

2月3日(土)第II部門 第6会場(306号室)

9:00~10:30 座長 北海道大学 清水康行

論文番号	論文題目	著者
II-1	異流量による礫列・礫段河床の形状と抵抗則の変化に関する実験	北海道大学 田中航太・長谷川和義、水資源開発公団 竜澤宏昌
II-2	山地河川に見られる河床形態と網状流路の再現実験	北海道大学 目黒嗣樹・長谷川和義・大塚剛史、水資源開発公団 竜澤宏昌
II-3	山地河川における河床形態と土砂移動に関する実験的研究	北海道大学 大塚剛史・長谷川和義・目黒嗣樹、水資源開発公団 竜澤宏昌
II-4	溪流タイプ魚道に関する水理的一考察	北武コンサルタント(株) 堀江秀亮・熊倉紹二、(株)エコテック 坂元直人、(株)北海道インテック 成田光弘
II-5	開水路における棧型粗度の抵抗特性と魚道への適用に関する研究	北海道大学 丹羽雄一郎・磯部龍太郎・黒木幹男・板倉忠興
II-6	河畔林破壊が河道の抵抗に及ぼす影響	北海道大学 五味慎輔・山本新平・黒木幹男・板倉忠興
II-7	河道内樹木の管理伐採後の形状変化	開発局開発土木研究所 畠秀樹・渡邊康玄・野上毅
II-8	管内開水路のslugに関する実験的研究	北海道大学 板津央佳・森明巨・板倉忠興

2月3日(土)第II部門 第6会場(306号室)

10:40~12:10 座長 開発局開発土木研究所 渡邊康玄

論文番号	論文題目	著者
II-9	数値計算における粗度係数が砂州の形状に与える影響	北海道大学 松山洋平・中西哲・黒木幹男・板倉忠興

II-10	直線水路における周期境界条件が交互砂州形状に与える影響	北海道大学 中西哲・松山洋平・黒木幹男・板倉忠興
II-11	河床における諸種の長波長うねり現象について	北海道大学 杉本光・長谷川和義
II-12	複列砂州河道形成の安定計算に関する数値的研究	北海道大学 倉林弘志・清水康行
II-13	1998年渚滑川洪水時における砂州の形成	(株)北開水工コンサルタント 大山史晃、開発局開発土木研究所 渡邊康玄
II-14	固定床を含む河床変動計算法	北海道大学 旭一岳・清水康行
II-15	石狩川本支川の河床砂礫の粒径について	北海学園大学 阿部健一、山口甲
II-16	豊平川における河川利用の安全性に関する調査	開発局開発土木研究所 山崎真一・大田見定、日本データサービス(株) 渋谷健一

2月3日(土)第II部門 第6会場(306号室)

13:10~14:40 座長 北海道大学 長谷川和義

論文番号	論文題目	著者
II-17	河岸堆積微細砂と浮遊物質の洪水時における挙動	開発局開発土木研究所 佐藤耕治・渡邊康玄
II-18	石狩川支川の高濃度濁度データに関する考察	(株)水工リサーチ 牛山智夫、北海学園大学 山口甲、(財)北海道河川防災研究センター 原田輝雄
II-19	河川上流域における流出の成分分離を用いた洪水時のSS推定手法	開発局開発土木研究所 小川長宏・渡邊康玄・中津川誠

II-20	定山溪ダム流域におけるピンネシリレーダー雨量計を用いた浮遊砂流出モデルの適用	北海道大学 徳田慎治・黒木幹男・板倉忠興
II-21	1次元数値解析モデルによる浮遊砂濃度分布の計算	北海道大学 守屋敦志・松山洋平・黒木幹男・板倉忠興
II-22	黒岳沢の粒径別流出土砂量	北海学園大学 山口甲、北海道開発局 田倉利浩
II-23	貯水池の粒径別流出土砂量に関する研究	北海学園大学 山口甲、(株)シン技術コンサルタント 東海林勉
II-24	土砂輸送関数と粒径indexによる粒径別流出・輸送量の予測	北海学園大学 山口甲・ 上西孝弘、(株)シン技術コンサル タント 東海林勉

2月3日(土)第II部門 第6会場(306号室)

14:50~16:20 座長 北見工業大学 中尾隆史

論文番号	論文題目	著者
II-25	釧路湿原の土砂生産に関する研究	北海道大学 藤田栄浩・黒木幹男・板倉忠興
II-26	豪雨時における北海道の土砂生産特性の調査	北海道大学 萩野涼子・黒木幹男・板倉忠興
II-27	土砂生産に及ぼす地形・地質特性の研究	北海道大学 浅井一郎・萩野涼子・黒木幹男・板倉忠興
II-28	貯水池の水位変化を伴うダム堆砂予測計算と実験的研究	北海道大学 井上卓也・清水康行
II-29	ダム景観を決定している景観場の特性に関する研究	開発局開発土木研究所 井出康郎・川邊和人、(株)ジオ スケープ 須田清隆、北海道開発局 森田茂雄

II-30	ダム景観における空間認知に関する研究	(株)ジオスケープ 須田清隆、北海道開発局 井出康郎・川邊和人・森田茂雄
II-31	北海道における小水力発電計画に関する一手法について	サン技術コンサルタント(株) 高島康夫・宮田広信・島田元樹

2月4日(日)第II部門 第6会場(306号室)

