

1月28日(月) 第II部門 D会場(第4会議室)

9:00~10:30 座長 北海学園大学 嵯峨 浩

論文番号	論文題目	著者
-1	留萌川流域の年降雨量の長期変動	北海学園大学 山口甲、(株)シン技術コンサル 東海林勉、 北海道開発局 長南道雄
-2	苫小牧周辺河川の流出特性	苫小牧高専 八田茂実・秋野隆英・藤井清志・照井文哉
-3	平成13年鶴川洪水観測データによる水理特性の考察	(独)北海道開発土木研究所 桑村貴志・園山裕士
-4	サロベツ川における日周期流量変動について	北海道大学 杉本光・長谷川和義
-5	一次元飽和不飽和浸透流モデルの周波数特性について	北海道大学 清水雄亮・田中岳・藤田睦博
-6	モーメント法に基づく遅れ系のパラメータ同定	北海道大学 谷嶋清重・藤田睦博
-7	The Equivalent Frequency Transfer Function of Runoff Models Considering River Network	北海道大学 Surakha Wanphen・吉田健太郎・藤田睦博

1月28日(月) 第II部門 D会場(第4会議室)

10:40~12:10 座長 北海道大学 田中 岳

論文番号	論文題目	著者
-8	実用的2段タンク型貯留関数法の提案	(独)北海道開発土木研究所 園山裕士、(財)北海道河川防災研究センター 星清、北海道工業大学 橋本識秀
-9	北海道地方における二段タンク型貯留関数モデルによる流出解析	北海学園大学 高坂佳祐・嵯峨浩、(財)北海道河川防災研究センター 星清、北海道工業大学 橋本識秀

-10	二段タンク型貯留関数モデルの未知定数推定に関する研究	北海学園大学 嵯峨浩・高坂佳祐、(財)北海道河川防災研究センター 星清、北海道工業大学 橋本識秀
-11	飽和-不飽和浸透モデルによる富里ダム流出試験地の流出特性の解明	北見工業大学 椎名秀典・早川博・内島邦秀
-12	洪水時における降雨時系列の特性に関する研究	北海道大学 岡田博至・田中岳
-13	球形モデル法による水分特性曲線の推定に関する研究	北見工業大学 中尾隆志、北海道大学 藤田睦博
-14	森林域の水・熱フラックスを考慮した積雪と蒸発散の推定	(株)福田水文センター 口澤寿、(独)北海道開発土木研究所 中津川誠

1月28日(月) 第II部門 D会場(第4会議室)

13:10~14:40 座長 苫小牧高専 八田茂実

論文番号	論文題目	著者
-15	釧路湿原における土砂流出の基礎研究	北海道大学 岩井聖・清水康行・Sanit Wongsat
-16	石狩川の流送土砂の岩質組成に関する研究	北海道大学 黒木幹男・尹種秀・斎藤英俊
-17	石狩川下流域における流出土砂に関する研究	北海道大学 斎藤英俊・尹種秀・黒木幹男
-18	複合配置時の棧型粗度の水理特性に関する実験的研究	北海道大学 石塚文彦・丹羽雄一郎・黒木幹男
-19	蛇行旧川の同時通水を伴う流路の流れと流量配分比	北海道大学 佐野裕子・長谷川和義、(独)北海道開発土木研究所 渡邊康玄・佐藤耕治
-20	郡別川に見られる礫列の粒径特性と空間分布特性	北海道大学 川村信也・長谷川和義・田中航太、(独)北海道開発土木研究所 渡邊康玄・野上毅

-21	開拓初期における石狩川のOxbowの形成	北海学園大学 山口甲、(株)水工リサーチ 牛山智夫
-----	----------------------	---------------------------

1月28日(月) 第II部門 D会場(第4会議室)

14:50~16:20 座長 北海道大学 清水康行

論文番号	論文題目	著者
-22	本支川の土砂輸送量の比較	北海学園大学 小貫信幸・中西雄一・佐藤直・荒木真介・山口甲
-23	Study of Flow Bifurcation at the Open Channel Junction with the Large Width Ratio of Branch and Main Channel	Hokkaido University Sunil Kumar Lama・Keita Kudoh・Mikio Kuroki
-24	幅比の大きな分水路における流砂の分岐特性に関する研究	北海道大学 工藤圭太・Lama Sunil Kumar・黒木幹男
-25	河道安定理論に基づいた流砂量縦断分布に関する研究	北海道大学 広田隆司・黒木幹男
-26	高速循環水路を使用した粗粒径河床材料の掃流砂実験	(独)北海道開発土木研究所 小川長宏・渡邊康玄
-27	同幅・同角度の分岐混合砂礫水路における流路変動実験	北海道大学 目黒嗣樹・長谷川和義・高野義智・中村健作
-28	Numerical Calculation for Bed Load Sorting in Meandering Channel	Hokkaido University Chang-Lae Jang・Yasuyuki Shimizu
-29	複合栈粗度の水理特性と全断面魚道への適用	北海道大学 丹羽雄一郎・石塚文彦・黒木幹男

1月29日(火) 第II部門 D会場(第4会議室)

