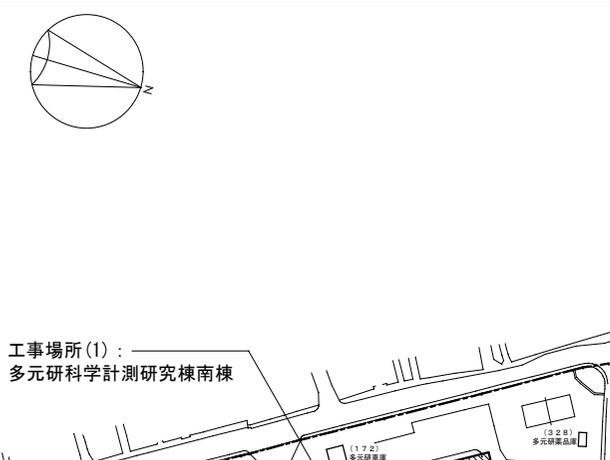
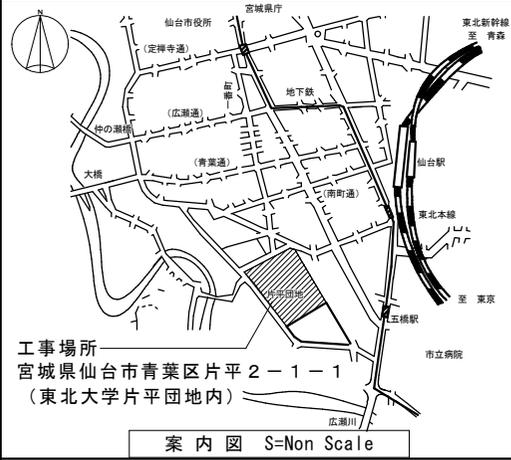


東北大学(片平)多元研素材工学研究棟1号館等建具改修工事



【工事概要】

工事場所：宮城県仙台市青葉区片平2丁目1-1（東北大学片平団地構内）
 工期：令和4年1月～令和4年3月31日
 工事内容：建具改修（ドア交換7箇所、電気錠改修5箇所）
 ・新設する自動ドアは電気錠付きとする。
 ・入退管理装置（制御盤、カードリーダー等）及び電源工事、1次側配線工事は本工事外とする。

※建物を使用しながら工事を行うため、工事に伴い発生する騒音、振動及び通行制限等に関し、養生や施工日時について十分に配慮すること。

工事場所(1)：多元研科学計測研究棟南棟		
① 改修前：	ステンレス製片引き自動ドア・FIXラマ両袖付き框ドア	W5200×H2900
改修後：	建具既存のまま、電気錠改修	
② 改修前：	7ル製FIXラマ付両開き框ドア 撤去	W2000×H2450
改修後：	7ル製FIXラマ袖付片引自動ドア(カバー-工法) 新設	W1900×H2400
③ 改修前：	7ル製両開き框ドア 撤去 7ル製FIX袖付片引き自動ドア(カバー-工法) 新設	W1800×H2000 W1700×H1850
工事場所(2)：多元研工場棟		
④ 改修前：	鋼製FIXラマ付片開きドア	W900×H2700
改修後：	建具既存のまま、電気錠増設・塗装改修	
工事場所(3)：多元研科学計測研究棟北棟		
⑤ 改修前：	鋼製片開きドア	W900×H2000
改修後：	建具既存のまま、電気錠増設	
工事場所(4)：多元研反応化学研究棟1号館		
⑥ 改修前：	7ル製FIXラマ袖付片開きドア・両開きドア 部分撤去	W4160×H2925
改修後：	7ル製FIXラマ両袖付自動ドア(カバー-工法) 新設	W4060×H2875
工事場所(5)：多元研素材工学研究棟1号館（登録有形文化財）		
⑦ 改修前：	7ル製FIX両袖付両開きドア 撤去	W2600×H2100
改修後：	鋼製FIXラマ袖付片引自動ドア(カバー-工法) 新設	W2500×H1900
⑧ 改修前：	7ル製FIXラマ付両開きドア 撤去	W3620×H2640
改修後：	鋼製FIXラマ袖付片引自動ドア(カバー-工法) 新設	W3520×H2590
工事場所(6)：多元研工業化試験工場		
⑨ 改修前：	鋼製FIX両袖付両開きドア 撤去	W3930×H2500
改修後：	鋼製自動ドア(カバー-工法) 新設	W1800×H2500
工事場所(7)：多元研素材工学研究棟3号館		
⑩ 改修前：	鋼製FIXラマ付両開きドア 撤去	W1800×H2790
改修後：	7ル製FIXラマ袖付2連片引自動ドア(カバー-工法) 新設	W1700×H2740
工事場所(8)：材料・物性総合研究棟		
⑪ 改修前：	ステンレス製FIXラマ両袖付両引自動ドア	W5900×H3880
改修後：	建具既存のまま、電気錠改修	
工事場所(9)：材料・物性総合研究棟II		
⑫ 改修前：	ステンレス製FIXラマ両袖付両引自動ドア	W5805×H3880
改修後：	建具既存のまま、電気錠改修	

: 本工事建物を示す
 : 既存建物を示す

配置図 S=1/3,500 (A4)