

# 第3回路面下空洞対策連絡会

## 空から地表からインフラを診る

東京大学生産技術研究所 空から地表からインフラを診る研究会

2022年3月4日(金) オンライン

### 第3回路面下空洞対策連絡会

10:00-12:00

10:00 開会 趣旨説明

10:10 路面下空洞調査に関する技術評価の取組について

国土技術政策総合研究所 渡邊一弘

10:20 道路インフラ表面・地中モニタリングの最先端

東京大学 水谷司

10:40 北海道三笠市道道陥没の調査結果とメカニズム

土木研究所 林宏親

11:00 道路陥没ソリューションの開発

東京大学 桑野玲子

11:20 空洞対策取組事例 —成熟都市における陥没対策の経験の共有と今後の連携—

静岡市における路面下空洞対策の取組について

静岡市路保全課 鏡味志津枝

路面下空洞調査結果と衛星SARのアーカイブデータの

比較による実務利用に向けた検討

府中市都市整備部 楠本俊二郎

11:50 空から地表からインフラを診る

東京大学 竹内渉

12:00 閉会

### 空から地表からインフラを診る

合わせ技でインフラの脆弱性をあぶりだす

14:00-15:30

14:00 合成開口レーダーSARを用いた地盤変動探査技術の紹介とデモンストレーション

東京大学 竹内渉

15:00 SF-CWレーダーのデモンストレーション

東京大学 水谷司

15:30 閉会



要事前登録(無料)

<https://forms.gle/YyVTMFS75HwVLMUq5>

問合せ: 東京大学生産技術研究所 竹内研究室・桑野研究室・水谷研究室  
事務局 担当 吉本 yosimoto@iis.u-tokyo.ac.jp