9:00~10:30 座長 北海道大学 森 明巨

論文番号	論文題目	著者
-30	非定常流下の直線水路における砂州計算について	(独)北海道開発土木研究所 横山洋・渡邊康玄
-31	分岐合流水路における砂州の河床形状に与える影響	(独)北海道開発土木研究所 佐藤耕治・渡邊康玄、北海道大学 長谷川和義・森明巨
-32	2重フーリエ解析による複列砂州の形成に関する数値計算の考察	北海道大学 青木輝之・清水康行・倉林弘志
-33	浮遊砂を伴う非定常流下での砂州形成に関する研究	(株)北開水工コンサルタント 大山史晃、(独)北海道開発土木研究所 渡邊康玄
-34	遷移層が砂州の形状特性に与える影響	北海道大学 中西哲・黒木幹男、(株)国土防災技術 松山洋平
-35	緩和曲線を挿入した河道湾曲部の流れと河床変動特性に関する実験的研究	北見工業大学 中本篤嗣・内島邦秀・早川博
-36	浮遊砂を含む平面2次元一般座標河床変動モデル	北海道大学 伊東祐一郎・清水康行
-37	安定河道理論からみた河口水深の研究	北海道大学 今瀬幹太・黒木幹男

1月29日(火) 第II部門 D会場(第4会議室)

10:40~12:10 座長 北見工業大学 早川 博

論文番号	論文題目	著者
-38	留萌川における水質環境の変化	北海学園大学 山口甲・中村準、北海道開発局 西岡悟
-39	サロベツ湿原流域の水文・水質環境について	(独)北海道開発土木研究所 羽山早織・中津川誠

-40	茨戸川における分光特性を用いた水質計測	(株)シン技術コンサル 加藤晃司、(独)北海道開発土木研究所 中津川誠・太田陽子
-41	山地河川における魚類生息環境の区分	(独)北海道開発土木研究所 野上毅・渡邊康玄、北海道立水産孵化場 小林美樹、北海道大学 長谷川和義
-42	魚道タイプの違いによる水理特性および魚類の生息環境に関する一考察	北武コンサルタント(株) 長内佑介・熊倉紹二、(株)エコテック 坂本直人
-43	河川管理のための効果的な河畔林伐採方法について	(独)北海道開発土木研究所 畠秀樹・野上毅・中津川誠
-44	豊平川に平成13年出水が河畔林に与えた影響の調査	北海道大学 五味慎輔・山本新平・黒木幹男
-45	豊平川雪堆積場が河畔林に及ぼす影響	北海道大学 山本新平・五味慎輔・黒木幹男

1月29日(火) 第II部門 F会場(第7会議室)

9:00~10:30 座長 (独)北海道開発土木研究所 梅沢信敏

論文番号	論文題目	著者
-46	海氷域におけるGrease Ice下の流れ構造に関する実験的研究	北見工業大学 奥村慎也・佐藤幸雄・榎本浩之
-47	ステップ状海底地形における自由波について	北見工業大学 大橋正臣・勝井彰子・佐藤幸雄、北海道東海大学 濱中建一郎
-48	混成堤の背後マウンド形状が越波伝達波に及ぼす影響	北日本港湾コンサルタント(株) 伊東雅規、(独)北海道開発土木研究所 上久保勝美・山本泰司・梅沢信敏
-49	消波ブロック被覆堤における越波飛沫の飛散特性について	室蘭工業大学 安田佳乃子・木村克俊・浜口正志、(独)北海道開発土木研究所 山本泰司・本間大輔、北海道開発局 斎藤賢悦
-50	消波ブロック積み傾斜堤の安定性に関する水理模型実験	室蘭工業大学 田谷年樹・木村克俊

-51	水素吸蔵合金を用いた海水汲み上げシステムの開発	(独)北海道開発土木研究所 森昌也・先川光弘・梅沢信敏、(財)北海道立工業技術センター 松村一弘、札幌高等技術専門学院 岡田昌樹、北海道大学 吉田静男
-52	石狩浜海水浴場におけるバリアフリービーチ整備について	(株)アルファ水工コンサルタンツ 風間隆宏、北海道ライフセービングクラブ 森井秀明・佐藤詩子、石狩市役所 板谷英郁
-53	帯状透水層の平面配置による侵食軽減効果について	室蘭工業大学 宮武誠・藤間聡・山口俊哉・西田光

1月29日(火) 第II部門 F会場(第7会議室)

10:40~12:10 座長 室蘭工業大学 木村克俊

論文番号	論文題目	著者
-54	現地調査による二成層流れ場における構造物近傍の塩分拡散	北海道大学 兵藤誠・植田知行・佐伯浩、苫小牧高専 中野渉
-55	直立構造物による塩分拡散に関する実験的研究	北海道大学 植田知行・兵藤誠・佐伯浩、苫小牧高専 中野渉
-56	ベンチュリ管式吸込管による汽水湖塩水層の吸込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
-57	塩淡2層構造をもつ網走湖の水温1次元解析	北見工業大学 佐渡公明・引地則人・中尾隆志
-58	粒子自身が誘導する乱れによる saltation の継続について	北海道大学 広瀬健治・小林雄介・森明巨
-59	Ensemble Stress for Dilute Particles (ESDP) の開発	北海道大学 奥村悠樹・渡部靖憲
-60	三次元波動境界層の数値シミュレーション	北海道大学 松本卓・渡部靖憲
-61	砕波帯内の気泡群物理特性に関する研究	北海道大学 山内悠司・渡部靖憲