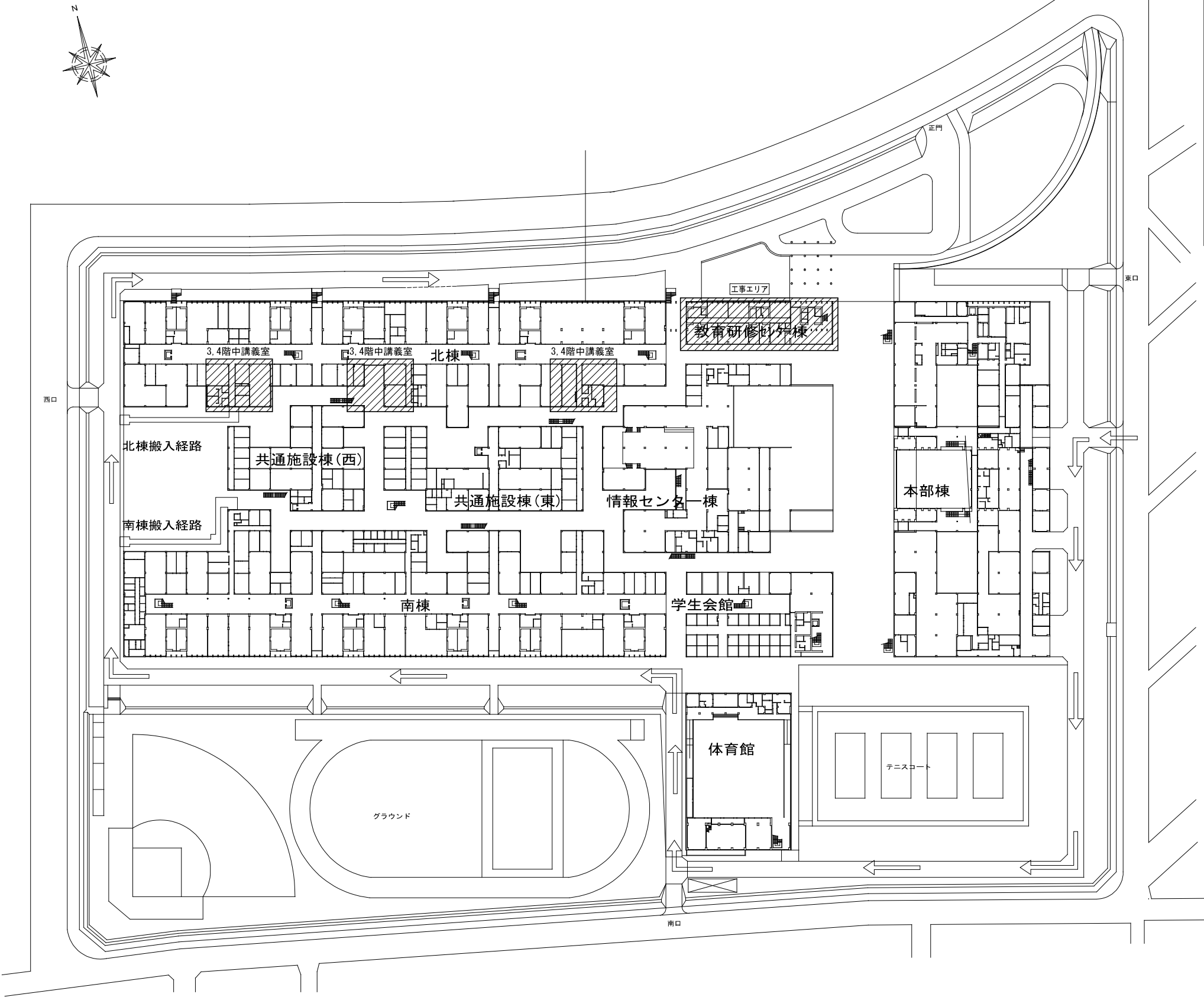


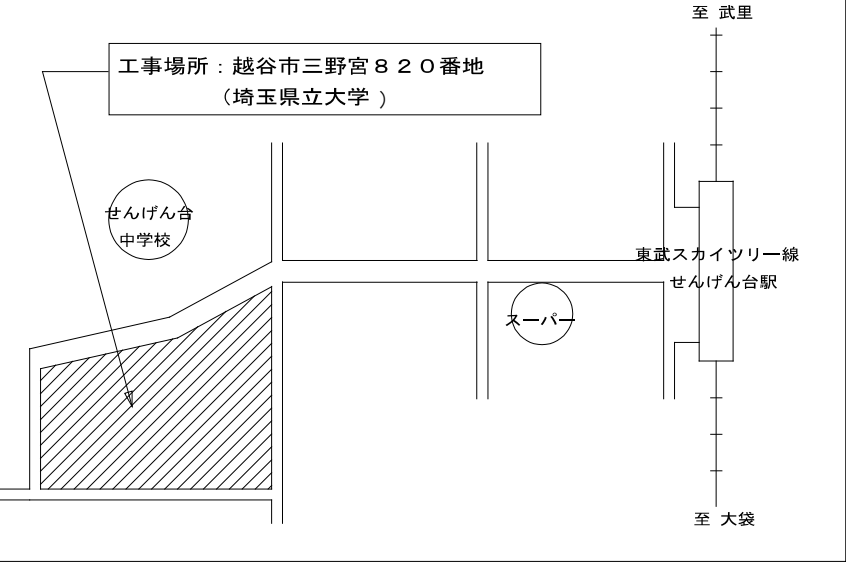
2 5 埼玉県立大学教育研修センター棟ほか電灯設備改修工事

図面リスト

図面番号	図面名称	縮尺
E-01	電気設備特記仕様書照明	N. S
E-02	案内図・配置図照明	A1:1/800, A3:1/1, 600
E-03	電灯設備 教育研修センター棟 1, 2階平面図（改修）	A1:1/200, A3:1/400
E-04	電灯設備 教育研修センター棟 3, 4階平面図（改修）	A1:1/200, A3:1/400
E-05	電灯設備 北棟A 4階平面図（改修）	A1:1/200, A3:1/400
E-06	電灯設備 北棟B 4階平面図（改修）	A1:1/200, A3:1/400
E-07	照明器具姿図	N. S
E-08	仮設計画図北棟中講義教研棟大屋根階段足場図（参考図）	A1:1/200, A3:1/400



