	数値解析(2)	Numerical Analysis (2)	【総合討議】	
R305	17	R3	05	河川の水理	River Hydraulics	土砂移動量の多い急流河川の洪水流と河床変動解析区間における上流端の	岡安光太郎
R305	17	R3	05	河川の水理	River Hydraulics	漸拡長方形断面水路での上下流端水位に基づく水位・流量の予測と水面形に	田口英司
R305	17	R3	05	河川の水理	River Hydraulics	流出解析モデルと機械学習を用いた下水道管渠内水位のリアルタイム予測	樋田祐輔
R305	17	R3	05	河川の水理	River Hydraulics	水位を境界条件とした1次元不定流解析法と水面形を与条件とした流量・粗	阿部琢哉
R305	17	R3	05	河川の水理	River Hydraulics	粒子フィルタを導入した河道網の水理解析	星野 剛
R305	17	R3	05	河川の水理	River Hydraulics	【総合討議】	
R306	17	R3	06	構造物の水理	Hydraulics around Structure	2次元直線流路中央に設置された円柱列を過ぎる流れにおける透過性の影響	横嶋 哲
R306	17	R3	06	構造物の水理	Hydraulics around Structure	大きな水面変形を伴う構造物周辺の流れ解析(GBVC-FSV法)ー自由水面過	渡 竹村吉晴
R306	17	R3	06	構造物の水理	Hydraulics around Structure	微分干涉顕微鏡を用いた微生物周りの3次元流れ場計測法の開発	竹原幸生
R306	17	R3	06	構造物の水理	Hydraulics around Structure	浅水状態の棧粗度乱流場の水面パターン分類に対するSVMの適用	衣笠恭介
R306	17	R3	06	構造物の水理	Hydraulics around Structure	対向する2本の異径管の段差を考慮した3方向接合円形落差マンホールの	エネノ 荒尾慎司
R306	17	R3	06	構造物の水理	Hydraulics around Structure	【総合討議】	
R307	17	R3	07	開水路の水理(1)	Open-Channel Hydraulics (1)	導流工を用いた河岸凹部の土砂堆積制御効果	富永晃宏
R307	17	R3	07	開水路の水理(1)	Open-Channel Hydraulics (1)	小出水中に礫河川の河床材料に作用する圧力分布の時間変動の実測	樺 涼太
R307	17	R3	07	開水路の水理(1)	Open-Channel Hydraulics (1)	開口部を有する上向越流堰が河床変動および流れの構造に与える影響	宇根拓孝
R307	17	R3	07	開水路の水理(1)	Open-Channel Hydraulics (1)	湾曲水路における横越流箇所と横越流量特性の関係に関する実験的研究	白水達也
R307	17	R3	07	開水路の水理(1)	Open-Channel Hydraulics (1)	ジグザグ粗度による湾曲流の主流速制御に関する研究	渡辺勝利
R307	17	R3	07	開水路の水理(1)	Open-Channel Hydraulics (1)	【総合討議】	
R308	17	R3	08	開水路の水理(2)	Open-Channel Hydraulics (2)	階段状水路のskimming flowにおける空気混入不等流の水理特性	高橋正行
R308	17	R3	08	開水路の水理(2)	Open-Channel Hydraulics (2)	転波列流れの流速と周期特性に関する実験的研究	宮島昌弘
R308	17	R3	08	開水路の水理(2)	Open-Channel Hydraulics (2)	水制上流域の流れに及ぼす相対水制高の影響に関する研究	飯岡千晶
R308	17	R3	08	開水路の水理(2)	Open-Channel Hydraulics (2)	河川主流からワンド域への溶存酸素供給に関する基礎研究	山上路生
R308	17	R3	08	開水路の水理(2)	Open-Channel Hydraulics (2)	越流状態における透過性および不透過性の側岸凹部を有する開水路流の抵抗	田中貴幸
R308	17	R3	08	開水路の水理(2)	Open-Channel Hydraulics (2)	【総合討議】	

SID	日付3月	会場	S番号	セッション名	Session	タイトル	発表者
R401	15	R4	01	流域土砂動態	Sediment Dynamics in Watersheds	気候に応じた貯水池の土砂生産特性と富栄養化指標・濁度の関係についての	新垣 和
R401	15	R4	01	流域土砂動態	Sediment Dynamics in Watersheds	紀伊水道沿岸の河川・海岸における表層堆積土砂の色彩類似性	宇野宏司
R401	15	R4	01	流域土砂動態	Sediment Dynamics in Watersheds	実河川における掃流砂量と有効摩擦速度の評価方法	小関博司
R401	15	R4	01	流域土砂動態	Sediment Dynamics in Watersheds	実河川における流水抵抗の分析	工藤 俊
