

## 水工学に関する日・米・韓共同研究セミナー

日時: 2024年9月2日 9:00~15:00

会場: [北海学園大学山鼻キャンパス](#) 3号館 3A教室 (札幌市中央区南26条西11丁目)

目的: 河川工学・水工学に関する最近の研究に関する情報を交換し今後の共同研究の方向性を議論する

### 招待講演:

- Il Won Seo 教授, 国立ソウル大学名誉教授/主席研究員「準3次元粒子輸送モデルの開発と河川湖への適用」
- Jon Nelson 博士, iRIC グループ米国側代表, River Mechanics 代表, 元 USGS 流砂地形学研究所長「橋梁に設置された水位計と表面流速計による観測と河川の数値計算モデルを併用した効率的な洪水早期警報システム」
- 岩崎理樹准教授, 北海道大学大学院工学研究院環境フィールド工学部門「後尻別川における河川浮遊物質のモニタリングについて」
- KWON, Siyoon 博士, 国立ソウル大学「高解像度ハイパースペクトル画像を使用した河川における懸濁物質輸送の分析」
- 旭一岳博士, iRIC-UC 理事, (株)RiverLink 代表取締役「私見:iRICの探求と問題解決」

一般公演: 北大・土木研究所・富山県立大学・(株)ドーコン・(株)開発工営社

モデレーター: 富山県立大学久加朋子准教授

主催: 北海学園大学工学部河川環境防災工学講座 (北海道河川財団寄付講座)

後援: 北海道河川財団・iRIC-UC

プログラム: [https://i-ric.org/yasu/seminar/Program\\_j.pdf](https://i-ric.org/yasu/seminar/Program_j.pdf)

参加料: 無料, ただし先着30名,

参加登録: 参加者はこちら <https://forms.gle/Yb9bNSsw6x7ZZeMo7> から登録願います

意見交換会: 18:00 から札幌市内にて意見交換会(会費制)を予定しております。詳細は当日までに上記プログラム掲載サイトにて連絡します。意見交換会のみ参加も歓迎致します。

問い合わせ先: 北海学園大学工学部 清水康行([shimizu-y@hgu.jp](mailto:shimizu-y@hgu.jp)) または  
北海道河川財団 星野佳太([khoshino@ric.or.jp](mailto:khoshino@ric.or.jp))