案内図



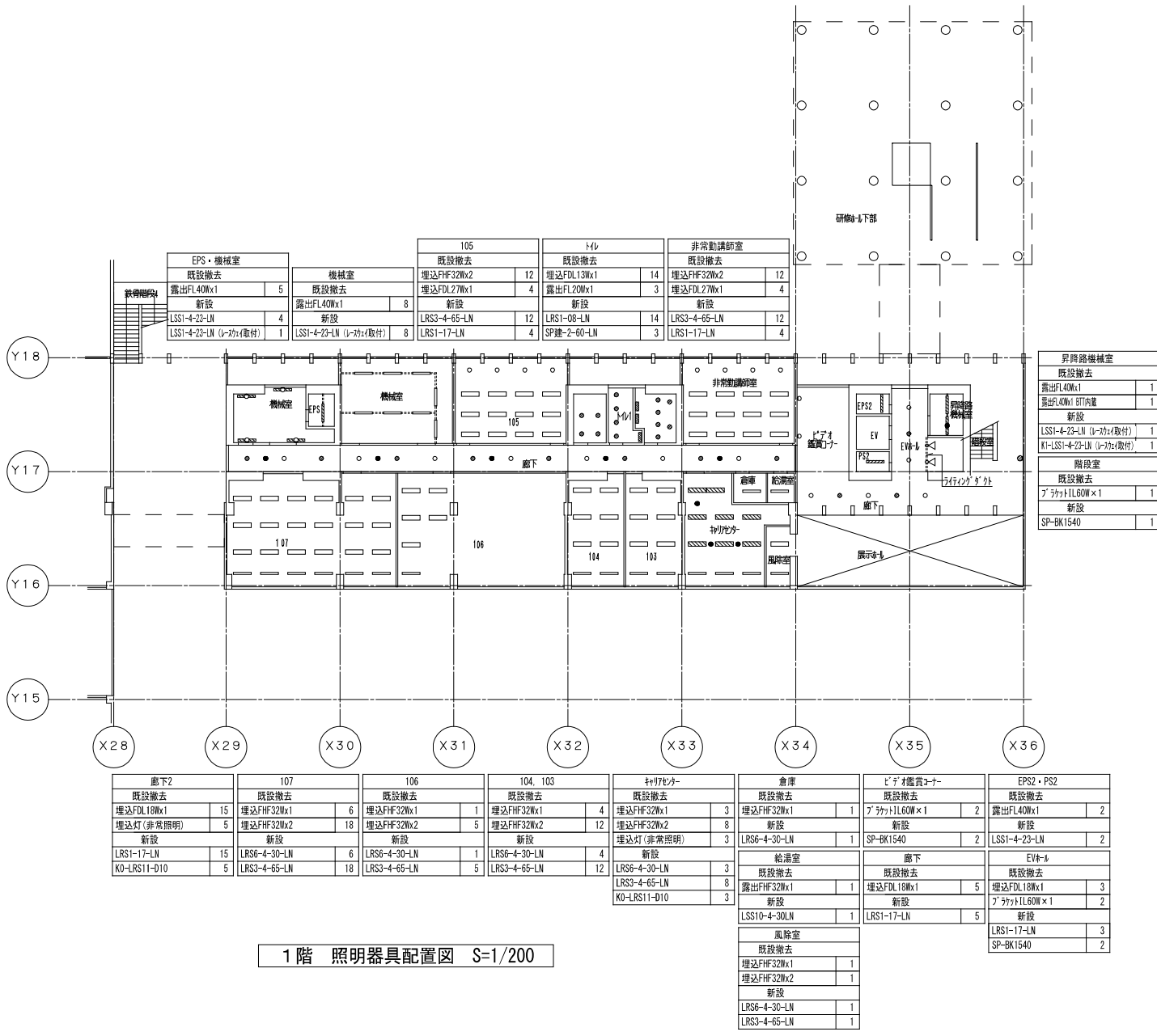
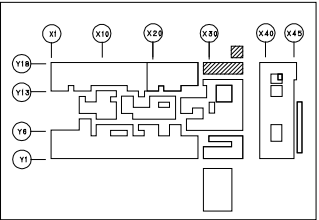
<凡例>