R401	15	R4	01	流域土砂動態	Sediment Dynamics in Watersheds	RRISモデルの構築と川俣ダムにおける土砂流出現象の再現	萬矢敦啓
R401	15	R4	01	流域土砂動態	Sediment Dynamics in Watersheds	EXPERIMENTAL INVESTIGATION ON OPENING SIZE OF TIDAL BASIN MANA	Rocky Talchabhadel
R401	15	R4	01	流域土砂動態	Sediment Dynamics in Watersheds	【総合討議】	
R402	16	R4	02	流砂	Sediment Transport	粗粒化した河床における土砂移動に関わる礫間底面せん断力の評価	Ryosuke SAKATA
R402	16	R4	02	流砂	Sediment Transport	BAMBOO SPIKE BALL – A NEW EQUIPMENT FOR SEDIMENT TRANSPORT	CTOAN NGUYEN
R402	16	R4	02	流砂	Sediment Transport	土石流の流下時の分級と構造物に作用する衝撃力の数値移動床実験	福田朝生
R402	16	R4	02	流砂	Sediment Transport	FAILURE PROCESS OF BANK MATERIAL BLOCK IN WEAK COHESIVE RIVER	Ahmed ALY EL-DIEN
R402	16	R4	02	流砂	Sediment Transport	開水路流れと土の弾塑性変形連成解析の堤防浸透破壊への適用性	音田慎一郎
R402	16	R4	02	流砂	Sediment Transport	粘土を含有した模擬河川堤防の決壊プロセスに関する実験的検討	佐野正太
R402	16	R4	02	流砂	Sediment Transport	【総合討議】	
R403	16	R4	03	河床形態・流路形態(1)	River Bed and Channel Morphology (1)	岩床上に形成される複数筋の形成過程	井上卓也
R403	16	R4	03	河床形態・流路形態(1)	River Bed and Channel Morphology (1)	部分的に砂礫が被覆した軟岩河床における河床形状に関する線形安定解析	蘭森啓悟
R403	16	R4	03	河床形態・流路形態(1)	River Bed and Channel Morphology (1)	COMPARISON OF BEDROCK AND ALLUVIAL MEANDERS USING 2D MODEL	Jagriti Mishra
R403	16	R4	03	河床形態・流路形態(1)	River Bed and Channel Morphology (1)	覆礫厚が薄い条件における露岩部の拡大特性に関する実験的研究	矢野雅昭
R403	16	R4	03	河床形態・流路形態(1)	River Bed and Channel Morphology (1)	【総合討議】	
R404	16	R4	04	河床形態・流路形態(2)	River Bed and Channel Morphology (2)	一樣湾曲水路における岩盤河床の浸食及び水成地形に関する実験的研究	田口真矢
R404	16	R4	04	河床形態・流路形態(2)	River Bed and Channel Morphology (2)	軟岩洗掘を考慮した大型模型実験を用いた河床低下対策手法の評価について	柿沼孝治
R404	16	R4	04	河床形態・流路形態(2)	River Bed and Channel Morphology (2)	河床勾配変化が浸食地形に与える影響	サムナー圭希
R404	16	R4	04	河床形態・流路形態(2)	River Bed and Channel Morphology (2)	上流の河道形状と堰湛水の影響を受ける合流部の河床変動とその制御に関す	高田翔也
R404	16	R4	04	河床形態・流路形態(2)	River Bed and Channel Morphology (2)	二極化した粒度分布を有する河床と表層礫構造の取り扱いに関する考察	溝口敦子
R404	16	R4	04	河床形態・流路形態(2)	River Bed and Channel Morphology (2)	【総合討議】	
R405	17	R4	05	河床形態・流路形態(3)	River Bed and Channel Morphology (3)	側岸からの土砂供給が河道内流路に与える影響について	山口里実
R405	17	R4	05	河床形態・流路形態(3)	River Bed and Channel Morphology (3)	植生分布を考慮した網状河川の流路変動に関する実験的検討	久加朋子
R405	17	R4	05	河床形態・流路形態(3)	River Bed and Channel Morphology (3)	EFFECTS OF DIKES ON NAVIGATION IN BRAIDED CHANNEL. THE AYEYARW	TIN TIN HTWE
