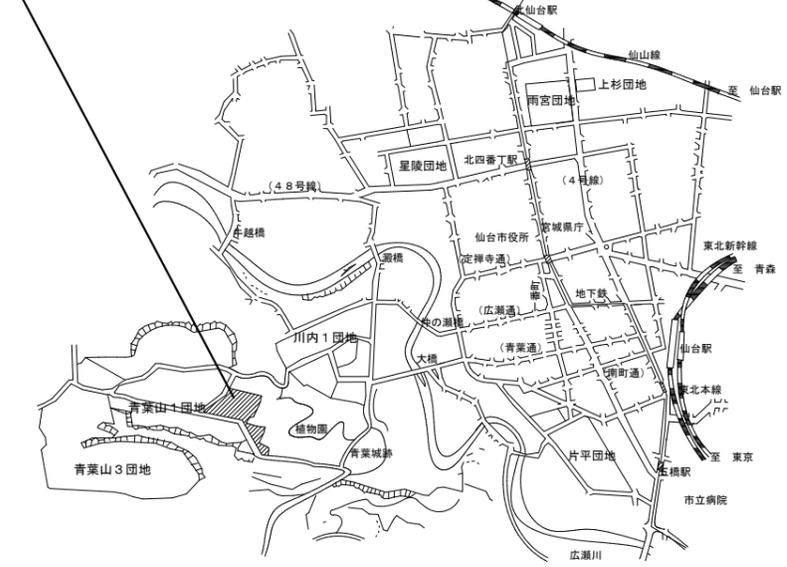
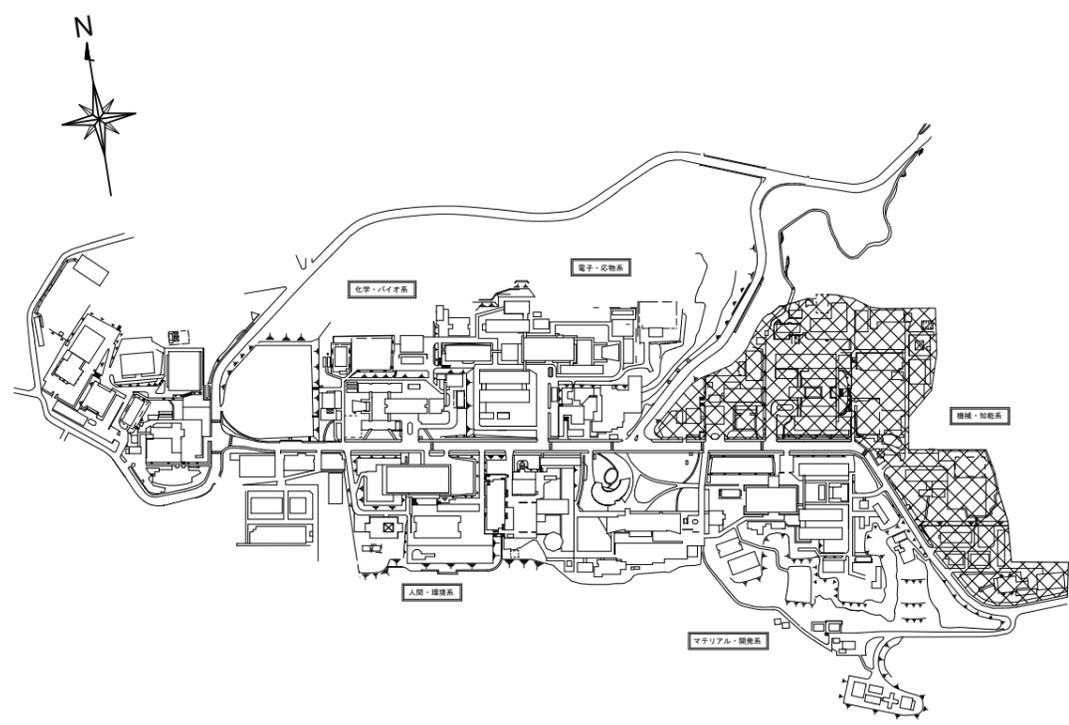


工事概要

本工事位置：仙台市青葉区荒巻字青葉6番6号
 (東北大学青葉山1団地構内)

