

## 出前講座報告書

開催日	2023年 6月 28日 (水)
学校・学部・学科名	函館工業高等専門学校 社会基盤工学科
担当教員名	平沢 秀之 教授
受講生 (学年、人数)	4 年生 30 名
講師 (所属会社・氏名)	株式会社横河ブリッジ 設計本部 東京設計第一部 松田岳憲

### (開催状況)



写真1: 講義状況



写真2: 講義状況

函館高専の「橋梁工学」の授業をお借りし、社会基盤工学科の4年生30人を対象に「鋼橋へのアプローチ 未来の若手技術者に向けて」と題して出前講座を実施しました。

橋建協紹介の後、松田講師から鋼橋へのアプローチ資料を用いて、「橋の役割」、「橋の特徴・形式」、「橋の構成部材」、「事業の流れ」、「DXの推進」、「大規模プロジェクト」まで、講師の実経験を交え、また地元北海道の橋を引用したり、製作工程、架設工法では動画を使い説明を行いました。本講座を通じて、本協会の活動や役割を知ってもらい、鋼橋に対して興味を抱いて頂くという目標は、講座後のアンケート結果から達成出来たと思えます。

最後に、今年も貴重な講義の1コマを本協会のために提供して頂き、事前準備等でご尽力頂いた平沢教授に深く感謝申し上げます。

☆ 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 ☆