

# 2022年度 第2回 非開削新技術説明会 開催のご案内（WEBセミナー）

## 《地下埋設物調査、空洞調査、コンクリート構造物の診断：エスパー》

拝啓 時下ますますご清栄のこととお慶び申し上げます。

平素は格別のご高配を賜り厚く御礼申し上げます。

当協会が推し進める電磁波や広帯域超音波技術などによる非開削探査、非破壊検査は、効率的で精度が高くかつ環境負荷の小さい点検・調査技術となっております。特に埋設物調査では、試験掘りと比較して最大92%ものCO<sub>2</sub>削減が期待できます。

主な用途といたしましては、上下水道分野等における埋設管調査をはじめとして、道路・河川・護岸等における路面下空洞調査、トンネル空洞調査、PC橋梁調査、土木・建築分野におけるコンクリート構造物調査、通信・電力分野等におけるコンクリート柱調査技術等、多方面に亘っております。

さて、今回はこれらの技術、装置を皆様にご説明させて頂きたく、下記のとおりWebセミナー形式による技術説明会を計画いたしました。

つきましては、大変お忙しいところ誠に恐縮に存じますが、何卒ご参加下さいますようお願い申し上げます。

また、当技術説明会は建設コンサルタンツ協会の継続学習制度（CPD）プログラムとして認定されております。

「受講証明書・参加証明書」取得方法につきましては、技術説明会内でお知らせいたします。

敬 具

エスパー探査協会 会長 飯田 敏昭

### ◆ 開催要領 ◆

|          |   |
|----------|---|
| ○ 開催日時   | 2022年7月14日（木曜日） 14:00~16:30   |
| ○ 開催方法   | Webセミナー形式（Webex会議システム） ※質疑応答等双方向のやり取りが可能です。   |
| ○ 申込定員   | 180名（参加費は無料です）※1社/社を1名とします。   |
| ○ 申込方法   | エスパー探査協会のホームページよりお申込み願います。< <a href="https://www.espar.org/">https://www.espar.org/</a> > |
| ○ 申込締切   | 申込定員を以って締切とさせていただきますので、お早めにお申込み下さい。   |
| ○ 問い合わせ先 | エスパー探査協会 事務局 久々津、今井、金川（TEL 03-3844-4556）  |

### ◆ スケジュール ◆

CPD：2

| 時 間         | ご 説 明 テ ー マ 等   |
|-------------|---|
| 14:00~14:10 | 開 会 挨 拶   |
| 14:10~15:10 | 【技術説明1】 主に地中レーダ装置等による 非開削探査技術<br>『最新の非開削探査技術説明と調査事例』 など |
| 15:10~16:10 | 【技術説明2】 主に超音波装置等による 非破壊検査技術<br>『最新の非破壊検査技術説明と調査事例』 など   |
| 16:10~16:25 | 質 疑 応 答 及 び アンケート                                       |
| 16:25~16:30 | 閉 会 挨 拶   |