

※本図面は工事概要を示すものであり、発注図とは異なる

岡山大学(鹿田)総合研究棟改修Ⅱ(保健学系)電気設備工事

図面番号	図面名称	縮尺	備考	図面番号	図面名称	縮尺	備考	図面番号	図面名称	縮尺	備考
E-01	表紙・図面リスト	-		E-51	通信設備 1階配線図	(A1) 1/100 (A3) 1/200		ET-01	電灯・コンセント設備 凡例・注記	<撤去>	-
特-1	電気設備工事特記仕様書(1)	-		E-52	通信設備 2階配線図	(A1) 1/100 (A3) 1/200		ET-02	電灯設備 地下1階配線図	<撤去>	(A1) 1/100 (A3) 1/200
特-2	電気設備工事特記仕様書(2)	-		E-53	通信設備 3階配線図	(A1) 1/100 (A3) 1/200		ET-03	電灯設備 1階配線図	<撤去>	(A1) 1/100 (A3) 1/200
E-02	敷地案内図・全体配置図・断面図	(A1) 1/1000 (A3) 1/2000		E-54	通信設備 4階配線図	(A1) 1/100 (A3) 1/200		ET-04	電灯設備 2階配線図	<撤去>	(A1) 1/100 (A3) 1/200
E-03	防火区画図 凡例・注記・地下1階平面図	(A1) 1/100 (A3) 1/200		E-55	通信設備 5階配線図	(A1) 1/100 (A3) 1/200		ET-05	電灯設備 3階配線図	<撤去>	(A1) 1/100 (A3) 1/200
E-04	防火区画図 1階平面図	(A1) 1/100 (A3) 1/200		E-56	通信設備 6・7階配線図	(A1) 1/100 (A3) 1/200		ET-06	電灯設備 4階配線図	<撤去>	(A1) 1/100 (A3) 1/200
E-05	防火区画図 2階平面図	(A1) 1/100 (A3) 1/200		E-57	自動火災報知設備 凡例・注記	-		ET-07	電灯設備 5階配線図	<撤去>	(A1) 1/100 (A3) 1/200
E-06	防火区画図 3階平面図	(A1) 1/100 (A3) 1/200		E-58	自動火災報知設備 系統図	-		ET-08	電灯設備 6・7階配線図	<撤去>	(A1) 1/100 (A3) 1/200
E-07	防火区画図 4階平面図	(A1) 1/100 (A3) 1/200		E-59	自動火災報知設備 地下1階配線図	(A1) 1/100 (A3) 1/200		ET-09	コンセント設備 地下1階配線図	<撤去>	(A1) 1/100 (A3) 1/200
E-08	防火区画図 5階平面図	(A1) 1/100 (A3) 1/200		E-60	自動火災報知設備 1階配線図	(A1) 1/100 (A3) 1/200		ET-10	コンセント設備 1階配線図	<撤去>	(A1) 1/100 (A3) 1/200
E-09	防火区画図 6・7階平面図	(A1) 1/100 (A3) 1/200		E-61	自動火災報知設備 2階配線図	(A1) 1/100 (A3) 1/200		ET-11	コンセント設備 2階配線図	<撤去>	(A1) 1/100 (A3) 1/200
E-10	ケーブルラック・防火区画貫通処理 凡例・注記・系統図	-		E-62	自動火災報知設備 3階配線図	(A1) 1/100 (A3) 1/200		ET-12	コンセント設備 3階配線図	<撤去>	(A1) 1/100 (A3) 1/200
E-11	ケーブルラック・防火区画貫通処理 EPS詳細図・地下1階平面図	(A1) 1/100 (A3) 1/200		E-63	自動火災報知設備 4階配線図	(A1) 1/100 (A3) 1/200		ET-13	コンセント設備 4階配線図	<撤去>	(A1) 1/100 (A3) 1/200
E-12	ケーブルラック・防火区画貫通処理 1階平面図	(A1) 1/100 (A3) 1/200		E-64	自動火災報知設備 5階配線図	(A1) 1/100 (A3) 1/200		ET-14	コンセント設備 5階配線図	<撤去>	(A1) 1/100 (A3) 1/200
E-13	ケーブルラック・防火区画貫通処理 2階平面図	(A1) 1/100 (A3) 1/200		E-65	自動火災報知設備 6・7階配線図	(A1) 1/100 (A3) 1/200		ET-15	コンセント設備 6・7階配線図	<撤去>	(A1) 1/100 (A3) 1/200
E-14	ケーブルラック・防火区画貫通処理 3階平面図	(A1) 1/100 (A3) 1/200						ET-16	幹線・動力設備 凡例・注記・系統図	<撤去>	-
E-15	ケーブルラック・防火区画貫通処理 4階平面図	(A1) 1/100 (A3) 1/200						ET-17	幹線・動力設備 地下1階配線図	<撤去>	(A1) 1/100 (A3) 1/200
E-16	ケーブルラック・防火区画貫通処理 5階平面図	(A1) 1/100 (A3) 1/200						ET-18	幹線・動力設備 1階配線図	<撤去>	(A1) 1/100 (A3) 1/200
E-17	ケーブルラック・防火区画貫通処理 6・7階平面図	(A1) 1/100 (A3) 1/200						ET-19	幹線・動力設備 2階配線図	<撤去>	(A1) 1/100 (A3) 1/200
E-18	電灯設備 凡例・注記・地下1階配線図	(A1) 1/100 (A3) 1/200						ET-20	幹線・動力設備 3階配線図	<撤去>	(A1) 1/100 (A3) 1/200
E-19	電灯設備 1階配線図	(A1) 1/100 (A3) 1/200						ET-21	幹線・動力設備 4階配線図	<撤去>	(A1) 1/100 (A3) 1/200
E-20	電灯設備 2階配線図	(A1) 1/100 (A3) 1/200						ET-22	幹線・動力設備 5階配線図	<撤去>	(A1) 1/100 (A3) 1/200
E-21	電灯設備 3階配線図	(A1) 1/100 (A3) 1/200						ET-23	幹線・動力設備 6・7階配線図	<撤去>	(A1) 1/100 (A3) 1/200
E-22	電灯設備 4階配線図	(A1) 1/100 (A3) 1/200						ET-24	分電盤回路構成表(1)	<撤去>	-
E-23	電灯設備 5階配線図	(A1) 1/100 (A3) 1/200						ET-25	分電盤回路構成表(2)	<撤去>	-
E-24	電灯設備 6・7階配線図	(A1) 1/100 (A3) 1/200						ET-26	通信・自動火災報知 凡例・注記	<撤去>	-
E-25	電灯設備 参考機器姿図・屋外配線図	(A1) 1/200 (A3) 1/400						ET-27	通信設備 凡例・注記・系統図	<撤去>	-
E-26	コンセント設備 凡例・注記・地下1階配線図	(A1) 1/100 (A3) 1/200						ET-28	自動火災報知設備 凡例・注記・系統図	<撤去>	-
E-27	コンセント設備 1階配線図	(A1) 1/100 (A3) 1/200						ET-29	通信・自動火災報知・避雷設備 地下1階配線図	<撤去>	(A1) 1/100 (A3) 1/200
E-28	コンセント設備 2階配線図	(A1) 1/100 (A3) 1/200						ET-30	通信・自動火災報知・避雷設備 1階配線図	<撤去>	(A1) 1/100 (A3) 1/200
E-29	コンセント設備 3階配線図	(A1) 1/100 (A3) 1/200						ET-31	通信・自動火災報知・避雷設備 2階配線図	<撤去>	(A1) 1/100 (A3) 1/200
E-30	コンセント設備 4階配線図	(A1) 1/100 (A3) 1/200						ET-32	通信・自動火災報知・避雷設備 3階配線図	<撤去>	(A1) 1/100 (A3) 1/200
E-31	コンセント設備 5階配線図	(A1) 1/100 (A3) 1/200						ET-33	通信・自動火災報知・避雷設備 4階配線図	<撤去>	(A1) 1/100 (A3) 1/200
E-32	コンセント設備 6・7階配線図	(A1) 1/100 (A3) 1/200						ET-34	通信・自動火災報知・避雷設備 5階配線図	<撤去>	(A1) 1/100 (A3) 1/200
E-33	幹線・動力設備 凡例・注記・幹線リスト・系統図	-						ET-35	通信・自動火災報知・避雷設備 6・7階配線図	<撤去>	(A1) 1/100 (A3) 1/200
E-34	幹線・動力設備 地下1階配線図	(A1) 1/100 (A3) 1/200						ET-36	受変電・電力貯蔵設備 単線結線図・配電盤表	<撤去>	-
E-35	幹線・動力設備 1階配線図	(A1) 1/100 (A3) 1/200						ET-37	受変電・電力貯蔵設備 電気室機器配置図	<撤去>	(A1) 1/ 50 (A3) 1/100
E-36	幹線・動力設備 2階配線図	(A1) 1/100 (A3) 1/200						ET-38	電灯・コンセント・幹線・動力設備 凡例・注記・系統図・地下1階配線図	<撤去>	(A1) 1/100 (A3) 1/200
E-37	幹線・動力設備 3階配線図	(A1) 1/100 (A3) 1/200						ET-39	電灯・コンセント・幹線・動力設備 分電盤回路構成表・1階配線図	<撤去>	(A1) 1/100 (A3) 1/200
E-38	幹線・動力設備 4階配線図	(A1) 1/100 (A3) 1/200						ET-40	電灯・コンセント・幹線・動力設備 2階配線図	<撤去>	(A1) 1/100 (A3) 1/200
E-39	幹線・動力設備 5階配線図	(A1) 1/100 (A3) 1/200						ET-41	電灯・コンセント・幹線・動力設備 3階配線図	<撤去>	(A1) 1/100 (A3) 1/200
E-40	幹線・動力設備 6・7階配線図	(A1) 1/100 (A3) 1/200						ET-42	電灯・コンセント・幹線・動力設備 4階配線図	<撤去>	(A1) 1/100 (A3) 1/200
E-41	分電盤・動力盤回路構成表(1)	-						ET-43	電灯・コンセント・幹線・動力設備 5階配線図	<撤去>	(A1) 1/100 (A3) 1/200
E-42	分電盤・動力盤回路構成表(2)	-						ET-44	電灯・コンセント・幹線・動力設備 6・7階配線図	<撤去>	(A1) 1/100 (A3) 1/200
E-43	分電盤・動力盤回路構成表(3)	-						ET-45	電灯設備 屋外配線図	<撤去>	(A1) 1/200 (A3) 1/400
E-44	分電盤・動力盤回路構成表(4)	-						ET-46	通信・自動火災報知設備 凡例・注記・系統図・1階配線図	<撤去>	(A1) 1/100 (A3) 1/200
E-45	受変電設備 単線結線図・配電盤表・電気室機器配置図	(A1) 1/ 50 (A3) 1/100						ET-47	通信・自動火災報知設備 2階配線図	<撤去>	(A1) 1/100 (A3) 1/200
E-46	避雷設備 凡例・注記・参考機器姿図・立面図	(A1) 1/200 (A3) 1/400						ET-48	通信・自動火災報知設備 3階配線図	<撤去>	(A1) 1/100 (A3) 1/200
E-47	避雷設備 1階配線図	(A1) 1/100 (A3) 1/200						ET-49	通信・自動火災報知設備 4階配線図	<撤去>	(A1) 1/100 (A3) 1/200
E-48	避雷設備 5階配線図	(A1) 1/100 (A3) 1/200						ET-50	通信・自動火災報知設備 5階配線図	<撤去>	(A1) 1/100 (A3) 1/200
E-49	避雷設備 7階配線図	(A1) 1/100 (A3) 1/200						ET-51	通信・自動火災報知設備 6・7階配線図	<撤去>	(A1) 1/100 (A3) 1/200
E-50	通信設備 凡例・注記・系統図	-									

岡山大学（鹿田）総合研究棟改修Ⅱ（保健学系）電気設備工事																																																																																																									
I 工事概要 1. 工事場所 岡山県岡山市北区鹿田町二丁目5番1号（岡山大学鹿田団地構内） 2. 完成期限 令和 8年 3月31日（ 火曜日） 3. 建物概要																																																																																																									
<table border="1"> <tr> <td>建物名称</td> <td>保健学科棟</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>工種</td> <td>模様替</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>構造</td> <td>SRC造</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>階数</td> <td>地下1階 地上7階</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">建築基準法による</td> <td>建築面積(m²)</td> <td>1,533m²</td> <td></td> </tr> <tr> <td>延べ面積(m²)</td> <td>7,711m²</td> <td></td> </tr> <tr> <td>消防法施行令別表第一の区分</td> <td>7項</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>改修面積(m²)</td> <td>4,542m²</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>備考</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	建物名称	保健学科棟			工種	模様替			構造	SRC造			階数	地下1階 地上7階			建築基準法による	建築面積(m ²)	1,533m ²		延べ面積(m ²)	7,711m ²		消防法施行令別表第一の区分	7項			改修面積(m ²)	4,542m ²			備考																																																																									
建物名称	保健学科棟																																																																																																								
工種	模様替																																																																																																								
構造	SRC造																																																																																																								
階数	地下1階 地上7階																																																																																																								
建築基準法による	建築面積(m ²)	1,533m ²																																																																																																							
	延べ面積(m ²)	7,711m ²																																																																																																							
消防法施行令別表第一の区分	7項																																																																																																								
改修面積(m ²)	4,542m ²																																																																																																								
備考																																																																																																									
4. 工事種目（●印の付いたものが対象工事種目） <table border="1"> <tr> <th rowspan="2">工事種目</th> <th colspan="3">建物別及び屋外</th> </tr> <tr> <th>工</th> <th>事</th> <th>種 別</th> </tr> <tr> <td>●電灯設備</td> <td>一式</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>●動力設備</td> <td>一式</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>○電気自動車用充電設備</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>○電熱設備</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>●雷保護設備</td> <td>一式</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>●受変電設備</td> <td>一式</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>●電力貯蔵設備</td> <td>一式</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>○発電設備</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>●構内情報通信網設備</td> <td>一式</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>●構内交換設備</td> <td>一式</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>○情報表示設備</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>○映像・音響設備</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>○拡声設備</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>●誘導支援設備</td> <td>一式</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>●テレビ共同受信設備</td> <td>一式</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>○監視カメラ設備</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>○駐車場管制設備</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>○防犯・入退室管理設備</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>●火災報知設備</td> <td>一式</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>○中央監視制御設備</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>○構内配電線路</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>○構内通信線路</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>○</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>○</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>		工事種目	建物別及び屋外			工	事	種 別	●電灯設備	一式			●動力設備	一式			○電気自動車用充電設備				○電熱設備				●雷保護設備	一式			●受変電設備	一式			●電力貯蔵設備	一式			○発電設備				●構内情報通信網設備	一式			●構内交換設備	一式			○情報表示設備				○映像・音響設備				○拡声設備				●誘導支援設備	一式			●テレビ共同受信設備	一式			○監視カメラ設備				○駐車場管制設備				○防犯・入退室管理設備				●火災報知設備	一式			○中央監視制御設備				○構内配電線路				○構内通信線路				○				○				
工事種目	建物別及び屋外																																																																																																								
	工	事	種 別																																																																																																						
●電灯設備	一式																																																																																																								
●動力設備	一式																																																																																																								
○電気自動車用充電設備																																																																																																									
○電熱設備																																																																																																									
●雷保護設備	一式																																																																																																								
●受変電設備	一式																																																																																																								
●電力貯蔵設備	一式																																																																																																								
○発電設備																																																																																																									
●構内情報通信網設備	一式																																																																																																								
●構内交換設備	一式																																																																																																								
○情報表示設備																																																																																																									
○映像・音響設備																																																																																																									
○拡声設備																																																																																																									
●誘導支援設備	一式																																																																																																								
●テレビ共同受信設備	一式																																																																																																								
○監視カメラ設備																																																																																																									
○駐車場管制設備																																																																																																									
○防犯・入退室管理設備																																																																																																									
●火災報知設備	一式																																																																																																								
○中央監視制御設備																																																																																																									
○構内配電線路																																																																																																									
○構内通信線路																																																																																																									
○																																																																																																									
○																																																																																																									
5. 指定部分 ●無 ○有 対象部分（ 年 月 日 ） 指定部分工期 年 月 日 6. 概成工期 ○無 ●有 令和 9年 2月26日（金曜日） （第1編1.1.2）、[第1編1.1.2]																																																																																																									
II 工事仕様 1. 共通仕様 (1) 文部科学省発注工事請負等契約規則（文部科学省訓令第二十二号）別記第1号の工事請負契約基準、現場説明書、図面1.1.6枚及び本特記仕様書2枚によるほか、●印の付いたものを適用する。 ●公共建築工事標準仕様書(電気設備工事編)(令和7年版)(以下「標準仕様書」という。) ●公共建築改修工事標準仕様書(電気設備工事編)(令和7年版)(以下「改修標準仕様書」という。) ●公共建築設備工事標準図(電気設備工事編)(令和7年版)(以下「標準図」という。) ●工事写真撮影要領(令和5年9月) (2) 機械設備工事及び建築工事を本工事に含む場合は、機械設備工事及び建築工事はそれぞれの特記仕様書を適用する。 なお、機械設備工事の特記仕様書は()図、建築工事の特記仕様書は()図による。																																																																																																									
2. 特記仕様 (1) 本特記仕様書の表記 1) 項目及び特記事項は、●印の付いたものを適用する。 2) 項目に記載の〔第 編 . . . 〕内表示番号は、標準仕様書の当該項目、当該図又は当該表を示す。 3) 項目に記載の〔第 編 . . . 〕内表示番号は、改修標準仕様書の当該項目、当該図又は当該表を示す。																																																																																																									

●適用区分 建築基準法に基づき定まる風圧力及び積雪荷重の算定には次の条件を用いる。 ●風圧力 風速 (V ₀ = 3.2m/s) 地表面粗度区分 (○ I ○ II ● III ○ IV) ●積雪荷重 建設省告示第1455号における区域 別表 (3 4) この工事現場に下記のいずれかの電気保安技術者を選任する。	<table border="1"> <tr> <th>項 目</th> <th>電気保安技術者</th> </tr> <tr> <td>1. 第3種電気主任技術者以上の資格を有する者</td> <td>●</td> </tr> <tr> <td>2. 1級電気工事施工管理技士の資格を有する者</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>3. 第1種電気工事士の資格を有する者</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>4. 高等学校又はこれと同等以上の教育施設において、電気事業法の規定に基づく主任技術者の資格等に関する省令第7条第1項各号の科目を修めて卒業した者</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>5. 旧電気工事技術者検定規則による高圧電気工事技術者の検定に合格した者</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>6. 公益事業局長又は通商産業局長の指定を受けた高圧試験に合格した者</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>7. 2級電気工事施工管理技士の資格を有する者</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>8. 第2種電気工事士の資格を有する者</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>9. 短期大学若しくは高等専門学校又はこれらと同等以上の教育施設の電気工学以外の工学に関する学科において一般電気工学（実験を含む）に関する科目を修めて卒業した者</td> <td>○</td> </tr> </table>	項 目	電気保安技術者	1. 第3種電気主任技術者以上の資格を有する者	●	2. 1級電気工事施工管理技士の資格を有する者	○	3. 第1種電気工事士の資格を有する者	○	4. 高等学校又はこれと同等以上の教育施設において、電気事業法の規定に基づく主任技術者の資格等に関する省令第7条第1項各号の科目を修めて卒業した者	○	5. 旧電気工事技術者検定規則による高圧電気工事技術者の検定に合格した者	○	6. 公益事業局長又は通商産業局長の指定を受けた高圧試験に合格した者	○	7. 2級電気工事施工管理技士の資格を有する者	○	8. 第2種電気工事士の資格を有する者	○	9. 短期大学若しくは高等専門学校又はこれらと同等以上の教育施設の電気工学以外の工学に関する学科において一般電気工学（実験を含む）に関する科目を修めて卒業した者	○
項 目	電気保安技術者																				
1. 第3種電気主任技術者以上の資格を有する者	●																				
2. 1級電気工事施工管理技士の資格を有する者	○																				
3. 第1種電気工事士の資格を有する者	○																				
4. 高等学校又はこれと同等以上の教育施設において、電気事業法の規定に基づく主任技術者の資格等に関する省令第7条第1項各号の科目を修めて卒業した者	○																				
5. 旧電気工事技術者検定規則による高圧電気工事技術者の検定に合格した者	○																				
6. 公益事業局長又は通商産業局長の指定を受けた高圧試験に合格した者	○																				
7. 2級電気工事施工管理技士の資格を有する者	○																				
8. 第2種電気工事士の資格を有する者	○																				
9. 短期大学若しくは高等専門学校又はこれらと同等以上の教育施設の電気工学以外の工学に関する学科において一般電気工学（実験を含む）に関する科目を修めて卒業した者	○																				
●施工条件 (第1編1.3.3) [第1編1.3.3] ●電源周波数 ○ 50Hz ● 60Hz ●発生材の処理等 (第1編1.3.9) [第1編1.9.1] ●環境への配慮 (第1編1.4.1) [第1編1.4.1]	●機材の品質等 (第1編1.4.2) [第1編1.4.2]																				
●電気保安技術者 (第1編1.3.2) [第1編1.3.2]	●機材の品質等 (第1編1.4.2) [第1編1.4.2]																				
●発生材の処理等 (第1編1.3.9) [第1編1.9.1]	●機材の品質等 (第1編1.4.2) [第1編1.4.2]																				
●環境への配慮 (第1編1.4.1) [第1編1.4.1]	●機材の品質等 (第1編1.4.2) [第1編1.4.2]																				
●発生材の処理等 (第1編1.3.9) [第1編1.9.1]	●機材の品質等 (第1編1.4.2) [第1編1.4.2]																				
●環境への配慮 (第1編1.4.1) [第1編1.4.1]	●機材の品質等 (第1編1.4.2) [第1編1.4.2]																				
●発生材の処理等 (第1編1.3.9) [第1編1.9.1]	●機材の品質等 (第1編1.4.2) [第1編1.4.2]																				
●環境への配慮 (第1編1.4.1) [第1編1.4.1]	●機材の品質等 (第1編1.4.2) [第1編1.4.2]																				
●発生材の処理等 (第1編1.3.9) [第1編1.9.1]	●機材の品質等 (第1編1.4.2) [第1編1.4.2]																				
●環境への配慮 (第1編1.4.1) [第1編1.4.1]	●機材の品質等 (第1編1.4.2) [第1編1.4.2]																				
●発生材の処理等 (第1編1.3.9) [第1編1.9.1]	●機材の品質等 (第1編1.4.2) [第1編1.4.2]																				
●環境への配慮 (第1編1.4.1) [第1編1.4.1]	●機材の品質等 (第1編1.4.2) [第1編1.4.2]																				
●発生材の処理等 (第1編1.3.9) [第1編1.9.1]	●機材の品質等 (第1編1.4.2) [第1編1.4.2]																				
●環境への配慮 (第1編1.4.1) [第1編1.4.1]	●機材の品質等 (第1編1.4.2) [第1編1.4.2]																				
●発生材の処理等 (第1編1.3.9) [第1編1.9.1]	●機材の品質等 (第1編1.4.2) [第1編1.4.2]																				
●環境への配慮 (第1編1.4.1) [第1編1.4.1]	●機材の品質等 (第1編1.4.2) [第1編1.4.2]																				
●発生材の処理等 (第1編1.3.9) [第1編1.9.1]	●機材の品質等 (第1編1.4.2) [第1編1.4.2]																				
●環境への配慮 (第1編1.4.1) [第1編1.4.1]	●機材の品質等 (第1編1.4.2) [第1編1.4.2]																				
●発生材の処理等 (第1編1.3.9) [第1編1.9.1]	●機材の品質等 (第1編1.4.2) [第1編1.4.2]																				
●環境への配慮 (第1編1.4.1) [第1編1.4.1]	●機材の品質等 (第1編1.4.2) [第1編1.4.2]																				
●発生材の処理等 (第1編1.3.9) [第1編1.9.1]	●機材の品質等 (第1編1.4.2) [第1編1.4.2]																				
●環境への配慮 (第1編1.4.1) [第1編1.4.1]	●機材の品質等 (第1編1.4.2) [第1編1.4.2]																				
●発生材の処理等 (第1編1.3.9) [第1編1.9.1]	●機材の品質等 (第1編1.4.2) [第1編1.4.2]																				
●環境への配慮 (第1編1.4.1) [第1編1.4.1]	●機材の品質等 (第1編1.4.2) [第1編1.4.2]																				
●発生材の処理等 (第1編1.3.9) [第1編1.9.1]	●機材の品質等 (第1編1.4.2) [第1編1.4.2]																				
●環境への配慮 (第1編1.4.1) [第1編1.4.1]	●機材の品質等 (第1編1.4.2) [第1編1.4.2]																				
●発生材の処理等 (第1編1.3.9) [第1編1.9.1]	●機材の品質等 (第1編1.4.2) [第1編1.4.2]																				
●環境への配慮 (第1編1.4.1) [第1編1.4.1]	●機材の品質等 (第1編1.4.2) [第1編1.4.2]																				
●発生材の処理等 (第1編1.3.9) [第1編1.9.1]	●機材の品質等 (第1編1.4.2) [第1編1.4.2]																				
●環境への配慮 (第1編1.4.1) [第1編1.4.1]	●機材の品質等 (第1編1.4.2) [第1編1.4.2]																				
●発生材の処理等 (第1編1.3.9) [第1編1.9.1]	●機材の品質等 (第1編1.4.2) [第1編1.4.2]																				
●環境への配慮 (第1編1.4.1) [第1編1.4.1]	●機材の品質等 (第1編1.4.2) [第1編1.4.2]																				
●発生材の処理等 (第1編1.3.9) [第1編1.9.1]	●機材の品質等 (第1編1.4.2) [第1編1.4.2]																				
●環境への配慮 (第1編1.4.1) [第1編1.4.1]	●機材の品質等 (第1編1.4.2) [第1編1.4.2]																				
●発生材の処理等 (第1編1.3.9) [第1編1.9.1]	●機材の品質等 (第1編1.4.2) [第1編1.4.2]																				
●環境への配慮 (第1編1.4.1) [第1編1.4.1]	●機材の品質等 (第1編1.4.2) [第1編1.4.2]																				
●発生材の処理等 (第1編1.3.9) [第1編1.9.1]	●機材の品質等 (第1編1.4.2) [第1編1.4.2]																				
●環境への配慮 (第1編1.4.1) [第1編1.4.1]	●機材の品質等 (第1編1.4.2) [第1編1.4.2]																				
●発生材の処理等 (第1編1.3.9) [第1編1.9.1]	●機材の品質等 (第1編1.4.2) [第1編1.4.2]																				
●環境への配慮 (第1編1.4.1) [第1編1.4.1]	●機材の品質等 (第1編1.4.2) [第1編1.4.2]																				
●発生材の処理等 (第1編1.3.9) [第1編1.9.1]	●機材の品質等 (第1編1.4.2) [第1編1.4.2]																				
●環境への配慮 (第1編1.4.1) [第1編1.4.1]	●機材の品質等 (第1編1.4.2) [第1編1.4.2]																				
●発生材の処理等 (第1編1.3.9) [第1編1.9.1]	●機材の品質等 (第1編1.4.2) [第1編1.4.2]																				
●環境への配慮 (第1編1.4.1) [第1編1.4.1]	●機材の品質等 (第1編1.4.2) [第1編1.4.2]																				
●発生材の処理等 (第1編1.3.9) [第1編1.9.1]	●機材の品質等 (第1編1.4.2) [第1編1.4.2]																				
●環境への配慮 (第1編1.4.1) [第1編1.4.1]	●機材の品質等 (第1編1.4.2) [第1編1.4.2]																				
●発生材の処理等 (第1編1.3.9) [第1編1.9.1]	●機材の品質等 (第1編1.4.2) [第1編1.4.2]																				
●環境への配慮 (第1編1.4.1) [第1編1.4.1]	●機材の品質等 (第1編1.4.2) [第1編1.4.2]																				
●発生材の処理等 (第1編1.3.9) [第1編1.9.1]	●機材の品質等 (第1編1.4.2) [第1編1.4.2]																				
●環境への配慮 (第1編1.4.1) [第1編1.4.1]	●機材の品質等 (第1編1.4.2) [第1編1.4.2]																				
●発生材の処理等 (第1編1.3.9) [第1編1.9.1]	●機材の品質等 (第1編1.4.2) [第1編1.4.2]																				
●環境への配慮 (第1編1.4.1) [第1編1.4.1]	●機材の品質等 (第1編1.4.2) [第1編1.4.2]																				
●発生材の処理等 (第1編1.3.9) [第1編1.9.1]	●機材の品質等 (第1編1.4.2) [第1編1.4.2]																				
●環境への配慮 (第1編1.4.1) [第1編1.4.1]	●機材の品質等 (第1編1.4.2) [第1編1.4.2]																				
●発生材の処理等 (第1編1.3.9) [第1編1.9.1]	●機材の品質等 (第1編1.4.2) [第1編1.4.2]																				
●環境への配慮 (第1編1.4.1) [第1編1.4.1]	●機材の品質等 (第1編1.4.2) [第1編1.4.2]																				
●発生材の処理等 (第1編1.3.9) [第1編1.9.1]	●機材の品質等 (第1編1.4.2) [第1編1.4.2]																				
●環境への配慮 (第1編1.4.1) [第1編1.4.1]	●機材の品質等 (第1編1.4.2) [第1編1.4.2]																				
●発生材の処理等 (第1編1.3.9) [第1編1.9.1]	●機材の品質等 (第1編1.4.2) [第1編1.4.2]																				
●環境への配慮 (第1編1.4.1) [第1編1.4.1]	●機材の品質等 (第1編1.4.2) [第1編1.4.2]																				
●発生材の処理等 (第1編1.3.9) [第1編1.9.1]	●機材の品質等 (第1編1.4.2) [第1編1.4.2]																				
●環境への配慮 (第1編1.4.1) [第1編1.4.1]	●機材の品質等 (第1編1.4.2) [第1編1.4.2]																				
●発生材の処理等 (第1編1.3.9) [第1編1.9.1]	●機材の品質等 (第1編1.4.2) [第1編1.4.2]																				
●環境への配慮 (第1編1.4.1) [第1編1.4.1]	●機材の品質等 (第1編1.4.2) [第1編1.4.2]																				
●発生材の処理等 (第1編1.3.9) [第1編1.9.1]	●機材の品質等 (第1編1.4.2) [第1編1.4.2]																				
●環境への配慮 (第1編1.4.1) [第1編1.4.1]	●機材の品質等 (第1編1.4.2) [第1編1.4.2]																				
●発生材の処理等 (第1編1.3.9) [第1編1.9.1]	●機材の品質等 (第1編1.4.2) [第1編1.4.2]																				
●環境への配慮 (第1編1.4.1) [第1編1.4.1]	●機材の品質等 (第1編1.4.2) [第1編1.4.2]																				
●発生材の処理等 (第1編1.3.9) [第1編1.9.1]	●機材の品質等 (第1編1.4.2) [第1編1.4.2]																				
●環境への配慮 (第1編1.4.1) [第1編1.4.1]	●機材の品質等 (第1編1.4.2) [第1編1.4.2]																				
●発生材の処理等 (第1編1.3.9) [第1編1.9.1]	●機材の品質等 (第1編1.4.2) [第1編1.4.2]																				
●環境への配慮 (第1編1.4.1) [第1編1.4.1]	●機材の品質等 (第1編1.4.2) [第1編1.4.2]																				
●発生材の処理等 (第1編1.3.9) [第1編1.9.1]	●機材の品質等 (第1編1.4.2) [第1編1.4.2]																				
●環境への配慮 (第1編1.4.1) [第1編1.4.1]	●機材の品質等 (第1編1.4.2) [第1編1.4.2]																				
●発生材の処理等 (第1編1.3.9) [第1編1.9.1]	●機材の品質等 (第1編1.4.2) [第1編1.4.2]																				
●環境への配慮 (第1編1.4.1) [第1編1.4.1]	●機材の品質等 (第1編1.4.2) [第1編1.4.2]																				
●発生材の処理等 (第1編1.3.9) [第1編1.9.1]	●機材の品質等 (第1編1.4.2) [第1編1.4.2]																				
●環境への配慮 (第1編1.4.1) [第1編1.4.1]	●機材の品質等 (第1編1.4.2) [第1編1.4.2]																				
●発生材の処理等 (第1編1.3.9) [第1編1.9.1]	●機材の品質等 (第1編1.4.2) [第1編1.4.2]																				
●環境への配慮 (第1編1.4.1) [第1編1.4.1]	●機材の品質等 (第1編1.4.2) [第1編1.4.2]																				
●発生材の処理等 (第1編1.3.9) [第1編1.9.1]	●機材の品質等 (第1編1.4.2) [第1編1.4.2]																				
●環境への配慮 (第1編1.4.1) [第1編1.4.1]	●機材の品質等 (第1編1.4.2) [第1編1.4.2]																				
●発生材の処理等 (第1編1.3.9) [第1編1.9.1]	●機材の品質等 (第1編1.4.2) [第1編1.4.2]																				
●環境への配慮 (第1編1.4.1) [第1編1.4.1]	●機材の品質等 (第1編1.4.2) [第1編1.4.2]																				
●発生材の処理等 (第1編1.3.9) [第1編1.9.1]	●機材の品質等 (第1編1.4.2) [第1編1.4.2]																				
●環境への配慮 (第1編1.4.1) [第1編1.4.1]	●機材の品質等 (第1編1.4.2) [第1編1.4.2]																				
●発生材の処理等 (第1編1.3.9) [第1編1.9.1]	●機材の品質等 (第1編1.4.2) [第1編1.4.2]																				
●環境への配慮 (第1編1.4.1) [第1編1.4.1]	●機材の品質等 (第1編1.4.2) [第1編1.4.2]																				
●発生材の処理等 (第1編1.3.9) [第1編1.9.1]	●機材の品質等 (第1編1.4.2) [第1編1.4.2]																				
●環境への配慮 (第1編1.4.1) [第1編1.4.1]	●機材の品質等 (第1編1.4.2) [第1編1.4.2]																				
●発生材の処理等 (第1編1.3.9) [第1編1.9.1]	●機材の品質等 (第1編1.4.2) [第1編1.4.2]																				
●環境への配慮 (第1編1.4.1) [第1編1.4.1]	●機材の品質等 (第1編1.4.2) [第1編1.4.2]																				
●発生材の処理等 (第1編1.3.9) [第1編1.9.1]	●機材の品質等 (第1編1.4.2) [第1編1.4.2]																				
●環境への配慮 (第1編1.4.1) [第1編1.4.1]	●機材の品質等 (第1編1.4.2) [第1編1.4.2]																				
●発生材の処理等 (第1編1.3.9) [第1編1.9.1]	●機材の品質等 (第1編1.4.2) [第1編1.4.2]																				
●環境への配慮 (第1編1.4.1) [第1編1.4.1]	●機材の品質等 (第1編1.4.2) [第1編1.4.2]																				
●発生材の処理等 (第1編1.3.9) [第1編1.9.1]	●機材の品質等 (第1編1.4.2) [第1編1.4.2]																				
●環境への配慮 (第1編1.4.1) [第1編1.4.1]	●機材の品質等 (第1編1.4.2) [第1編1.4.2]																				
●発生材の処理等 (第1編1.3.9) [第1編1.9.1]	●機材の品質等 (第1編1.4.2) [第1編1.4.2]																				
●環境への配慮 (第1編1.4.1) [第1編1.4.1]	●機材の品質等 (第1編1.4.2) [第1編1.4.2]																				
●発生材の処理等 (第1編1.3.9) [第1編1.9.1]	●機材の品質等 (第1編1.4.2) [第1編1.4.2]																				
●環境への配慮 (第1編1.4.1) [第1編1.4.1]	●機材の品質等 (第1編1.4.2) [第1編1.4.2]																				
●発生材の処理等 (第1編1.3.9) [第1編1.9																					