R405	17	R4	05	河床形態・流路形態(3)	River Bed and Channel Morphology (3)	大量の土砂を伴う洪水流の斐伊川放水路への分流と土砂流入抑制に関する研	後藤岳久
R405	17	R4	05	河床形態・流路形態(3)	River Bed and Channel Morphology (3)	三次元反砂堆のモデル化：三角状水面波列との関連性	岩崎理樹
R405	17	R4	05	河床形態・流路形態(3)	River Bed and Channel Morphology (3)	河床強度と間隙率の時空間分布特性が砂州を有する河道の形状特性に与える	Jun NISHIURA
R405	17	R4	05	河床形態・流路形態(3)	River Bed and Channel Morphology (3)	【総合討議】	
R406	17	R4	06	河床変動	River Bed Deformation	豊平川ニックポイントの現地調査および砂礫流入の再現実験による形状変動の	山口 進
R406	17	R4	06	河床変動	River Bed Deformation	石礫河床の空隙に細粒土砂が充填される場に対する連続した粒度を考慮した	岩見収二
R406	17	R4	06	河床変動	River Bed Deformation	空隙率変化を考慮した平面二次元河床変動モデルによる空隙率空間分布の算	細井寛昭
R406	17	R4	06	河床変動	River Bed Deformation	河床材料の粒度分布の特徴とその規定要因について	原田大輔
R406	17	R4	06	河床変動	River Bed Deformation	一般底面流速解析法と非平衡粗面抵抗則に基づく水深積分型二相流解析法の	内田龍彦
R406	17	R4	06	河床変動	River Bed Deformation	【総合討議】	
R407	17	R4	07	湖沼・貯水池の環境	Environment in Lakes and Reservoirs	ダム貯水池における湖上風の現地観測とその推定方法に関する研究	横山勝英
R407	17	R4	07	湖沼・貯水池の環境	Environment in Lakes and Reservoirs	発電用ダムにおける堆砂特性を考慮した通砂運用効果の検討	恩田千早
R407	17	R4	07	湖沼・貯水池の環境	Environment in Lakes and Reservoirs	突道湖における着底後のシジミの移動評価	諸原亮平
R407	17	R4	07	湖沼・貯水池の環境	Environment in Lakes and Reservoirs	汽水湖のヤマトシジミ生息に関する現地実験と数値解析	西村亜紀
R407	17	R4	07	湖沼・貯水池の環境	Environment in Lakes and Reservoirs	【総合討議】	
R408	17	R4	08	湖沼・貯水池の水力	Hydrodynamics in Lakes and Reservoirs	局所高解像度化を目的とした非構造メッシュ座標格子シミュレーター	新谷哲也
R408	17	R4	08	湖沼・貯水池の水力	Hydrodynamics in Lakes and Reservoirs	小河内貯水池における表層水移送装置の吐出水に関するシミュレーション検討	上田博茂
R408	17	R4	08	湖沼・貯水池の水力	Hydrodynamics in Lakes and Reservoirs	貯水池における出水時の成層場鉛直混合に関する検討	中山恵介
R408	17	R4	08	湖沼・貯水池の水力	Hydrodynamics in Lakes and Reservoirs	気泡循環対策の設計指針に関する考察—臨界水深モデル(修正Sverdrup式)—	古里栄一
R408	17	R4	08	湖沼・貯水池の水力	Hydrodynamics in Lakes and Reservoirs	【総合討議】	

SID	日付3月	会場	S番号	セッション名	Session	タイトル	発表者
R501	15	R5	01	津波・海岸水理	Tsunami and Costal Hydrodynamics	セットバック型放水路の排水機能の確認実験	石川仁憲
R501	15	R5	01	津波・海岸水理	Tsunami and Costal Hydrodynamics	津波来襲後の阿武隈川河口砂州回復過程に関する研究	田中 仁
R501	15	R5	01	津波・海岸水理	Tsunami and Costal Hydrodynamics	津波に伴う砂移動・地形変化への河床変動計算モデルの適用性	有光 剛
R501	15	R5	01	津波・海岸水理	Tsunami and Costal Hydrodynamics	レベル2津波が二重堤防構造を越流する際の流況変化を踏まえた減勢効果の計	五十嵐善哉
R501	15	R5	01	津波・海岸水理	Tsunami and Costal Hydrodynamics	つなぎ空間と開口部を有するRC造建築物前面における津波浸水深の推定法	松富英夫
R501	15	R5	01	津波・海岸水理	Tsunami and Costal Hydrodynamics	東日本大震災の建物被害実績に基づく海岸林の建物被害程度への影響に	林 晃大