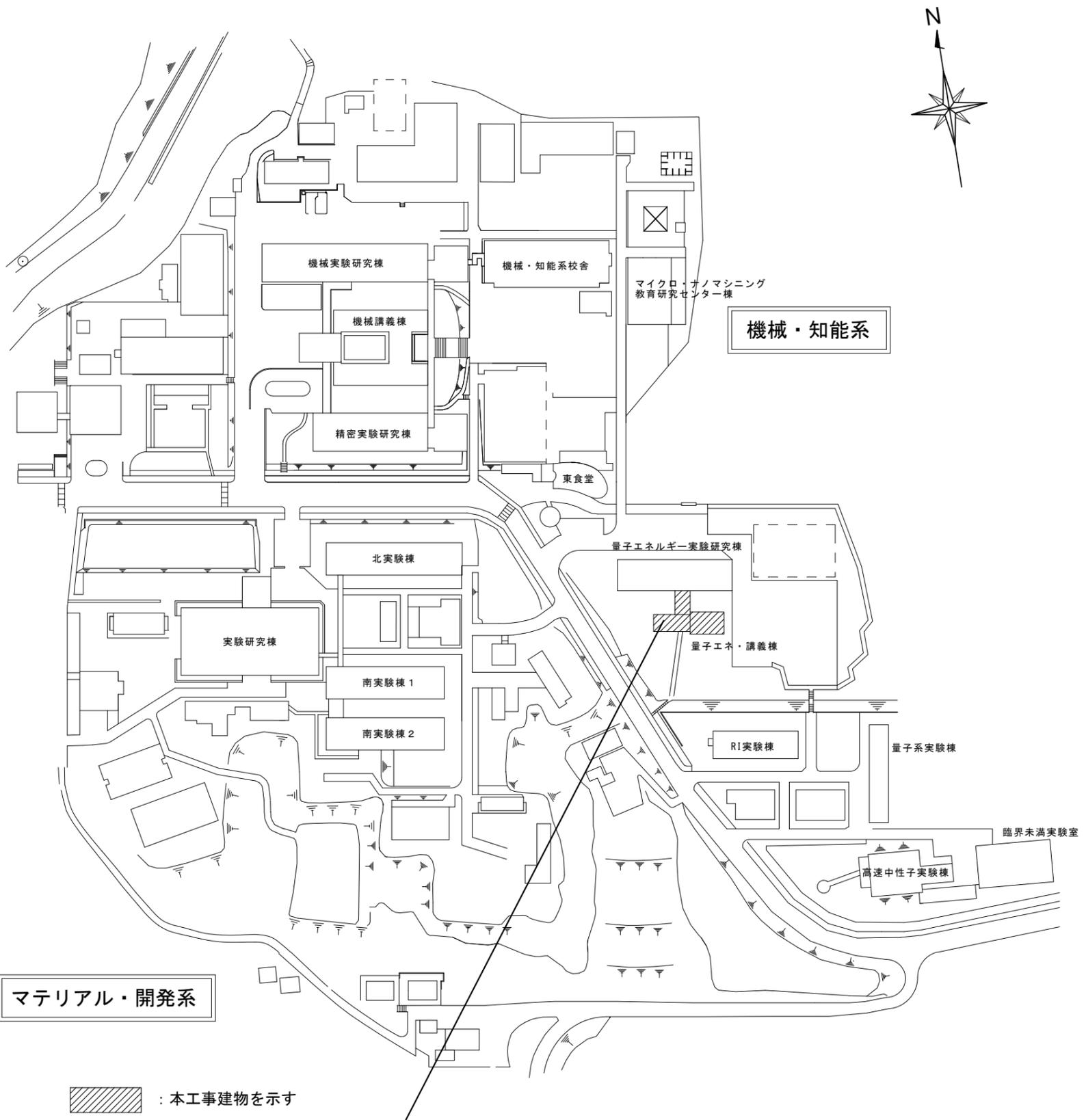


案内図 S=Non Scale



配置図エリアを示す

キープラン図 S=Non Scale



マテリアル・開発系

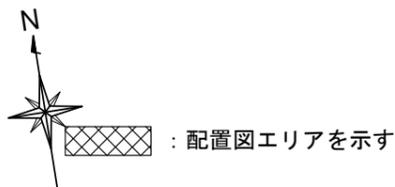
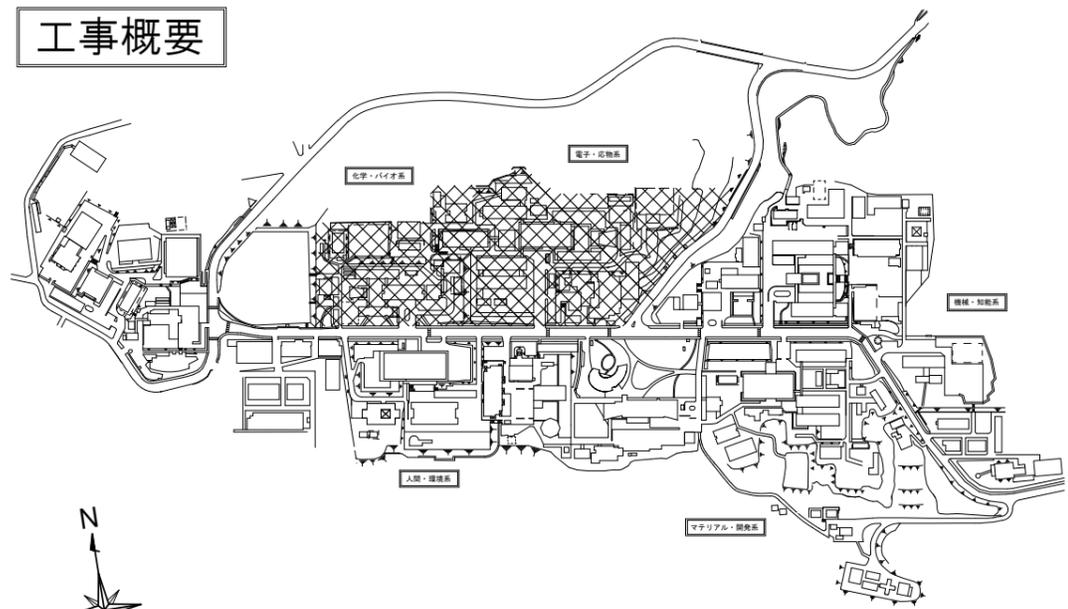
：本工事建物を示す

工事場所：宮城県仙台市青葉区荒巻字青葉6番6号(青葉山1団地構内)
 棟名称：量子エネルギー講義棟

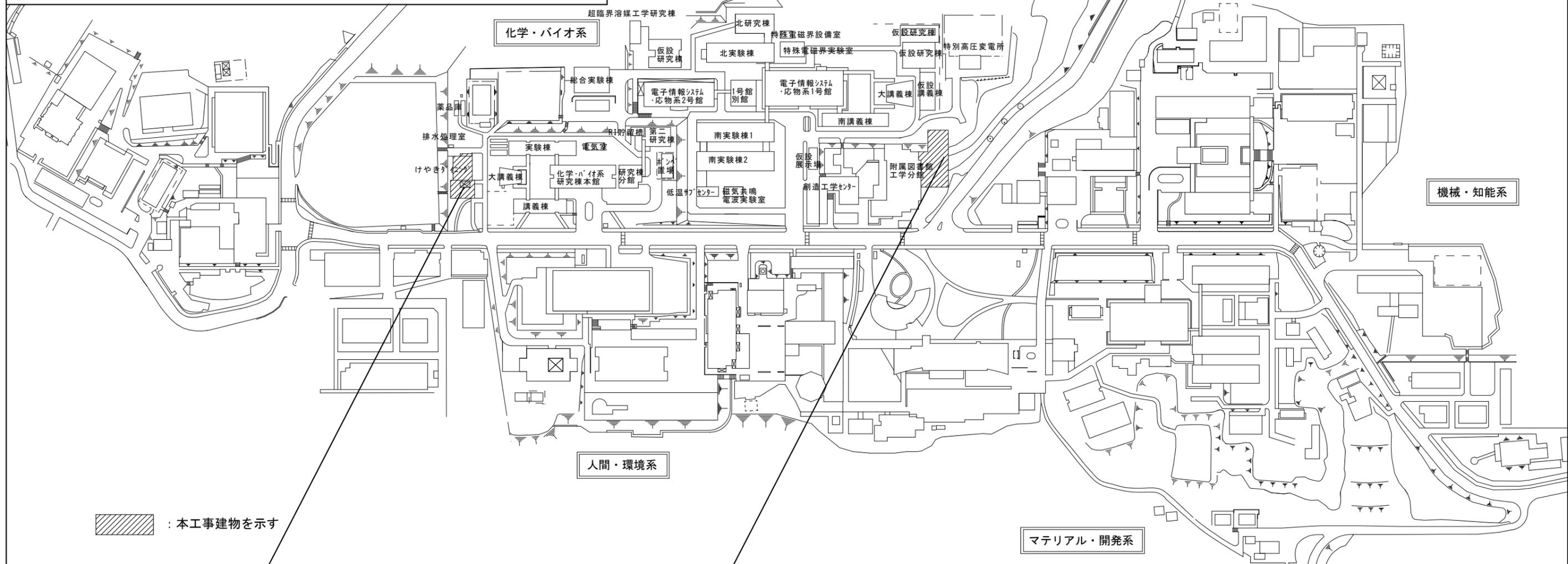
配置図 S=Non Scale

工事名称	東北大学(青葉山1)西食堂等防水改修その他工事		
図面名	案内図・配置図	縮尺 Non Scale	図面番号 A-01 / 09

工事概要



キープラン図 S=Non Scale



：本工事建物を示す

マテリアル・開発系

工事場所：宮城県仙台市青葉区荒巻字青葉6番6号(青葉山1団地構内)
棟名称：西食堂

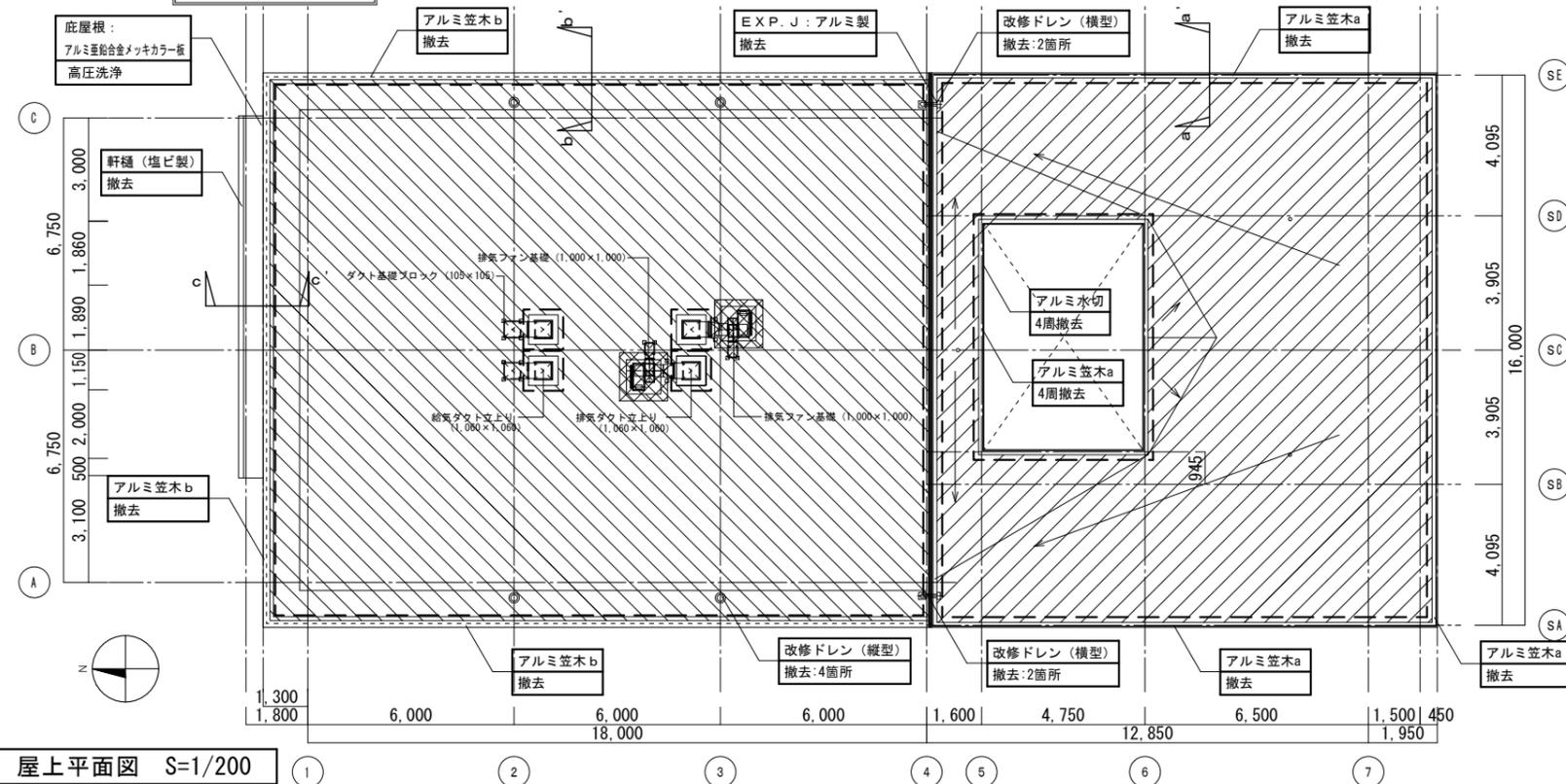
工事場所：宮城県仙台市青葉区荒巻字青葉6番6号(青葉山1団地構内)
棟名称：工学分館新館