項目	特記事項																																																								
●監視・制御システムのサイバークリティ	外部ネットワークと接続する制御システム ○あり(対象設備) ●なし 外部ネットワークと接続する箇所の不正アクセス防止対策 ○ファイアウォール ○統合脅威管理(UTM) 盤・キャビネットの錠の鍵 ○製造者の標準錠 ○錠の指定あり 対策機器(○分電盤 ○制御盤 ○ケーブル ○端子盤 ○通信ケーブル ○)																																																								
●接地極	図面に特記なき場合は、次による。 <table border="1"> <thead> <tr> <th>接地の種類</th> <th>記号</th> <th>接地抵抗</th> <th>接地極の規格・数量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>○ 共同接地</td> <td>E₁₊₂</td> <td>10 Ω以下</td> <td>E B (D=14, L=1,500又はW=40, L=1,200) × 3連 - 組</td> </tr> <tr> <td>○ 共同接地</td> <td>E₁₊₂₊₃</td> <td>10 Ω以下</td> <td>E B (D=14, L=1,500又はW=40, L=1,200) × 3連 - 組</td> </tr> <tr> <td>○ A種</td> <td>E_A</td> <td>10 Ω以下</td> <td>E B (D=14, L=1,500又はW=40, L=1,200) × 3連 - 組</td> </tr> <tr> <td>○ B種</td> <td>E_B</td> <td>10 Ω以下</td> <td>E B (D=14, L=1,500又はW=40, L=1,200) × 3連 - 組</td> </tr> <tr> <td>○ C種</td> <td>E_C</td> <td>10 Ω以下</td> <td>E B (D=14, L=1,500又はW=40, L=1,200) × 3連 - 組</td> </tr> <tr> <td>○ D種</td> <td>E_D</td> <td>100 Ω以下</td> <td>E B (D=10, L=1,000又はW=30, L=900) × 1</td> </tr> <tr> <td>○ 漏電遮断器回路用</td> <td>E_{DB}</td> <td>100 Ω以下</td> <td>E B (D=10, L=1,000又はW=30, L=900) × 1</td> </tr> <tr> <td>○ 高圧装置用</td> <td>E_{1B}</td> <td>10 Ω以下</td> <td>E B (D=14, L=1,500又はW=40, L=1,200) × 3連 - 組</td> </tr> <tr> <td>○ 交換装置用</td> <td>E₁</td> <td>10 Ω以下</td> <td>E B (D=14, L=1,500又はW=40, L=1,200) × 3連 - 組</td> </tr> <tr> <td>○ 通信用(100Ω)</td> <td>E_{A1}</td> <td>10 Ω以下</td> <td>E B (D=14, L=1,500又はW=40, L=1,200) × 3連 - 組</td> </tr> <tr> <td>○ 通信用(100Ω)</td> <td>E_{B1}</td> <td>100 Ω以下</td> <td>E B (D=10, L=1,000又はW=30, L=900) × 1</td> </tr> <tr> <td>○ 電話引込口の保安器</td> <td>E_{L1}</td> <td>100 Ω以下</td> <td>E B (D=10, L=1,000又はW=30, L=900) × 1</td> </tr> <tr> <td>○ 測定用</td> <td>E_D</td> <td>100 Ω以下</td> <td>E B (D=10, L=1,000又はW=30, L=900) × 1</td> </tr> </tbody> </table>	接地の種類	記号	接地抵抗	接地極の規格・数量	○ 共同接地	E ₁₊₂	10 Ω以下	E B (D=14, L=1,500又はW=40, L=1,200) × 3連 - 組	○ 共同接地	E ₁₊₂₊₃	10 Ω以下	E B (D=14, L=1,500又はW=40, L=1,200) × 3連 - 組	○ A種	E _A	10 Ω以下	E B (D=14, L=1,500又はW=40, L=1,200) × 3連 - 組	○ B種	E _B	10 Ω以下	E B (D=14, L=1,500又はW=40, L=1,200) × 3連 - 組	○ C種	E _C	10 Ω以下	E B (D=14, L=1,500又はW=40, L=1,200) × 3連 - 組	○ D種	E _D	100 Ω以下	E B (D=10, L=1,000又はW=30, L=900) × 1	○ 漏電遮断器回路用	E _{DB}	100 Ω以下	E B (D=10, L=1,000又はW=30, L=900) × 1	○ 高圧装置用	E _{1B}	10 Ω以下	E B (D=14, L=1,500又はW=40, L=1,200) × 3連 - 組	○ 交換装置用	E ₁	10 Ω以下	E B (D=14, L=1,500又はW=40, L=1,200) × 3連 - 組	○ 通信用(100Ω)	E _{A1}	10 Ω以下	E B (D=14, L=1,500又はW=40, L=1,200) × 3連 - 組	○ 通信用(100Ω)	E _{B1}	100 Ω以下	E B (D=10, L=1,000又はW=30, L=900) × 1	○ 電話引込口の保安器	E _{L1}	100 Ω以下	E B (D=10, L=1,000又はW=30, L=900) × 1	○ 測定用	E _D	100 Ω以下	E B (D=10, L=1,000又はW=30, L=900) × 1
接地の種類	記号	接地抵抗	接地極の規格・数量																																																						
○ 共同接地	E ₁₊₂	10 Ω以下	E B (D=14, L=1,500又はW=40, L=1,200) × 3連 - 組																																																						
○ 共同接地	E ₁₊₂₊₃	10 Ω以下	E B (D=14, L=1,500又はW=40, L=1,200) × 3連 - 組																																																						
○ A種	E _A	10 Ω以下	E B (D=14, L=1,500又はW=40, L=1,200) × 3連 - 組																																																						
○ B種	E _B	10 Ω以下	E B (D=14, L=1,500又はW=40, L=1,200) × 3連 - 組																																																						
○ C種	E _C	10 Ω以下	E B (D=14, L=1,500又はW=40, L=1,200) × 3連 - 組																																																						
○ D種	E _D	100 Ω以下	E B (D=10, L=1,000又はW=30, L=900) × 1																																																						
○ 漏電遮断器回路用	E _{DB}	100 Ω以下	E B (D=10, L=1,000又はW=30, L=900) × 1																																																						
○ 高圧装置用	E _{1B}	10 Ω以下	E B (D=14, L=1,500又はW=40, L=1,200) × 3連 - 組																																																						
○ 交換装置用	E ₁	10 Ω以下	E B (D=14, L=1,500又はW=40, L=1,200) × 3連 - 組																																																						
○ 通信用(100Ω)	E _{A1}	10 Ω以下	E B (D=14, L=1,500又はW=40, L=1,200) × 3連 - 組																																																						
○ 通信用(100Ω)	E _{B1}	100 Ω以下	E B (D=10, L=1,000又はW=30, L=900) × 1																																																						
○ 電話引込口の保安器	E _{L1}	100 Ω以下	E B (D=10, L=1,000又はW=30, L=900) × 1																																																						
○ 測定用	E _D	100 Ω以下	E B (D=10, L=1,000又はW=30, L=900) × 1																																																						
●他工事又は他種との取り合い	図面に特記なき場合は、工事区分表による。																																																								
●メーカー	機器及び材料は下記の製造者の製品又はこれと同等のものとする。(順不同)																																																								
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>機材名</th> <th>製造者</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>照明器具</td> <td>東芝ライテック(株) パナソニック(株) 三菱電機環境システムズ(株)</td> </tr> <tr> <td>避雷設備</td> <td>大阪避雷針工業(株) NIPエンジニアリング(株)</td> </tr> <tr> <td>分電盤、端子盤</td> <td>(株)かわでん ダイシン電機(株) パナソニック(株) 摂陽明正(株) (株)徳山電機製作所 日新電工(株) 日東工業(株)</td> </tr> <tr> <td>EIAラック</td> <td>アライドテレシス(株) 河村電器産業(株) 日東工業(株) 根津金属工業(株)</td> </tr> <tr> <td>火災報知設備</td> <td>能美防災(株)</td> </tr> </tbody> </table>	機材名	製造者	照明器具	東芝ライテック(株) パナソニック(株) 三菱電機環境システムズ(株)	避雷設備	大阪避雷針工業(株) NIPエンジニアリング(株)	分電盤、端子盤	(株)かわでん ダイシン電機(株) パナソニック(株) 摂陽明正(株) (株)徳山電機製作所 日新電工(株) 日東工業(株)	EIAラック	アライドテレシス(株) 河村電器産業(株) 日東工業(株) 根津金属工業(株)	火災報知設備	能美防災(株)																																												
機材名	製造者																																																								
照明器具	東芝ライテック(株) パナソニック(株) 三菱電機環境システムズ(株)																																																								
避雷設備	大阪避雷針工業(株) NIPエンジニアリング(株)																																																								
分電盤、端子盤	(株)かわでん ダイシン電機(株) パナソニック(株) 摂陽明正(株) (株)徳山電機製作所 日新電工(株) 日東工業(株)																																																								
EIAラック	アライドテレシス(株) 河村電器産業(株) 日東工業(株) 根津金属工業(株)																																																								
火災報知設備	能美防災(株)																																																								

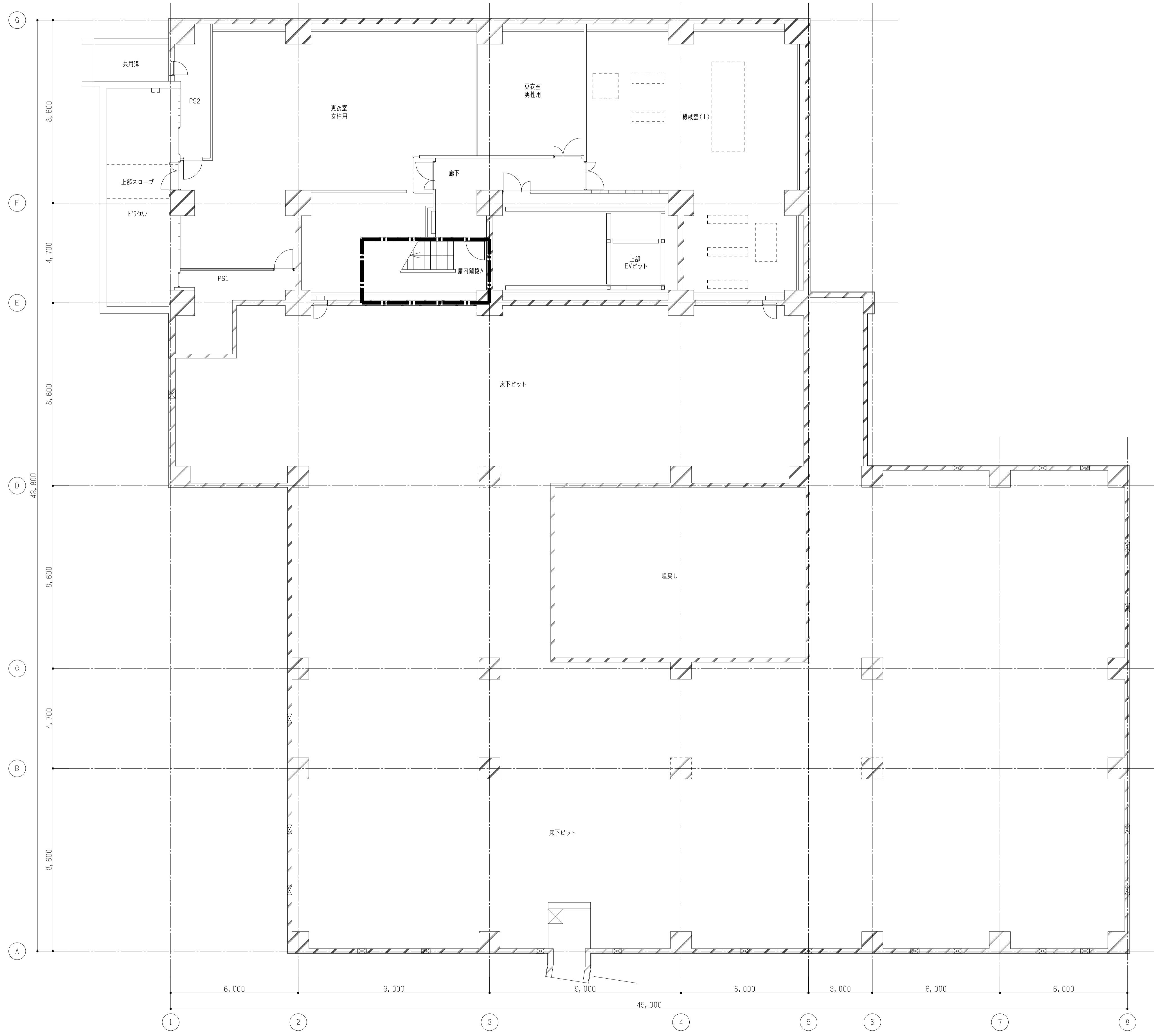
項目		区分	建築	電気	機械	土木	備考
工事区分表							
1. ●印の付いたものを適用する。							
2. ●が重複する項目は、それぞれの区分が必要とする工事を自ら行う。							
3. 区分「建築」を本工事とする。							
項目	区分	建築	電気	機械	土木	備考	
コンクリート穴あけ	壁 穴明け	●				建具、ラック用開口、ダクト用開口(墨出しは除く)	
"	壁 穴明け	●●●				ダイヤモンドカッター等	
"	床スラブ本製枠入れ						
"	床スラブ 穴明け	●●●				ダイヤモンドカッター等	
同上開口部補強	鉄筋切断及び補強筋入れ	●					
配管ダクト類の防水貫通部補修		●					
ホールー鋼板の穴あけ、補修	ダクト等の貫通部	●●●					
PC版の穴あけ	スライプ入れ						
同上補修							
インサート	コンクリート床	●●●					
天井点検口	点検口取付及び、開口部補強	●				ボード切込、墨出し等	
軽量鉄骨下地開口部墨出し	電気設備関係開口部	●				照明器具等	
"	機械設備関係開口部	●				空調吹出口等	
軽量鉄骨下地開口部補強	天井及び壁、ボード切開	●				照明器具、空調吹出口、給排気ガラリ等	
開口補強を必要としないボード等の切開		●●●				ボード切込、墨出し等	
盤等重量物の下地補強	露出形器具取付用	●					
床・壁 点検口	点検口取付及び、開口部補強	●					
防火区画貫通部補修		●●●				モルタル充填等	
機器・配管取付後の壁、床等の補修		●●●				配線、コンクリート等既存取去後不要箇所のアラ埋め含む	
流し台、ｽﾀﾝﾄﾞｺﾞｺﾞｰﾝ洗面化粧台	ステンレス製(含む排水金具) 本体、水切、水栓 共	●					
同上用配管接続	給排水用			●			
流し台	陶器製			●			
洗面器等取付化粧板		●				ライニング等	
身障者用手摺り				●			
ルーフトレン		●					
壁樋	防露工事共	●					
雨水排水管	第1樹から排水幹線までの配管	●					
"	幹線の配管	●					
生活排水、実験排水管	建物及び第1樹までの配管	●●●					
"	第1樹から排水幹線までの配管	●					
"	幹線の配管	●					
大型機械基礎		●					
同上基礎上鉄骨架台				●			
機器用アンカーボルト	ボイラ等機械設備関係機器			●			
"	自家発電機等電気設備関係機器	●					
一般機器類の基礎	仕上げ共			●		配管、架台等	
屋外自立架の基礎	仕上げ共						
各種構架	コンクリート製						
"	ステンレス、FRP、鋼製						
"	屋内外大型のもの基礎						
"	屋上設置のもの基礎						
換気扇取付	ダクトのあるもの	●		●		US換気扇	
"	器、サッシ等への取付(材共)						
同上用スイッチ				●			
同上用電源配線				●			
同上用枠、取付板等	木製、アルミ製、鉄製	●					
全熱交換器				●			
同上用スイッチ				●			
外壁取付ガラリ	給排気用	●					
内壁取付ガラリ							
ガラリへの給排気ダクト接続					●		
煙感知器連動防火戸		●				調整等	
同上用リリース	配管配線、ボックス共			●			
同上用煙感知器	リレー及びリレーまでの配管配線共			●			
排煙防火ダンパー	サッシ取付まで①						
煙感知器連動シャッター	サッシ取付まで②						
煙感知器連動防煙垂れ壁	サッシ取付まで③						
上記①～③用煙感知器	サッシまでの配管配線共						

項目		区分	建築	電気	機械	土木	備考
道路側溝用排水	L型・U型と管敷設		●				
制御盤	制御盤以降の配管、配線共			●			
同上用電源配線	1次側接続まで			●			
屋内消火栓	消火ポンプ、制御盤			●			
屋内消火栓起動リレー				●			
同上表示灯及び起動装置				●			
自動火災報知器				●			
連絡水口	蓋板共						
独立煙突							
同上構造	鋼板製						
同上雷保護設備							
配管配線用ビッド							
盤・配管、ダクト	コラーアクセスフロア等						
配線用の二重床開口							
コンクリートシャフト							
点検口							
天井フック							
機械室、電気室の防音遮音処理			●				
特殊サイズ鏡			●				
化粧洗面器、鏡	化粧カウンターは除く			●		照明付き鏡 共	
雷保護設備				●			
保守管理用タラップ、はしご							
室内テレビ用吊金物							
テレビアンテナ	取付共			●			
同上用基礎							
ゲラストラップ及びガソリントラップ	コンクリート製 ステンレス鋼板製						
電動シャッターの配管配線	二次側、操作盤、押釦取付共						
同上用電源配線	二次側接続まで						
自動扉の配管配線	二次側			●			
同上用電源配線	一次側接続まで			●			
電気錠操作盤	読取装置共					担当部局にて施工	
同上用配管配線				●			
電気錠	配管配線、接続ボックスまで			●●		※建具表参照	
同上用配管配線	操作盤～接続ボックスまで			●			
中央監視装置本体	関係機器-関係機器間配線を含む						
同上用電源配線	二次側接続まで						
同上用信号線	各メータから装置まで						
ユニットバス本体	据付共			●			
同上用電源配線	一次側接続まで。SWの取付配線共			●			
同上用配管	接続まで						
ユニットシャワー本体	据付共			●			
同上用電源配線	一次側接続まで。SWの取付配線共			●			
同上用配管	接続まで				●		
冷蔵・冷凍、恒温恒湿シールド、防音、無音室等の内装	現場製作						
同上用電源配線	一次側接続まで						
同上用照明・コンセント	電源配管配線、接続ボックス共						
同上用配管	接続まで						
冷蔵・冷凍、恒温恒湿シールド、防音、無音室等の内装	プレハブ製						
同上用電源配線	一次側接続まで						
同上用照明・コンセント	電源配管配線、接続ボックス共						
同上用配管	接続まで						
放射線防護	ダクト防護巻き		●				
芝生、種子吹付け							
法株、モルタル吹付け							
コンクリート舗装							
植栽							

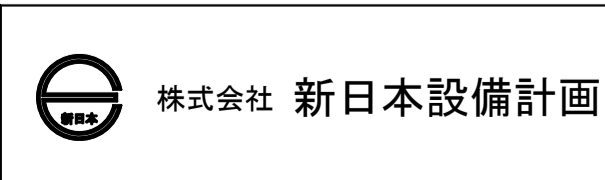
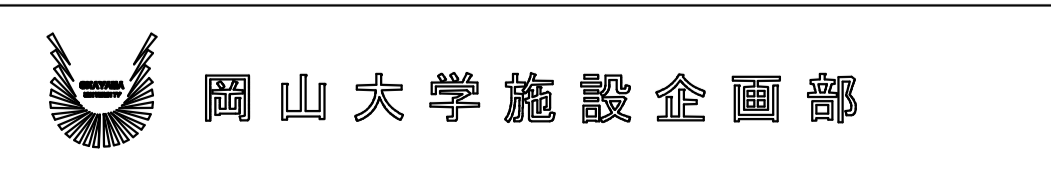
項目		区分	建築	電気	機械	エレベーター	備考
昇降機設備本体	三方枠、同取付後の壁補修まで(トロ詰め)						
同上用機械室	天井フック、床シンダーコンクリート、防塵塗料、搬入用等開口、換気ガラリ共						
同上用監視盤							
同上換気扇取付							
機械室換気扇取付	サーモ、スイッチ共						
各種信号用制御線	停電用、火災用等						
三方枠周囲の壁仕上							
各階出入口用開口	敷居取付持出し共						
昇降路内中間ビーム設置							
ビッド内防水							
動力、照明要電源、接地引き込み							
コンセント設置	ビッド内、機械室内						
インターホン配線	シャフト外、監視盤～制御盤 シャフト内、制御盤内接続共						
非常放送用スピーカ							
同上用配線	シャフト外、AMP～制御盤 シャフト内、制御盤内接続共						
監視カメラ							
同上用配線	シャフト外、監視制御装置～制御盤 シャフト内、制御盤内接続共						
点検用タラップ	ビッド内						
搬入口、掘え付け用穴明け、同復旧							
フレーム受け用枠							
吊込穴、フック、復旧工事							
転落防止柵、網、仕切り板							
三角ガード							
天井目地、床、回り仕上げ							
スプリンクラー等							
防火シャッター							
床部照明工事							
下部機械室耐火構造及び防水工事							
機械室受電盤までの動力線、電灯線、接地線の配管配線							
点検用電源の機械室までの引き込み配管配線							
シャッター及びエレベーター電気インターロック用接点の供給及び配管配線工事(必要な場合)							
監視盤との信号用配管配線工事							
走行レール、ストッパー							
クレーン設備	クレーン点検台及びはしご						
走行用給電装置							
電気工事(電源盤以降2次側)							



機器凡例		
記号	機器名称	備考
——	112条区画	
.....	114条区画	
▨	放射線遮蔽室	
▩	遮音相当室	
■	1期工事完了範囲	
*注記		
1. 放射線遮蔽室の各種埋込ボックスには鉛カバー（未来工業 OF-MA-3XP4-1 同等品）を施すこと。 対象とする機器は各設備図面参照とする。		
2. 遮音壁の各種埋込ボックスには遮音カバー（未来工業 CSS-4A 同等品）を施すこと。 対象とする機器は各設備図面参照とする。		