R501	15	R5	01	津波・海岸水理	Tsunami and Costal Hydrodynamics	フーリエ解析を用いた岡山市沿岸における津波ピークのリアルタイム予	木代健太
R501	15	R5	01	津波・海岸水理	Tsunami and Costal Hydrodynamics	【総合討議】	
R502	16	R5	02	沿岸河口域の水理・環境	Hydrodynamics and Environment in Estuaries	INVESTIGATION OF FLOW VELOCITY AND SALINITY BEHAVIOUR IN OTA RI	Mochammad Meddy DANIAL
R502	16	R5	02	沿岸河口域の水理・環境	Hydrodynamics and Environment in Estuaries	分岐合流を有する感潮河道における塩水遡上運動の三次元シミュレーシ	松村健史
R502	16	R5	02	沿岸河口域の水理・環境	Hydrodynamics and Environment in Estuaries	遠州灘東部海域の表面流動パターン特性	坂井伸一
R502	16	R5	02	沿岸河口域の水理・環境	Hydrodynamics and Environment in Estuaries	浅海定線調査データに基づく有明海の密度成層の長期変化に関する解	森本陽介
R502	16	R5	02	沿岸河口域の水理・環境	Hydrodynamics and Environment in Estuaries	4次元変分法による水質データ同化システムの構築と双子実験	岡田輝久
R502	16	R5	02	沿岸河口域の水理・環境	Hydrodynamics and Environment in Estuaries	都市河川汽水域に堆積する有機汚泥からの嫌気性ガス発生とスカムの浮上	三浦 心
R502	16	R5	02	沿岸河口域の水理・環境	Hydrodynamics and Environment in Estuaries	【総合討議】	
R503	16	R5	03	植生の水理	Vegetation in River Channels	UAV計測による洪水インパクトが鬼怒川水系の河道植生に与えた影響評	飯村隼多
R503	16	R5	03	植生の水理	Vegetation in River Channels	流路側岸の植生帯による砂・POM捕捉に関する水理実験と平面二次元解	二尾花まき子
R503	16	R5	03	植生の水理	Vegetation in River Channels	適正な分流量を維持するための百間川分流部の固定堰周辺における植	生管理 井井康隆
R503	16	R5	03	植生の水理	Vegetation in River Channels	土砂供給量の変化が四万十川下流の河床形状とスジアオノリの生育環	境に及ぼす影響 中平 歩
R503	16	R5	03	植生の水理	Vegetation in River Channels	【総合討議】	
R504	16	R5	04	水生生物(藻類, 底生動物など)	Aquatic Creatures (Algae, Benthos, Fish etc.)	高津川における底生動物量の空間分布予測モデルの構築	一松晃弘
R504	16	R5	04	水生生物(藻類, 底生動物など)	Aquatic Creatures (Algae, Benthos, Fish etc.)	砂床及び礫床河道区間を対象とした生態系代謝観測に基づく物理的攪	乱からの影響評価 溝口裕太
R504	16	R5	04	水生生物(藻類, 底生動物など)	Aquatic Creatures (Algae, Benthos, Fish etc.)	大江の川における環境DNA分析を用いたアユの定量化と生物量に影	響を与える要因の解析 掛波優作
R504	16	R5	04	水生生物(藻類, 底生動物など)	Aquatic Creatures (Algae, Benthos, Fish etc.)	環境DNAを用いた河川内の魚類現存量推定に関する基礎的検討	赤松良久
R504	16	R5	04	水生生物(藻類, 底生動物など)	Aquatic Creatures (Algae, Benthos, Fish etc.)	河川伏流水に生息する地下水生生物の生息実態とその環境因子に関	する研究 松本健作
R504	16	R5	04	水生生物(藻類, 底生動物など)	Aquatic Creatures (Algae, Benthos, Fish etc.)	【総合討議】	
R505	17	R5	05	水質・底生生物・一次生産	Water Quality, Benthos, Primary Production	夏季から冬季の溶存酸素濃度の変化からみた流込み式発電を有する	山地溪流 田代 喬
R505	17	R5	05	水質・底生生物・一次生産	Water Quality, Benthos, Primary Production	小川原湖におけるヤマトシジミの生息範囲評価について	岩間浩司
R505	17	R5	05	水質・底生生物・一次生産	Water Quality, Benthos, Primary Production	天塩川水系におけるヤマトシジミ生息環境の変化要因とその適応策	の検討 杉原幸樹
