

公益社団法人 日本材料学会
破壊力学部門委員会 非破壊検査小委員会
主査 阪上 隆英
一般社団法人 日本非破壊検査協会
赤外線サーモグラフィ部門
主査 小笠原 永久
鉄筋コンクリート構造物の非破壊試験部門
主査 森濱 和正

「非破壊検査小委員会」, 「赤外線サーモグラフィ部門」,
「鉄筋コンクリート構造物の非破壊試験部門」 合同ミニシンポジウム

日時：平成 27 年 3 月 9 日（月） 13:00～17:10

会場：神戸大学六甲台第 2 キャンパス 自然科学総合研究棟 3 号館 1 階 125 演習室

参加費：無料

定員：100名（先着順）

プログラム：

1. 13:00 開会挨拶

2. 13:10～16:10 研究検討会

(1) 13:10～13:50 「本四連絡橋の疲労に対する取り組み」

講師 溝上善昭氏（本州四国連絡高速道路㈱）

(2) 13:50～14:30 「コンクリート橋梁の点検における非破壊検査のニーズについて」

講師 鎌田敏郎氏（大阪大学）

<休憩 14:30～14:50>

(3) 14:50～15:30 「阪神高速道路における非破壊検査技術」

講師 山上哲示氏（㈱日本工業試験所）

田畑晶子氏, 塚本成昭氏（阪神高速技術㈱）

(4) 15:30～16:10 「コンクリート構造物の正しい診断と効率化のための取組」

講師 佐藤大輔氏（㈱コンステック）

3. 16:10～17:10 研究室見学 神戸大学工学部 阪上研究室

①溶接構造の板曲げ試験時の熱弾性応力計測

②パルス赤外線サーモグラフィ法

③テラヘルツ計測装置

④赤外線サーモグラフィによる散逸エネルギー計測

○終了後（17:30～），神戸大学「さくら」にて懇親会（会費 3,000 円）を予定。

【アクセス】

六甲台第2キャンパス 地図 (会場は59番の建物です)



徒歩
阪急「六甲」駅から約 15～20 分
バス
阪神「御影」駅、JR「六甲道」駅、阪急「六甲」駅から、神戸市バス 36 系統鶴甲団地行、鶴甲 2 丁目止まり行き乗車「神大文理農学部前」下車、「神大本部工学部前」下車
タクシー
阪神「御影」駅より約 15～20 分、JR「六甲道」駅より約 10～15 分、阪急「六甲」駅より約 5～10 分