

# 第 11 回日本非破壊検査工業会技術討論会

討論テーマ「BM(Breakdown Maintenance) から PM(Preventive Maintenance) へ; 第 2 弾」

— 社会インフラの事後保全から予防保全へ —

《プログラム》

主催 一般社団法人 日本非破壊検査工業会

協賛 一般社団法人 日本非破壊検査協会

後援 東京大学 先端科学技術研究センター

開催日時 平成 27 年 8 月 27 日(木) 09 時 50 分～16 時 40 分

会場 東京大学 先端科学技術研究センター 3 号館南棟 1 階 ENEOS ホール(東京都目黒区駒場 4-6-1)

<開会宣言> 09:50～09:55 技術討論会実行委員会委員長 和高 修三  
<理事長挨拶> 09:55～10:00 日本非破壊検査工業会理事長 松村 康人

<基調講演 1> 10:00～11:00 座長 岡 賢治(株)検査技術研究所  
10:00～11:00

「上水道施設の非破壊検査ニーズ」

積水化学工業株式会社

安部 裕幸

<基調講演 2> 11:00～12:00 座長 岡 賢治(株)検査技術研究所  
11:00～12:00

「下水道施設の非破壊検査ニーズ」

公益財団法人 日本下水道新技術機構

浅野 雅則

<昼休み>

12:00 ～ 13:00

<基調講演 3> 13:00～14:00 座長 岡 賢治(株)検査技術研究所  
13:00～14:00

「農水施設の非破壊検査ニーズ」

国立研究開発法人 農研機構農村工学研究所 中嶋 勇

<一般講演> 14:00～15:20 座長 中村 英之(株)IHI 検査計測

テーマ — 非破壊検査の要素技術と適用例 —

14:00～14:20

「放射線」

株式会社ジャスコ

安田 裕之

14:20～14:40

「赤外線」

日本アビオニクス株式会社 木村 彰一

14:40～15:00

「磁粉・浸透・渦流」

株式会社ダンテック

前川 真一

15:00～15:20

「応力・ひずみ」

日本工業検査株式会社

高山 博光

<休憩>

15:20 ～ 15:35

<パネルディスカッション> 15:35～16:35 司会進行 長岡 康之(株)アミック

テーマ 「社会インフラの検査ニーズと非破壊検査の要素技術」

パネリスト: 安部 裕幸、浅野雅則、中嶋勇、安田裕之、木村彰一、前川真一、高山博光

<閉会宣言> 16:35～16:40 技術部会長 長岡 康之