

事業活動（研修会・講習会等）報告書－ 1

| | | |
|-----|--------------|--|
| 1 | 活動名称 | 平成 30 年度 第 2 回コンクリート診断技術研修会 ※参加者：19 名 |
| 2 | 実施日時 | 平成 30 年 10 月 5 日（金） 13:30 ～ 17:00（札幌コンベンションセンター） |
| 3 | 担当幹事 | 事務局 |
| 4-1 | 実施内容・名称-1 | ・「PC 橋における計測技術と補修・補強技術について」 |
| 4-2 | 講義の概要 | <ul style="list-style-type: none"> ・コア切込み応力解放法（残存プレストレス推定方法） ・PC-Rev 工法（PC グラウト再注入工法） ・NAV-G 工法（透明はく落防止工法） ・SLJ スラブ工法（RC 床板の取替工法） |
| 4-3 | 講師（氏名・所属会社名） | <ul style="list-style-type: none"> ・オリエンタル白石株式会社 本社技術部 チームリーダー 岩本 靖 氏 |
| 5-1 | | ・「ハンマ打撃による道路付属物の点検手法に関する報告」 |
| 5-2 | | <ul style="list-style-type: none"> ・会社概要 ・非破壊検査で何ができるか 力学系および構造系の欠陥の把握 ・打撃技術 強度推定、劣化度合いの検知、剥離・浮きの検知 基本原理は反発抵抗力 測定量は機械インピーダンスで電子計測 ・付属物点検への応用 現状は、目視、打音、板厚検査で評価 今後は、手軽である程度正確にわかる非破壊検査技術 が必要 コンクリートテスター（CTS）とボルトテスター （BTS）の応用 |
| 5-3 | 講師（氏名・所属会社名） | <ul style="list-style-type: none"> ・日東建設株式会社 札幌支店 取締役技術開発部長 久保 元樹 氏（当会会員） |

事業活動（研修会・講習会等）実施報告書－2

| | | |
|--|--------|--|
| 6 | 実施状況写真 | |
|  | | |
|  | | |

事業活動（研修会・講習会等）実施報告書－3

7 実施状況写真