R505	17	R5	05	水質・底生生物・一次生産	Water Quality, Benthos, Primary Production	深層学習を用いた感潮河川の水質変動予測	石崎裕大
R505	17	R5	05	水質・底生生物・一次生産	Water Quality, Benthos, Primary Production	湖沼における植物群落と種の関係性に関する研究	傳田正利
R505	17	R5	05	水質・底生生物・一次生産	Water Quality, Benthos, Primary Production	分布型栄養塩流出モデルを用いた名取川流域の付着藻類量推定	渡邊健吾
R505	17	R5	05	水質・底生生物・一次生産	Water Quality, Benthos, Primary Production	【総合討議】	
R506	17	R5	06	河道・流域の環境・環境評価	Environment in Rivers and Watersheds / Environmental Evaluation	HEAVY METALS TRANSPORT SIMULATION BY PHYSICALLY BASED DISTRI	BU Saadia Bouragba
R506	17	R5	06	河道・流域の環境・環境評価	Environment in Rivers and Watersheds / Environmental Evaluation	POINT AND NON-POINT-SOURCE NUTRIENT CIRCULATION MODELLING F	C Edangodage D. P. PERERA
R506	17	R5	06	河道・流域の環境・環境評価	Environment in Rivers and Watersheds / Environmental Evaluation	Ecoregionの概念に基づく底生動物相及び物理環境による河口域の類	型化 巖島 怜
R506	17	R5	06	河道・流域の環境・環境評価	Environment in Rivers and Watersheds / Environmental Evaluation	蛍光X線分析を利用した細粒土砂の輸送割合と安定同位体比による	窒素循環量評価 駒井克昭
R506	17	R5	06	河道・流域の環境・環境評価	Environment in Rivers and Watersheds / Environmental Evaluation	【総合討議】	
R507	17	R5	07	河道の物理環境	Physical Environment in River Channels	砂面の変動高、礫の被度面積を考慮した付着藻類の現存量の変動予	測 宮川幸雄
R507	17	R5	07	河道の物理環境	Physical Environment in River Channels	付着藻類の繁茂が粗粒化河床の粗度層内外の運動量交換と底面せん	断力に及ぼす影響 長谷見 優
R507	17	R5	07	河道の物理環境	Physical Environment in River Channels	伝統的河川工法・竹蛇籠による河道内物理環境の多様性の再生	永谷直昌
R507	17	R5	07	河道の物理環境	Physical Environment in River Channels	Effect of turbulence on nitrification rate in freshwater column	Kornravee Saipetch
R507	17	R5	07	河道の物理環境	Physical Environment in River Channels	【総合討議】	
R508	17	R5	08	流域の流出負荷・河川の水質	Effluent Load in Watersheds / Water Quality in Rivers	中国地方一級河川における河川水温変動特性	河野誉仁
R508	17	R5	08	流域の流出負荷・河川の水質	Effluent Load in Watersheds / Water Quality in Rivers	河川水温モデルを用いた河川水温形成に氾濫原が果たす役割の解	明 徳田大輔
R508	17	R5	08	流域の流出負荷・河川の水質	Effluent Load in Watersheds / Water Quality in Rivers	河岸ヘドロ状に散布された石灰炭造粒物の浄化機能と効果の持続性	林 利洋
R508	17	R5	08	流域の流出負荷・河川の水質	Effluent Load in Watersheds / Water Quality in Rivers	日本国内における河川水中のマイクロプラスチック汚染の実態とそ	の調査手法 工藤功貴
R508	17	R5	08	流域の流出負荷・河川の水質	Effluent Load in Watersheds / Water Quality in Rivers	【総合討議】	

SID	日付3月	会場	S番号	セッション名	Session	タイトル	発表者
