

## 平成 27 年度明石高専産学連携交流会の講演会・見学会

日 時 : 平成 28 年 1 月 29 日 (金) 午後 3 時～7 時

場 所 : 明石工業高等専門学校 3F 大会議室など

出席者 : 別紙出席者名簿のとおり

法人会員 19 名、個人会員 10 名、特別会員 2 名、来賓 1 名、  
明石高専 7 名、その他 1 名 (計 40 名)

内 容 :

**【施設見学会】** 午後 3 時 15 分～4 時 15 分

24 名の会員 (内 1 名は会員外) が、電気情報工学科、機械工学科、  
建築学科、都市システム工学科の研究および実験施設等の見学を行った。

**【講演会】** 午後 4 時 30 分～5 時 20 分

(1) 「非破壊検査によるトンネル覆工コンクリートの早期劣化検知」

講演者 明石工業高等専門学校 都市システム工学科

教授 鍋島康之 氏

主な内容 超音波検査・電磁レーダー・衝撃弾性波などを使用して、コン  
クリート内部の亀裂や空洞を検知する可能性を紹介した。

(2) 「産学官連携の実施例」

講演者 株式会社 オクノコトー

顧問 鈴木一幸 氏

主な内容 産官学連携の成功例として、「無粉塵固化材の開発」および「万  
能土質改良システム」を紹介した。

**【企業発表会】** 午後 5 時 20 分～5 時 50 分

会社の概要や特徴、および製品の説明などが行われた。

(1) 「仮栈橋工事における、足場式ゴンドラの安全性について」

発表者 基礎建販 株式会社

部長 俄那性文人 氏

(2) 「新規開発製品における事業活動」

発表者 日工 株式会社

事業開発部 越智沙織 氏

**【交流会】** 午後 6 時～7 時

明石高専の学生食堂において、笠井校長をはじめ約 30 名の出席者にて、サンドウィッ  
チやコーヒーを囲んで和やかな雰囲気で行われた。



金田会長の挨拶



笠井校長の挨拶および学校説明



学校施設見学会



鍋島康之教授



講演風景

鈴木一幸氏



越智沙織氏



那俄性文人氏

企業発表



交流会