配置図 S=Non Scale

工事名称	東北大学（青葉山1）西食堂等防水改修その他工事		
図面名	案内図・配置図	縮尺 Non Scale	図面番号 A-02 02/09

既存図

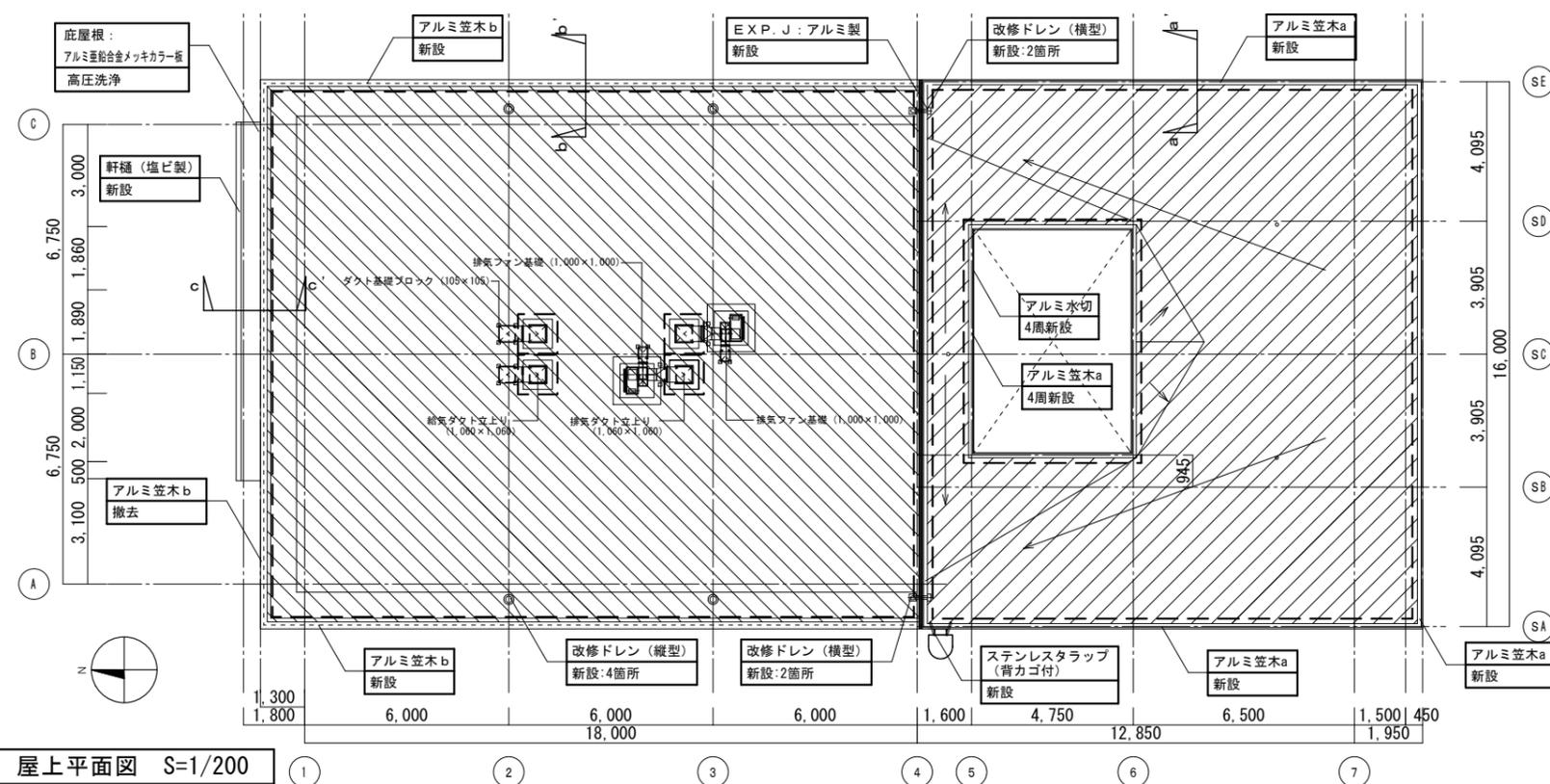
工事概要



【工事概要】

- ・ 工事場所：宮城県仙台市青葉区荒巻字青葉6-6
(東北大学青葉山1団地内)
- ・ 棟名称：西食堂
- ・ 建築面積：477㎡
- ・ 延べ面積：465㎡
- ・ 工期：平成29年7月下旬～平成29年12月下旬
- ・ 防水改修面積：500㎡(立上り除く)
- ・ 工事内容：外部
 - (屋根) シート防水カバー工法
一部塗膜防水
 - (笠木) 撤去・新設
 - (樋関係) 撤去新設
 - (EXP.J) 撤去新設
 - (外壁) 塗替え・水洗い
 - (タラップ) SUS(背かご・鍵付) 新設
 - (建具) シーリング撤去新設
- 内部
 - (内装) 天井・下がり壁
一部ボード張替えFP塗装
 - (EXP.J) 撤去新設

