

2021年7月5日

第56回地盤工学研究発表会「技術展示」(特設Webページ)に出展します

2021年7月12日(月)～15日(木)にオンライン開催される地盤工学会主催の第56回地盤工学研究発表会の「技術展示」(特設Webページ)に出展します。

当社の技術出展の内容は以下となります。

1. 資料による展示

① 新型小孔径観測孔用地下水流向流速計

✓ 1本の観測孔で地下水の流向と流速を高精度で検出

② ハンディ3Dレーザースキャナ(ZEB)を使った簡易計測

✓ ターゲットが不要で約1haの計測が30分程度。UAV(ドローン)への搭載も可能

2. 動画による展示

① トンネル建設に際しての周辺地下水への影響について

✓ 建設前: 地下水への影響予測

✓ 建設中・竣工後: 周辺地下水環境への影響の有無を確認(モニタリング)

② 地下水汚染の拡散防止対策

✓ 調査(地下水流向流速計)～汚染拡散予測シミュレーション～拡散防止対策

③ 斜面の三次元計測(調査・維持管理)

✓ 斜面防災のワンストップサービス: 伊豆別荘地での事例

当社の技術展示は、以下のURLよりご覧いただけます。皆様の閲覧を心よりお待ちしております。また、展示内容やその他技術などのお問い合わせは、以下の「お問い合わせフォーム」よりお願いいたします。

【当社技術展示URL】

<https://confit.atlas.jp/guide/event/jgs56/exhibitor/1017/list/ja?page=1&initial=>

【お問い合わせフォーム】

<https://www.atk-eng.jp/contact/>

以上

<本資料に関するお問い合わせ先>

株式会社アサノ大成基礎エンジニアリング

TEL:03-5246-4150

URL: <http://www.atk-eng.jp/>

経営管理本部 山本、太田