

診断士会 News

No.2020-06

2020 年 11 月 16 日

鳥取県コンクリート診断士会

〒682-0025 倉吉市八屋 354-1

☎0858-26-2411 Fax0858-26-5537

URL⇒<http://www.tottori-acc.com/>

令和 2 年度【出前授業】 米子工業高等学校の模擬橋梁点検

【出前授業の概要】

本会では平成 29 年度から出前授業を実施している。本年も、鳥取県立米工業高等学校生の建設系の生徒 3 年生を対象とした、通算 4 回目の模擬橋梁点検を実施した。模擬橋梁点検の対象とした橋梁は、‘鳥取県西部総合事務所’のご協力により、同事務所敷地内の「昭和新橋」を使用させて頂いた。コロナ感染対策として、①参加者の検温の実施、②マスクの着用、③手袋着用を実施した。

【模擬橋梁点検の内容】

1. 開催日時:令和 2 年 11 月 16 日(月曜日)13:00～15:00
2. 実施場所:鳥取県米子市糍町 1 丁目-106 番地 昭和新橋
3. 参加人数:31 名(3 年生建設系 18 名+担当職員様 1 名+鳥取県職員様 3 名+建設技術センター様 1 名+鳥取県コンクリート診断士関係 8 名)
4. 模擬橋梁点検の状況

13:00:会議室にて説明 【①橋梁点検の位置づけ、②橋梁点検方法、③予防保全の現状】

13:25:ロープアクセスによる点検手法のデモンストレーション

14:00～15:00

三班に分かれて、①ロープアクセスの体験、②高所作業車による体験、③コンクリート現場試験 を実施した。

※本会より、対象生徒へクラックスケールを贈呈した。

【謝 辞】

本出前授業の開催に当たり、鳥取県 県土整備部 技術企画課、(公財)鳥取県建設技術センター 総務研修課、鳥取県西部総合事務所より、ご指導とご協力を賜りました。ロープアクセス模範演技及び指導では(株)ジェネシス、高所作業車操作では美保テクノスの全面的なご協力を得ました。ここに記し、厚く謝意を表します。



【模擬橋梁点検の状況】



講義の様子



ロープアクセス見学



ロープアクセスの体験



高所作業車による模擬点検



コンクリート非破壊試験