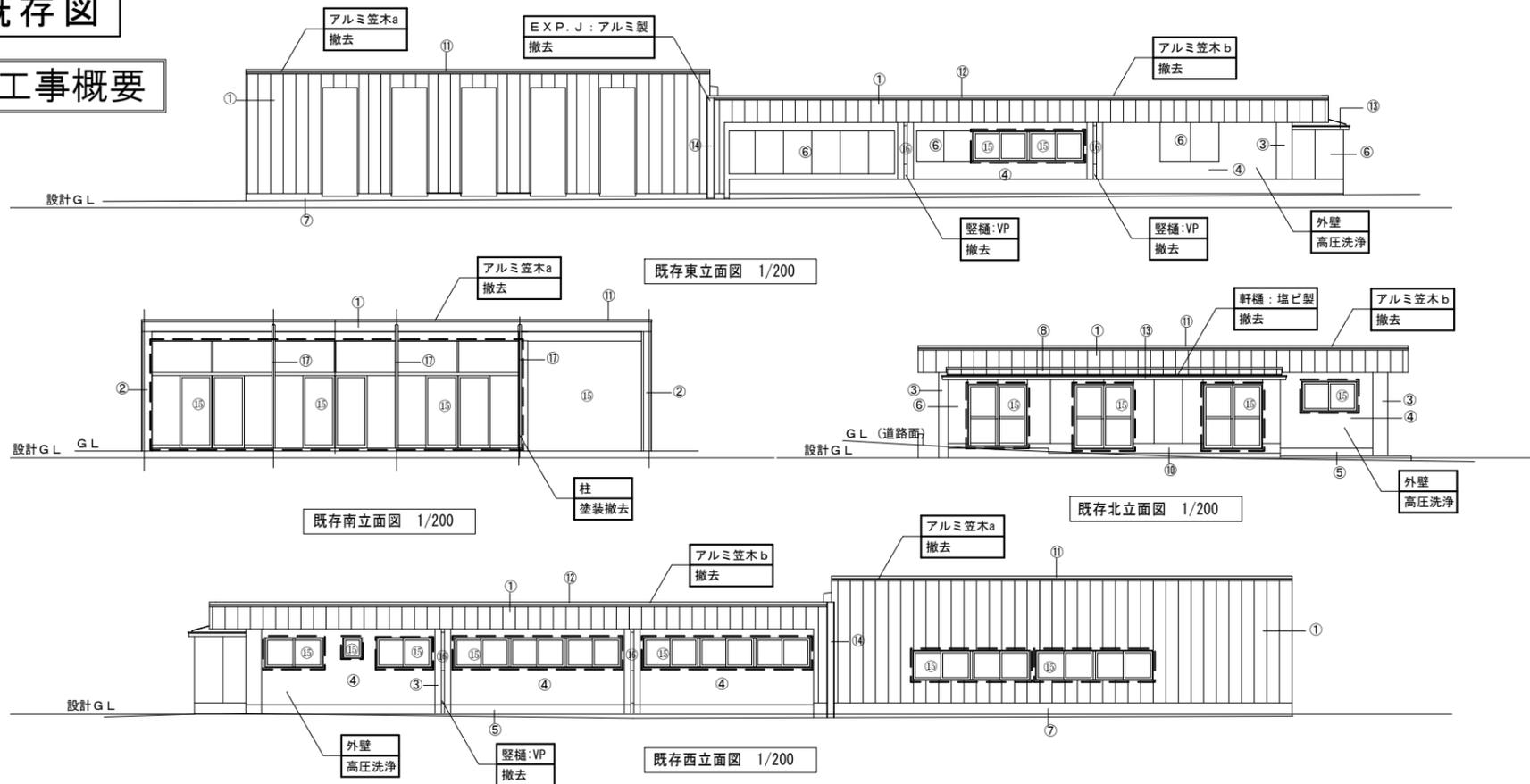
改修図



(注意事項) 1. 本工事範囲は 書きとする。 2. 押さえ金物・シーリングの施工範囲は - - - 書きとする。 3. 既存塗膜防水の工法は平場がX-1(絶縁工法)、立上り・基礎がX-2(密着工法)であり、新規塗膜防水も同様の工法とする。	4. 立上り・基礎の新規塗膜防水は既存塗膜の上に重ねて施工する。 5. 新規塗膜防水を施工する際は、既存塗膜防水部に150mm以上重ねて施工すること。 6. シート防水は機械式かぶせ工法とする。立上りについても	かぶせ工法とするが、撤去する場合範囲等については、監督職員と協議することとする。	工事名称 東北大学(青葉山1)西食堂等防水改修その他工事
			図面名 西食堂屋上平面図(既存図・改修図)
		縮尺 平面図 S=1/200	図面番号 A-03 03/09

既存図

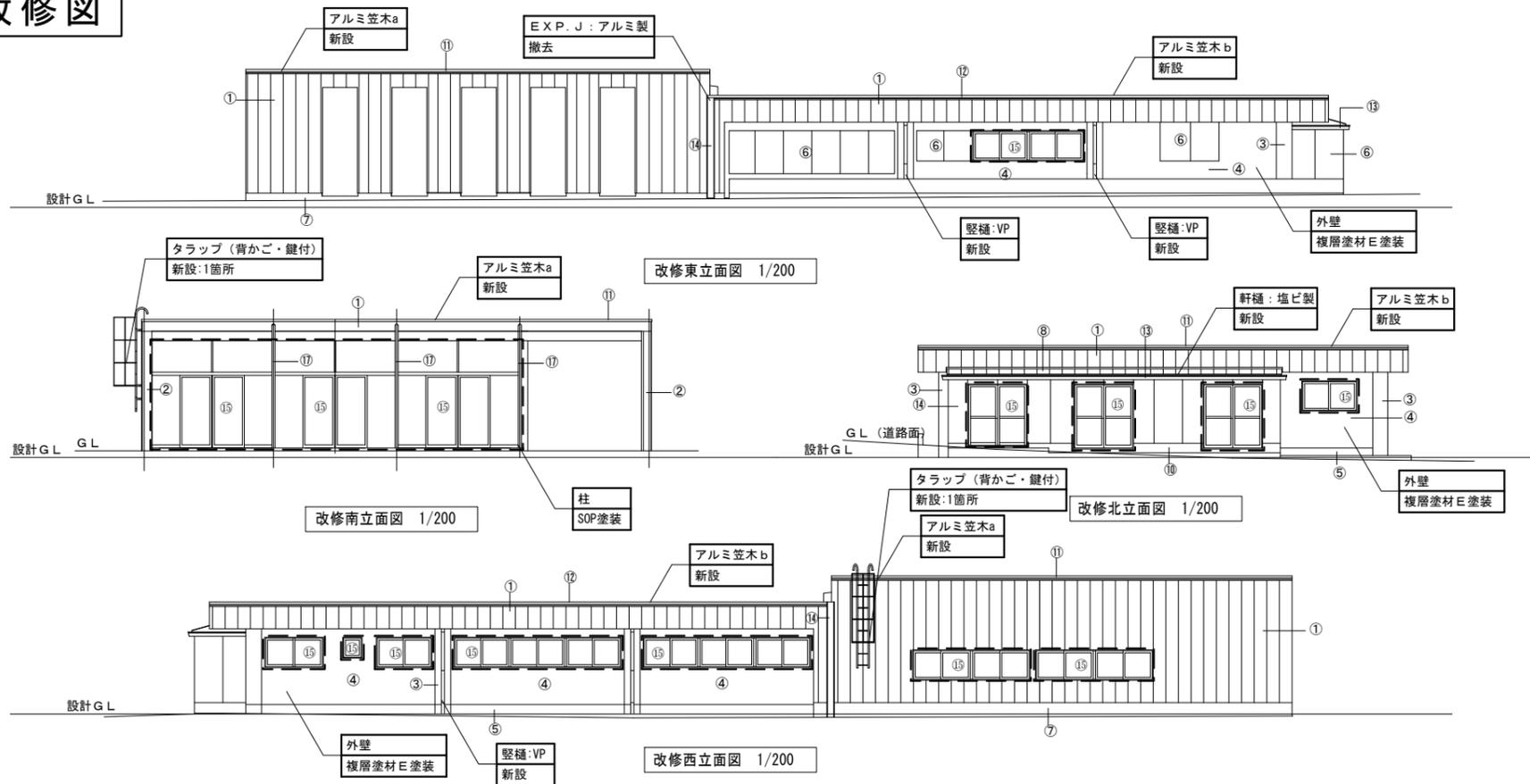
工事概要



○凡例

符号	内容
1	アルミ亜鉛合金メッキカラー板0.6立平葺 特殊工法
2	アルミ亜鉛合金メッキカラー板0.6平葺 特殊工法
3	柱型:外装薄塗材E吹付【高圧洗浄】
4	外壁:外装薄塗材E塗装替【高圧洗浄】
5	巾木:コンクリート打放【高圧洗浄】
6	外壁:繊維混入ケイ酸カルシウム板12+目地シーリング共AEツヤ消【高圧洗浄】
7	巾木:コンクリート打放+AEツヤ消【高圧洗浄】
8	屋根:アルミ亜鉛合金メッキカラー板0.6立平葺
9	内壁:繊維混入ケイ酸カルシウム板12+目地シーリング共AEツヤ消
10	巾木:コンクリート打放【高圧洗浄】
11	アルミ製防水端部押金物【撤去】
12	アルミ製笠木【撤去】
13	アルミ製笠木【撤去】
14	EXPJ
15	建具廻りシーリング【撤去】
16	縦樋塩ビ製【撤去】
17	柱:SOP塗装【高圧洗浄】

