■工事概要

【工事名】
東北大学（片平）金研1号館屋上防水改修工事

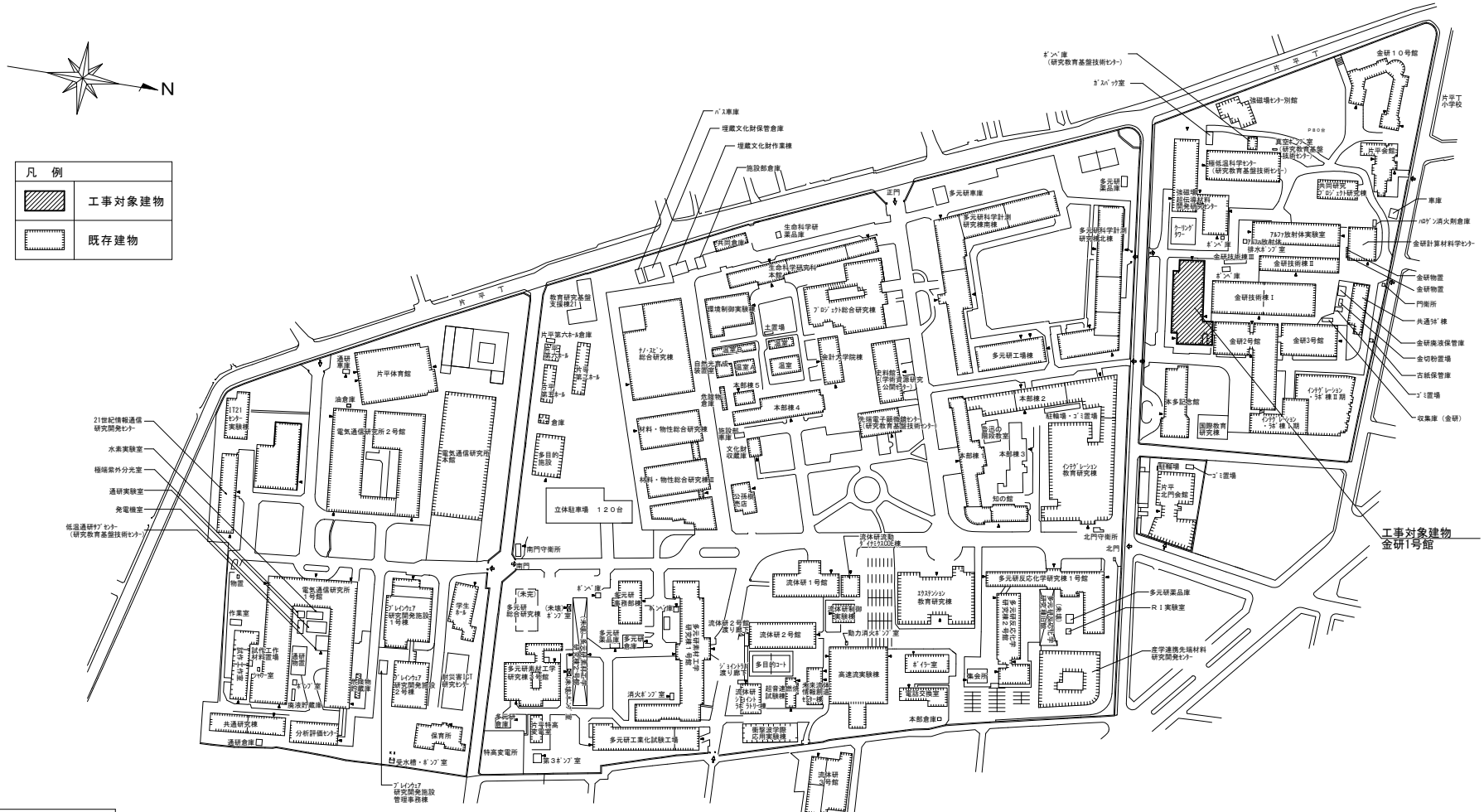
【工事場所】
宮城県仙台市青葉区片平２丁目１番１号（東北大学片平団地構内）

【工期】
平成３０年１２月　～　平成３１年３月

【工事対象建物】
- 建物名　　金研1号館
- 構造　　ＲＣ造
- 階数　　地上７階地下１階
- 建築面積　1,234 ㎡
- 延べ面積　7,126 ㎡
- 改修面積　1,137 ㎡

