

## 出前講座報告書

開催日	2019年12月20日(金)
学校・学部・学科名	大分工業高等専門学校 都市・環境工学科
担当教員名	名木野 晴暢 准教授
受講生(学年、人数)	3年生 40名
講師(所属会社・氏名)	(株)大島造船所 鉄構部工事課 古城朝和

### (開催状況)



写真1 : 講座風景



写真2 : クイズ大会記念撮影

- ・「鋼橋へのアプローチ」のPPTを使用し講義を行いました。
- ・基本的なI桁橋、箱桁橋、ラーメン橋、複合ラーメン橋、トラス橋、トラスボックス複合橋、アーチ橋、斜張橋、吊橋の説明を行いました。
- ・動画を使って実際の設計業務、工場製作、溶接作業、超音波探傷試験、仮組立の説明を行いました。
- ・出島大橋の紹介を行いました。

### (備考)

☆ 出前講座開催にあたり、開催校の関係者の皆さまに感謝申し上げます ☆