備考



設計業務名
岡山大学（鹿田）総合研究棟改修（保健学系）設備実施設計業務

工事名称
岡山大学（鹿田）総合研究棟改修Ⅱ（保健学系）電気設備工事

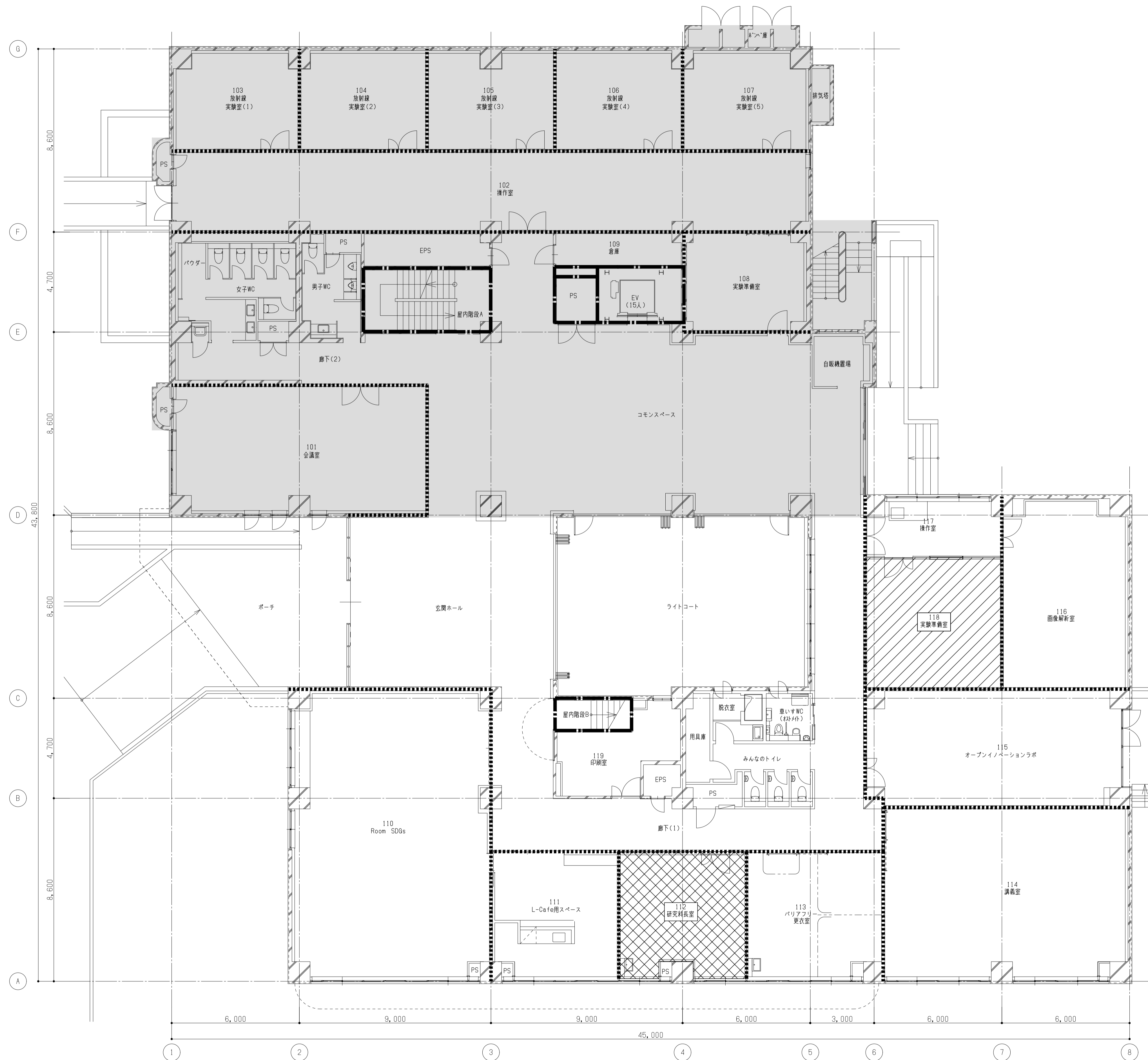
図面名称
防火区画図 凡例・注記・地下1階平面図

縮尺
A1: 1/100
A3: 1/200

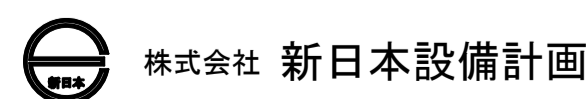
作成年月
令和7年10月

図面番号
E-03

図面枚数



備考



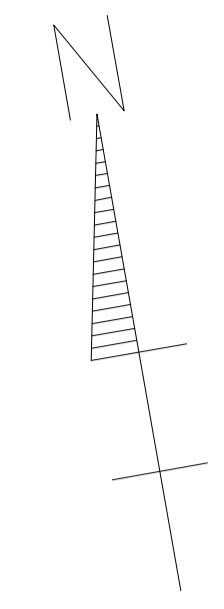
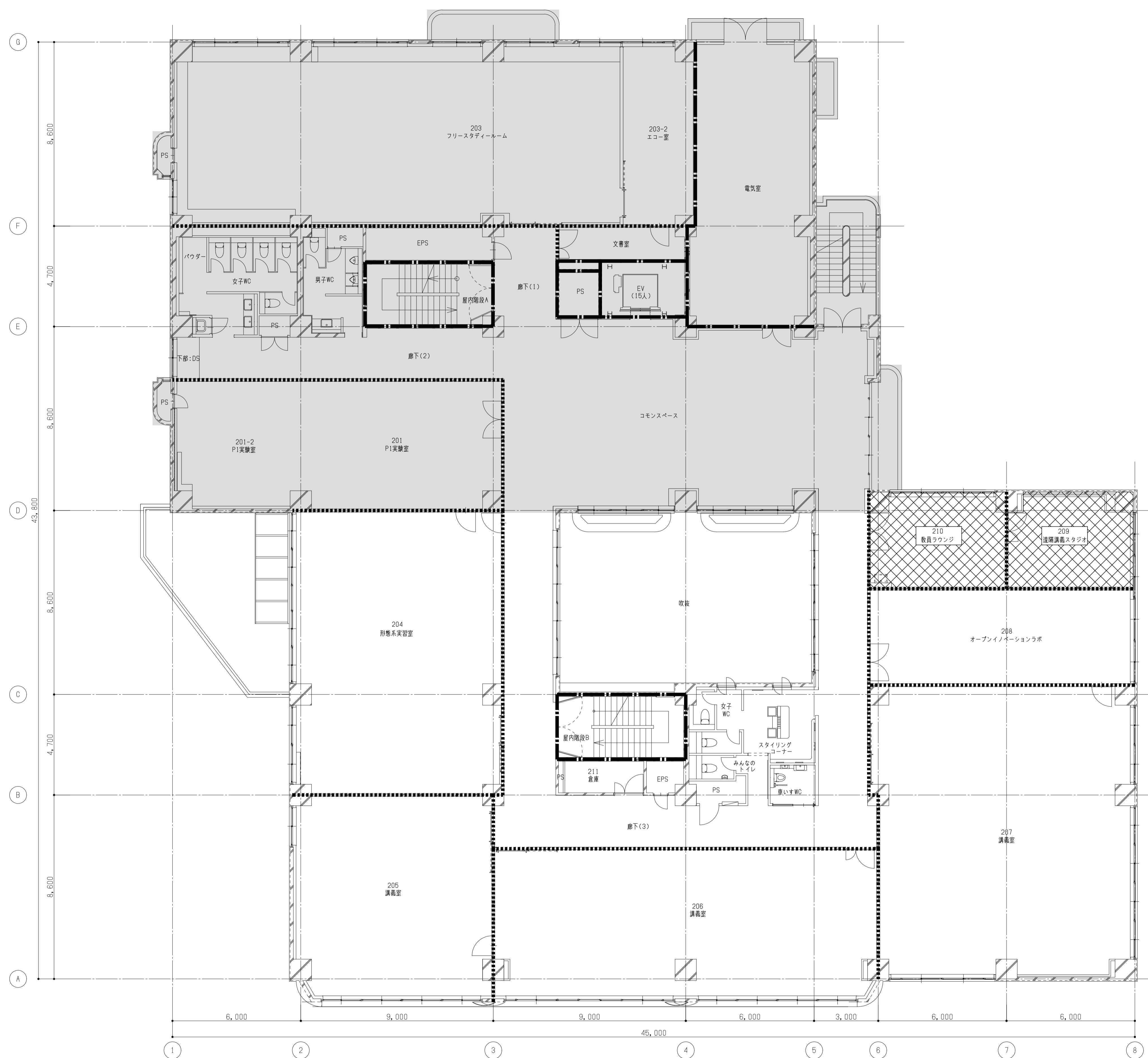
設計業務名
岡山大学(鹿田)総合研究棟改修(保健学系)設備実施設計業務

工事名称
岡山大学(鹿田)総合研究棟改修Ⅱ(保健学系)電気設備工事
図面名称
防火区画図 1階平面図

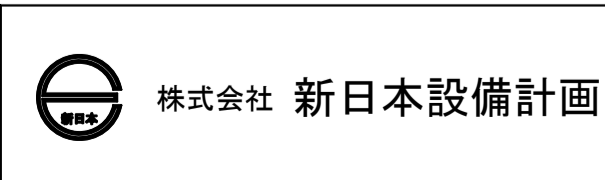
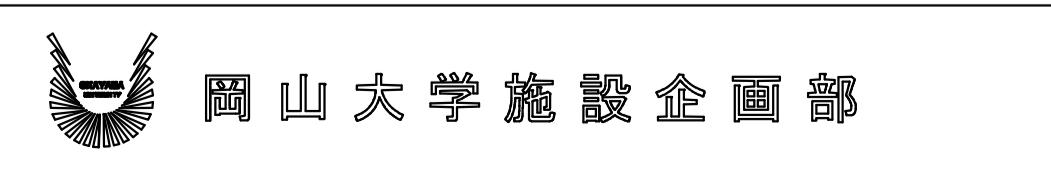
縮尺
A1: 1/100
A3: 1/200
作成年月
令和7年10月

図面番号
E-04

図面枚数



備考	

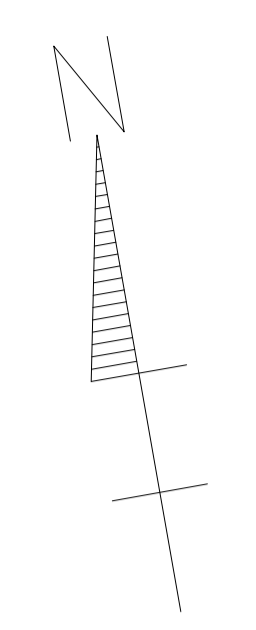




設計業務名
岡山大学（鹿田）総合研究棟改修（保健学系）設備実施設計業務

工事名称
岡山大学（鹿田）総合研究棟改修Ⅱ（保健学系）電気設備工事
図面名称
防火区画図 2階平面図

縮尺
A1: 1/100
A3: 1/200
作成年月
令和7年10月

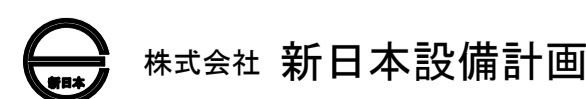
図面番号
E-05
図面枚数



備考	 岡山大学施設企画部		 株式会社 新日本設備計画		設計業務名 岡山大学（鹿田）総合研究棟改修（保健学系）設備実施設計業務	工事名称 岡山大学（鹿田）総合研究棟改修Ⅱ（保健学系）電気設備工事	縮尺 A1: 1/100 A3: 1/200	図面番号 E-06	図面枚数
						図面名称 防火区画図 3階平面図	作成年月 令和7年10月		



備考



設計業務名
岡山大学(鹿田)総合研究棟改修(保健学系)設備実施設計業務

工事名称
岡山大学(鹿田)総合研究棟改修Ⅱ(保健学系)電気設備工事
図面名称
防火区画図 4階平面図

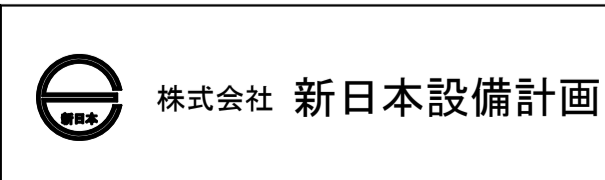
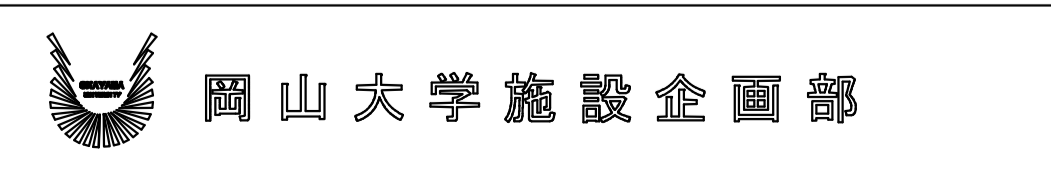
縮尺
A1: 1/100
A3: 1/200
作成年月
令和7年10月

図面番号
E-07

図面枚数



備考

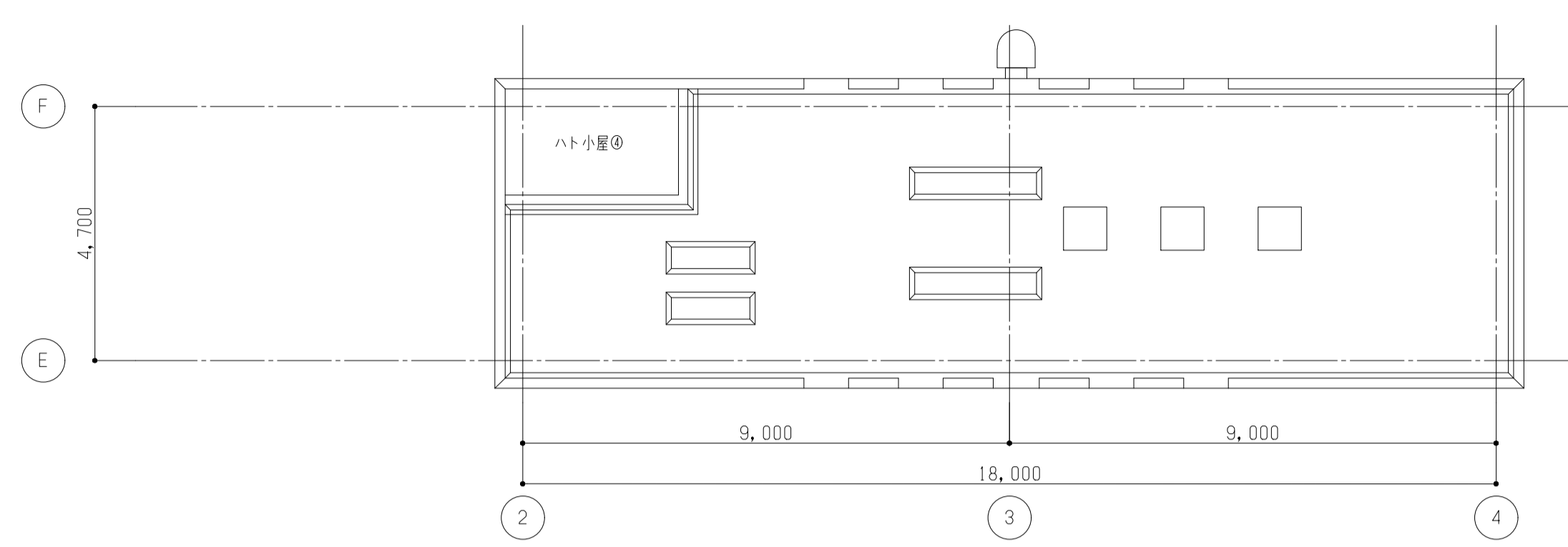
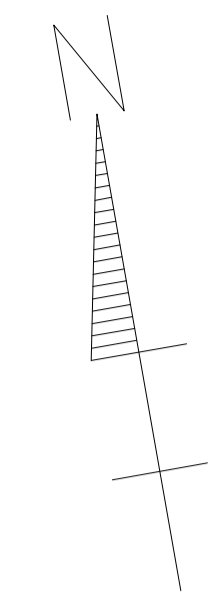


設計業務名
岡山大学（鹿田）総合研究棟改修（保健学系）設備実施設計業務

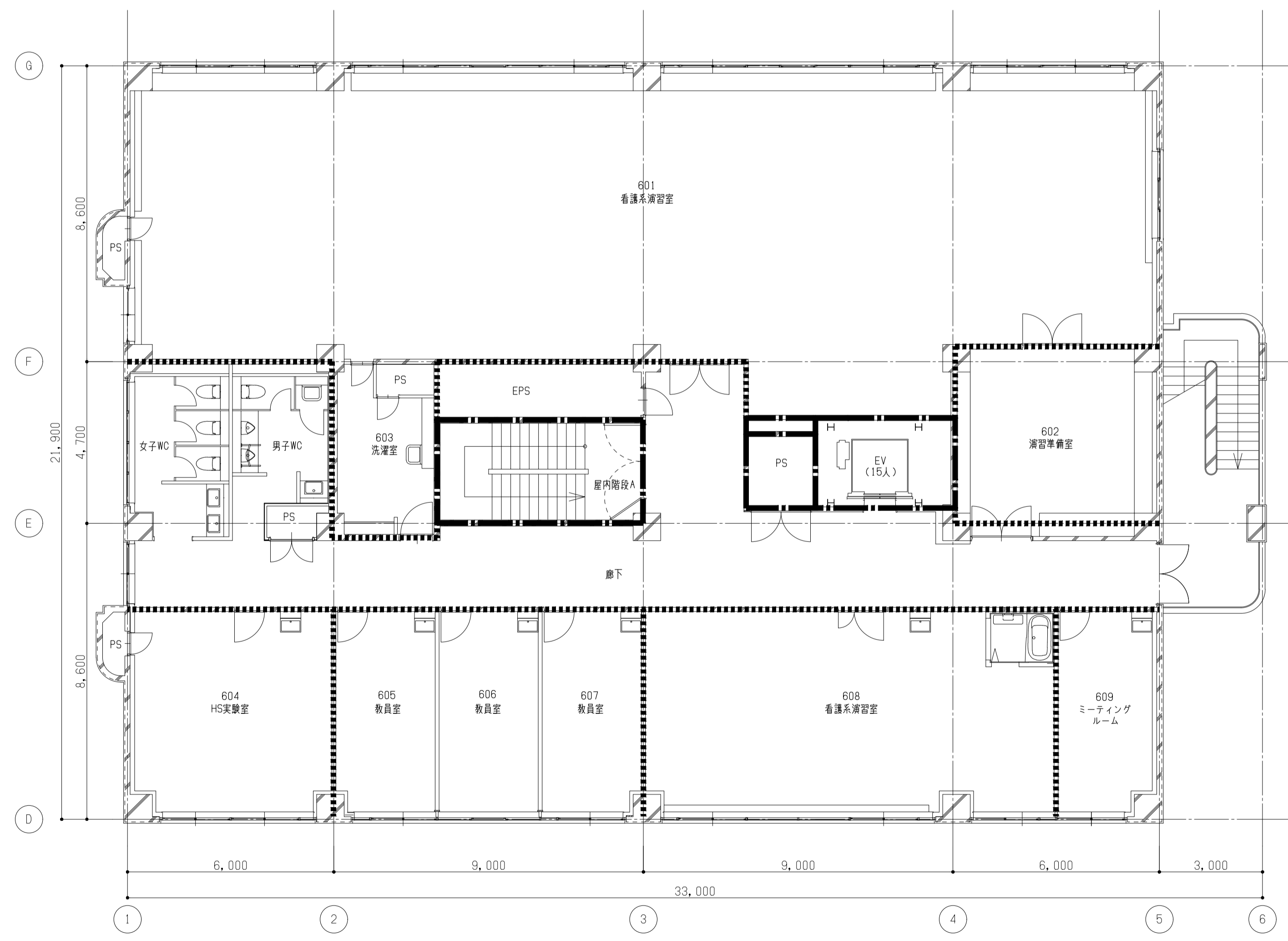
工事名称
岡山大学（鹿田）総合研究棟改修Ⅱ（保健学系）電気設備工事
図面名称
防火区画図 5階平面図

縮尺
A1: 1/100
A3: 1/200
作成年月
令和7年10月

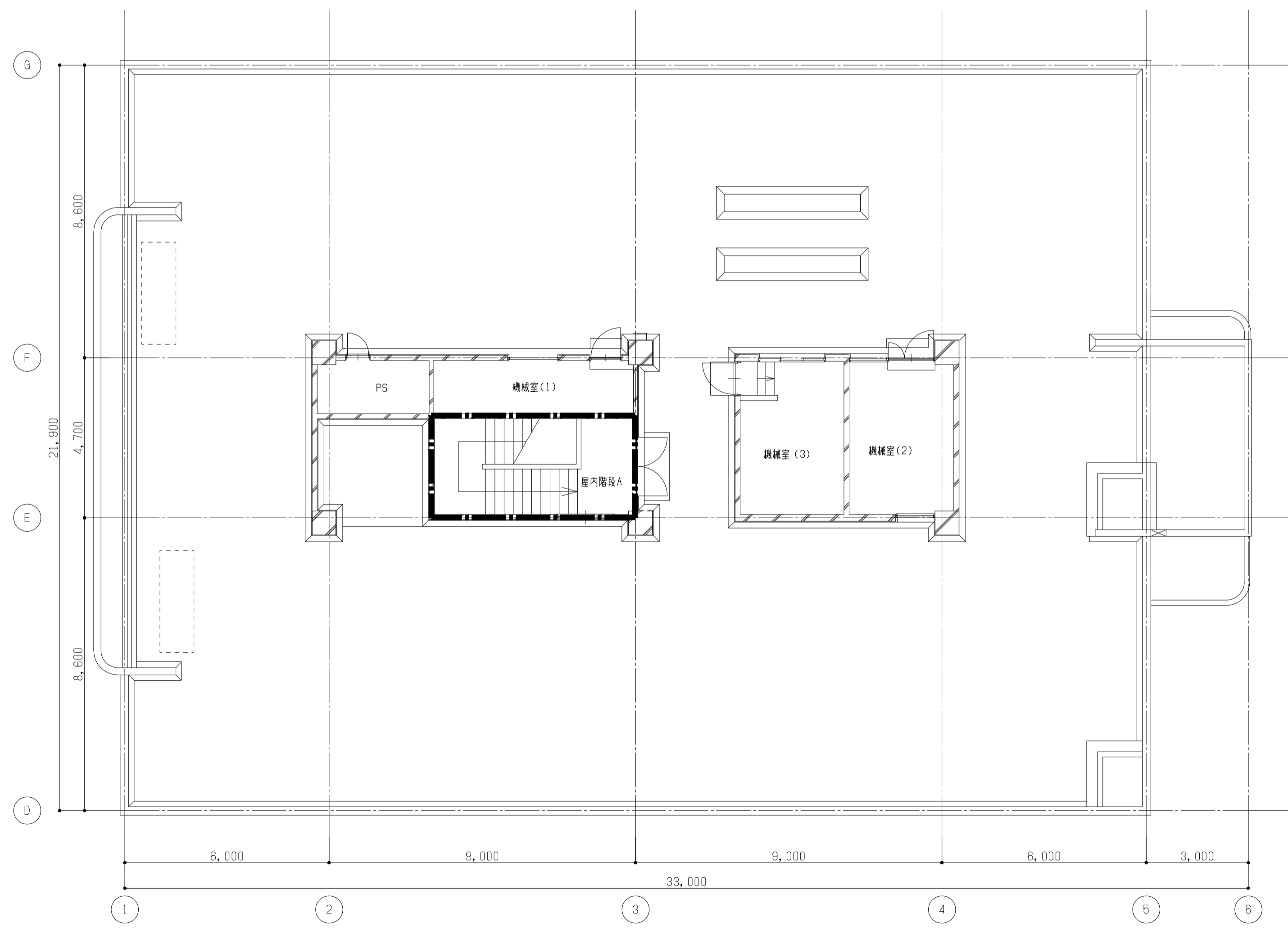
図面番号
E-08
図面枚数





屋根伏図 1/100



6階平面図 6階平面図0 1/100



7階平面図 7階平面図0 1/100

備考	 岡山大学施設企画部		 株式会社 新日本設備計画		設計業務名 岡山大学（鹿田）総合研究棟改修（保健学系）設備実施設計業務	工事名称 岡山大学（鹿田）総合研究棟改修Ⅱ（保健学系）電気設備工事	縮尺 A1: 1/100 A3: 1/200	図面番号 E-09	図面枚数
						図面名称 防火区画図 6・7階平面図	作成年月 令和7年10月		

記号	機器名称	備考
	ケーブルラック	
	防火区画貫通処理材(ケーブルラック用)	国土交通省大臣認定工法
	防火区画貫通処理材(ケーブル・配管配線用)	国土交通省大臣認定工法(短管工法)
	防火区画貫通処理材(ケーブル・配管配線用)	国土交通省大臣認定工法(短管工法)
	配管スリーブ(ケーブル・配管配線用)	
	配管スリーブ(ケーブル・配管配線用)	
	スリーブ(ケーブル・配管配線用)	
	スリーブ(ケーブル・配管配線用)	

※注記
1. 図中の★印は取外し再取付を示す。

ケーブルラック リスト

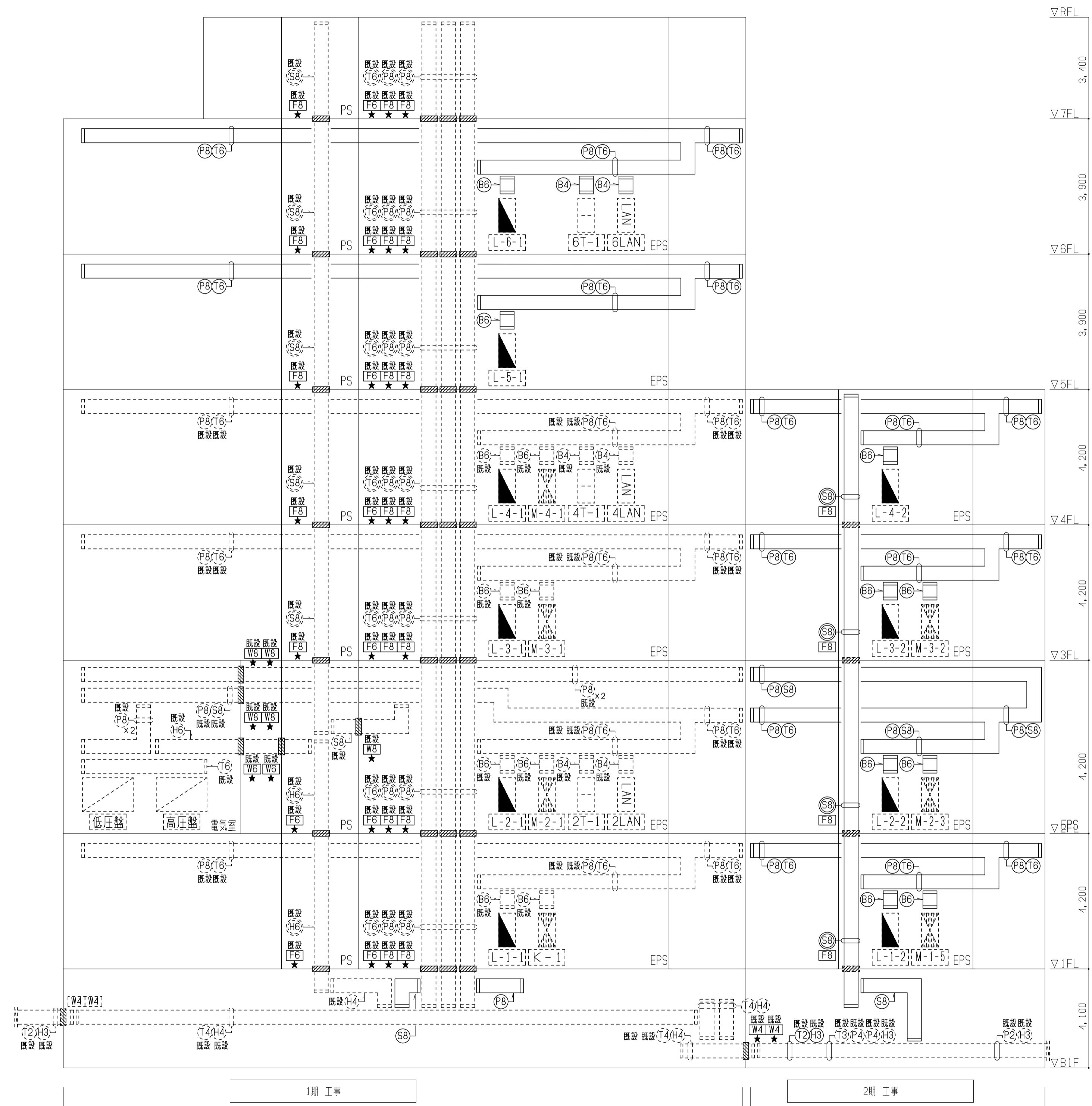
記号	用途	種別・仕様
<水平用>		
(H4)	電力(高圧)用	ZM-400A
(H6)	電力(高圧)用	ZM-600A
(P8)	電力(低圧)用	ZM-800A
(T4)	通信用	ZM-400A
(T6)	通信用	ZM-600A
(S8)	電力・通信用	ZM-800A(セバレート付)
<垂直用>		
(H6)	電力(高圧)用	ZM-600A
(P8)	電力(低圧)用	ZM-800A
(T6)	通信用	ZM-600A
(S8)	電力・通信用	ZM-800A(セバレート付)
<各種盤立下用>		
(B6)	電力用	ZM-600A
(B4)	通信用	ZM-400A

防火区画(ケーブルラック用)リスト

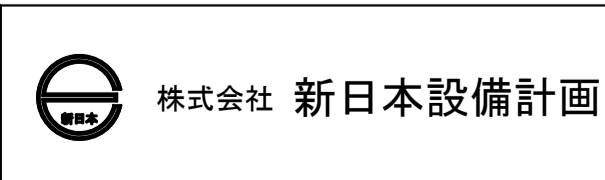
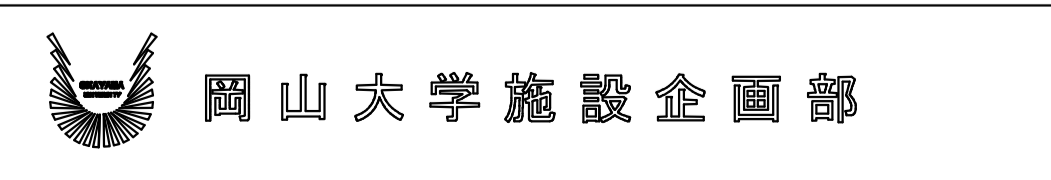
記号	種別・仕様	備考
<水平用>		
W4	ケーブルラック 400W用	折貫通補修 別途建築工事
W8	ケーブルラック 800W用	折貫通補修 別途建築工事
W6	ケーブルラック 600W用	折貫通補修 別途建築工事
<垂直用>		
F6	ケーブルラック 600W用	折貫通補修 別途建築工事
F8	ケーブルラック 800W用	折貫通補修 別途建築工事

