



診断士会会員用

「調査・診断/補修・補強 “ニューテクの今” 2019秋」

第19回土木建造物の維持管理技術研修会 プログラム

2019年11月22日
於：川口フレンディア
一般社団法人 日本構造物診断技術協会
構造物診断士会

10:30 受付

1. 会員総会

11:00~11:30 構造物診断士会 会員総会 構造物診断士会

2. 開会

13:00~13:05 開会の挨拶 構造物診断士会 会長 青景 平昌

3. 技術プレゼンテーション

13:05~14:45 (20分/1件 質疑・発表入換えを含む)

(1) 3Dデータの利活用～国内外の建造物の維持管理事例～

大鐘測量設計株式会社 荒井 満

(2) 打撃力センサ内蔵自動インパクト (打音検査モジュール) の紹介

株式会社トーキン 阿部 洋

(3) 光の力を使ってサビ・塗膜・有害物質を除去する『CoolLaser®』

株式会社トヨコー 茂見 憲治郎

(4) コンクリート充填ウォッチャー

株式会社 高環境エンジニアリング 後藤 健治

(5) 先行床施工式システム吊足場「クイックデッキ」

日綜産業株式会社 鈴木 正人

4. 紹介技術のデモンストレーション

14:45~15:30

5. 特別講演

15:30~16:30 インフラメンテナンスにおける AI 活用の展望

東京大学大学院工学系研究科 総合研究機構

i-Construction システム学寄付講座 特任准教授 Ph.D. 全 邦釘

6. 閉会

16:30~16:35 閉会の挨拶 構造物診断士会 副会長 内田 明

(敬称略)

7. 交流会

16:50 (集合次第開始) ~

以上

- ※ 紹介技術のデモンストレーションは、発表会場内の各社の展示場所にて行われます。
- ※ 本プログラムは土木学会の CPD プログラムに認定されています。
- ※ 本研修会を受講した構造物診断士には更新のための研修単位が 1 単位付与されます。