改修図



○凡例

符号	内容
1	アルミ亜鉛合金メッキカラー板0.6立平葺 特殊工法【高圧ポンプによる水洗い】
2	アルミ亜鉛合金メッキカラー板0.6平葺 特殊工法【高圧ポンプによる水洗い】
3	柱型:防水型複層塗材Eローラー塗
4	外壁:防水型複層塗材Eローラー塗
5	巾木:コンクリート打放【高圧洗浄】
6	外壁:繊維混入ケイ酸カルシウム板12+目地シーリング共防水型複層塗材Eローラー塗
7	巾木:コンクリート打放+防水型複層塗材Eローラー塗
8	屋根:アルミ亜鉛合金メッキカラー板0.6立平葺【高圧ポンプによる水洗い】
9	内壁:繊維混入ケイ酸カルシウム板12+目地シーリング共AEツヤ消【高圧ポンプによる水洗い】
10	巾木:コンクリート打放【高圧ポンプによる水洗い】
11	アルミ製防水端部押金物【新設】
12	アルミ製笠木【新設】
13	アルミ製笠木【新設】
14	EXPJ【高圧ポンプによる水洗い】
15	建具廻りシーリング【新設】
16	縦樋塩ビ製【新設】
17	柱:SOP塗装

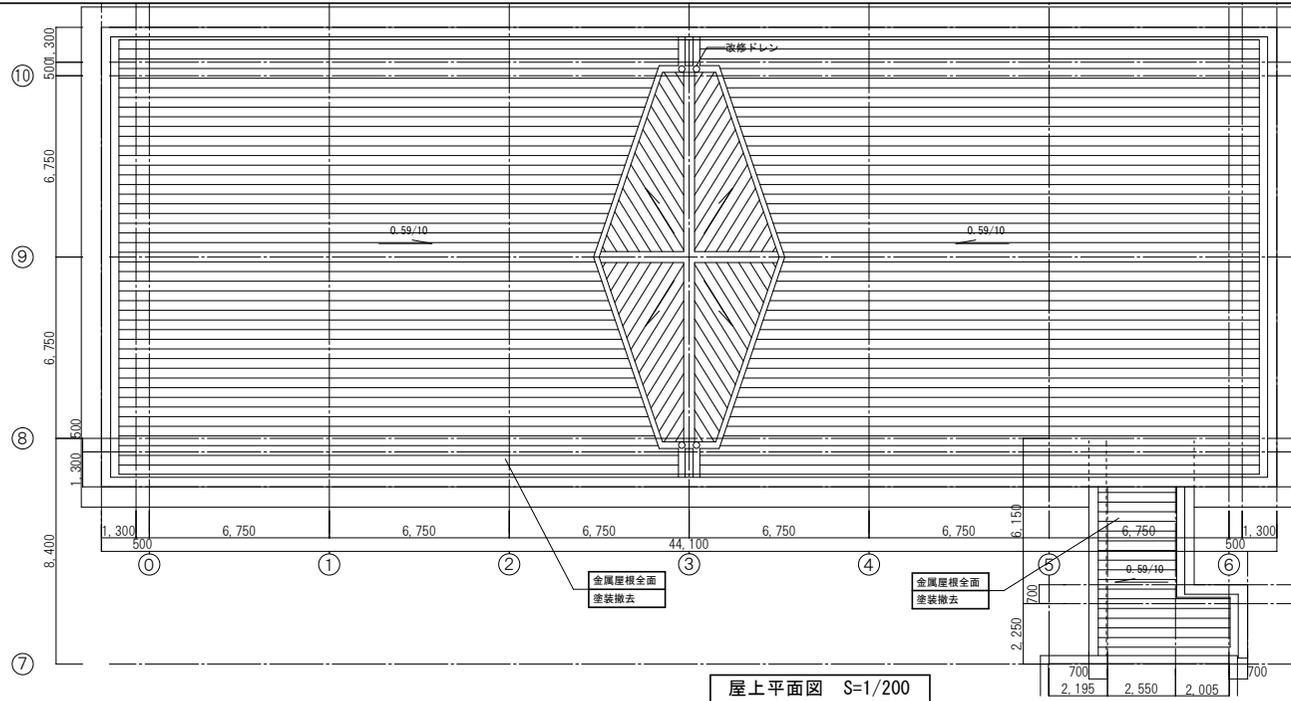
(注意事項) 1. 本工事範囲は 書きとする。
2. 押さえ金物・シーリングの施工範囲は - - - 書きとする。

工事名称 東北大学(青葉山1)西食堂等防水改修その他工事

図面名 西食堂立面図(既存図・改修図) 縮尺 S=1/200 図面番号 A-04 04/09

既存図

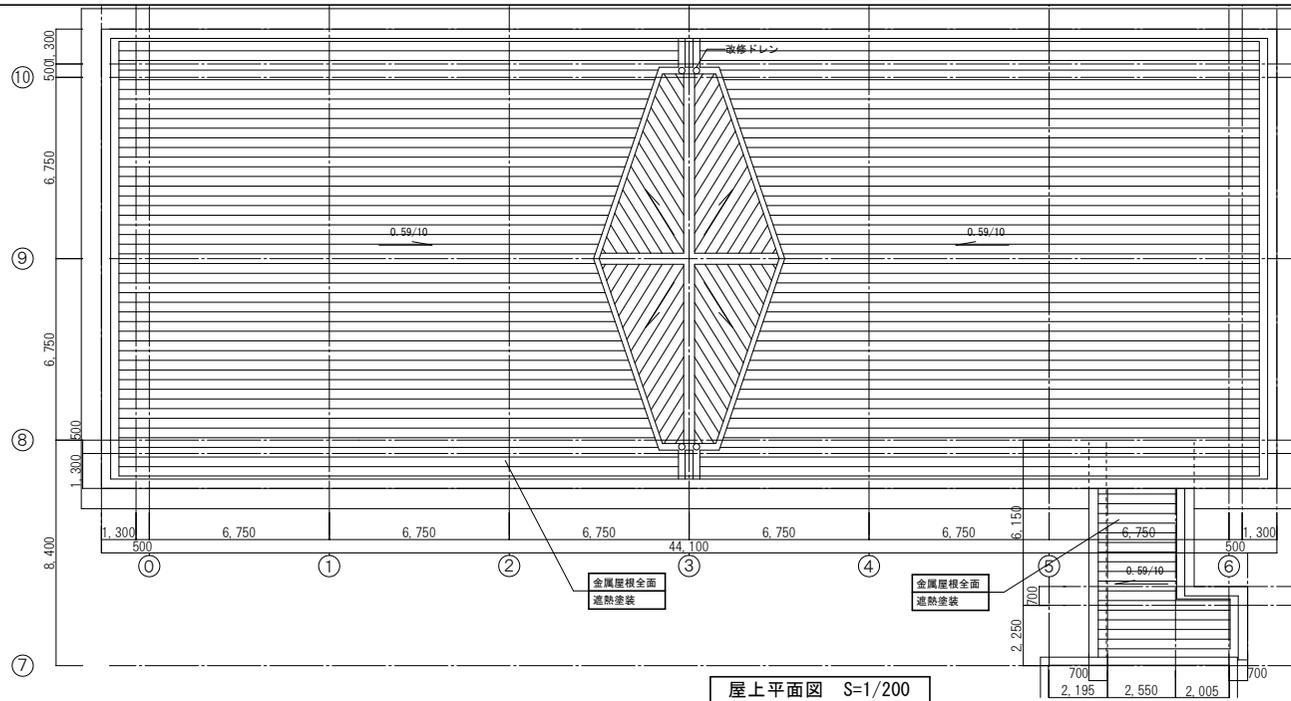
工事概要



【工事概要】

- ・ 工事場所：宮城県仙台市青葉区荒巻字青葉6-6
(東北大学青葉山1団地内)
- ・ 棟名称：附属図書館工学分館新館
- ・ 建築面積：941㎡
- ・ 延べ面積：2,653㎡
- ・ 工期：平成29年7月下旬
～平成29年12月下旬
- ・ 塗装改修面積：760㎡ (糸幅等含まず)
- ・ 工事内容：外部
(折板屋根) 全面塗装改修
遮熱・断熱塗装
(樋関係) 高圧洗浄
内部
(内装) 天井
一部ボード張替えFP塗装

