

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）	・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）	・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



