

高度通信・放送研究開発委託研究 データ連携・利活用による

地域課題解決のための実証型研究開発（第 3 回）

～AI・IoT を活用した北海道における次世代施設栽培の確立～

成果報告会

日時 : 2023 年 3 月 6 日 (月) 10:00~12:00

場所 : 室蘭工業大学 教育・研究 3 号棟 N303 (B 室)

受託者 : 国立大学法人室蘭工業大学 (代表研究者),
エア・ウォーター株式会社

講演スケジュール

10:00~10:20

取り組みの紹介

渡邊 真也 (委託研究 代表研究者)

10:20~10:45

短期収量予測に関する取り組み

吉田 侑成 (室蘭工業大学 大学院)

10:45~11:10

フェノタイピングに関する取り組み

バール・シュテファン (CCC AI ラボ)

11:10~11:35

エキスパートシステムに関する取り組み

佐藤 和彦 (室蘭工業大学 大学院)

11:35~12:00

AI/IoT を指向した農園運営に関する取り組み

堀江 達郎 (エア・ウォーター株式会社)