搬入路及び搬入経路を示す

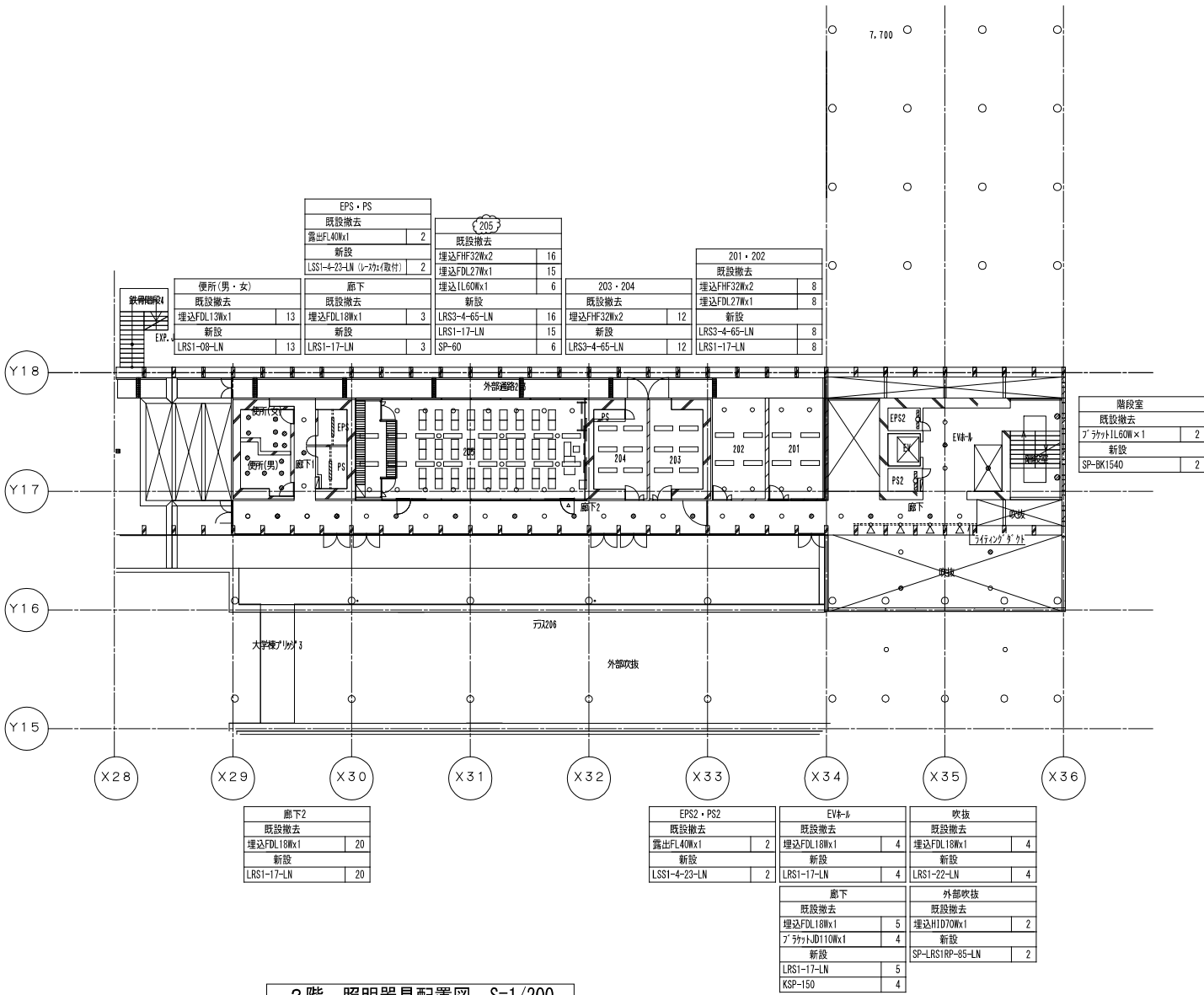
- 1) 搬入路には必要に応じ交通警備員を配置すること。
- 2) 各工事部分に直接資材等を搬入する場合は大学側と協議すること。

<仮設計画注意事項>

- ・工事車両の進入に際しては大学側と十分に協議をし出入り口を決定すること
- ・工事車両は事前に入出りする台数、駐車位置等を施設管理者に随時確認し決定すること。
- ・仮設の設置等により敷地内の舗装面に穴あけ等の破損が生じた場合、現況復旧すること。
- ・必要に応じて交通誘導員を配置し、施設利用者の安全対策を十分に行うこと。
- ・仮設計画の図中の寸法は参考数値とし、工事段階で発生が予想される誤差を考慮すること。
- ・工事車両用駐車スペースについては大学と協議すること。