防火区画(ケーブル用)リスト

記号	用途	スリーブ径 折貫通径	配管サイズ	特殊処理	防火区画貫通処理	備考
<水平用>						
(P)S	電力用	50φ	E31	-	配管(E31)短管工法	折貫通補修 本工事
(P)	電力用	100φ	E75	-	配管(E75)短管工法	折貫通補修 本工事
(P)L	電力用	200φ	G92	-	配管(G92)短管工法	折貫通補修 本工事 *開口補強 別途建築工事
(P)XS	電力(X線遮蔽)用	50φ	E31	両端1m鉛巻	配管(E31)短管工法	折貫通補修 本工事
(P)X	電力(X線遮蔽)用	100φ	E75	両端1m鉛巻	配管(E75)短管工法	折貫通補修 本工事
(P)XL	電力(X線遮蔽)用	200φ	G92	両端1m鉛巻	配管(G92)短管工法	折貫通補修 本工事 *開口補強 別途建築工事
(T)S	通信用	50φ	E31	-	配管(E31)短管工法	折貫通補修 本工事
(T)	通信用	100φ	E75	-	配管(E75)短管工法	折貫通補修 本工事
(T)XS	通信(X線遮蔽)用	50φ	E31	両端1m鉛巻	配管(E31)短管工法	折貫通補修 本工事
(T)X	通信(X線遮蔽)用	100φ	E75	両端1m鉛巻	配管(E75)短管工法	折貫通補修 本工事
<垂直用>						
(P)S	電力用	50φ	E31	-	配管(E31)短管工法	折貫通補修 本工事
(P)	電力用	100φ	E75	-	配管(E75)短管工法	折貫通補修 本工事
(P)L	電力用	200φ	G92	-	配管(G92)短管工法	折貫通補修 本工事 *開口補強 別途建築工事



備考



設計業務名
岡山大学(鹿田)総合研究棟改修(保健学系)設備実施設計業務

工事名称
岡山大学(鹿田)総合研究棟改修Ⅱ(保健学系)電気設備工事

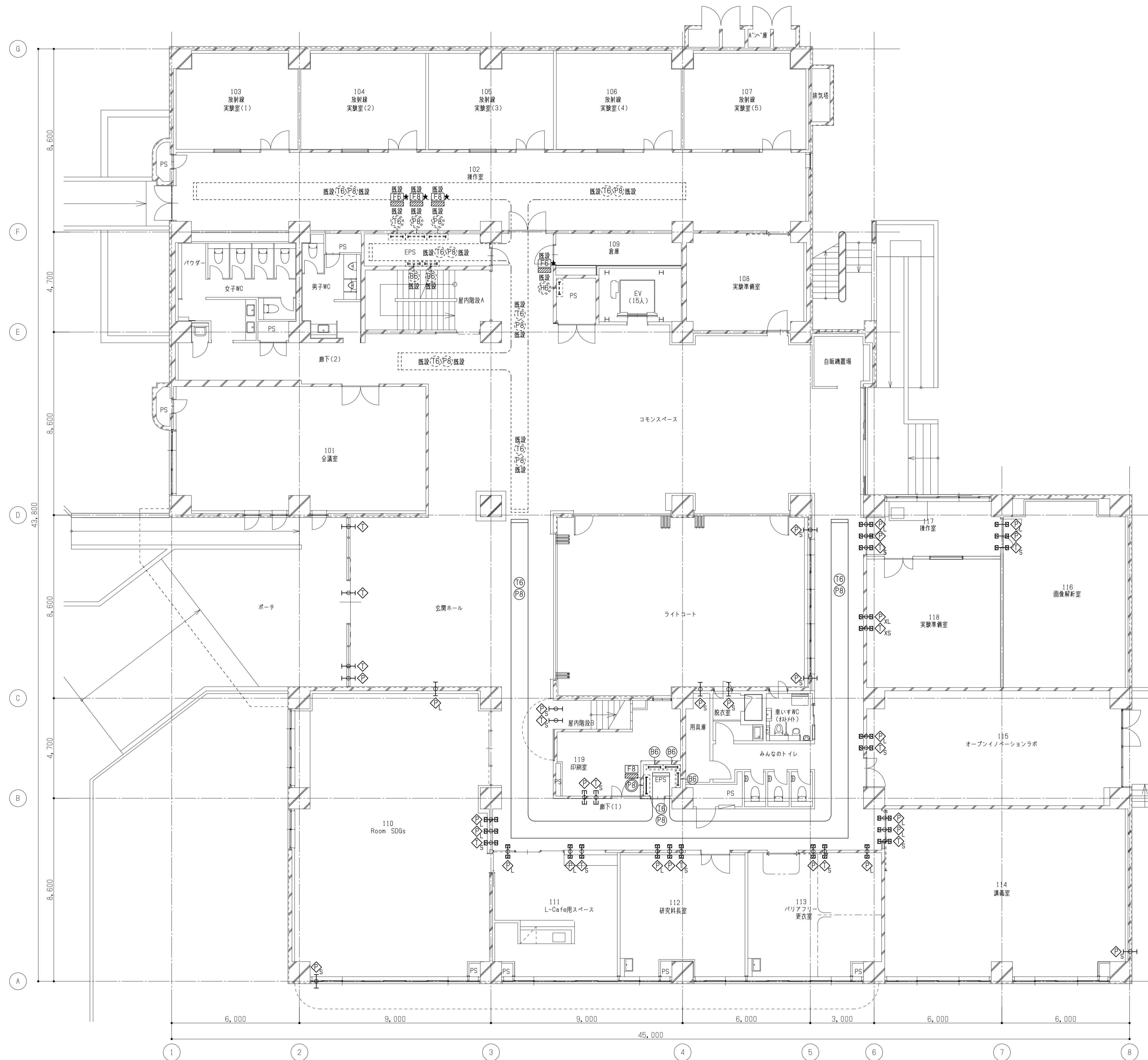
図面名称
ケーブルラック・防火区画貫通処理 凡例・注記・系統図

縮尺
A1: -
A3: -

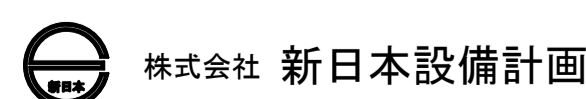
図面番号
E-10

図面枚数

作成年月
令和7年10月



備考



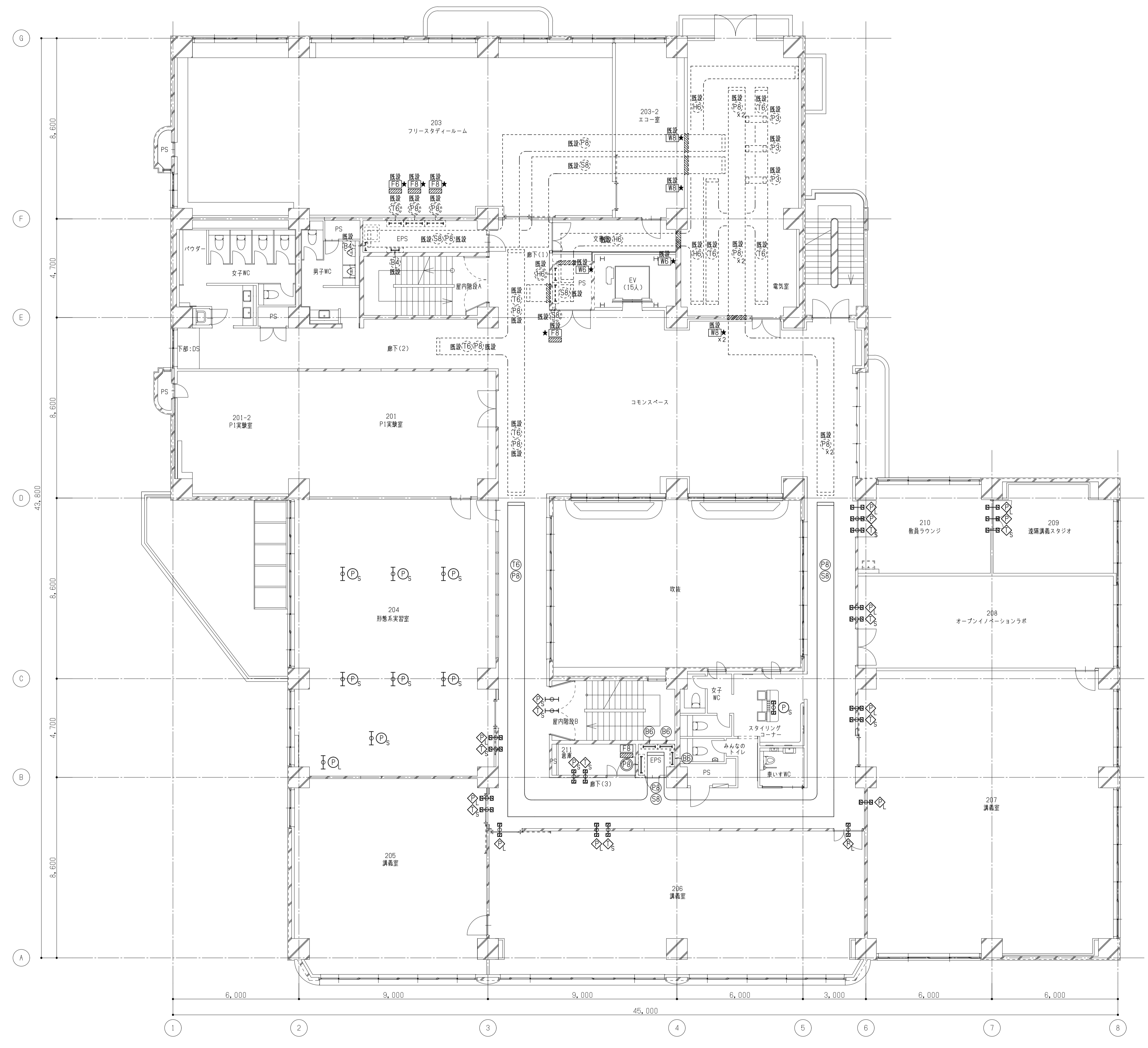
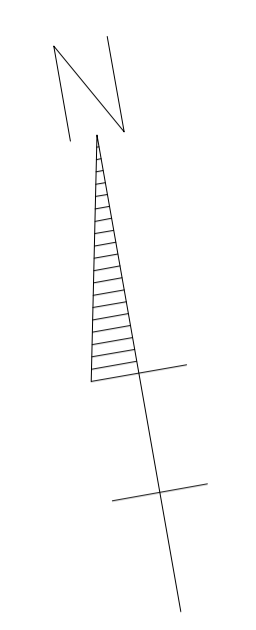
設計業務名
岡山大学（鹿田）総合研究棟改修（保健学系）設備実施設計業務



工事名称
岡山大学（鹿田）総合研究棟改修Ⅱ（保健学系）電気設備工事
図面名称
ケーブルラック・防火区画貫通処理 1階平面図

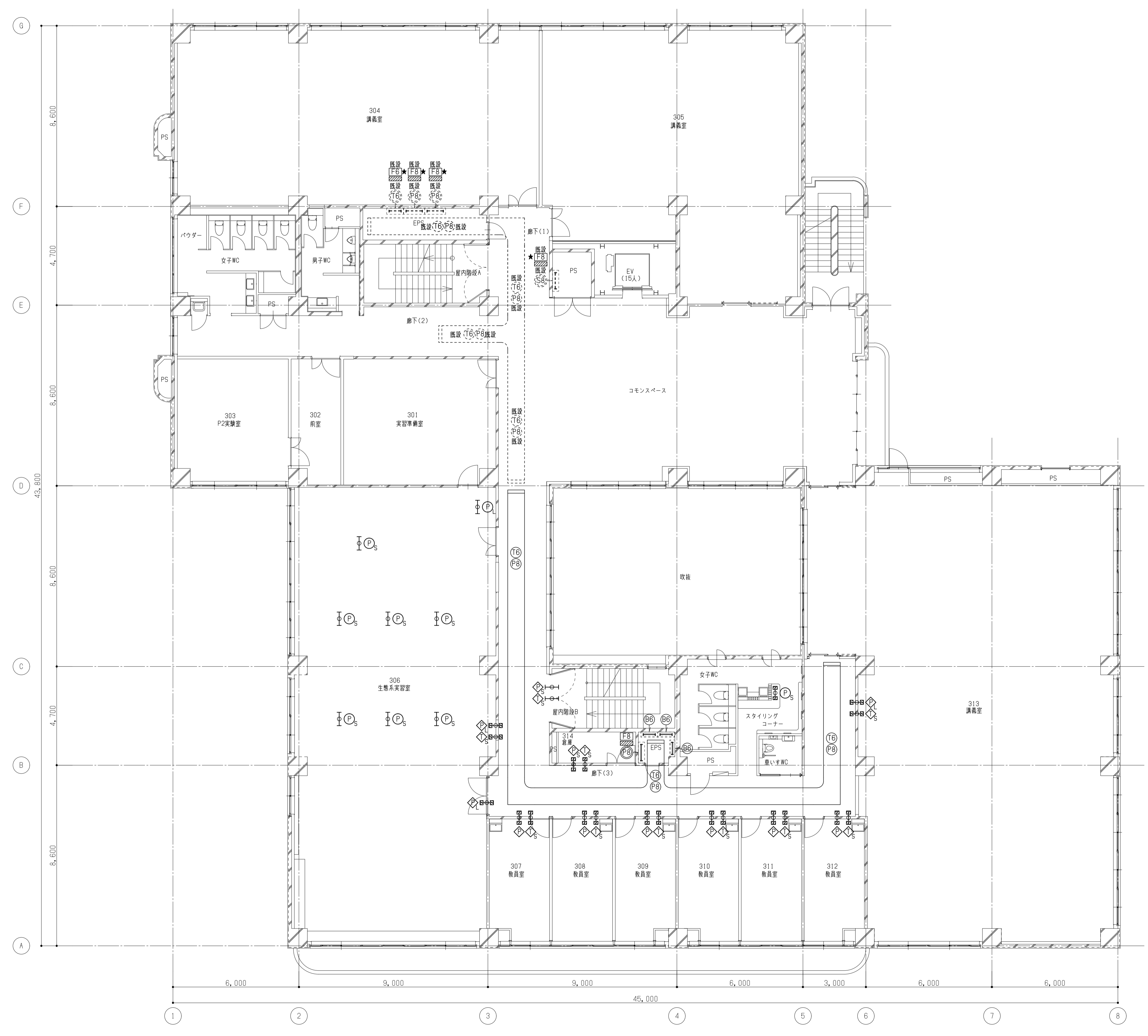
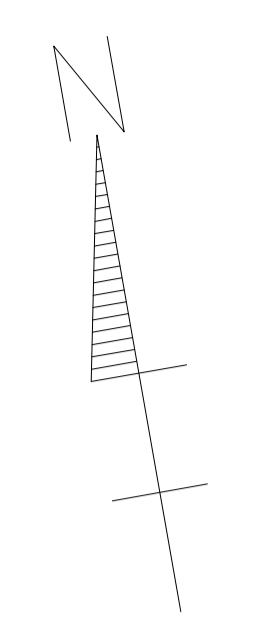
縮尺
A1: 1/100
A3: 1/200
作成年月
令和7年10月



図面番号
E - 12

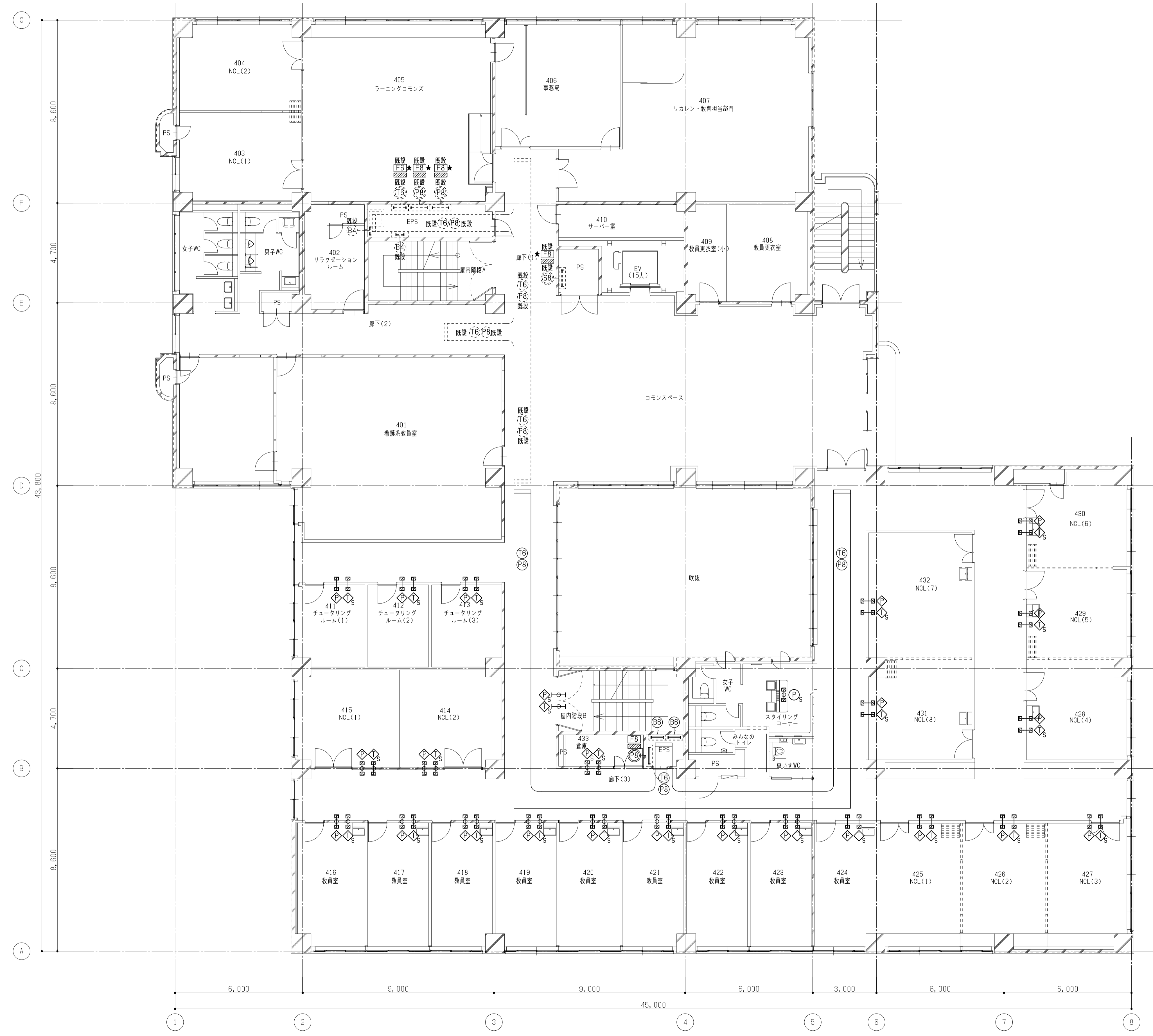
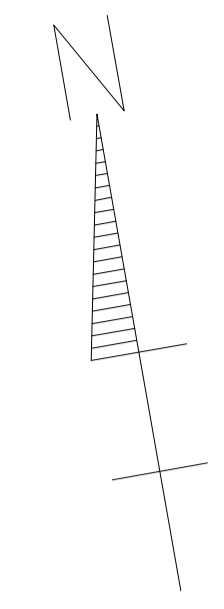
図面枚数



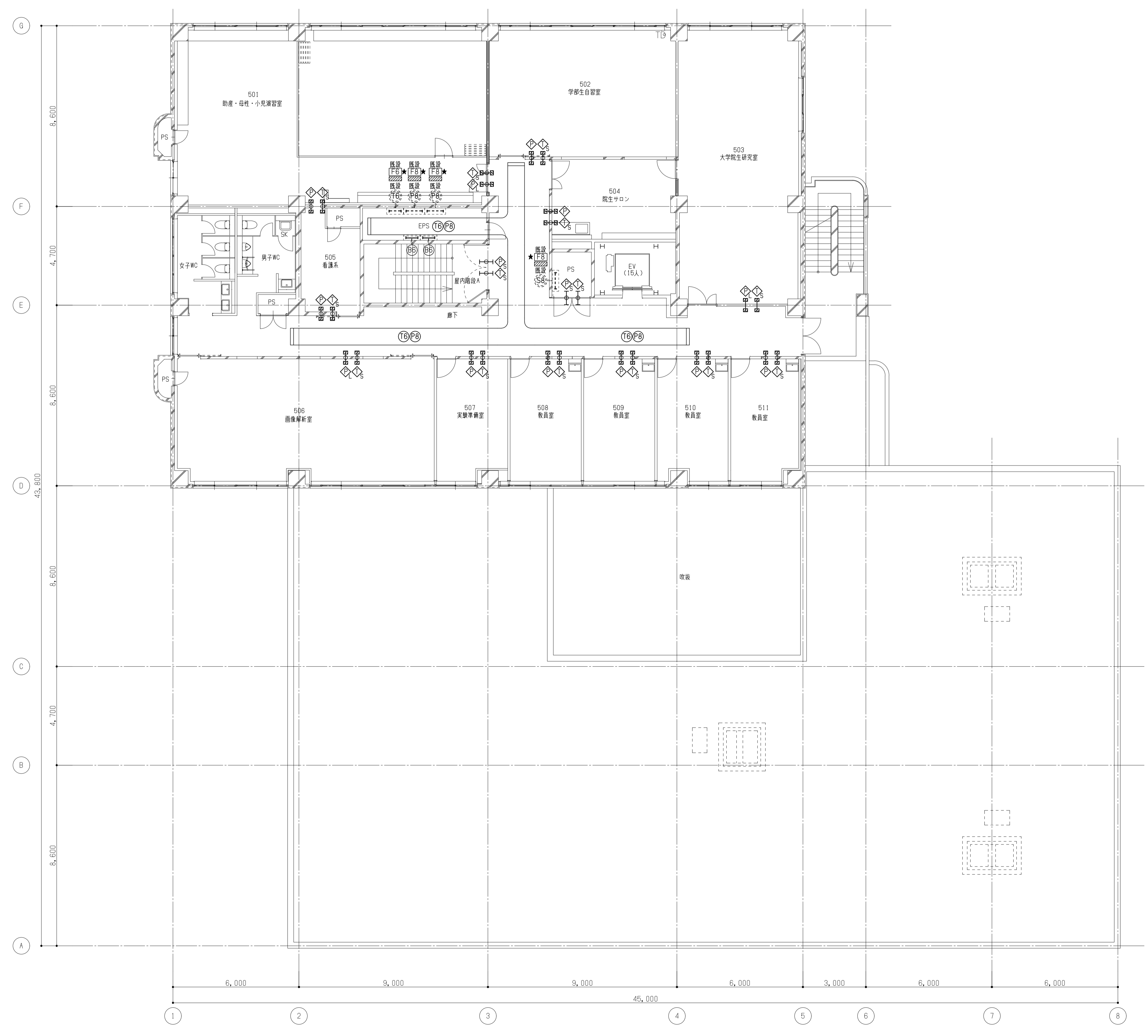
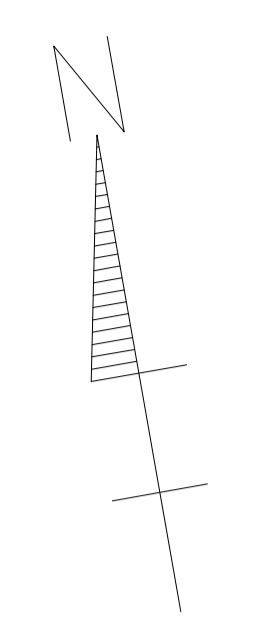
備考	 岡山大学施設企画部	 株式会社 新日本設備計画	設計業務名 岡山大学（鹿田）総合研究棟改修（保健学系）設備実施設計業務	工事名称 岡山大学（鹿田）総合研究棟改修Ⅱ（保健学系）電気設備工事	縮尺 A1: 1/100 A3: 1/200	図面番号 E - 13	図面枚数
			図面名称 ケーブルラック・防火区画貫通処理 2階平面図	作成年月 令和7年10月			





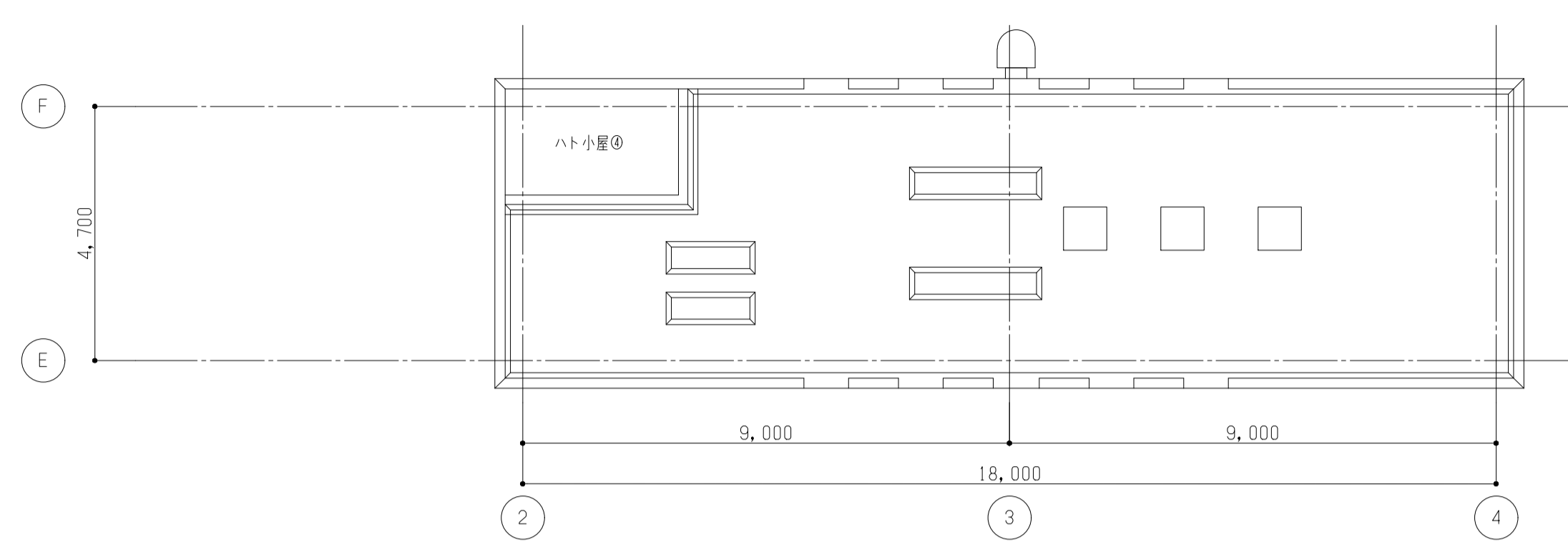
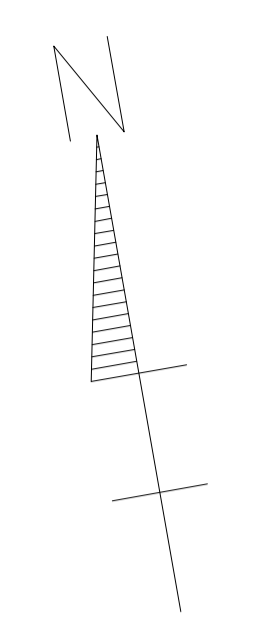
備考	 岡山大学施設企画部	 株式会社 新日本設備計画	設計業務名 岡山大学（鹿田）総合研究棟改修（保健学系）設備実施設計業務	工事名称 岡山大学（鹿田）総合研究棟改修Ⅱ（保健学系）電気設備工事	縮尺 A1: 1/100 A3: 1/200	図面番号 E - 14	図面枚数
			図面名称 ケーブルラック・防火区画貫通処理 3階平面図	作成年月 令和7年10月			