改修図



- (注意事項)
1. 本工事範囲は 書きとする。
 2. 押さえ金物・シーリングの施工範囲は - - - 書きとする。

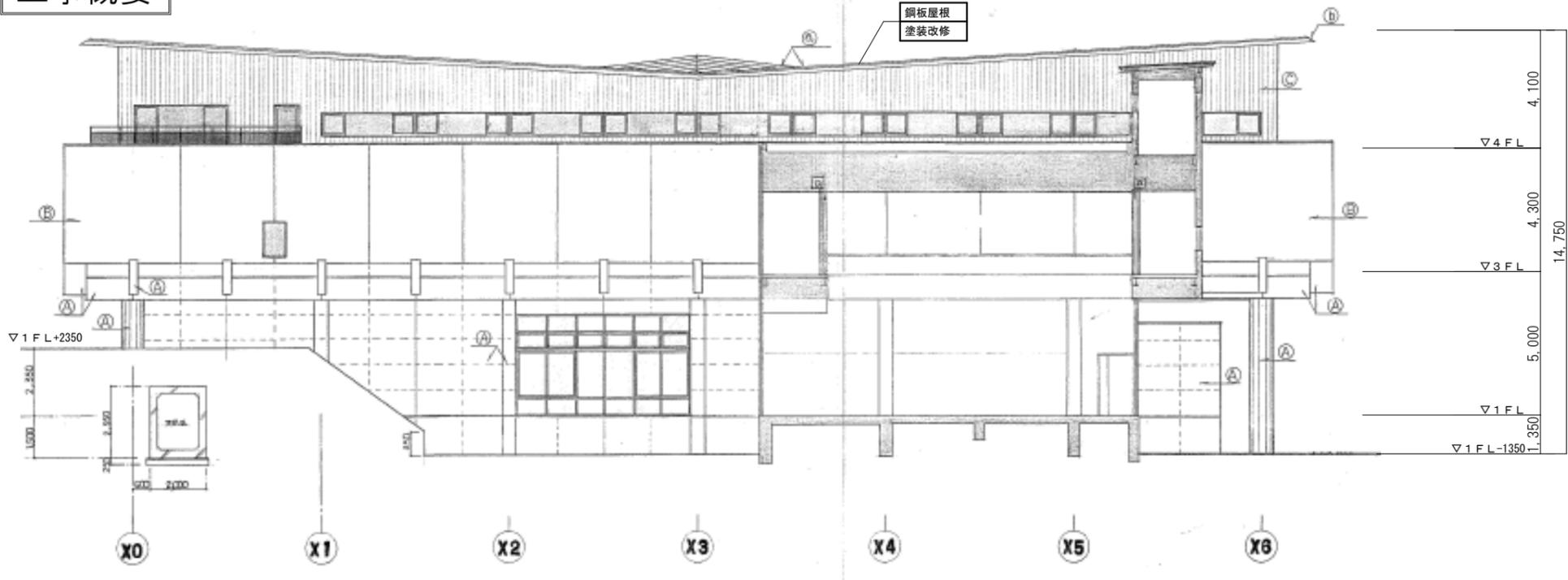
工事名称 東北大学(青葉山1)西食堂等防水改修その他工事

図面名 屋上平面図(既存図・改修図)

縮尺 平面図 S=1/200

図面番号 A-05 05/09

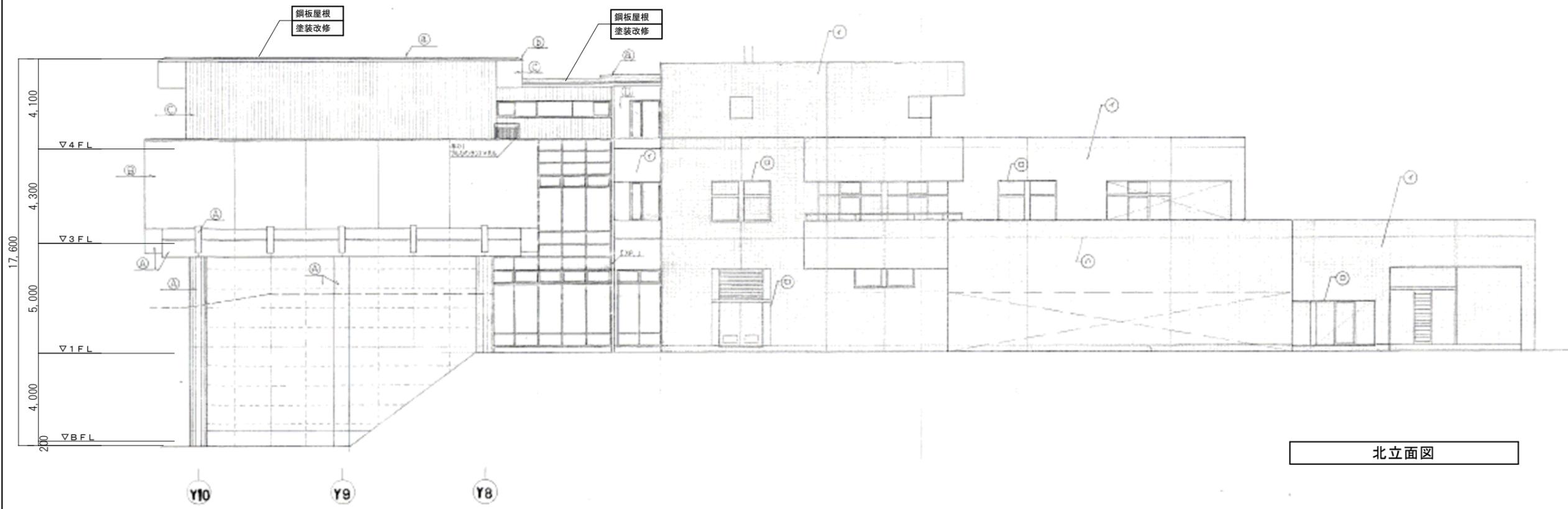
工事概要



○凡例

符号	内容
A	コンクリート打放し+透湿撥水性コンクリート塗料塗り (既存のまま)
B	磁器質45二丁掛タイル張 (密着張) (既存のまま)
C	繊維混入珪酸カルシウム板t=257スファルト-フィンク [®] 22kg+7ルミスト [®] レルト=1.0 (既存のまま)
D	押出中空成形セメント板 t=60+積層塗材 (既存のまま)
a	フッ素樹脂鋼板 t=0.5嵌合式丸瓦棒葺 (塗装改修)
b	カラ-亜鉛鉄板t=1.2 (塗装改修)
c	無石棉珪酸カルシウム板t=6.0目透かし張り+VE (既存のまま)