1階 照明器具配置図 S=1/200



2階 照明器具配置図 S=1/200



公立大学法人
埼玉県立大学

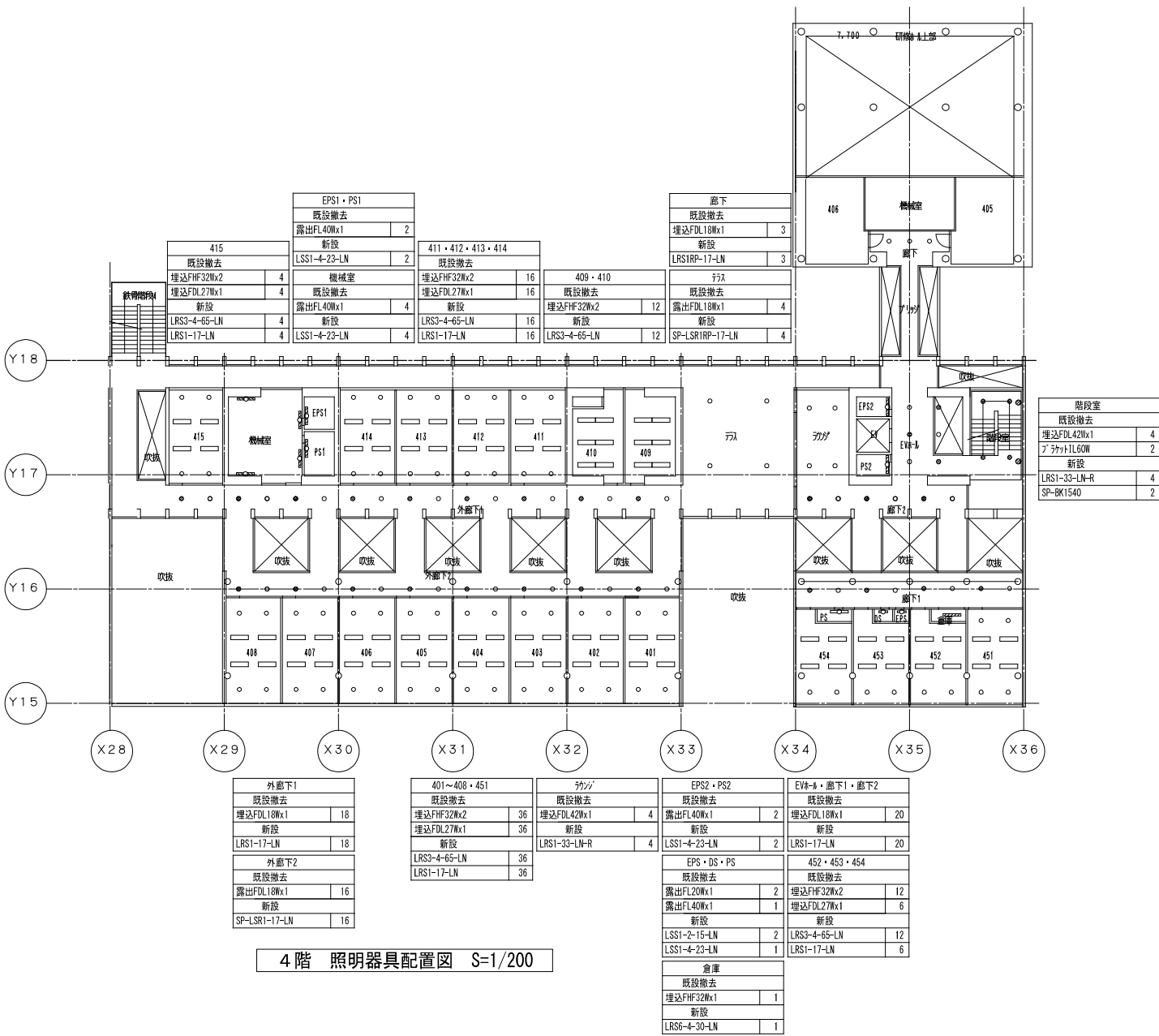
局長	副局長	部長	課長	担当

project title					title				
2 5 埼玉県立大学教育研修センター棟ほか電灯設備改修工事					電灯設備 教育研修センター棟1,2階平面図 (改修)				
check	。	。	。		memo	scale	A1 : 1/200 A3 : 1/400	date	no
									E-03
株式会社 山本理顕設計工場 〒221-0843 横浜市中区新川松ヶ丘37-1 PHONE 045-548-8400 一般建築士事務所 神奈川県知事登録 第8975号 一般建築士 山本理顕 大臣登録 第129567号									

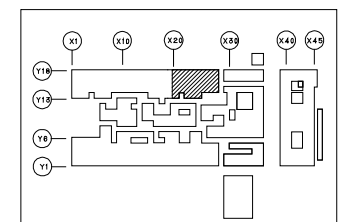
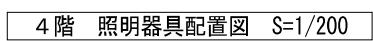
Diagram illustrating the attachment of support materials to the skeleton and the attachment of lighting equipment to the support materials.