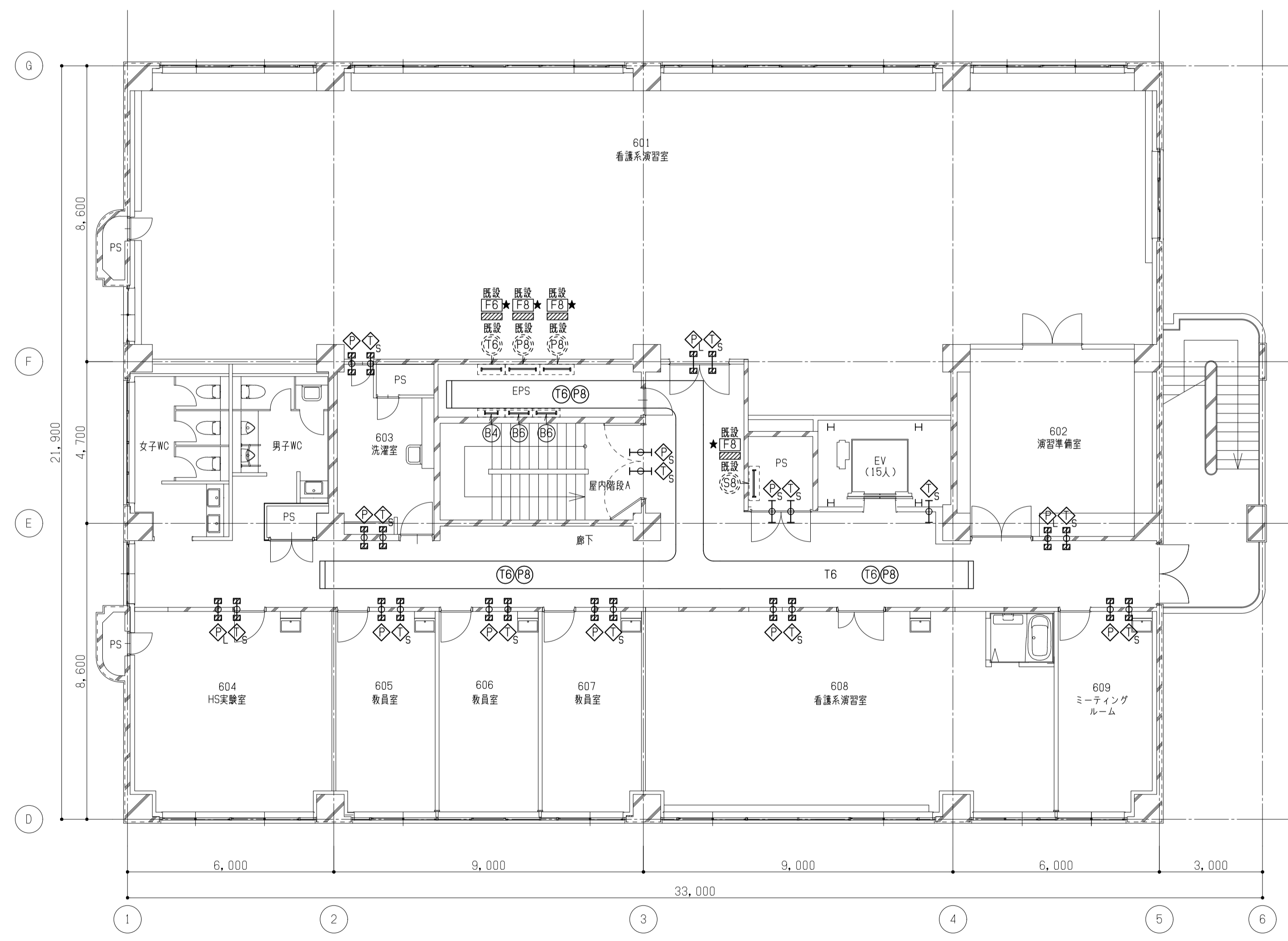
備考	岡山大学施設企画部	株式会社 新日本設備計画	設計業務名	工事名称	縮尺	図面番号	図面枚数
			岡山大学(鹿田)総合研究棟改修(保健学系)設備実施設計業務	岡山大学(鹿田)総合研究棟改修Ⅱ(保健学系)電気設備工事 ケーブルラック・防火区画貫通処理 4階平面図	A1: 1/100 A3: 1/200	E-15	
					作成年月		
					令和7年10月		



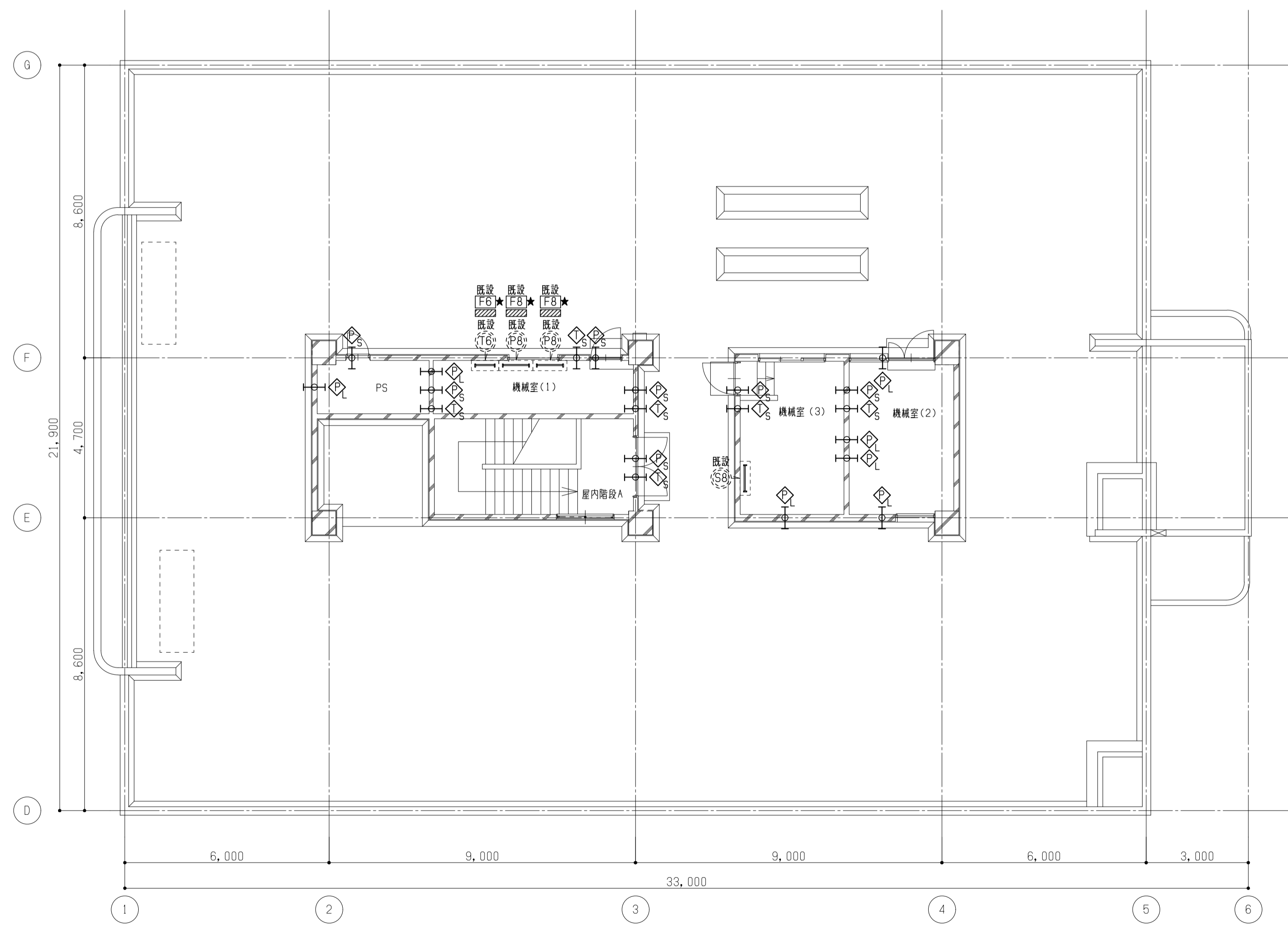
備考	 岡山大学施設企画部	 株式会社 新日本設備計画	設計業務名	工事名称	縮尺	図面番号	図面枚数
			岡山大学 (鹿田) 総合研究棟改修 (保健学系) 設備実施設計業務	岡山大学 (鹿田) 総合研究棟改修Ⅱ (保健学系) 電気設備工事	A1: 1/100 A3: 1/200	E - 16	
			図面名称	作成年月			
			ケーブルラック・防火区画貫通処理 5階平面図	令和7年10月			



屋根伏図 1/100

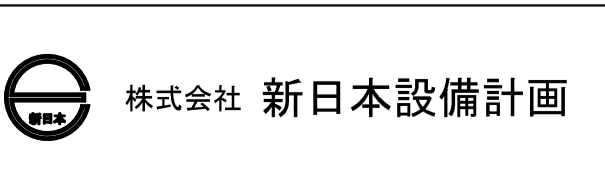
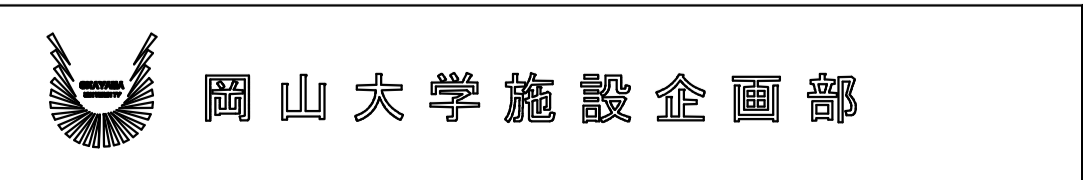


6階平面図 1/100



7階平面図 1/100

備考



設計業務名
岡山大学（鹿田）総合研究棟改修（保健学系）設備実施設計業務

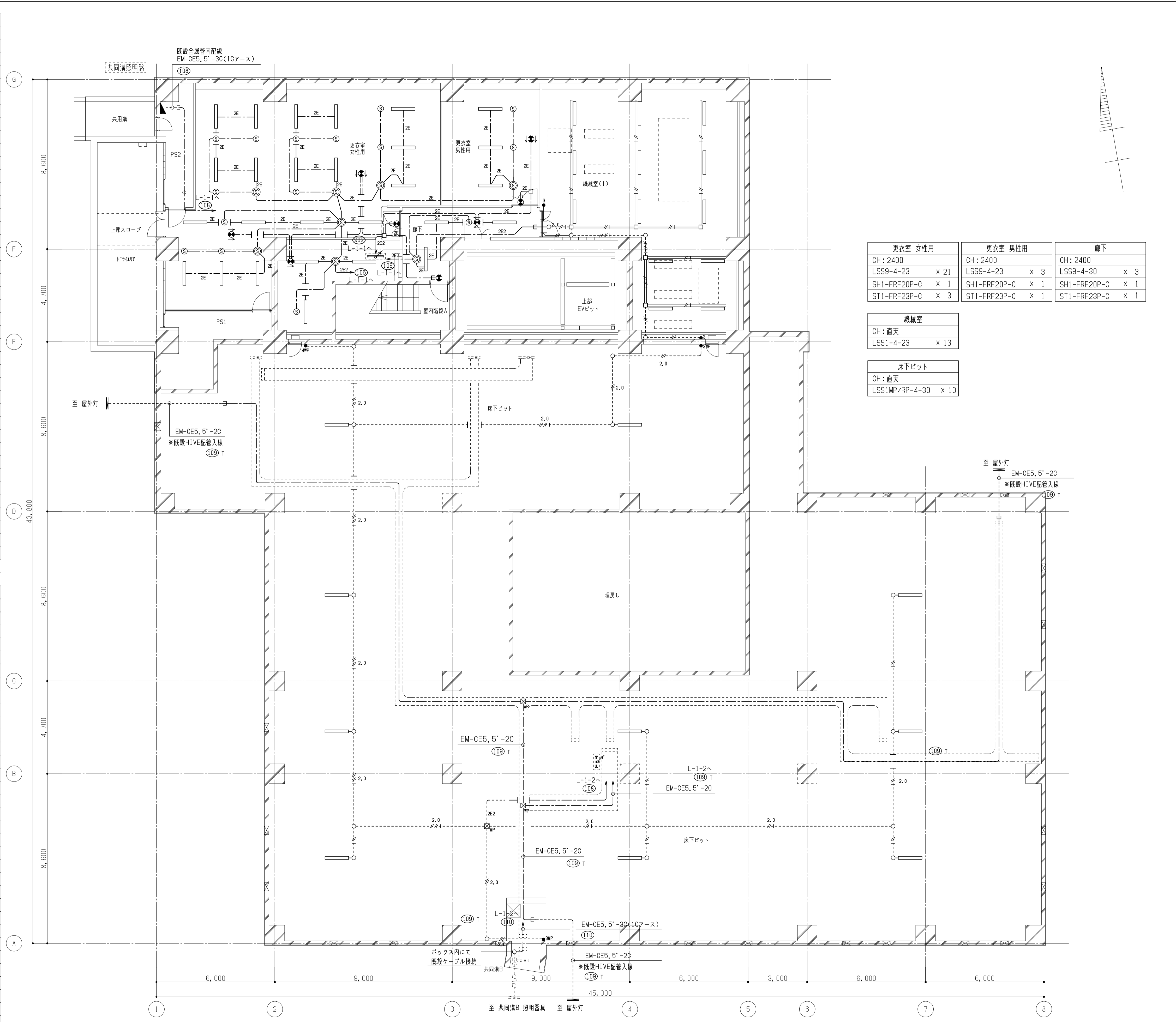
工事名称
岡山大学（鹿田）総合研究棟改修Ⅱ（保健学系）電気設備工事
図面名称
ケーブルラック・防火区画貫通処理 6・7階平面図

縮尺
A1: 1/100
A3: 1/200
作成年月
令和7年10月

図面番号
E-17
図面枚数

器具凡例		
記号	名称	備考
■	電灯分電盤	
□	照明器具 (ベースライト)	
○	照明器具 (ダウンライト)	
◎	照明器具 (シーリングライト)	
○	照明器具 (ブラケット)	
▽	照明器具 (投光器)	
●	照明器具 (鏡面口誘導灯)	
⊕	照明器具 (通路誘導灯)	
⊕	照明器具 (階段通路誘導灯)	階数表示付
●	タンブラスイッチ 1P15Ax1 名前表示付	傍記「WP」付は防滴カバー付
●3	タンブラスイッチ 3W15Ax1 名前表示付	傍記「WP」付は防滴カバー付
●4	タンブラスイッチ 4W15Ax1 名前表示付	傍記「WP」付は防滴カバー付
●L	タンブラスイッチ 1P15Ax1 名前表示・動作表示灯付	
⚡	調光スイッチ 1P15Ax1 名前表示付	
⚡3	調光スイッチ 3W15Ax1 名前表示付	
●S	熱線センサスイッチ用操作スイッチ 1回路用	
●2S	熱線センサスイッチ用操作スイッチ 2回路用	
◎	熱線センサスイッチ 親機	明るさセンサー付 広角感知 8A以上
◎	熱線センサスイッチ 子機	広角感知
◎WP	熱線センサスイッチ 親機 (防水型)	明るさセンサー付 広角感知 8A以上
◎WP	熱線センサスイッチ 子機 (防水型)	広角感知
◎	熱線センサスイッチ 子機 (換気扇連動機能付)	1速用
◎	熱線センサスイッチ (照明・換気扇兼用連動機能付)	
⊞	排気ファン	別途機械設備工事
⊞	天井扇	別途機械設備工事
●AS	自動点滅器 3A	
□	レースウェイ 40x30	
□	ライティングダクト	
○	丸形露出ボックス	
□	配線取出用/ジョイント用ボックス	
⊞mno	P. BOX 鋼板製 (サイズ(mm)は下記による。)	
	・mno : (mx100)W x (nx100)W x (ox100)H	
	・記載無き場合は、150x150x150とする。	
	・「W」付は、WP-SUSとする。	
—	配管配線	
⊞	壁内保護配管	E露出メタルモール ⊞ 隠蔽PF管
⊞	立上り・立下げ配管配線	
*注記		

配線凡例						
記号	内容	二重天井内	露出配管		壁立上下	
			屋内	屋外	隠蔽部	露出部
—	EM-EEF1.6-2C	ころがし	(E19)	(G16)	(PF16)	(MM A)
3	EM-EEF1.6-3C	ころがし	(E25)	(G22)	(PF22)	(MM A)
2+2	EM-EEF1.6-2C×2	ころがし	(E25)	(G22)	(PF22)	(MM A)
3+2	EM-EEF1.6-3C+2C	ころがし	(E25)	(G22)	(PF22)	(MM B)
3+3	EM-EEF1.6-3C+3C	ころがし	(E31)	(G28)	(PF28)	(MM B)
3+3+2	EM-EEF1.6-3C×2+2C	ころがし	(E31)	(G28)	(PF22XPF28)	(MM B)
3+3+3	EM-EEF1.6-3C×3	ころがし	(E39)	(G36)	(PF22XPF28)	(MM B)
3x3+2	EM-EEF1.6-3C×3+2C	ころがし	(E39)	(G36)	(PF28)×2	(MM B)
3x2 2x2	EM-EEF1.6-3C×2+2C×2	ころがし	(E39)	(G36)	(PF22XPF28)	(MM B)
3x4	EM-EEF1.6-3C×4	ころがし	(E39)	(G36)	(PF28)×2	(MM B)
2E	EM-EEF1.6-3C (107-ス)	ころがし	(E25)	(G22)	(PF22)	(MM A)
2E2	EM-EEF2.0-3C (107-ス)	ころがし	(E25)	(G22)	(PF22)	(MM A)
4E2	EM-EEF2.0-3C+2C (107-ス)	ころがし	(E31)	(G28)	(PF28)	(MM B)
—	EM-IE1.6×2	-	(E19)	(G16)	-	-
—	EM-IE1.6×3	-	(E19)	(G16)	-	-
—	EM-IE1.6×2 E1.6	-	(E19)	(G16)	-	-
—	EM-IE1.6×4 E1.6	-	(E25)	(G22)	-	-
2.0	EM-IE2.0×2 E1.6	-	(E19)	(G16)	-	-
2.0	EM-IE2.0×3	-	(E19)	(G16)	-	-
2.0	EM-IE2.0×4	-	(E25)	(G22)	-	-
2.0	EM-IE2.0×4 E1.6	-	(E25)	(G22)	-	-
P	EM-FOPEE1.2-2C	ころがし	(E19)	(G16)	(PF16)	(MM A)
2P	EM-FOPEE1.2-2C×2	ころがし	(E25)	(G22)	(PF22)	(MM A)
*注記						
1. ビット階の露出配管は、屋外露出配管同等とする。						
2. 図中、回路番号記号は以下の通りとします。						
①	共用盤電灯負荷 AC 1φ100V	①	実験盤電灯負荷 AC 1φ100V			
②	共用盤電灯負荷 AC 1φ200V	②	実験盤電灯負荷 AC 1φ200V			
3. 特記なき配管配線は下記とする。						
—	隠蔽配管配線	-----	露出配管配線			
—	二重天井内ケーブルころがし配線					
4. メタルモールの天井部には天井引出アダプターを設置すること。						

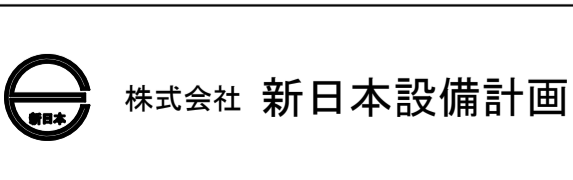
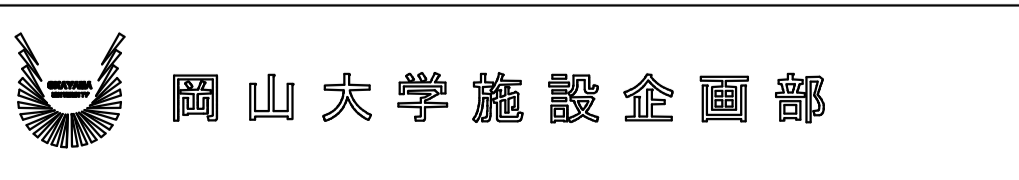


更衣室 女性用		更衣室 男性用		廊下	
CH: 2400		CH: 2400		CH: 2400	
LSS9-4-23	x 21	LSS9-4-23	x 3	LSS9-4-30	x 3
SH1-FRF20P-C	x 1	SH1-FRF20P-C	x 1	SH1-FRF20P-C	x 1
ST1-FRF23P-C	x 3	ST1-FRF23P-C	x 1	ST1-FRF23P-C	x 1

機械室	
CH: 直天	
LSS1-4-23	x 13

床下ピット	
CH: 直天	
LSS1MP/RP-4-30	x 10

備考



設計業務名
岡山大学 (鹿田) 総合研究棟改修 (保健学系) 設備実施設計業務

工事名称
岡山大学 (鹿田) 総合研究棟改修 II (保健学系) 電気設備工事

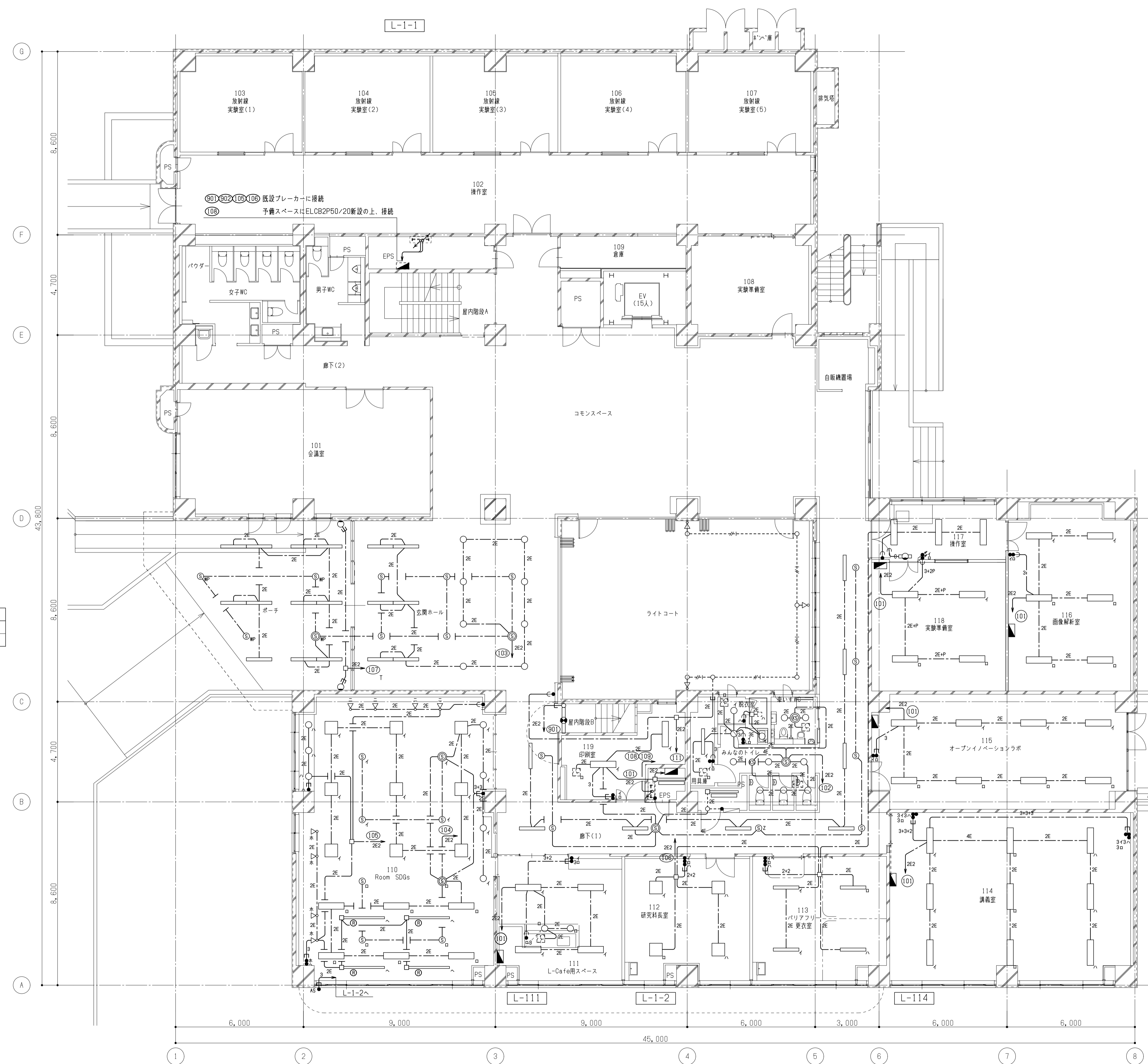
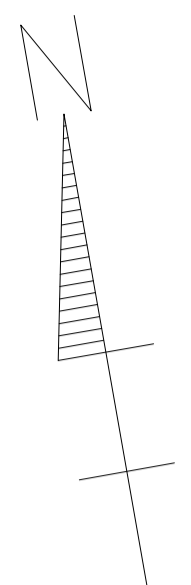
図面名称
電灯設備 凡例・注記・地下1階配線図

縮尺
A1: 1/100
A3: 1/200

図面番号
E-18

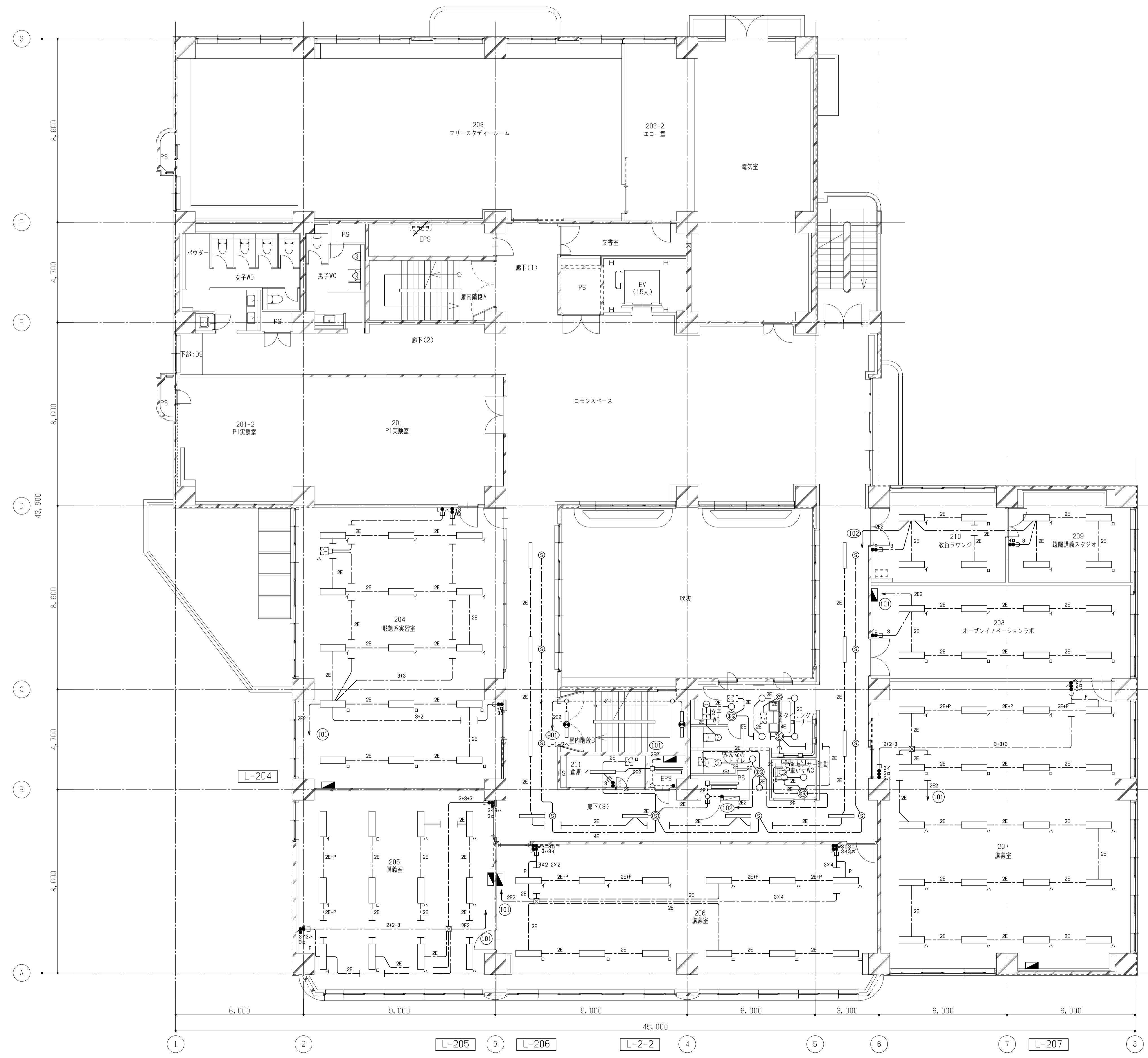
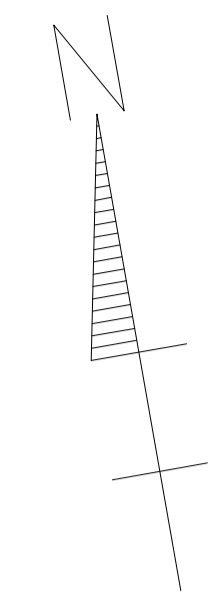
図面枚数

作成年月
令和7年10月



ポーチ CH: 2500 LSS1MP/RP-4-22 x 11 SP-5 x 2	玄関ホール CH: 2500 LSS1-4-23 x 6 LRS1-22 x 8	ライトコート CH: -- SP-4 x 3
屋内階段B CH: 直天 LDS1-K1-LBF11 x 1 (雙付)	119 印刷室 CH: 2400 SP-1-65 x 2	
EPS CH: 直天 LSS1-4-23 x 1	PS CH: 直天 LSS1-4-23 x 1	
用具庫 CH: 2400 LSS9-4-30 x 1	みんなのトイレ CH: 2400 LRS1-05 x 3 LDS1-LRS1-05 x 3	
車いすWC CH: 2400 LRS1-08 x 2	脱衣室 CH: 2400 LRS1-05 x 3	
廊下(1) CH: 2450 LSS9-4-30 x 8	111 L-Cafe用スペース CH: 2640 SP-1-65 x 4 LRS1-05 x 2	
110 Room SDGs CH: 2640 LRS15-4-58 x 9 SP-7-65 x 6 LRS1-05 x 7 SP-3 x 8		