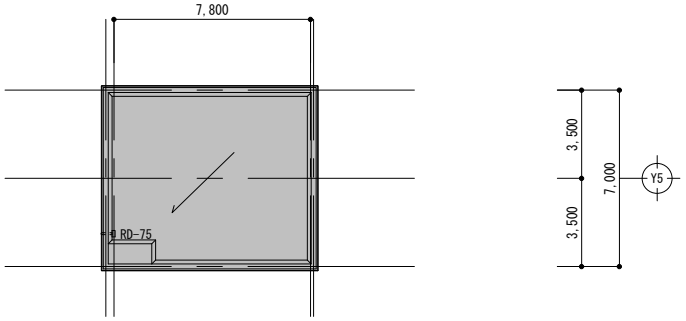
本工事場所
仙台市青葉区片平２－１－１
東北大学片平団地構内

案内図　S=Free

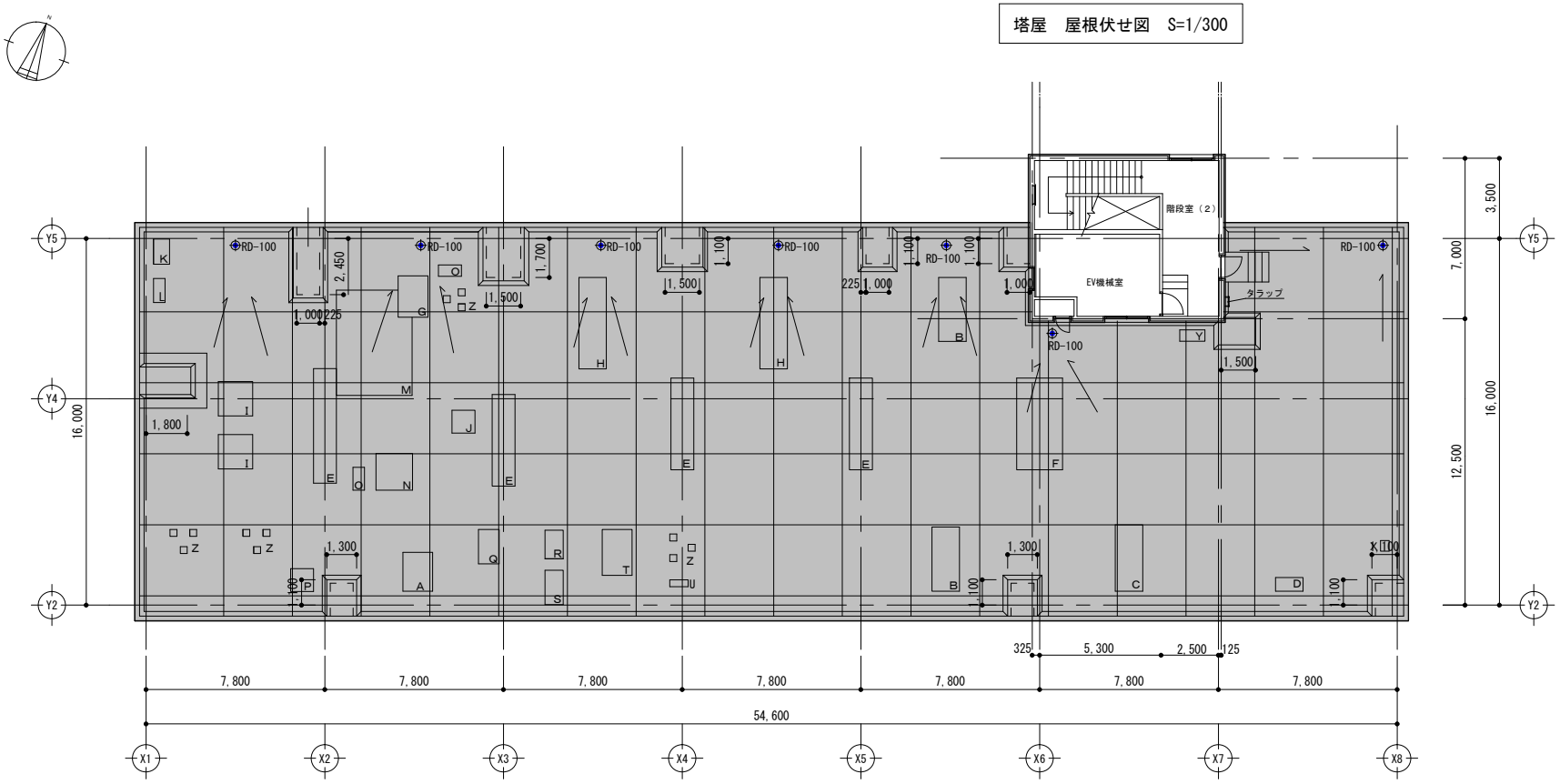


配置図　S=1/4,000

【工事内容】　屋上：【既存】平場・立上り共既存アスファルト防水A種-断熱 密着工法（保護コンクリート）そのまま、
【新設】改質アスファルトシート防水新設（脱気装置・ルーフドレンを含む）
機械基礎等：【既存】コンクリート金鏝仕上げ
【新設】塗膜防水
塔屋：【既存】平場・立上り共既存アスファルト防水B種-断熱 密着工法（露出防水）そのまま、
【新設】改質アスファルトシート防水新設（脱気装置・ルーフドレンを含む）
機械工事：空調室外機移設（別途工事）
電気工事：上記に伴う仮設電源等（別途工事）



塔屋　屋根伏せ図　S=1/300



金研１号館　屋上平面図　S=1/300

【凡例】

：本工事の対象範囲を示す

Ａ～Ｚ：既存機械基礎