R601	15	R6	01	水災害・防災・減災(1)	Flood Disaster Prevention / Mitigation (1)	2016年8月を含む1961年以降に北海道周辺を通過・上陸した台風の統計的解析	山田朋人
R601	15	R6	01	水災害・防災・減災(1)	Flood Disaster Prevention / Mitigation (1)	植生動態-陸面データ同化システムアウトプットを用いたオーストラリア大陸の	井筒浩行
R601	15	R6	01	水災害・防災・減災(1)	Flood Disaster Prevention / Mitigation (1)	降雨パターンと土壌雨量指数に着目した平成23年台風12号の土砂災害の誘因	田内裕人
R601	15	R6	01	水災害・防災・減災(1)	Flood Disaster Prevention / Mitigation (1)	2012年7月九州北部豪雨による白川氾濫に関する研究	陳翔
R601	15	R6	01	水災害・防災・減災(1)	Flood Disaster Prevention / Mitigation (1)	中山間地域における計画規模を越えた降雨による洪水氾濫被害特性	樫涼太
R601	15	R6	01	水災害・防災・減災(1)	Flood Disaster Prevention / Mitigation (1)	浸水被害額を支配する水理量の分析と水害リスクカーブの作成への応用	田中智大
R601	15	R6	01	水災害・防災・減災(1)	Flood Disaster Prevention / Mitigation (1)	【総合討議】	
R602	16	R6	02	水災害・防災・減災(2)	Flood Disaster Prevention / Mitigation (2)	流水型ダムでの洪水制御の簡易解析	押川英夫
R602	16	R6	02	水災害・防災・減災(2)	Flood Disaster Prevention / Mitigation (2)	河川水位上昇による空気湧出時における堤体と堤内地盤の内部構造の把握	川尻峻三
R602	16	R6	02	水災害・防災・減災(2)	Flood Disaster Prevention / Mitigation (2)	アンサンブルデータを用いた台風性降雨による洪水リスクシナリオ	辻本浩史
R602	16	R6	02	水災害・防災・減災(2)	Flood Disaster Prevention / Mitigation (2)	都市中小河川善福寺川の改修未完了区間における治水安全性の検討	大塚理人
R602	16	R6	02	水災害・防災・減災(2)	Flood Disaster Prevention / Mitigation (2)	平成27年9月関東・東北豪雨の保険損失に基づく洪水被害関数の構築	久松力人
R602	16	R6	02	水災害・防災・減災(2)	Flood Disaster Prevention / Mitigation (2)	マルチ指標による洪水ハザードマップの開発	遠藤雅実
R602	16	R6	02	水災害・防災・減災(2)	Flood Disaster Prevention / Mitigation (2)	【総合討議】	
R603	16	R6	03	水災害・防災・減災(3)	Flood Disaster Prevention / Mitigation (3)	急勾配水路における落差工が流木の橋桁部への集積状況に与える影響に関する	宮原海
R603	16	R6	03	水災害・防災・減災(3)	Flood Disaster Prevention / Mitigation (3)	2016年熊本地震と6月20日豪雨による複合災害の発生状況調査	桜庭拓也
R603	16	R6	03	水災害・防災・減災(3)	Flood Disaster Prevention / Mitigation (3)	平成28年台風第10号による二級河川小本川での洪水発生状況の考察	高橋範仁
R603	16	R6	03	水災害・防災・減災(3)	Flood Disaster Prevention / Mitigation (3)	那賀町和食地区における洪水氾濫時の避難行動の再現とボトルネックの抽出	泉谷依那
R603	16	R6	03	水災害・防災・減災(3)	Flood Disaster Prevention / Mitigation (3)	現業中長期アンサンブル降水予測情報を考慮した実時間ダム利水操作に関する	野原大督
R603	16	R6	03	水災害・防災・減災(3)	Flood Disaster Prevention / Mitigation (3)	【総合討議】	
R604	16	R6	04	越流・破堤氾濫	Levee overtopping and Breaching	寒冷地河川における取水堰上流の晶水変動現象に関する研究	吉川泰弘
R604	16	R6	04	越流・破堤氾濫	Levee overtopping and Breaching	準二次元非定常浸透流解析に基づいたパイピングによる堤防破壊危険度の評	田端幸輔
R604	16	R6	04	越流・破堤氾濫	Levee overtopping and Breaching	ドレーン工の配置条件による堤体内の浸潤面・浸透安定性の変化	浅野友里
