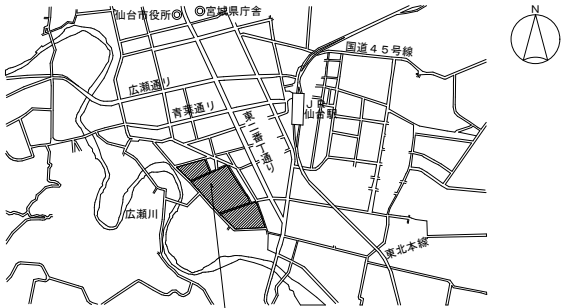




工事場所 仙台市青葉区片平 2-1-1
(東北大学片平団地構内)

案 内 図 S : Non Scale



片平団地 配置図 S=1/5000 (A4)

- 凡 例
- 改修建物
 - 既存建物

【工事概要】

工事場所：宮城県仙台市青葉区片平 2-1-1（東北大学片平団地構内）

工期：令和 5 年 1 2 月～令和 6 年 1 2 月 2 0 日

工事内容

- ・既設 GHP 型空調機を EHP 型空調機へ更新する。
- ・改修する空調機については、既設冷媒管・空調排水管は再利用（新設空調機が既設冷媒管に対応していない場合は新設）とし、制御配線及び電源ケーブル等は新設により接続を行う。
- また、それらに付帯する保温工事、天井点検口取付を含む。
- ・別途電気設備工事により設置する空調機用電源盤から機器までの電源等の引き込み工事およびリモコンスイッチの更新、これに伴う配管配線工事は本工事とする。
- ・既設機器及びガス管等の撤去は本工事とする。
- ・空調設備の改修については、建物を使用しながら行うとともに大型実験装置・什器類は設置したまま行うこととなるため、十分な現地調査及び工程管理を行い施工すること。

【建物概要】

建物名称：多元研南 1 号館 構造：鉄筋コンクリート造 3 階建て

建築面積：1,678㎡ 延べ床面積：5,348㎡ 改修空調機系統数 19 系統

建物名称：多元研共同研究棟 構造：鉄骨造 2 階建て

建築面積：1,108㎡ 延べ床面積：1,351㎡ 改修空調機系統数 6 系統

建物名称：鲁迅の階段教室 構造：木造：1 階建て

建築面積：135㎡ 延べ床面積：135㎡ 改修空調機系統数 2 系統

建物名称：多元研南総合研究棟 2 構造：鉄骨造 6 階建て

建築面積：808㎡ 延べ床面積：4,675㎡ 改修空調機系統数 21 系統

建物名称：ナノ・スピコン総合研究棟 構造：鉄骨造 地上 5 階 地下 1 階建て

建築面積：2,228㎡ 延べ床面積：7,315㎡ 改修空調機系統数 9 系統

建物名称：多元研南総合研究棟 1 構造：鉄骨鉄筋コンクリート造 6 階建て

建築面積：1,397㎡ 延べ床面積：5,900㎡ 改修空調機系統数 30 系統

建物名称：インテグレーション・ラボ棟 I 期 構造：鉄骨鉄筋コンクリート造 地上 5 階 地下 1 階建て

建築面積：699㎡ 延べ床面積：3,650㎡ 改修空調機系統数 11 系統

建物名称：インテグレーション・ラボ棟 II 期 構造：鉄骨鉄筋コンクリート造 地上 5 階 地下 1 階建て

建築面積：1,152㎡ 延べ床面積：5,386㎡ 改修空調機系統数 12 系統

建物名称：プロジェクト総合研究棟 構造：鉄筋コンクリート造 5 階建て

建築面積：1,587㎡ 延べ床面積：2,468㎡ 改修空調機系統数 4 系統

建物名称：インテグレーション教育研究棟 構造：鉄筋コンクリート造 5 階建て

建築面積：2,199㎡ 延べ床面積：9,183㎡ 改修空調機系統数 7 系統