



土研新技術ショーケース 2021 in 東京

2021年9月29日(水) 10:00-17:05

※WEB開催

後援

国土交通省、(公社)土木学会、(一社)建設コンサルタンツ協会、
(一社)全国測量設計業協会連合会、(一社)全国建設業協会、(一社)日本建設業連合会

プログラム

10:00-10:10 開会挨拶

【地質・地盤技術、河川技術、砂防技術】

10:10-10:30 地質・地盤リスクマネジメントのガイドライン

10:30-10:50 地すべり災害対応のBIM/CIMモデル

10:50-11:10 降雨流出氾濫(RRI)解析モデル

11:10-11:30 ワンパック断熱フトン管

11:30-11:50 3D浸水ハザードマップ作成技術

11:50-13:00 休憩

特別講演

13:00-14:00 国立情報学研究所 所長 喜連川 優

【道路技術、コンクリート技術】

14:00-14:20 防水性に優れた橋面舗装

14:20-14:40 トンネル補修工法(NAV工法)

14:40-15:00 コンクリート構造物の補修対策施工マニュアル

15:00-15:10 休憩

国土交通省の講演

15:10-15:40 国土交通省 大臣官房 技術審議官 廣瀬 昌由

【鋼構造物技術、河川環境技術】

15:40-16:00 チタン箔による鋼構造物塗膜の補強工法

16:00-16:20 河川事業における環境DNAの活用

16:20-16:40 多自然川づくり支援ツール(iRIC - EvaTRiP & RiTER)

16:40-17:00 石礫の露出高を用いたダム下流の環境評価手法

17:00-17:05 閉会挨拶



お申し込みはこちらからお願いいたします。

<https://www.pwri.go.jp/jpn/about/pr/event/2021/0401/schedule.html>

国立研究開発法人土木研究所 技術推進本部 実装技術チーム 029-879-6800