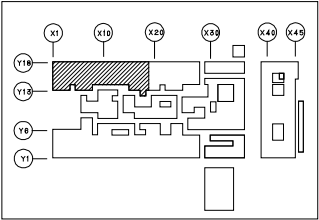
The diagram shows a horizontal bar representing the skeleton. Below it, there are two vertical bars representing support materials. Arrows point from the text labels to the attachment points:

- Support materials are attached to the skeleton (支持材を鉄骨に固定).
- Support materials are used to attach lighting equipment (支持材に照明器具を取付け).

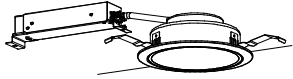
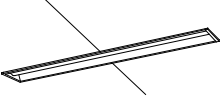
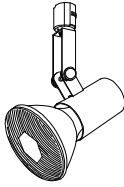
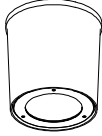
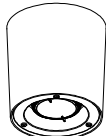
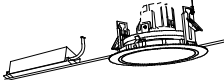
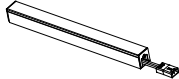
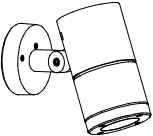
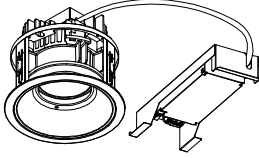
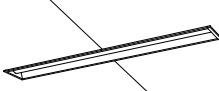
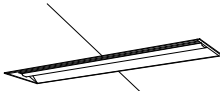
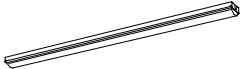
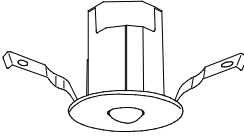
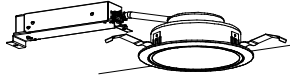


4階 照明器具配置図 S=1/200





電灯設備 北棟B 4階平面図 (改修)