西立面図

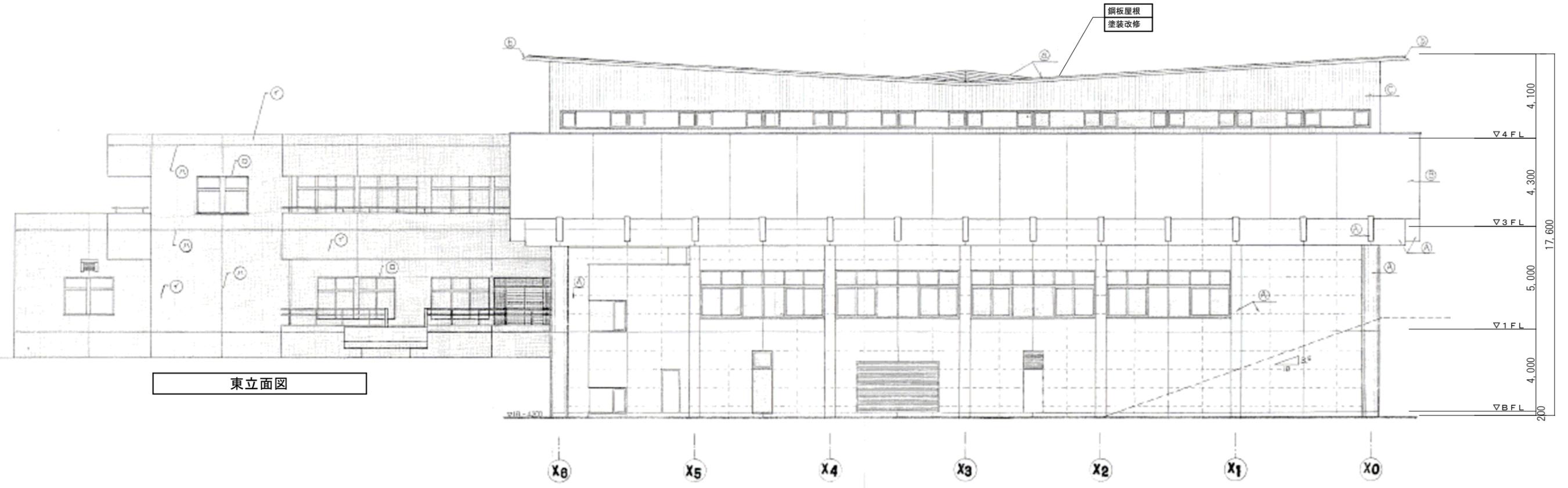


北立面図

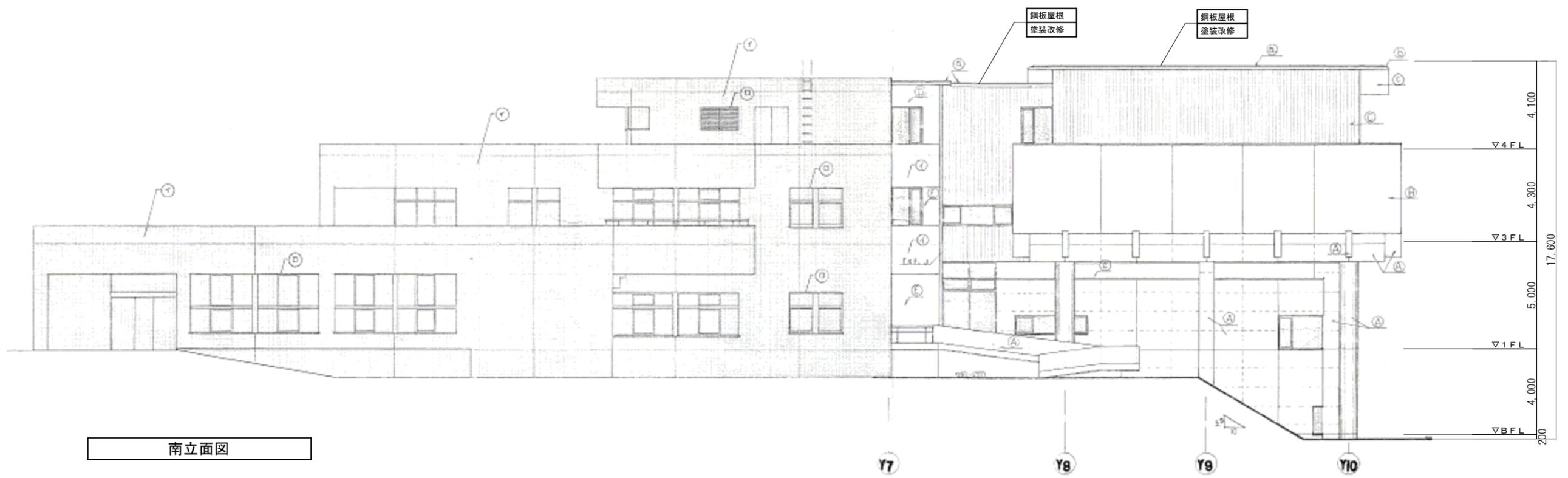
(注意事項) 1. 本工事範囲は 書きとする。

工事名称	東北大学 (青葉山1) 西食堂等防水改修その他工事		
図面名	工学館新館立面図 (既存図・改修図) (2)	縮尺 S=1/200	図面番号 A-06 06 / 09

工事概要



東立面図



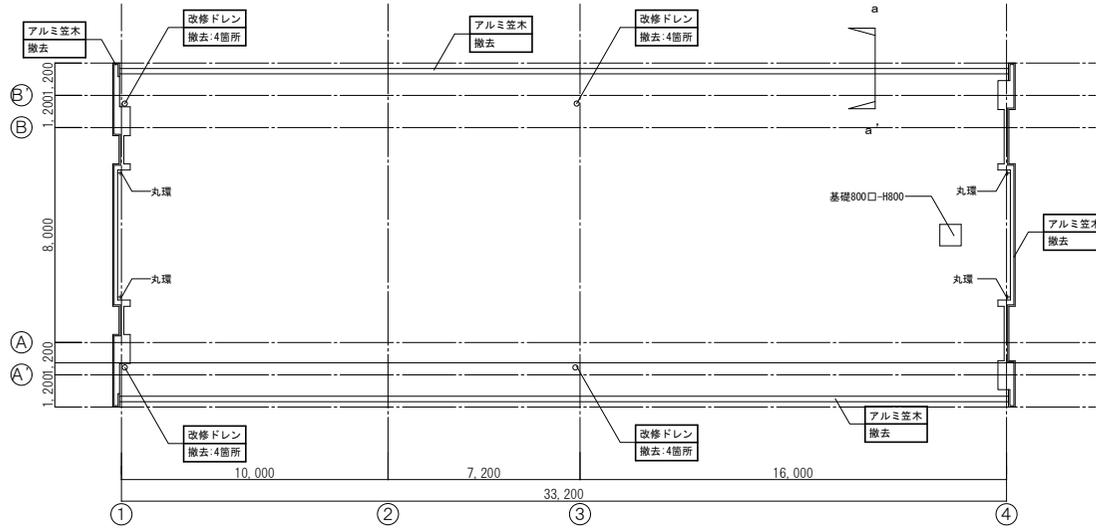
南立面図

(注意事項) 1. 本工事範囲は 書きとする。

工事名称	東北大学（青葉山1）西食堂等防水改修その他工事		
図面名	工学分館新館立面図 （既存図・改修図）（1）	縮尺 S=1/200	図面番号 A-07 07 / 09

既存図

工事概要

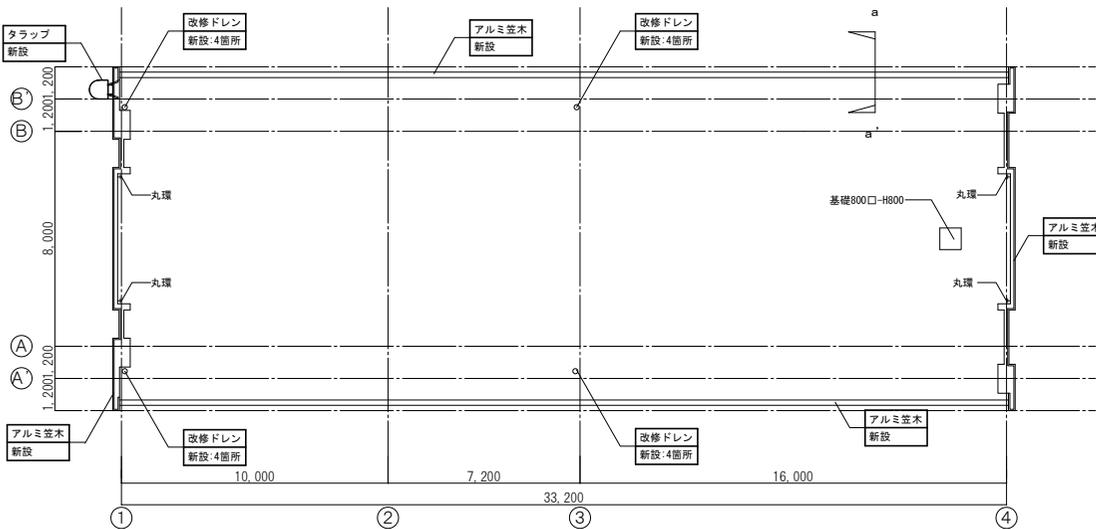


屋上平面図 S=1/200

【工事概要】

- ・ 工事場所：宮城県仙台市青葉区荒巻字青葉6-6
(東北大学青葉山1団地内)
- ・ 棟名称：量子エネルギー講義棟
- ・ 建築面積：411㎡
- ・ 延べ面積：557㎡
- ・ 工期：平成29年7月下旬～平成29年12月下旬
- ・ 防水改修面積：390㎡（立ち上がり含まず）
- ・ 工事内容：（屋根）シート防水カバー工法
（笠木）撤去・新設
（樋関係）高圧洗浄
（タラップ）SUS（背かご・鍵付）新設

