

工 事 概 要 書

工事名称：東北大学（青葉山3）未来産業技術共同研究館特殊ガス配管工事

工事位置：仙台市青葉区荒巻字青葉468-1（東北大学青葉山3団地構内）

建物名称：未来産業技術共同研究館

建物概要：1）工 種：改修

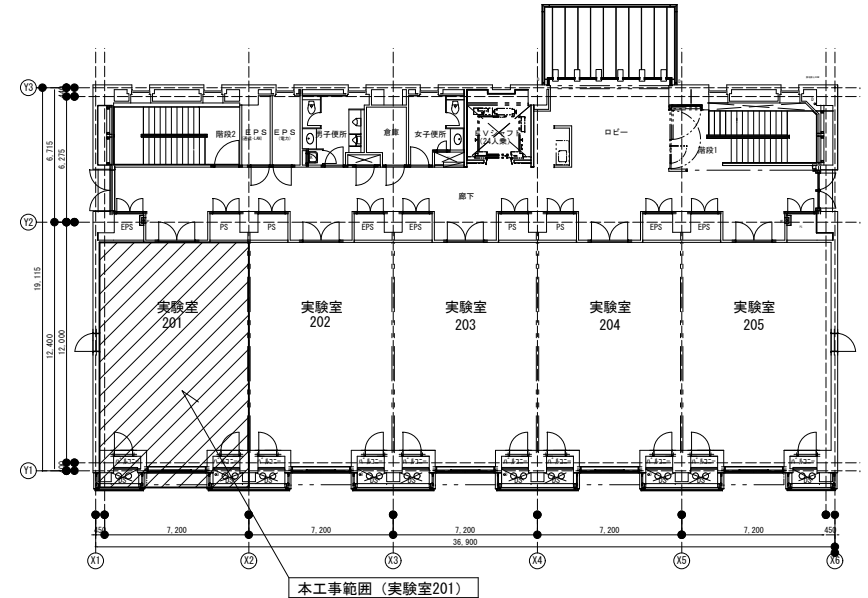
2）構 造：鉄筋コンクリート造、地上5階

3）建築面積：710 m²

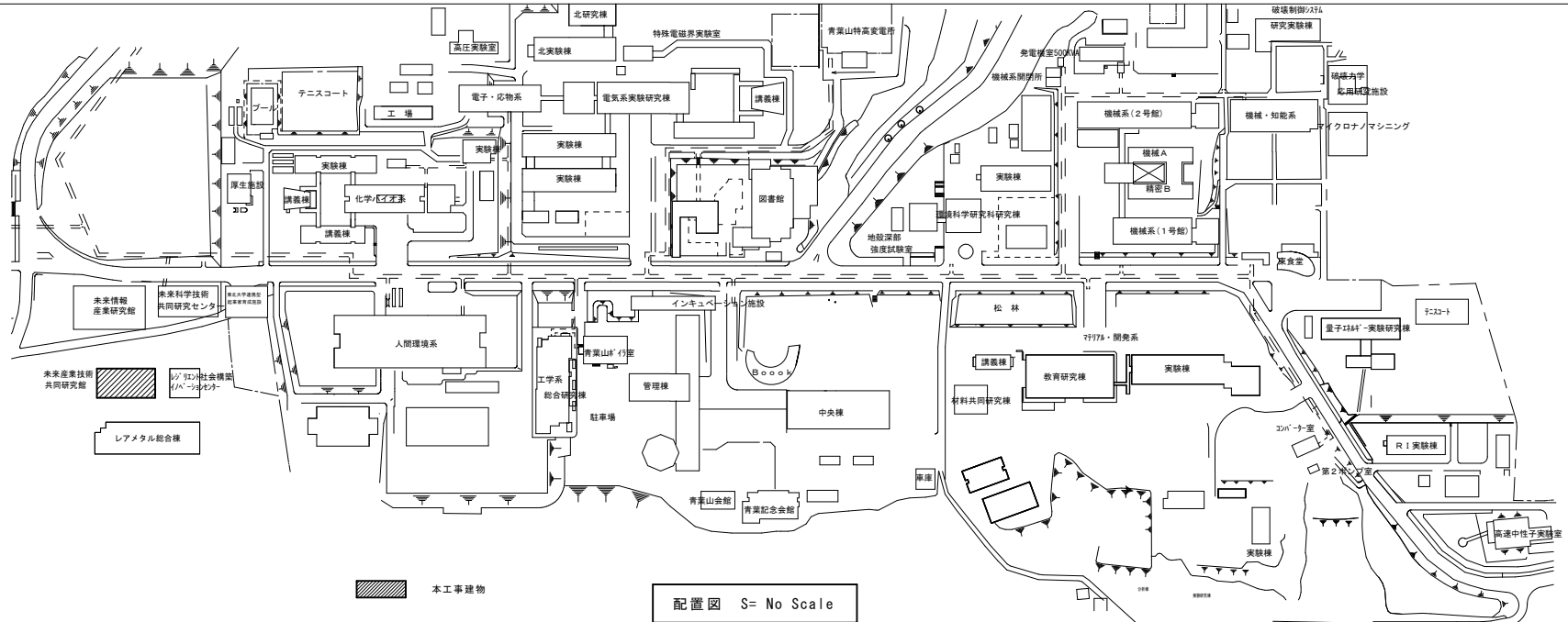
4）延べ面積：3,539 m²

工事概要：2階実験室1の下記実験装置に接続する特殊ガス配管等の施工を行う。

実験装置名	数量	メーカー名及び型番等
小型超純水装置	1台	野村マイクロサイエンス製 TW-300RU
ICP-RIE装置	1台	サムコ
MOVPE装置	1式	
マニュアルワイヤボンダ	1台	キューリック・アンド・ソファ製 4522型
段差・表面あらさ・微細形状測定装置	1台	Alpha-Atep IQ
マスクアライナー	1台	ミカサ製 MA-10TS
プラズマリアクター	1台	ヤマト科学製 PR-500型
オートマチックダンシングソー	1台	ディスコ製 DAD322
ランプアニール装置	1台	東京理工製
ドラフトチャンパー	2台	
スクラパー	1台	
クリーンベンチ	1台	
アライナー	1台	



2階平面図 S = 1/400



工事名称	東北大学（青葉山3）未来産業技術共同研究館特殊ガス配管工事		
図面名称	工 事 概 要 書	図面番号	No. M-01