R604	16	R6	04	越流・破堤氾濫	Levee overtopping and Breaching	支川合流部におけるアイスジャム発生に関する実験的研究	鳥谷部寿人
R604	16	R6	04	越流・破堤氾濫	Levee overtopping and Breaching	川幅と河床勾配が破堤現象に与える影響	島田友典
R604	16	R6	04	越流・破堤氾濫	Levee overtopping and Breaching	【総合討議】	
R605	17	R6	05	水・土砂災害	Flood / Sediment Disaster	不透透型砂防堰堤における鋼製部材を用いた流木対策工の捕捉機能に関する	原田紹臣
R605	17	R6	05	水・土砂災害	Flood / Sediment Disaster	土石流の偏心角が鋼製透過型砂防堰堤の捕捉機能に及ぼす影響	中谷加奈
R605	17	R6	05	水・土砂災害	Flood / Sediment Disaster	土砂災害危険情報サービスによる判定結果と土砂災害発生実績の比較検討	五十嵐孝浩
R605	17	R6	05	水・土砂災害	Flood / Sediment Disaster	日本の風水害人的被害の経年変化に関する基礎的研究	牛山素行
R605	17	R6	05	水・土砂災害	Flood / Sediment Disaster	土砂災害発生危険度評価のための実用的融雪量算出法の提案	宮崎嵩之
R605	17	R6	05	水・土砂災害	Flood / Sediment Disaster	【総合討議】	
R606	17	R6	06	洪水リスク管理(1)	Flood Risk Management (1)	擬似温暖化台風出力による鶴見川流域の外水・内水氾濫解析と治水対策効果	洪尾欣弘
R606	17	R6	06	洪水リスク管理(1)	Flood Risk Management (1)	数値シミュレーションによる日本堤システムの洪水調節機能の評価	石川忠晴
R606	17	R6	06	洪水リスク管理(1)	Flood Risk Management (1)	未観測流域における河床上昇を考慮したフラッシュフラッドの氾濫解析	橋本雅和
R606	17	R6	06	洪水リスク管理(1)	Flood Risk Management (1)	春日井市の内水氾濫解析と浸水理解のための解析モデルの適用	野々部竜也
R606	17	R6	06	洪水リスク管理(1)	Flood Risk Management (1)	洪水氾濫解析を対象とした浅水流方程式の適用性に関する検討	小林健一郎
R606	17	R6	06	洪水リスク管理(1)	Flood Risk Management (1)	【総合討議】	
R607	17	R6	07	洪水リスク管理(2)	Flood Risk Management (2)	岩手県岩泉町乙茂地区における2016年台風10号の洪水氾濫状況	守屋博貴
R607	17	R6	07	洪水リスク管理(2)	Flood Risk Management (2)	洪水氾濫時の初期浸水過程に対する排水河川の影響	水野力斗
R607	17	R6	07	洪水リスク管理(2)	Flood Risk Management (2)	河川横断構造物の簡易的な取り扱いを組み込んだ平面2次元洪水流モデルの	大久保剛貴
R607	17	R6	07	洪水リスク管理(2)	Flood Risk Management (2)	2016年8月北海道豪雨における空知川幾寅地区の氾濫被害に関する調査およ	石田義明
R607	17	R6	07	洪水リスク管理(2)	Flood Risk Management (2)	水田地帯における氾濫水の伝播特性と土砂堆積に着目した鬼怒川洪水氾濫の	川池健司
R607	17	R6	07	洪水リスク管理(2)	Flood Risk Management (2)	【総合討議】	
R608	17	R6	08	地下空間・氾濫	Flood Including Underground Urban Infrastructure	地下鉄を考慮した名古屋と大阪の大規模浸水解析	村瀬将隆
R608	17	R6	08	地下空間・氾濫	Flood Including Underground Urban Infrastructure	大規模浸水における小河川と下水道の影響に関する数値解析的検討	ケン インヒ
R608	17	R6	08	地下空間・氾濫	Flood Including Underground Urban Infrastructure	荒川決壊を想定した東京東部低平地の大規模浸水と避難に関わるリスクの評	小林香野
R608	17	R6	08	地下空間・氾濫	Flood Including Underground Urban Infrastructure	森ヶ崎処理区を対象とした2013年7月23日豪雨時の都市浸水の再現計算とそ	中森奈波
R608	17	R6	08	地下空間・氾濫	Flood Including Underground Urban Infrastructure	名古屋における地下鉄を考慮した津波の浸水解析	中島勇介
R608	17	R6	08	地下空間・氾濫	Flood Including Underground Urban Infrastructure	【総合討議】	