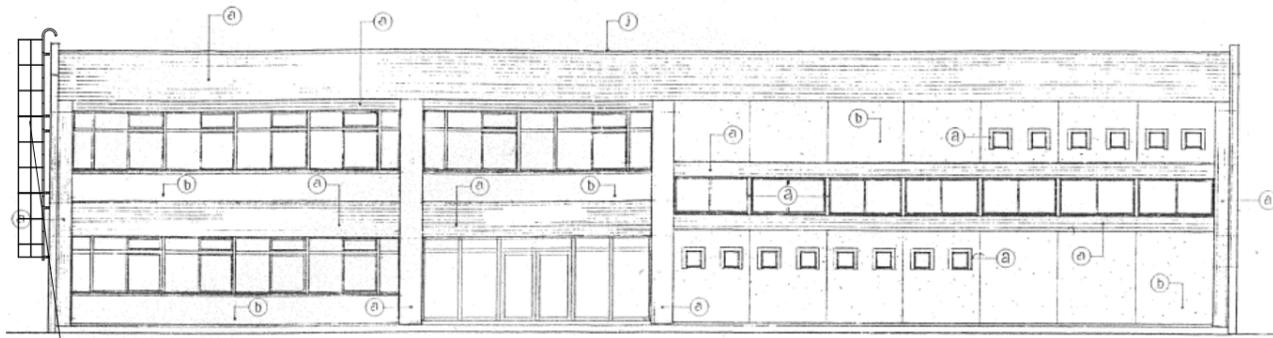
改修図



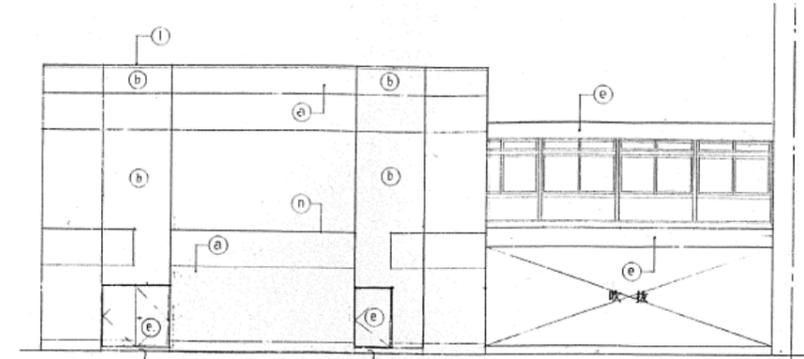
屋上平面図 S=1/200

(注意事項)	1. 本工事範囲は 書きとする。	4. 立上り・基礎の新規塗膜防水は既存塗膜の上に重ねて施工する。 かぶせ工法とするが、撤去する場合範囲等については、 監督職員と協議することとする。	工事名称	東北大学（青葉山1）西食堂等防水改修その他工事	
	2. 押さえ金物・シーリングの施工範囲は - - - 書きとする。		5. 新規塗膜防水を施工する際は、既存塗膜防水部に150mm以上 重ねて施工すること。	図面名	屋上平面図(既存図・改修図)
	3. 既存塗膜防水の工法は平場がX-1(絶縁工法)、立上り・基礎が X-2(密着工法)であり、新規塗膜防水も同様の工法とする。	6. シート防水は機械式かぶせ工法とする。立上りについても			

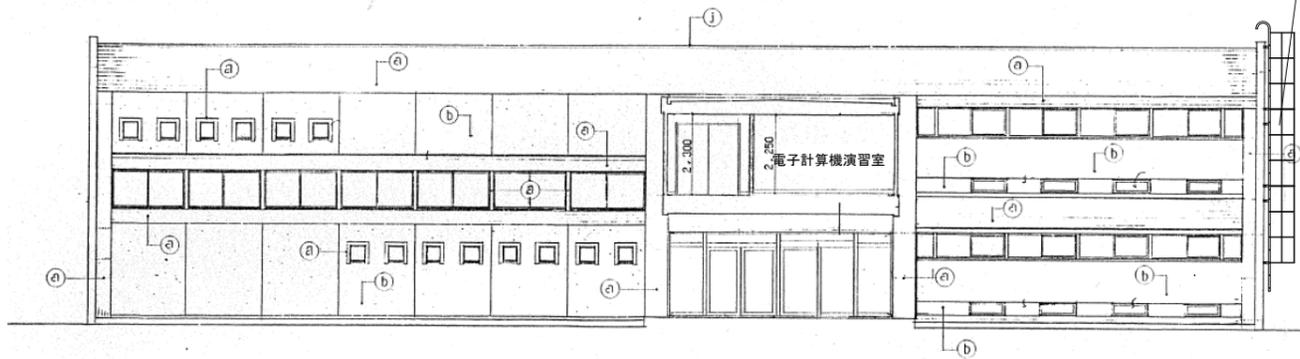
工事概要



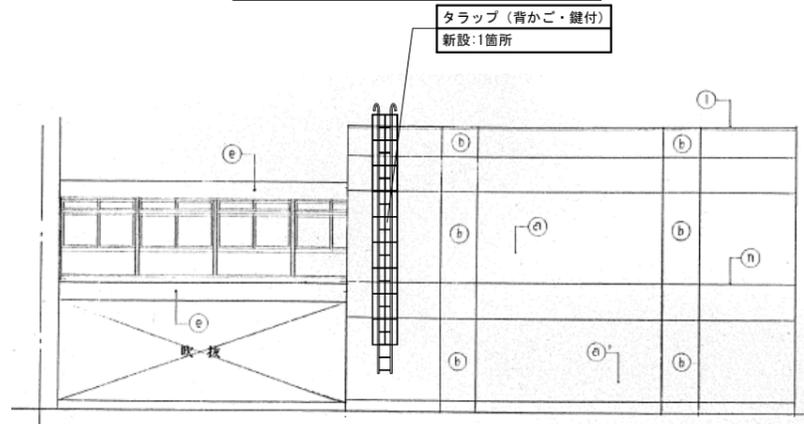
南立面図



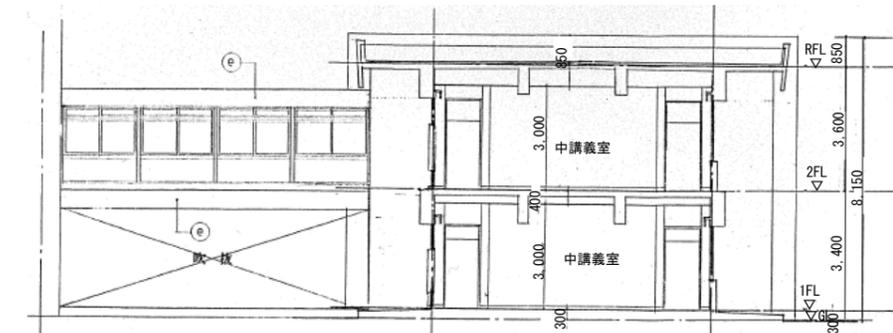
東立面図



北立面図



西立面図



断面図

○凡例

符号	内容
a	防水形積層塗材E (既存のまま)
b	防水形積層塗材E (既存のまま)
c	塗膜防水(C種) (既存のまま)
e	SOP (既存のまま)
j	アルミ製笠木 (W=200) カラー既製品 撤去新設
l	アルミ製笠木 (Lアングル) カラー既製品 撤去新設
n	打継目地シーリング (既存のまま)

(注意事項) 1. 本工事範囲は 書きとする。
 2. 押さえ金物・シーリングの施工範囲は - - - 書きとする。

工事名称 東北大学 (青葉山1) 西食堂等防水改修その他工事

図面名 講義棟立面図・断面図(改修図)

縮尺 S=1/200
 図面番号 A-09 09/09