

# (津島) 光・放射線情報解析部門津島施設改修



OKAYAMA UNIV.

老朽化が著しい光・放射線情報解析部門津島施設（経年48年）の機能改善と、津島地区のRI施設の集約化を行った。

本施設は全学センターとしてRI利用の教育研究支援を行っており、他大学・企業との共同利用の為の教育研究環境のニーズ、年々増大するRI利用者への教育訓練にも対応可能となった。また、RI関連設備更新・集約による安全確保、多機能かつ最先端なRI実験室や遠隔講義に対応した教育訓練スペースの創出により、地域課題の解決に向けた研究の共通ツールである「RI技術の共創の場」としての機能が整備され、本学のイノベーション・コモンス化に寄与する。

■ 工事場所：岡山市北区津島中三丁目

■ 改修延面積：803㎡

■ 建築面積：803㎡

■ 構造・階数：鉄筋コンクリート造 地上1階建

■ 設計：岡山大学施設企画部

（建築）（株）綜企画設計

（設備）（株）婦木建築設備事務所

■ 施工：（建築）（株）山本工務店

（電気）旭電業（株）

（機械）成好設備工業（株）

■ 工期：令和3年8月～令和4年3月



光・放射線情報解析部門津島施設

津島団地配置図



■ 外観（北西面）



■ 外観（北東面）



■ 内観（管理事務室）



■ 内観（講義室）



■ 内観（密封線源実験室）



■ 内観（非密封RI実験室4）