L-118	L-116
117 操作室 CH: 2640 SP-1-48 x 3 SP-2 x 1	116 画像解析室 CH: 2640 SP-1-65 x 6
118 実験準備室 CH: 2640 SP-1-65 x 4	115 オープンバージョンラボ CH: 2640 SP-1-48 x 8
L-115	
114 講義室 CH: 2800 SP-1-65 x 9	113 バリアフリ CH: 2640 LSS9-4-23 x 4
112 研究科長室 CH: 2640 LRS15-4-80 x 4	113 バリアフリ更衣室 CH: 2640 LSS9-4-23 x 4



204 形態系実習室
CH: 2800
SP-1-48 x 15

屋内階段B	211 倉庫
CH: 直天	CH: 2400
LDS1-K1-LBF11 x 2 (壁付)	LSS9-4-30 x 1

EPS	PS
CH: 直天	CH: 直天
LSS1-4-23 x 1	LSS1-4-23 x 1

女子WC	みんなのトイレ
CH: 2400	CH: 2400
LRS1-05 x 1	LRS1-05 x 2
LDS1-LRS1-05 x 2	LDS1-LRS1-05 x 1

連いすWC	スタイリングコーナー
CH: 2400	CH: 2550
LRS1-05 x 2	LRS1-08 x 4

廊下 (3)
CH: 2500
LSS9-4-30 x 10

L-208

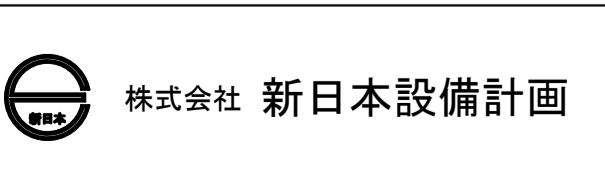
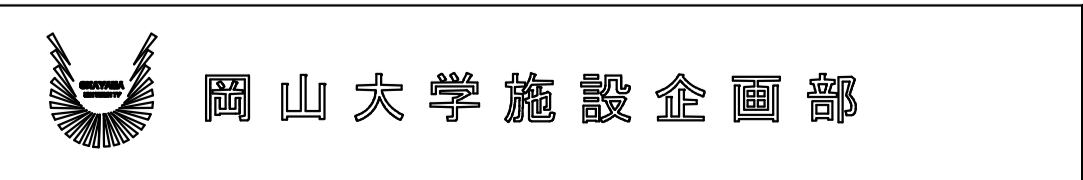
210 教員ラウンジ	209 遠隔講義スタジオ
CH: 2640	CH: 2640
SP-1-48 x 4	SP-1-48 x 4

208 オープン/ハイブリッド*
CH: 2800
SP-1-48 x 8

207 講義室
CH: 2800
SP-1-48 x 16
SP-1-48 (調光) x 4

205 講義室	206 講義室
CH: 2800	CH: 2800
SP-1-48 x 9	SP-1-65 x 6
SP-1-48 (調光) x 3	SP-1-65 (調光) x 6

備考

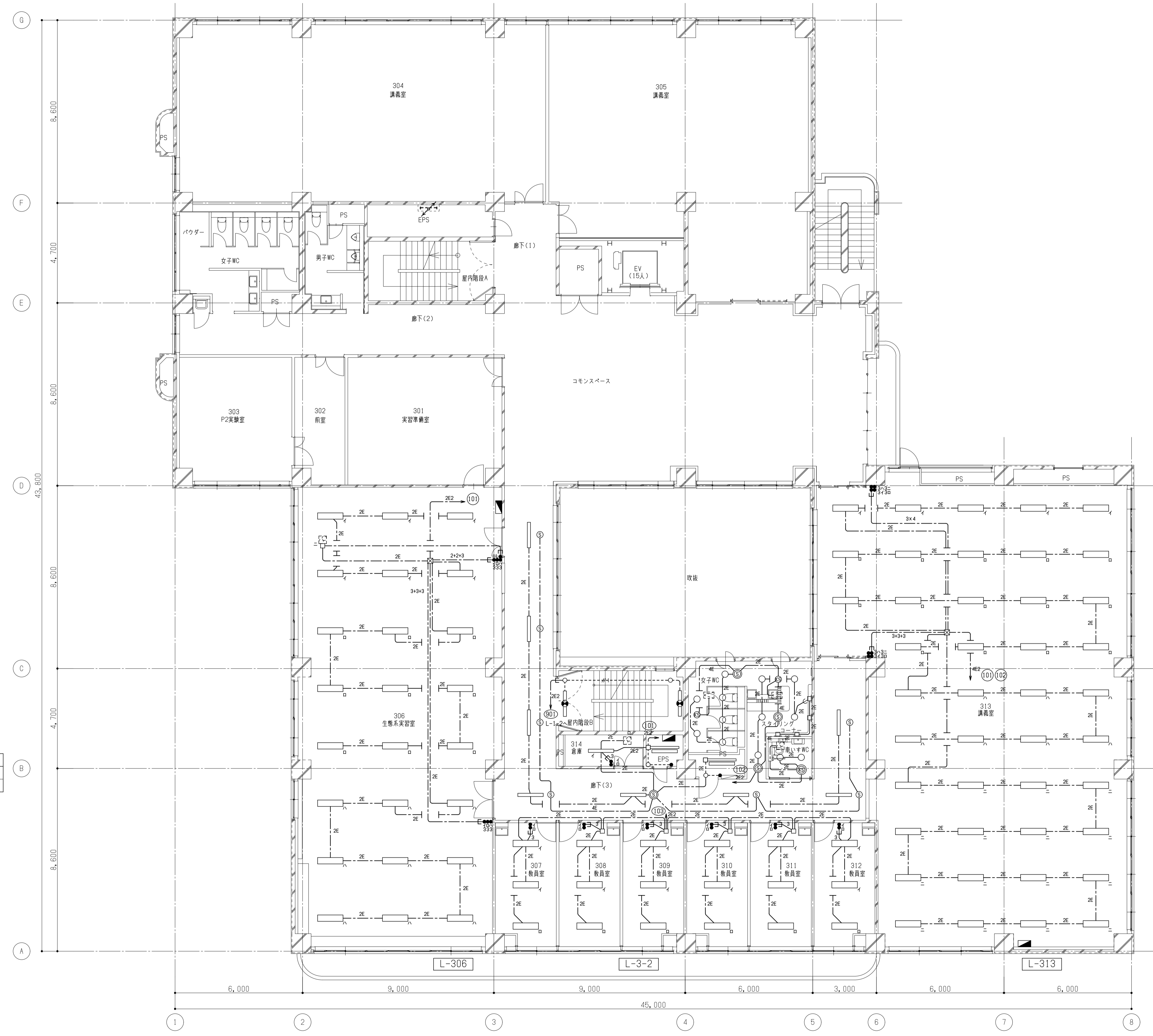
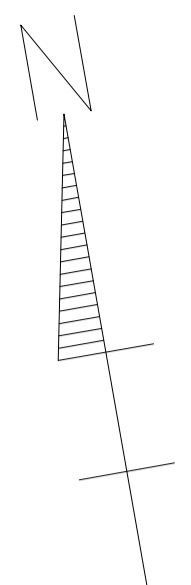


設計業務名
岡山大学 (鹿田) 総合研究棟改修 (保健学系) 設備実設計業務

工事名称
岡山大学 (鹿田) 総合研究棟改修 II (保健学系) 電気設備工事
図面名称
電灯設備 2階配線図

縮尺
A1: 1/100
A3: 1/200
作成年月
令和7年10月

図面番号
E-20
図面枚数

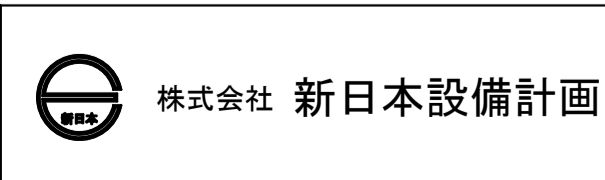
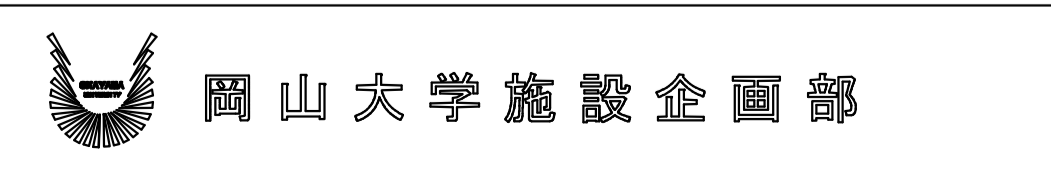


306 生態系実習室		
CH: 2800		
SP-1-48 x 24		
屋内階段B		
CH: 2400		
LDS1-K1-LBF11 x 2 (壁付)		
EPS		PS
CH: 直天		CH: 直天
LSS1-4-23 x 1		LSS1-4-23 x 1
女子WC	車いすWC	スタイリングコーナー
CH: 2550	CH: 2400	CH: 2550
LRS1-05 x 3	LRS1-05 x 2	LRS1-08 x 5
LDS1-LRS1-05 x 3		
廊下(3)		
CH: 2550		
LSS9-4-30 x 8		

313 講義室	
CH: 3400	
SP-1-37 x 43	

307~312 教員室	
CH: 2640	
LSS9-4-37 x 3	

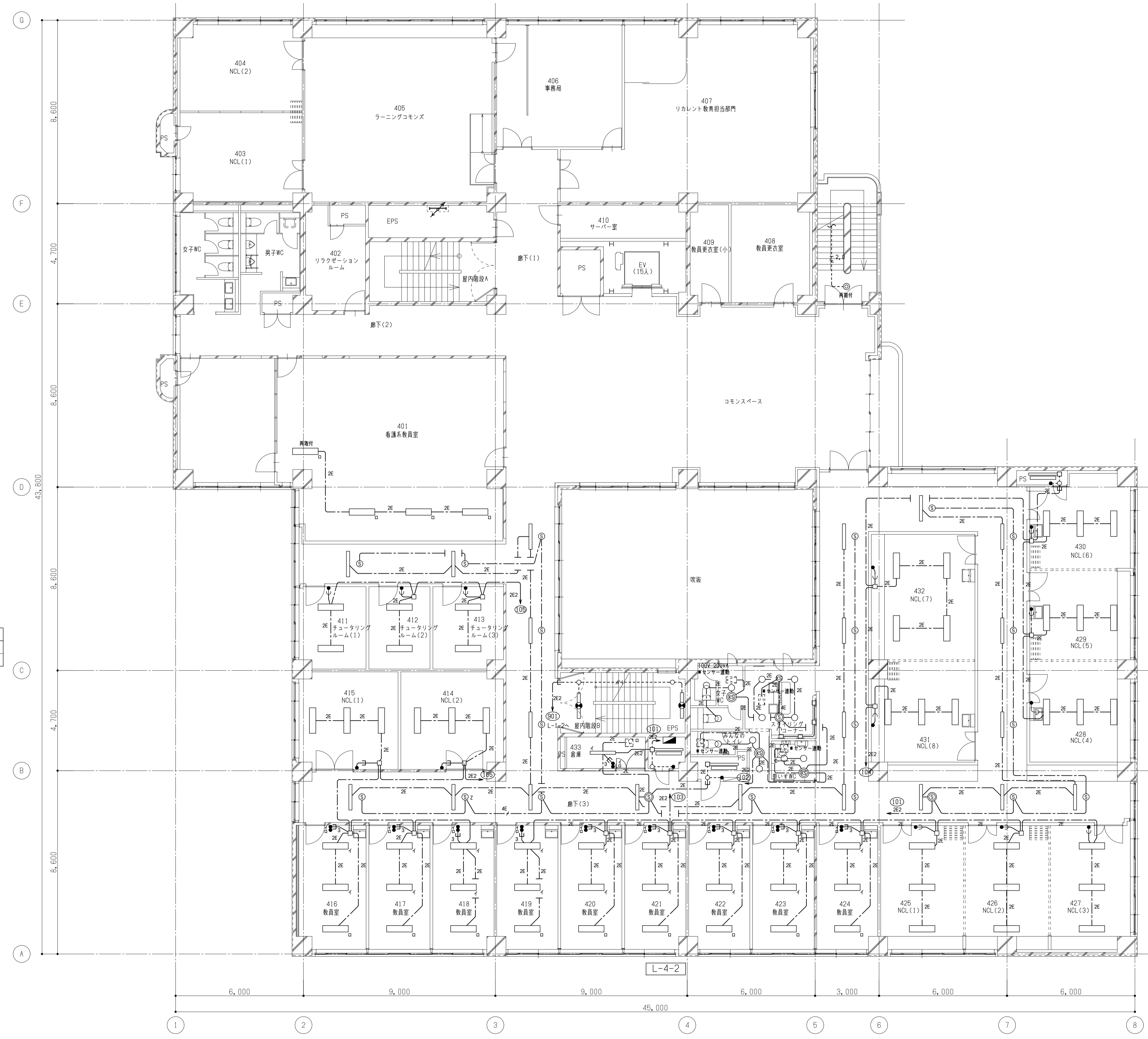
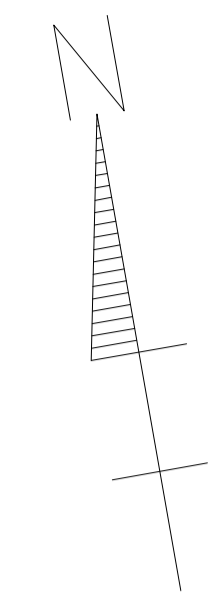
備考	



設計業務名
岡山大学(鹿田)総合研究棟改修(保健学系)設備実施設計業務

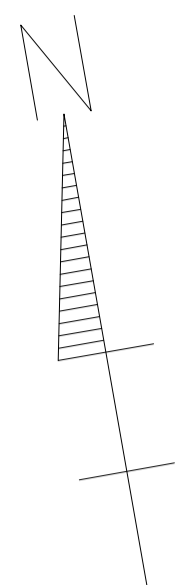
工事名称
岡山大学(鹿田)総合研究棟改修Ⅱ(保健学系)電気設備工事
図面名称
電灯設備 3階配線図

縮尺
A1: 1/100
A3: 1/200
作成年月
令和7年10月
図面番号
E-21
図面枚数
E-21

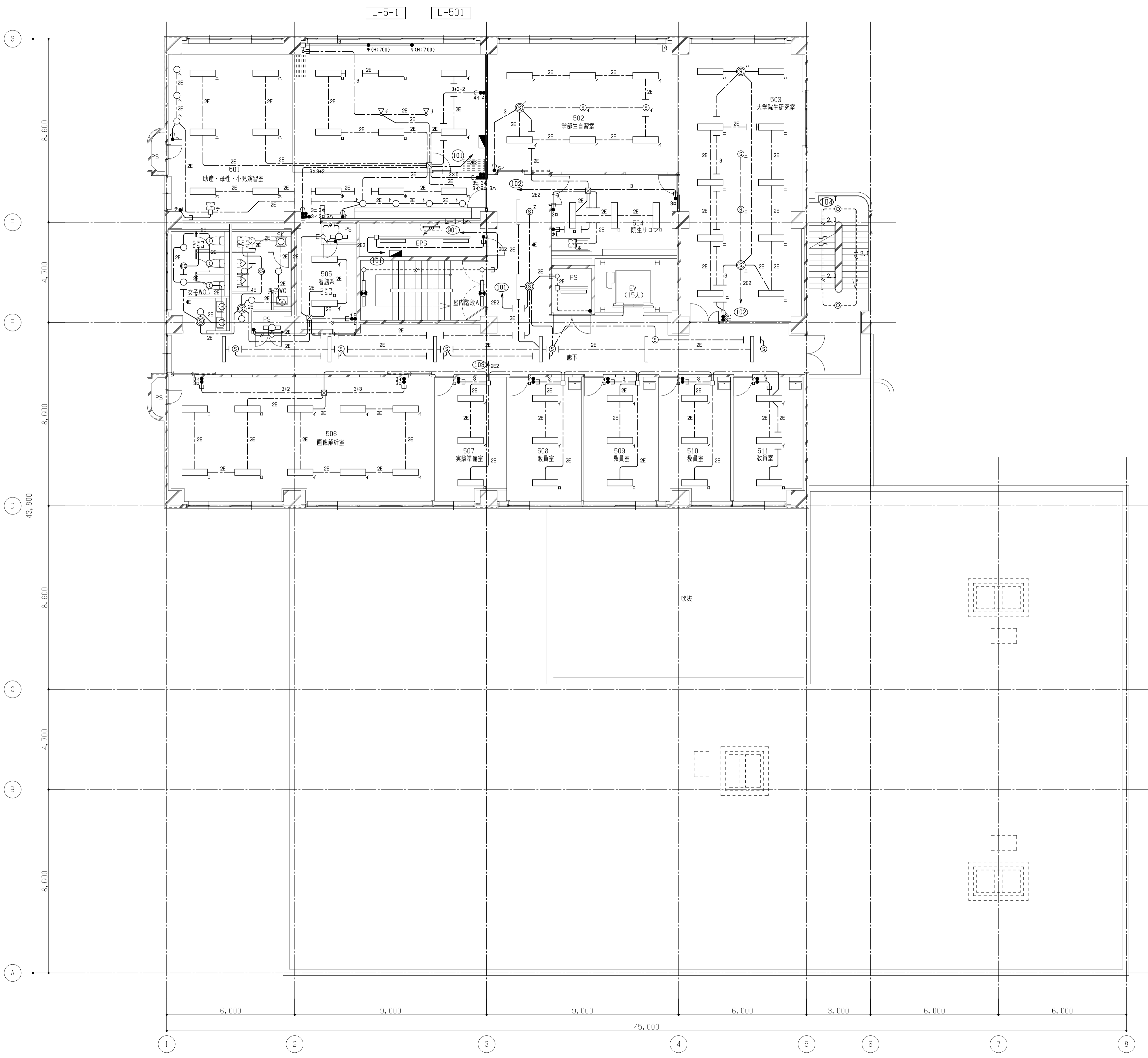


401 看護系教員室 CH: 2640 SP-1-48 x 3	411 チューティングルーム(1) CH: 2400 SP-1-48 x 2	412 チューティングルーム(2) CH: 2400 SP-1-48 x 2	413 チューティングルーム(3) CH: 2400 SP-1-48 x 2
415 NCL(1) CH: 2400 SP-1-48 x 3	414 NCL(2) CH: 2400 SP-1-48 x 3	屋内階段B CH: 直天 LDS1-K1-LBF11 x 2 (壁付)	
EPS CH: 直天 LSS1-4-23 x 1	PS CH: 直天 LSS1-4-23 x 1	女子WC CH: 2400 LRS1-05 x 1 LDS1-LRS1-05 x 2	みんなのトイレ CH: 2400 LRS1-05 x 2 LDS1-LRS1-05 x 1
車いすWC CH: 2400 LRS1-05 x 2	スタイリングコーナー CH: 2650 LRS1-08 x 4	廊下(3) CH: 2650 LSS9-4-30 x 21	

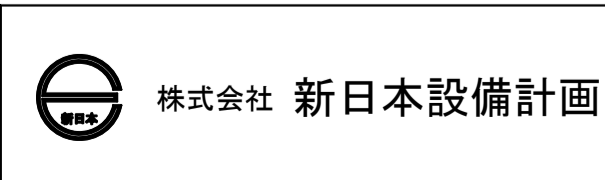
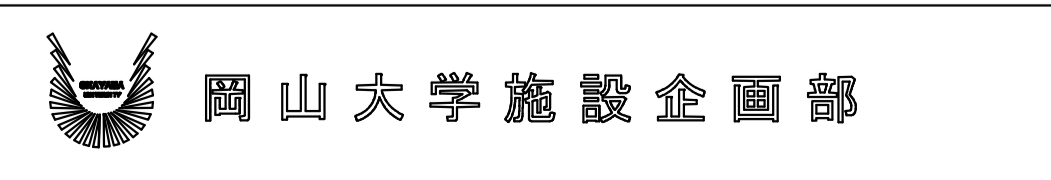
PS CH: 直天 LSS1-4-23 x 1	432 NCL(7) CH: 2400 SP-1-48 x 4	430 NCL(6) CH: 2400 SP-1-48 x 3
431 NCL(8) CH: 2400 SP-1-48 x 3	429 NCL(5) CH: 2400 SP-1-48 x 3	428 NCL(4) CH: 2400 SP-1-48 x 3
425 NCL(1) CH: 2400 SP-1-48 x 3	426 NCL(2) CH: 2400 SP-1-48 x 3	416~424 教員室 CH: 2640 LSS9-4-37 x 3
427 NCL(3) CH: 2400 SP-1-48 x 3	425 NCL(2) CH: 2400 SP-1-48 x 3	427 NCL(3) CH: 2400 SP-1-48 x 3



501 助産・母性・小児演習室 CH: 2500 SP-1-48 x 15 LRS1-05 x 7 SP-3 x 2	502 学部生実習室 CH: 2500 SP-1-48 x 6	503 大学院生研究室 CH: 2500 SP-1-48 x 10
504 院生サロン CH: 2500 SP-1-65 x 3	505 看護系 CH: 2400 SP-1-48 x 2	
女子WC CH: 2400 LRS1-05 x 5 LDS1-LRS1-05 x 3	男子WC CH: 2400 LRS1-05 x 5 LDS1-LRS1-05 x 2	
PS (WC横) CH: 直天 LSS1-2-15 x 1	PS (EPS横) CH: 直天 LSS1-2-15 x 1	
EPS CH: 直天 LSS1-4-23 x 2	屋内階段A CH: 直天 LDS1-K1-LBF11 x 2 (壁付)	PS (ELV横) CH: 直天 LSS1-4-23 x 1
廊下 CH: 2300 LSS9-4-30 x 8	屋外階段 CH: - SP-6 x 2	
506 画像解析室 CH: 2300 SP-1-48 x 10	507 実験準備室 CH: 2500 LSS9-4-48 x 3	507~511 教員室 CH: 2500 LSS9-4-48 x 3



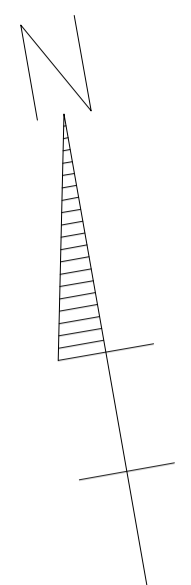
備考	
----	--



設計業務名
岡山大学 (鹿田) 総合研究棟改修 (保健学系) 設備実施設計業務

工事名称
岡山大学 (鹿田) 総合研究棟改修 II (保健学系) 電気設備工事
図面名称
電灯設備 5階配線図

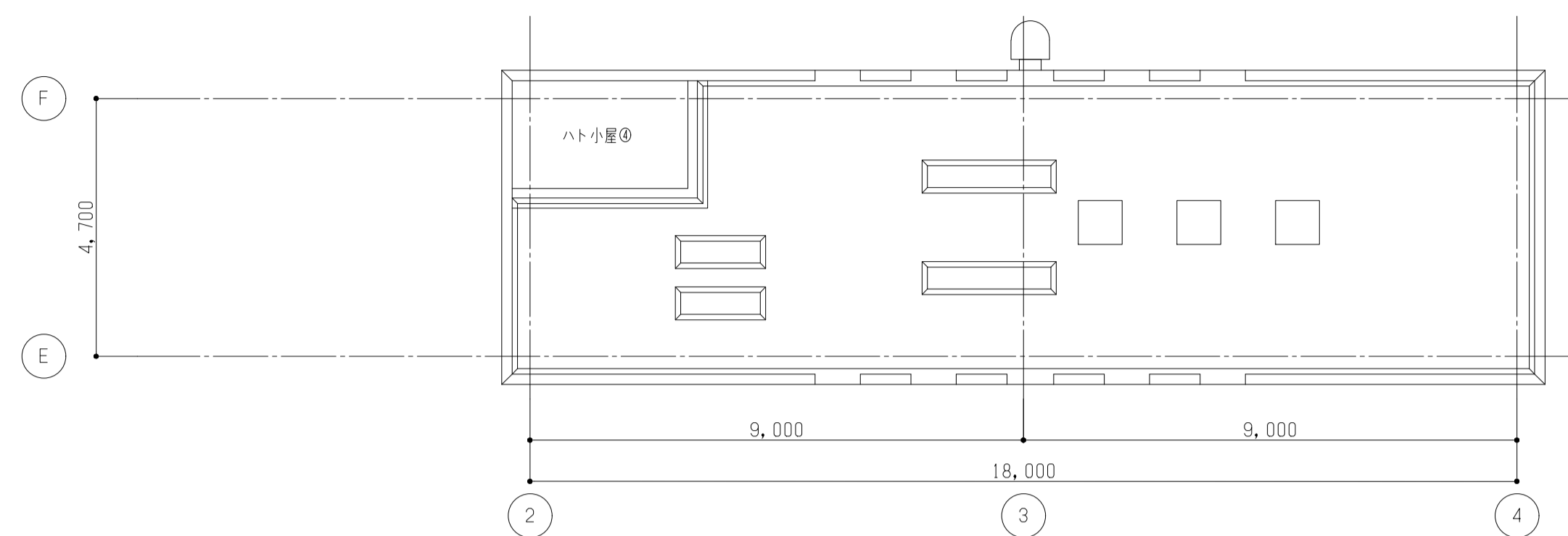
縮尺 A1: 1/100 A3: 1/200	図面番号 E - 23	図面枚数
作成年月 令和7年10月		



601 看護系演習室	602 演習準備室	603 洗濯室
CH: 2800	CH: 2500	CH: 2400
SP-1-48 x 30	SP-1-48 x 4	SP-1-48 x 1

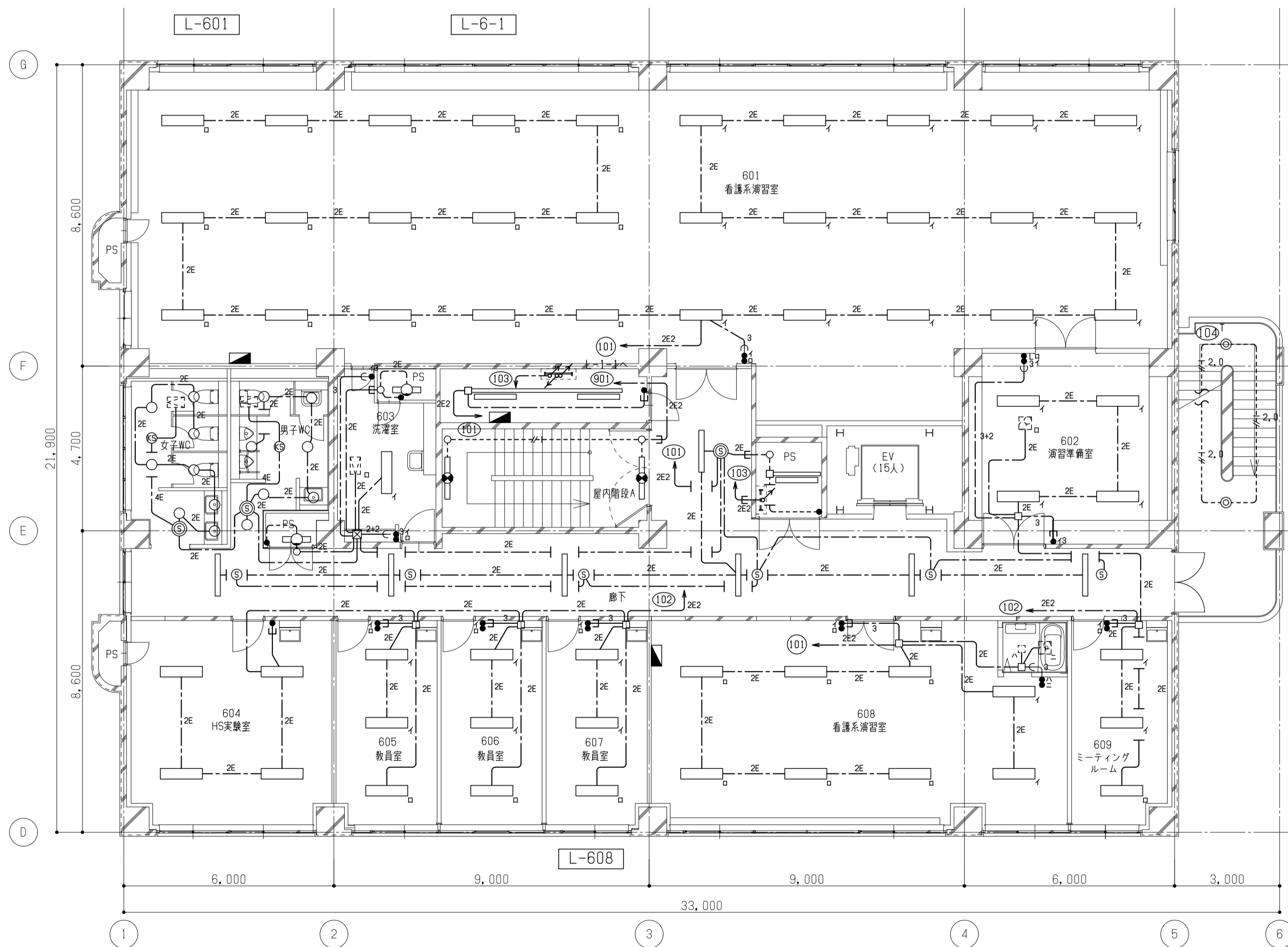
女子WC	男子WC	PS (WC機)	PS (EPS機)	EPS	屋内階段A	PS (ELV機)
CH: 2400	CH: 2400	CH: 直天	CH: 直天	CH: 直天	CH: 直天	CH: 直天
LRS1-05 x 5	LRS1-05 x 5	LSS1-2-15 x 1	LSS1-2-15 x 1	LSS1-4-23 x 2	LDS1-K1-LBF11 x 2 (壁付)	LSS1-4-23 x 1
LDS1-LRS1-05 x 3	LDS1-LRS1-05 x 2					