LRS1-33-LN-R 非鏡光 埋込必要寸法：200φ LRS1-33-LNに準じて天井開口200φ リニューアルプレート対応可 	LRS3-4-30-LN-R 埋込必要寸法：W300×L1235mm LRS6-4-30-LNに準じて 開口寸法W=300 L=1235とする 	KSP-150  LED電球ビームランプ形 本体：アルミ 白 定格電圧：AC100V (LED電球ビームランプ形11.7W電球色相当使用時) ランプ全光束：1000 lm 寿命：40,000時間(光束維持率70%) 相関色温度：2700K 平均演色評価数(Ra)：83 質量：0.4kg ◆LED電球付属スゴットライト	SP-LSR1RP-17-LN 指定色塗装 防水型  LEKG203921N-LS9 消費電力：11.1W(AC200V時) 器具光束：1,840lm 固有エネルギー消費効率：131.4lm/W(AC200V時) Hfコンソウト形蛍光灯FHT32形1灯 相関色温度：5000K 平均演色評価数(Ra)：83 器具サイズ：Φ160×高さ160 本体：アルミダイカスト 枠：銅板(ビュアホワイト) 下面カバー：ガラス(透明) 定格電圧：AC100V～242V 寿命：40,000時間(光束維持率85%) 非鏡光 質量：2.2kg LEDユニット交換形ダウンライト 軒下用直付シーリング 白塗装	SP-LSR1-17-LN 指定色塗装  LEKG203421NK-LS9 消費電力：14.0W(AC200V時) 器具光束：1,880lm 固有エネルギー消費効率：134.2lm/W(AC200V時) Hfコンソウト形蛍光灯FHT42形1灯 相関色温度：5000K 平均演色評価数(Ra)：83 器具サイズ：Φ151×高さ155 本体：アルミダイカスト 枠：銅板(ブラック) 反射板：ブラック 定格電圧：AC100V～242V 寿命：40,000時間(光束維持率85%) 非鏡光 質量：2.1kg LEDユニット交換形ダウンライト 直付シーリング 黒塗装	SP-60 埋込穴：φ150 埋込深さ：85mm  遮熱照明 900TYPE LED モジュール 電球色(3000K) ■位相調節 枠：アルミダイキャスト(白艶消) コン：アルミ(白艶消) 下面拡散カバー付 電源ユニット別売(別図形) LED交換不可 断熱施工不可 重：0.8kg 消費電力7.6W 調光率：1～100% 径：Φ167(mm) RX409N(別産電源)	SP建-2-60-LN  LEDL-06401N-LS9 定格電圧：AC100V～242V 消費電力：11.7W(AC200V時) 器具光束：1,240lm 固有エネルギー消費効率：120.4lm/W(AC200V時) 相関色温度：5000K 平均演色評価数(Ra)：83 器具サイズ：幅25×600×高さ28 本体：アルミ カバー：ポリカーボネート 寿命：40,000時間(光束維持率70%) 調光方式：非調光 質量：0.2kg LED屋内用ライン器具