9:00~10:30 座長 開発局開発土木研究所 中津川誠

論文番号	論文題目	著者
II-32	2次遅れ要素を用いた流出解析	北海道大学 谷嶋清重・藤田睦博
II-33	Numerical Simulation of 1-and 2-D Overland Flow by Coupled Model	Hokkaido University Sanit Wongsa・ Yasuyuki Shimizu
II-34	Luming Process of Kinematic Wave Model Based on Equivalent Frequency Transfer Function	Hokkaido University Surakha Wanphen・ Mutsuhiro Fujita
II-35	積雪寒冷地流域における水収支と蒸発散量の評価	(株)福田水文センター 口澤寿、開発局開発土木研究所 中津川誠
II-36	独立して存在するリング水のサクシオンと保水量の関係	北見工業大学 中尾隆史、北海道大学 藤田睦博
II-37	壁面を回転流下する2粒子による流れの安定化について	北海道大学 小林雄介・ 村上吉剛・森明巨・板倉忠興
II-38	定山溪ダム貯水池の水位変動のカオス解析	北海道大学 星野智紀・藤田睦博
II-39	2次元氾濫伝播の数値シミュレーション	北海道大学 名久井考史・清水康行

2月4日(日)第II部門 第6会場(306号室)

10:40~12:10 座長 開発局開発土木研究所 山崎真一

論文番号	論文題目	著者
II-40	河川水温1次元解析の非線形解と線形解	北見工業大学 杉山一郎・佐渡公明・中尾隆志
II-41	ベンチュリ管式吸込管による湖沼塩淡水境界層水深の低下に関する基礎的研究	北見工業大学 吉川泰弘・佐渡公明・中尾隆志
II-42	表面張力の影響を考慮した流水面上における油膜の分散係数	北海道大学 岩上哲平・長谷川和義、北海道開発局 玉川尊・渡邊康玄
II-43	石狩川流域における水質成分負荷量の流出特性と推定について	開発局開発土木研究所 太田陽子・中津川誠
II-44	曳航式クロロフィル計とリモートセンシングによるい茨戸川水質の現地調査	(株)シン技術コンサル 加藤晃司・畑本雅彦、開発局開発土木研究所 中津川誠・太田陽子
II-45	柔構造樋門の即時沈下算定に関する一考察	北武コンサルタント(株) 長内佑介・熊倉紹二・伊藤慶一・渡辺忠朋
II-46	水中流速計の出力校正装置の試作	北海道立工業技術センター 村田政隆・松村一弘・宮原則行、北海道大学 吉田静男
II-47	近接モデルを使った新しい粒子法の試み	北海道大学 市川忠志・森明巨・板倉忠興、北海道電力(株) 平井祐次郎

2月4日(日)第II部門 第2会場(302号室)

9:00~10:30 座長 開発局開発土木研究所 梅沢信敏

論文番号	論文題目	著者
------	------	----

II-48	潜堤背後小段による越波伝達波低減特性	北日本コンサルタント(株)土井善和・伊藤雅規、開発局開発土木研究所 早川哲也・梅沢信敏、室蘭工業大学 木村克俊
II-49	防波護岸における越波水塊の打ち上げ特性に関する水理模型実験	室蘭工業大学 安田佳乃子・木村克俊、北海道開発局 梅沢信敏、日本データサービス(株) 三船修司
II-50	越波による直立堤背後の流体運動および気泡混入特性	開発局開発土木研究所 早川哲也・森昌也・梅沢信敏、北海道大学 渡部靖憲
II-51	波の多方向性を考慮した直立護岸の所要天端高に関する研究	開発局開発土木研究所 早川哲也・山本泰司・梅沢信敏
II-52	急勾配海底条件における消波ブロックの耐波安定性について	室蘭工業大学 田谷年樹・木村克俊、開発局開発土木研究所 山本泰司、島田建設(株) 大橋俊彦
II-53	多柱型構造の反射率および透過率について	苫小牧高専 浦島三朗
II-54	振動流中の剥離を伴う場合の楕円柱まわりの流れ構造について	北見工業大学 志田紀子・佐藤幸雄
II-55	3次元PTVシステムの開発に関する基礎的研究	北海道大学 奥村悠樹・渡部靖憲・佐伯浩、日本データサービス(株) 加藤雅也

2月4日(日)第II部門 第2会場(302号室)

10:40~12:10 座長 苫小牧高専 浦島三朗

論文番号	論文題目	著者
II-56	Jet下に生成される気泡の物理特性について	北海道大学 大塚淳一・佐伯浩・渡部靖憲
II-57	Jet下の衝撃圧の実験的研究	北海道大学 吉川幹司・渡部靖憲・佐伯浩

II-58	砕波の3次元性の評価について	北海道大学 安原幹雄・渡部靖憲・佐伯浩
II-59	海氷域における波動場とGrease Iceについての基礎的研究	北見工業大学 奥村慎也・佐藤幸雄・榎本浩之
II-60	前浜地下水位が汀線付近の浸食に及ぼす影響について	室蘭工業大学 宮武誠・藤間聡、アルファ水工コンサルタント(株) 川森晃
II-61	河口水深の維持機構の研究	北海道大学 今瀬幹太・貝沼征嗣・黒木幹男・板倉忠興
II-62	尻別川河口域における流れと流砂に関する研究	北海道大学 伊東祐一郎・清水康行
II-63	石狩川における流出土砂と海浜底質の関係	北海道大学 貝沼征嗣・黒木幹男・板倉忠興