廊下	屋外階段
CH: 2400	CH: -
LSS9-4-30 x 7	SP-6 x 2



屋根伏図 1/100

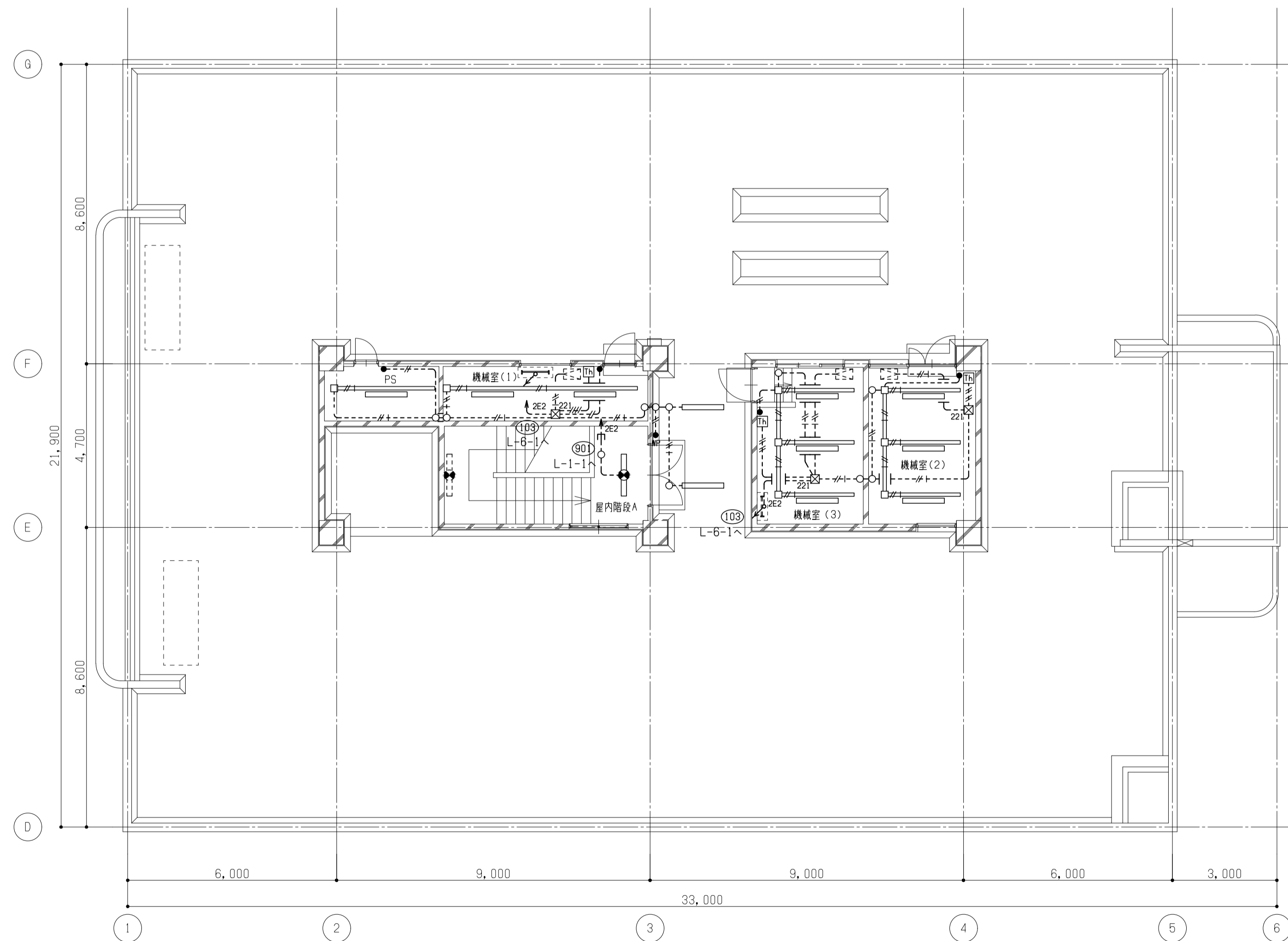
PS	屋内階段A	機械室 (1)	屋外	機械室 (3)	機械室 (2)
CH: 直天	CH: 直天	CH: 直天	CH: 直天	CH: 直天	CH: 直天
LSS1-4-23 x 1	LDS1-K1-LBF11 x 2	LSS1-4-23 x 2	LSS1MP/RP-4-22 x 2	LSS1-4-23 x 3	LSS1-4-23 x 3



6階平面図 1/100

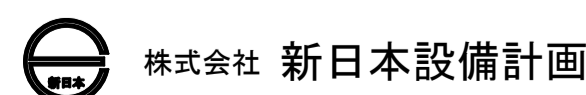
604 HS実験室	605~607 教員室
CH: 2500	CH: 2500
SP-1-48 x 4	LSS9-4-48 x 3

608 看護系演習室	609 ミーティングルーム
CH: 2500	CH: 2500
SP-1-48 x 8	LSS9-4-48 x 3



7階平面図 1/100

備考



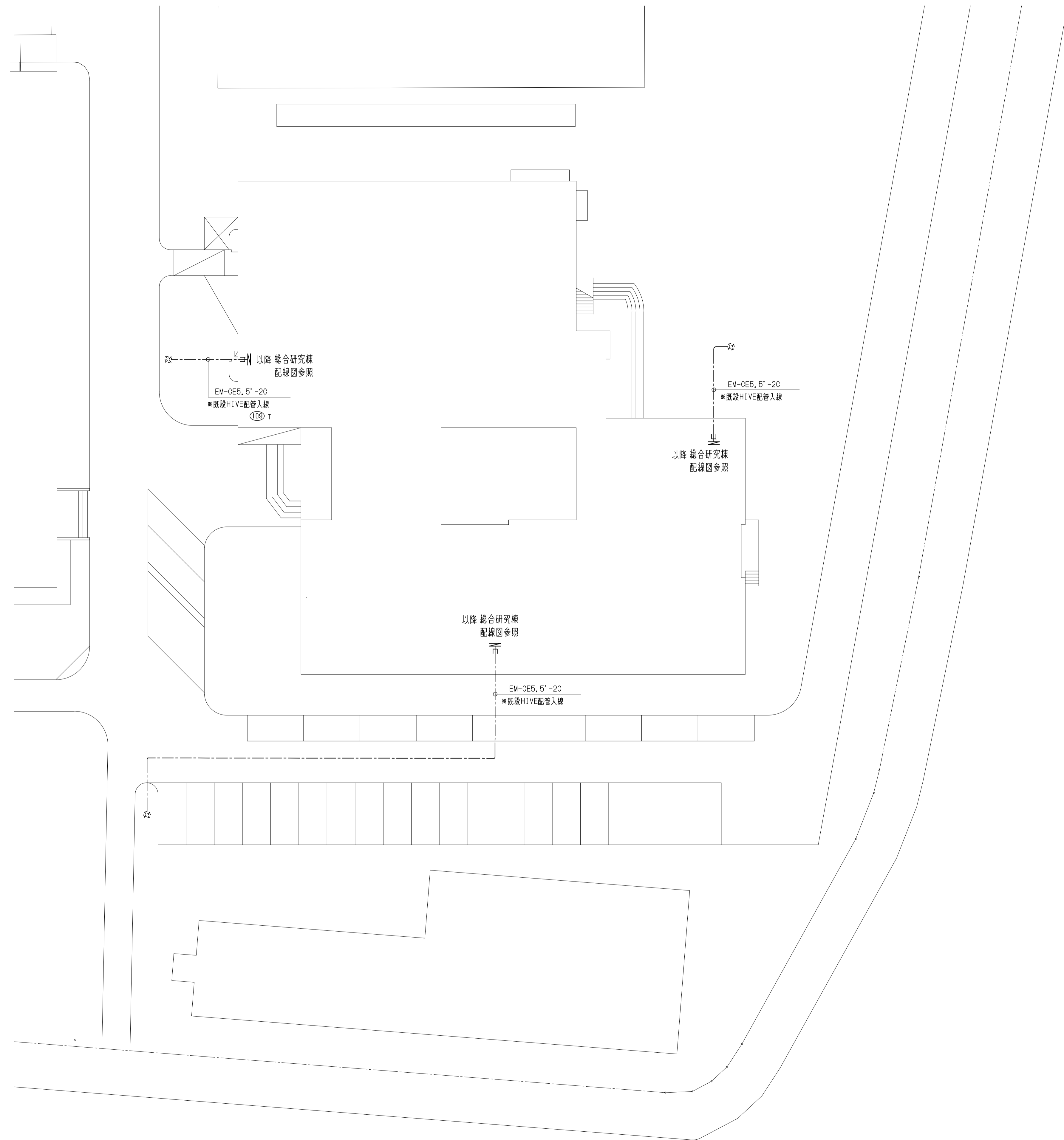
設計業務名
岡山大学 (鹿田) 総合研究棟改修 (保健学系) 設備実施設計業務

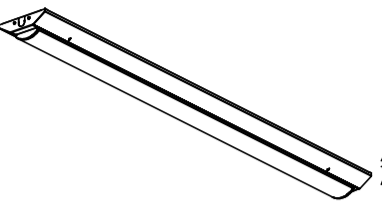
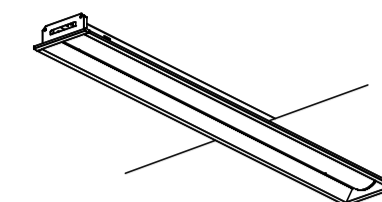

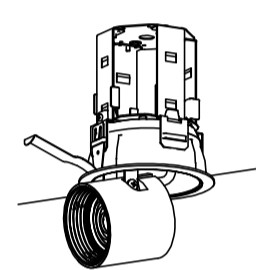
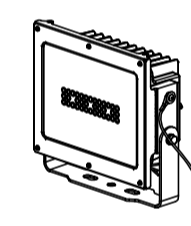
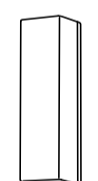

工事名称
岡山大学 (鹿田) 総合研究棟改修 II (保健学系) 電気設備工事
図面名称
電灯設備 6・7階配線図

縮尺
A1: 1/100
A3: 1/200
作成年月
令和7年10月

図面番号
E-24

図面枚数



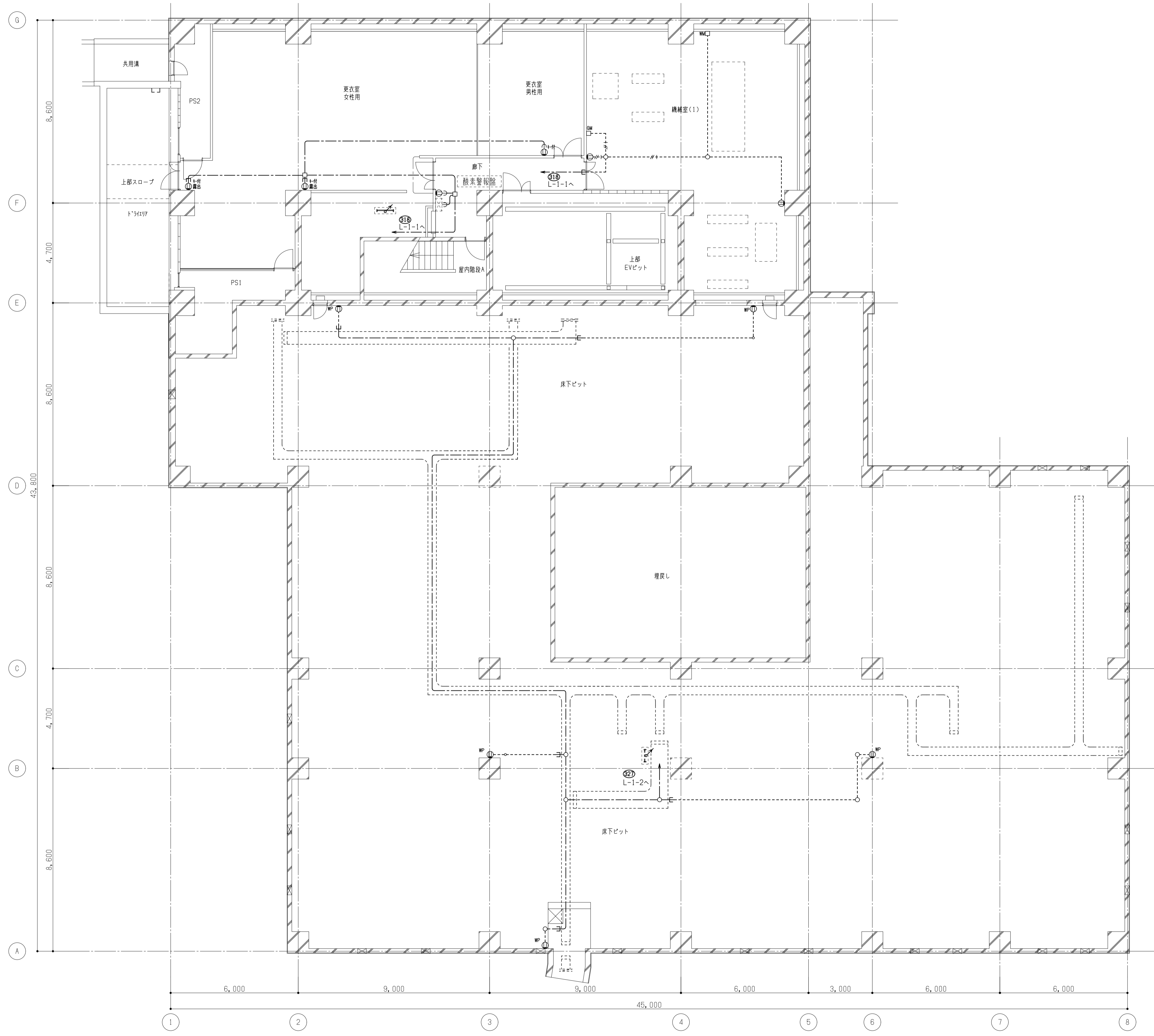
参考機器姿			
SP-1-65	LED 逆富士型 (省エネ型) 6900lm	SP-7-65	LED 埋込型 (省エネ型) 6680lm
SP-1-48	LED 逆富士型 (省エネ型) 5100lm		
SP-1-37	LED 逆富士型 (省エネ型) 4000lm		
SP-1-65 (調光)	LED 逆富士型 (省エネ型) 6900lm		
SP-1-48 (調光)	LED 逆富士型 (省エネ型) 5100lm		
			
	昼白色 (5000K) Ra85 電圧: 100~242V 消費電力: 6900lm 約37W : 5100lm 約27W : 4000lm 約25W	昼白色 (5000K) Ra85 電圧: 100~242V 消費電力: 約37W	
SP-2	LED 標示灯		
			
	壁・天井面取付兼用 電圧: 100V 消費電力: 約6W		
SP-3	LED ユニバーサルライト 1050lm		
			
	電源ユニット共 白色 (4000K) Ra85 電圧: 100~242V 消費電力: 約68W		
SP-4	LED スポットライト 4400lm		
			
	屋外型 昼白色 (5000K) Ra73 電圧: 100~242V 消費電力: 約28W 配光: 広角		
SP-5	LED ブラケット 492lm		
			
	屋外型・明るさセンサー付 昼白色 (5000K) Ra83 電圧: 100V 消費電力: 約8W		
SP-6	LED シーリングライト 500lm		
			
	屋外型・明るさセンサー付 昼白色 (5000K) Ra83 電圧: 100V 消費電力: 約7W		
*注記			

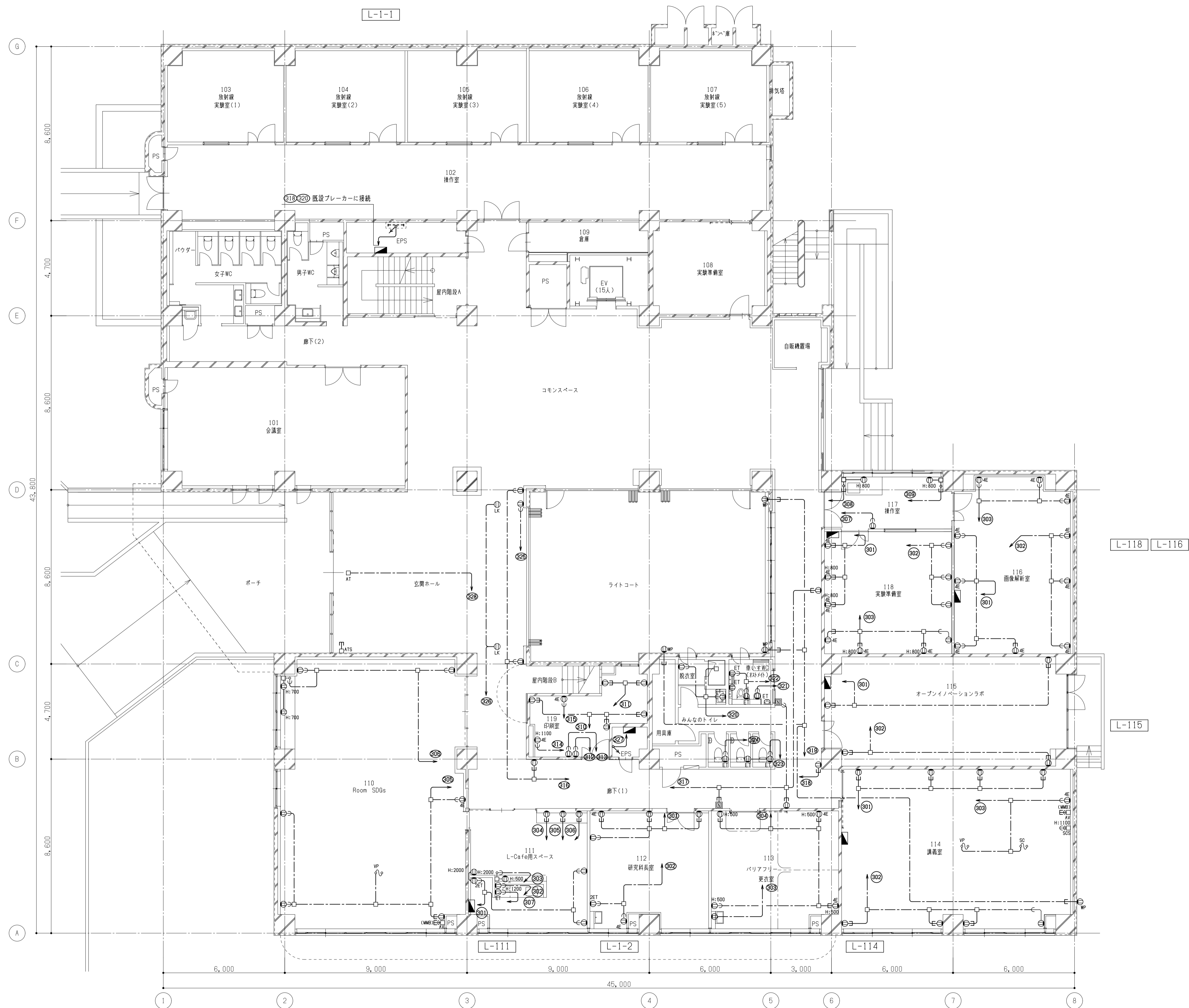
器具凡例	記号	名称	備考
分電盤	■		
制御盤他	□		
埋込コンセント (100V 2P15A (E付) x2)	⊙		
埋込コンセント (100V 2P15A (E付) x4)	⊙4E		
埋込コンセント (100V 2P15A (E付) x2 抜止)	⊙LK		
埋込コンセント (100V 2P30A (E付) x1 抜止)	⊙LK 30A		
防水コンセント (100V 2P15A (E付) x2)	⊙WP		
埋込コンセント (100V 2P15Ax1 E1付)	⊙E1		
埋込コンセント (100V 2P15Ax2 E1付)	⊙2E1		
天井埋込コンセント (100V 2P15A (E付) x2 抜止)	⊙LK		
埋込コンセント (100V 2P15A (E付) x2 鍵付)	⊙付		
盤内露出コンセント (100V 2P15A (E付) x1)	⊙		
天井埋込配線ダクト (2P15A 125V・E付)	□	コンセントプラグ 2個 共	
天井巻取り配線 (余長3m)	⊙		
丸形露出ボックス	○		
配線取出用/ジョイント用ボックス	□		
配線取出用/ジョイント用ボックス (床用)	□	FL+1,000	
P. BOX 銅板製 (サイズ(mm)は下記による。)	⊙mno		
・mno : (mx100)W x (nx100)W x (ox100)H			
・記載無き場合は、150x150x150とする。			
・「W」付は、WP-SUSとする。			
配管配線	—		
壁内保護配管	E ⊕	E-露出メタルモール ⊕ 隠蔽PF管	
立上り・立下げ配管配線	↕		

※注記
1. 各記号に併記する記号は下記による。
AT : 自動ドア用 AV : 映像音響用
ATS : 自動ドアスイッチ用 SC : 電動スクリーン用
JK : 実験機器用 SCS : 電動スクリーンスイッチ用
AS : 自動水栓用 VP : ビデオプロジェクター用
WM : 水道メーター用 TV : モニター用
GM : ガスメーター用

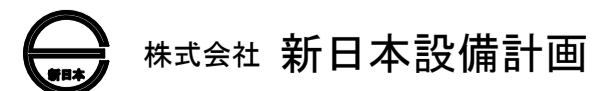
配線凡例	記号	内容	二重天井内	露出配管		壁立上下	
				屋内	屋外	隠蔽部	露出部
	EM-EF2, 0-3C	(1Cアース)	ころがし	(E25)	(G22)	(PF22)	(MM A)
4E2	EM-EF2, 0-3C+2C	(1Cアース)	ころがし	(E31)	(G28)	(PF28)	(MM B)
2E5	EM-CE5, 5'-2C	E2, 0	ころがし	(E31)	(G28)	(PF28)	(MM B)
2E5	EM-CE5, 5'-2Cx2	E2, 0	ころがし	(E39)	(G36)	-	(MM C)
—/+—	EM-IE2, 0x2	E1, 6	(E19)	(E19)	(G16)	-	-
—//+—	EM-IE2, 0x4	E1, 6	(E25)	(E25)	(G22)	-	-
⊕	空配管		-	(E25)	(G22)	(PF22)	(MM A)
⊕(MMB)	空配管		-	-	-	-	(MM B)

※注記
1. ビット階の露出配管は、屋外露出配管同等とする。
2. 図中、回路番号記号は以下の通りとします。
③③③ 共用盤コンセント負荷 AC 1φ100V ③③③ 実験盤コンセント負荷 AC 1φ100V
④④④ 共用盤コンセント負荷 AC 1φ200V ④④④ 実験盤コンセント負荷 AC 1φ200V
3. 特記なき配管配線は下記とする。
隠蔽配管配線 ----- 露出配管配線
二重天井内ケーブルころがし配線 - - - - - 下層階天井内ケーブルころがし配線
4. メタルモールの天井部には天井引出アダプターを設置すること。
5. 傍記「H=○○」は取付高を示す。
特記なき場合はH=300とする。





備考	
----	--

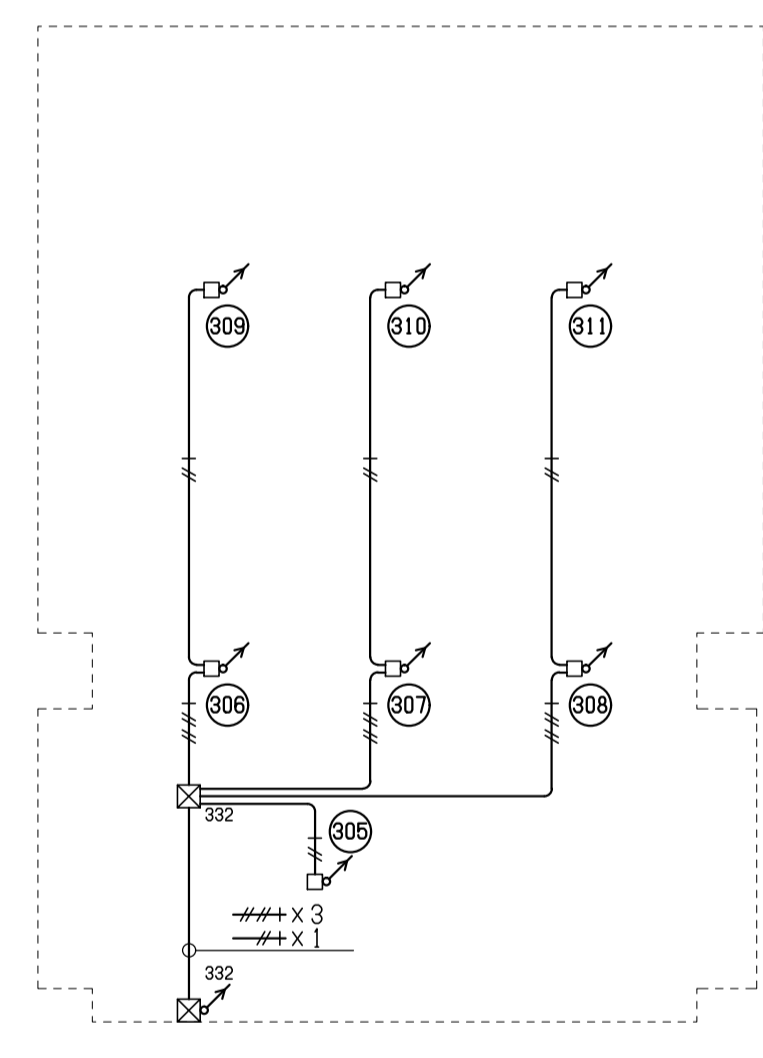
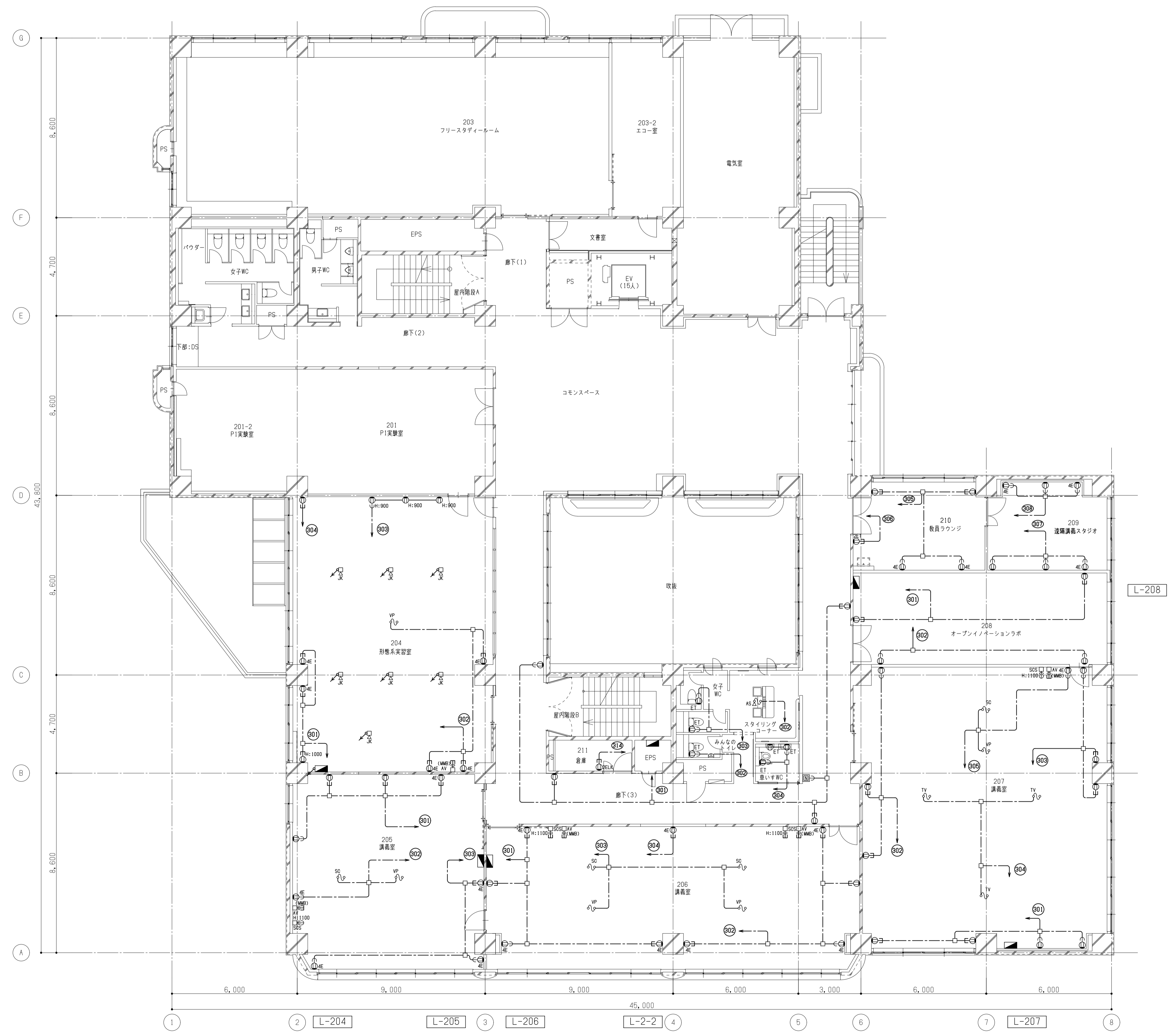
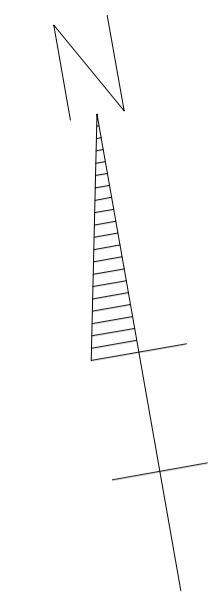