SP-BK1540 指定色塗装 防水型  大光電機 LLS-7098WUM スゴットライト LED26W 定格光束1540lm 色温度5000K Ra83 スプレットレンズ付	SP-LRS1RP-85-LN 指定色塗装 防水型  LEDD-95931MN-LD9 LED(昼白色) 埋込穴寸法：Φ250 器具寸法：幅Φ270×埋込高177 本体：アルミダイカスト パーシボホワイト 枠：銅板 パーシボホワイト 反射板：銀色鏡面・製地仕上げ 下面カバー：ガラス 透明・拡散仕上げ 定格電圧：AC100V～242V 消費電力：69.0W(AC200V時) 器具光束：9,000lm固有エネルギー消費効率：130.4lm/W(AC200V時) 寿命：40,000時間(光束維持率85%) 相関色温度：5000K 平均演色評価数(Ra)：70 質量：3.5kg ダウンライト9000シリーズ 屋内用 広角タイプ 防雨形(軒下用)	K1-LSS1-4-23-LN (ﾗﾝﾌﾟ 光束2000Lm)  LEKTS412204N-LS9 常時：LED/バー点灯 非常時：本体埋込LED点灯 寸法：幅120×L1,400高さ53 本体：CGC 常用光源(LED/バー)：ポリカーボネート 非常用光源：LEDガラスレンズ 電源ユニット内蔵(電源100～242V) 消費電力：15.1W(AC200V時) リモコン自己点検機能付 点検スイッチ付 充電モニタ(緑)付 ランプモニタ(赤)付 ニッケル水素電池 寿命：40,000時間(光束維持率90%) 質量：2.3kg 非常灯許定番号：LALF-023 型式認定番号：3AE-1054	LRS6-4-30-LN 天井開口寸法：150×1,235  型番は公共建築設備工事標準図 (電気設備工事編)を参照とする	LRS1-08-LN 天井開口寸法：Φ125又はΦ150 LRS1-17-LN 天井開口寸法：Φ150 LRS1-22-LN 天井開口寸法：Φ150 LRS1-85-LN 天井開口寸法：Φ200  型番は公共建築設備工事標準図 (電気設備工事編)を参照とする	LRS3-4-30-LN 天井開口寸法：220×1,235  型番は公共建築設備工事標準図 (電気設備工事編)を参照とする	LSS1-4-23-LN  型番は公共建築設備工事標準図 (電気設備工事編)を参照とする
LSS10-4-30-LN  型番は公共建築設備工事標準図 (電気設備工事編)を参照とする	KO-LRS11-D10 天井開口寸法：Φ100  型番は公共建築設備工事標準図 (電気設備工事編)を参照とする	LRS1-22-LN-R  非鏡光 埋込必要寸法：200φ LRS1-22-LNに準じて天井開口200φ リニューアルプレート対応可				

照明器具の色温度は5000Kとする

照明器具の形状寸法は参考とする

 Riken Yamamoto	公立大学法人 埼玉県立大学	局長	副局長	部長	課長	担当	project title	2 5 埼玉県立大学教育研修センター棟ほか電灯設備改修工事				title				照明器具姿図			
							check	。 。 。	。 。 。	memo		scale	A1 : N. S A3 : N. S	date	no	E-07			
株式会社 山本理顕設計工場 〒221-0843 横浜市神奈川区松ヶ丘37-1 PHONE 045-548-8400 一般建築士事務所 神奈川県知事登録 第8975号 一般建築士 山本理顕 大臣登録 第129567号																			