設計業務名
岡山大学（鹿田）総合研究棟改修（保健学系）設備実施設計業務

工事名称
岡山大学（鹿田）総合研究棟改修Ⅱ（保健学系）電気設備工事
図面名称
コンセント設備 1階配線図

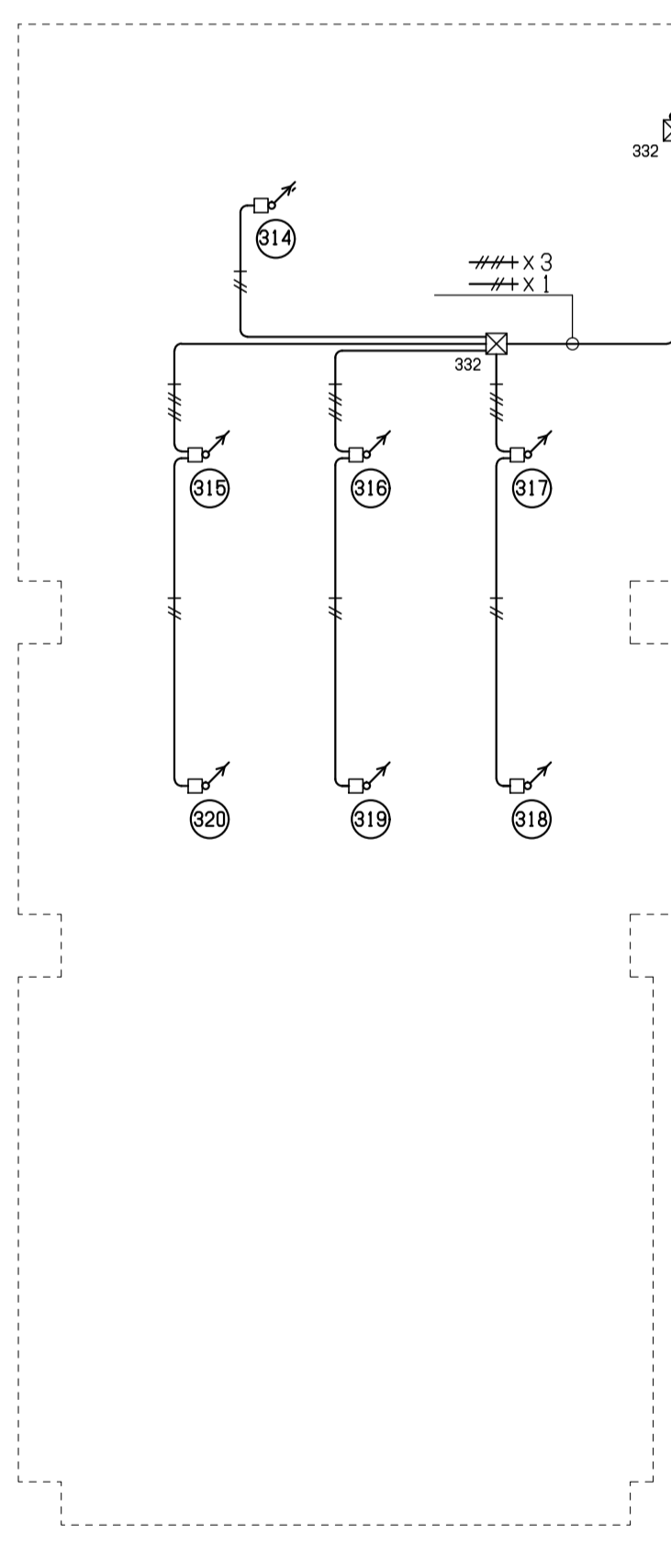
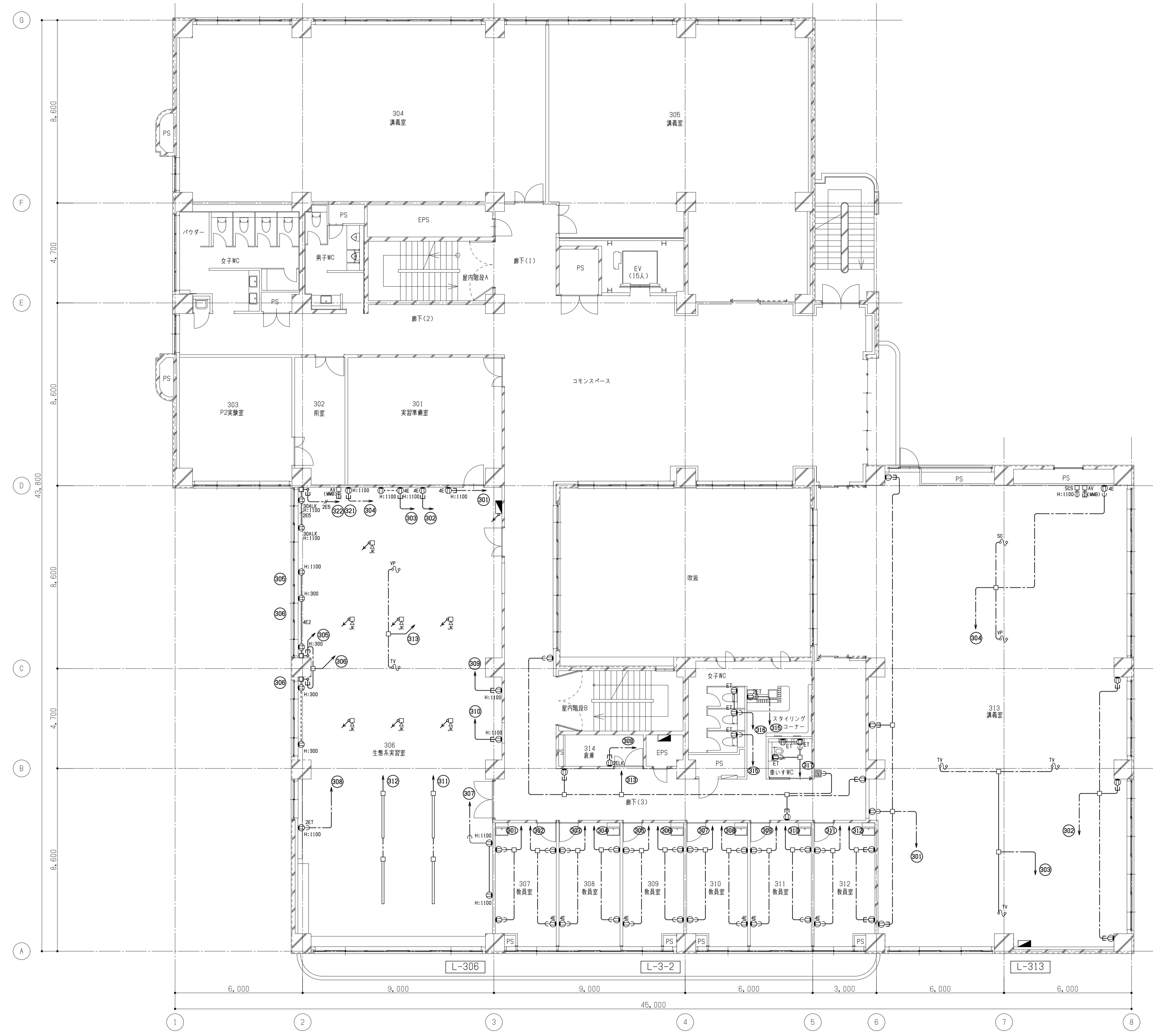
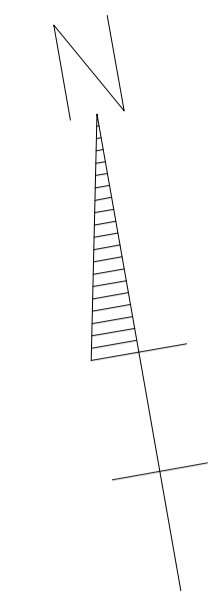
縮尺
A1: 1/100
A3: 1/200
作成年月
令和7年10月



図面番号
E-27
図面枚数

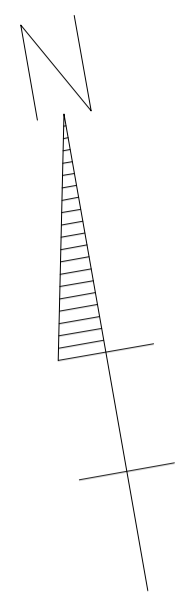


204 形態系実習室 下層暗天井隠蔽部 配線図 1/100


備考	岡山大学施設企画部		株式会社 新日本設備計画		設計業務名 岡山大学(鹿田)総合研究棟改修(保健学系)設備実施設計業務	工事名称 岡山大学(鹿田)総合研究棟改修Ⅱ(保健学系)電気設備工事	縮尺 A1: 1/100 A3: 1/200	図面番号 E-28	図面枚数
					図面名称 コンセント設備 2階配線図	作成年月 令和7年10月			




備考	 岡山大学施設企画部		 株式会社 新日本設備計画		設計業務名 岡山大学（鹿田）総合研究棟改修（保健学系）設備実施設計業務	工事名称 岡山大学（鹿田）総合研究棟改修Ⅱ（保健学系）電気設備工事	縮尺 A1: 1/100 A3: 1/200	図面番号 E - 29	図面枚数
						図面名称 コンセント設備 3階配線図	作成年月 令和7年10月		



備考	


岡山大学施設企画部

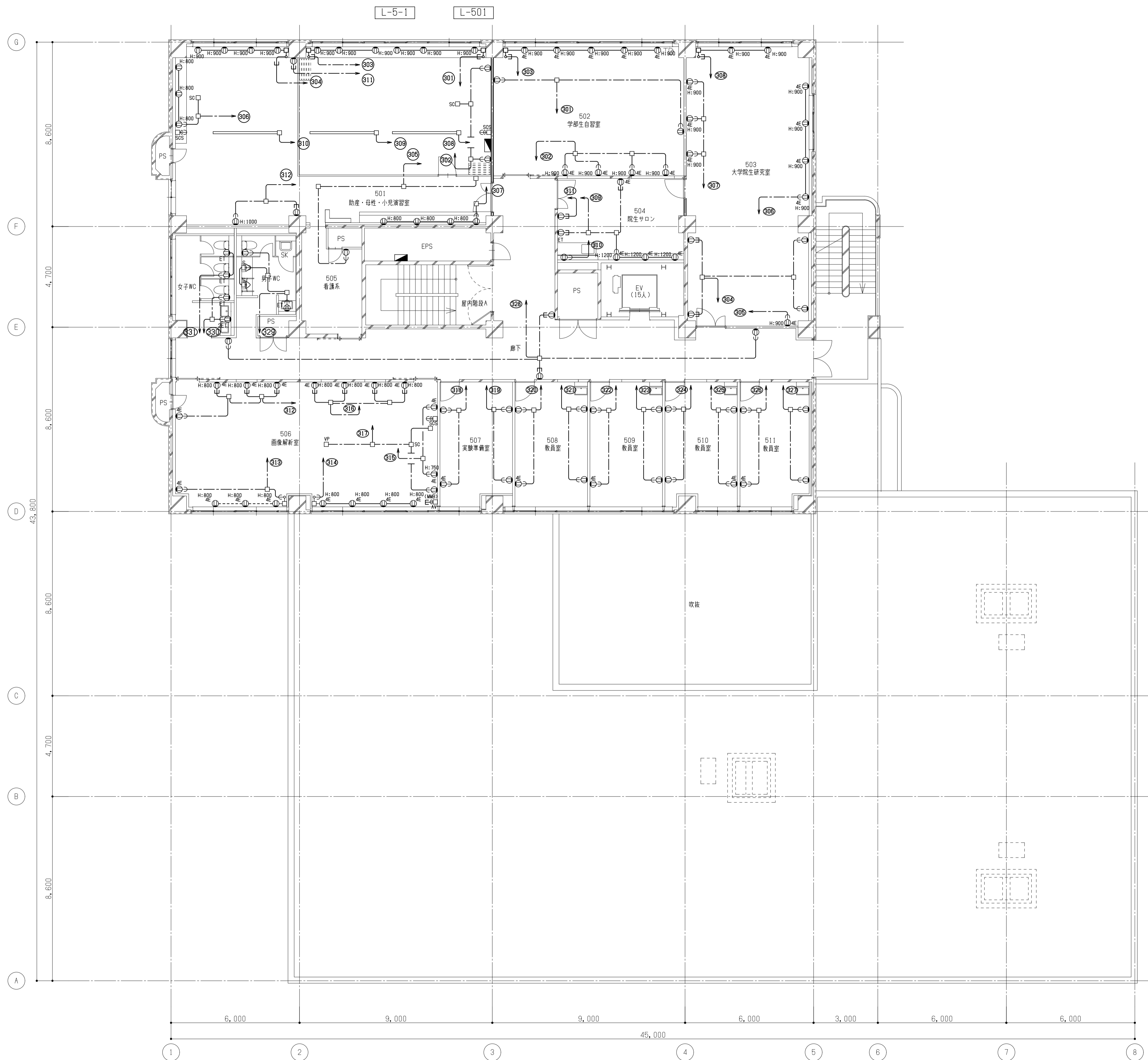

株式会社 新日本設備計画

設計業務名
 岡山大学（鹿田）総合研究棟改修（保健学系）設備実施設計業務

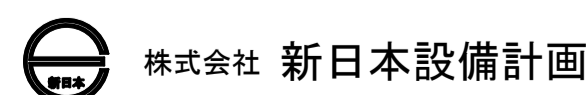
工事名称
 岡山大学（鹿田）総合研究棟改修Ⅱ（保健学系）電気設備工事
 図面名称
 コンセント設備 4階配線図

縮尺
 A1: 1/100
 A3: 1/200
 作成年月
 令和7年10月

図面番号
 E - 30
 図面枚数



備考



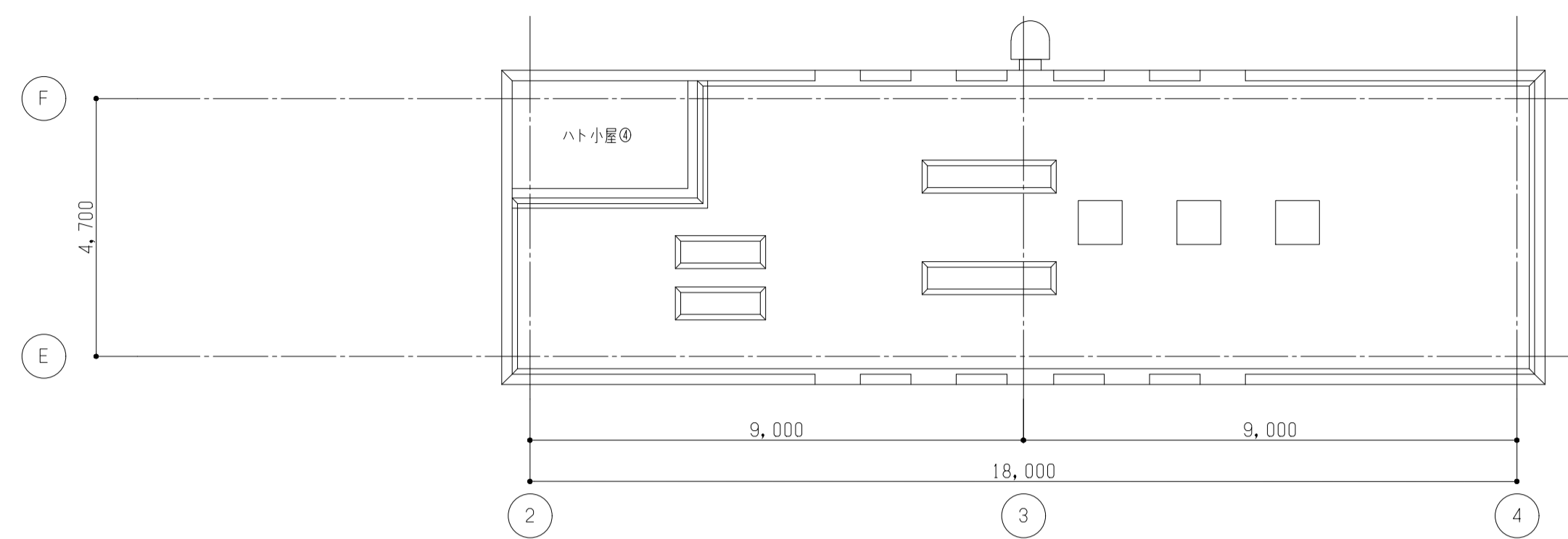
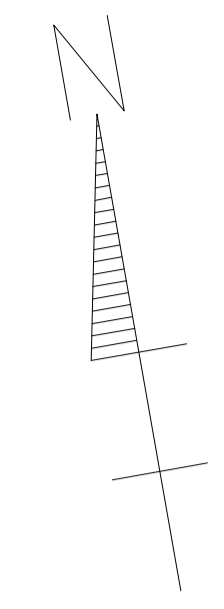
設計業務名
岡山大学（鹿田）総合研究棟改修（保健学系）設備実施設計業務

工事名称
岡山大学（鹿田）総合研究棟改修Ⅱ（保健学系）電気設備工事
図面名称
コンセント設備 5階配線図

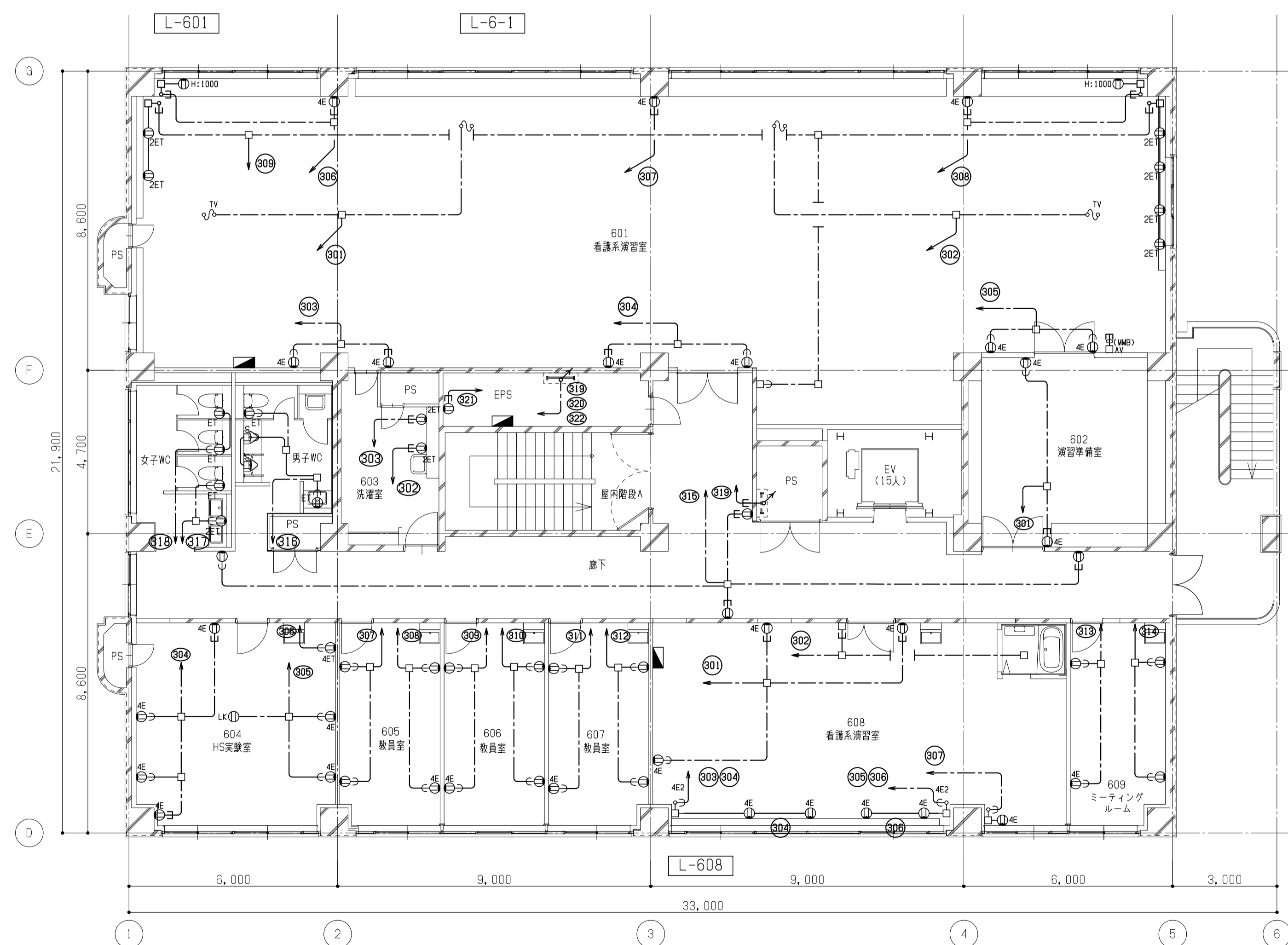
縮尺
A1: 1/100
A3: 1/200
作成年月
令和7年10月

図面番号
E - 31

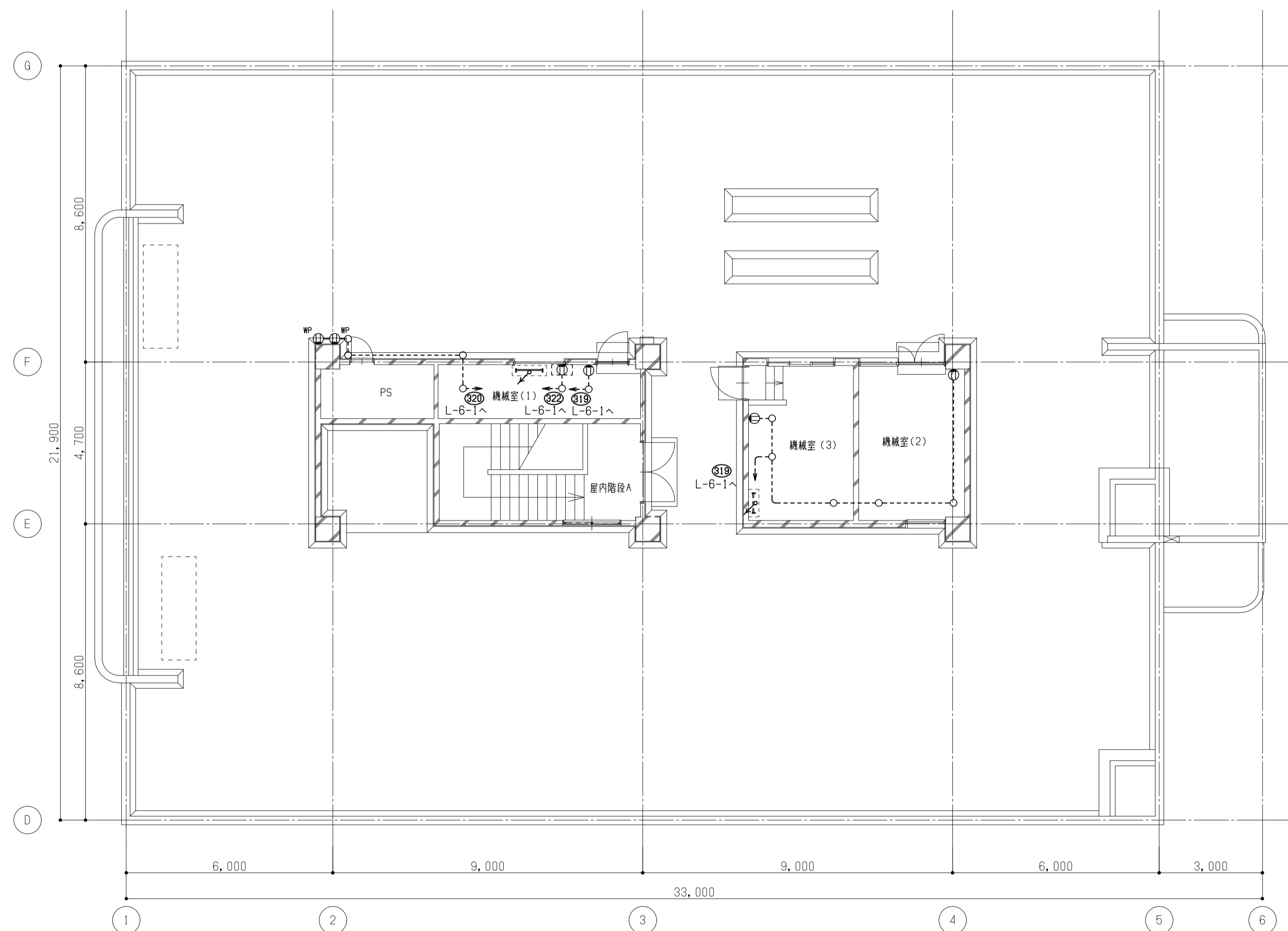
図面枚数



屋根伏図 1/100

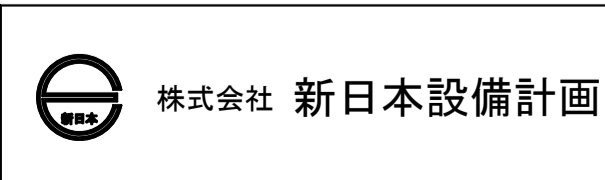


6階平面図 1/100



7階平面図 1/100

備考



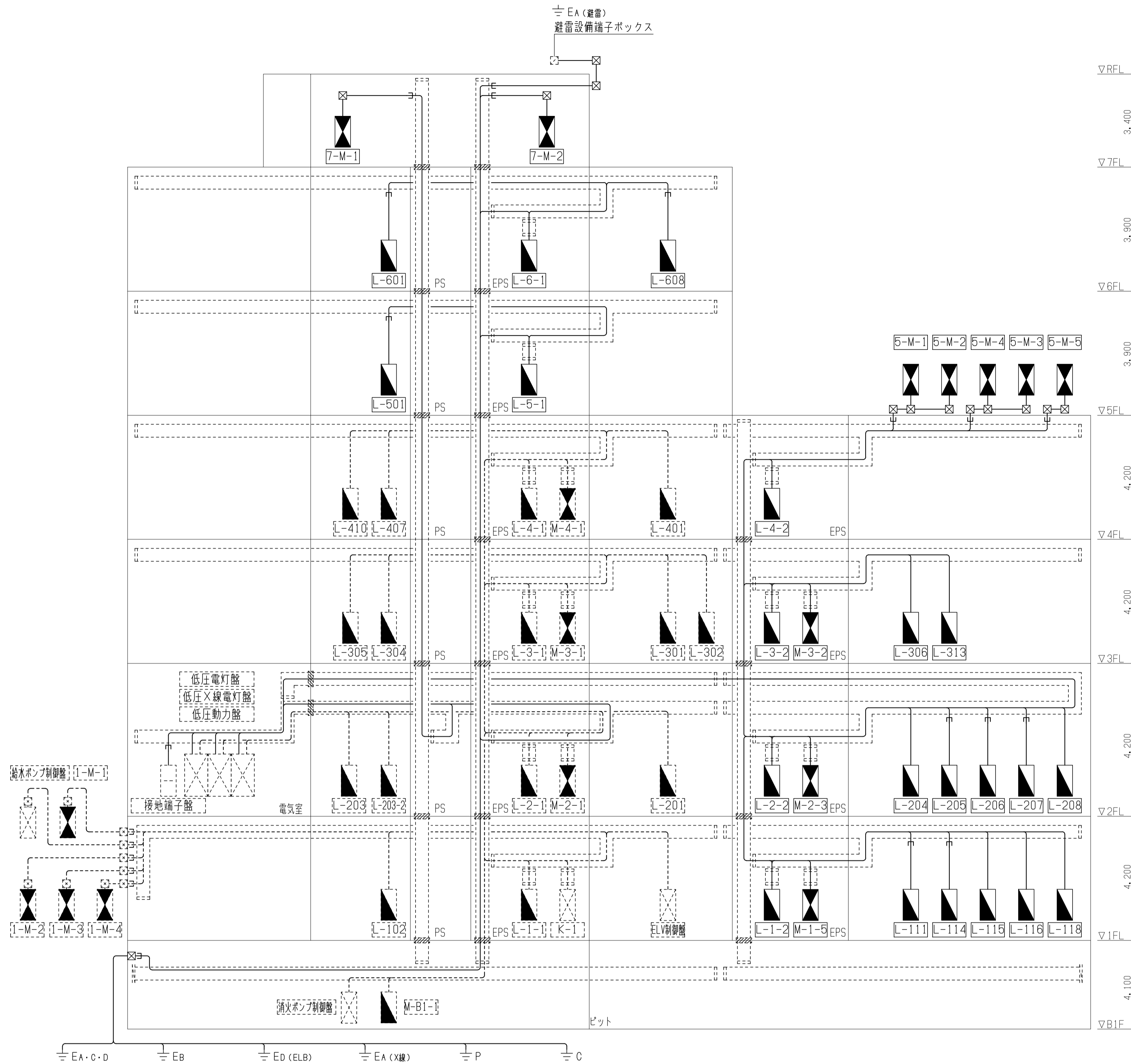
設計業務名
岡山大学 (鹿田) 総合研究棟改修 (保健学系) 設備実施設計業務

工事名称
岡山大学 (鹿田) 総合研究棟改修 II (保健学系) 電気設備工事
図面名称
コンセント設備 6・7階配線図

縮尺
A1: 1/100
A3: 1/200
作成年月
令和7年10月

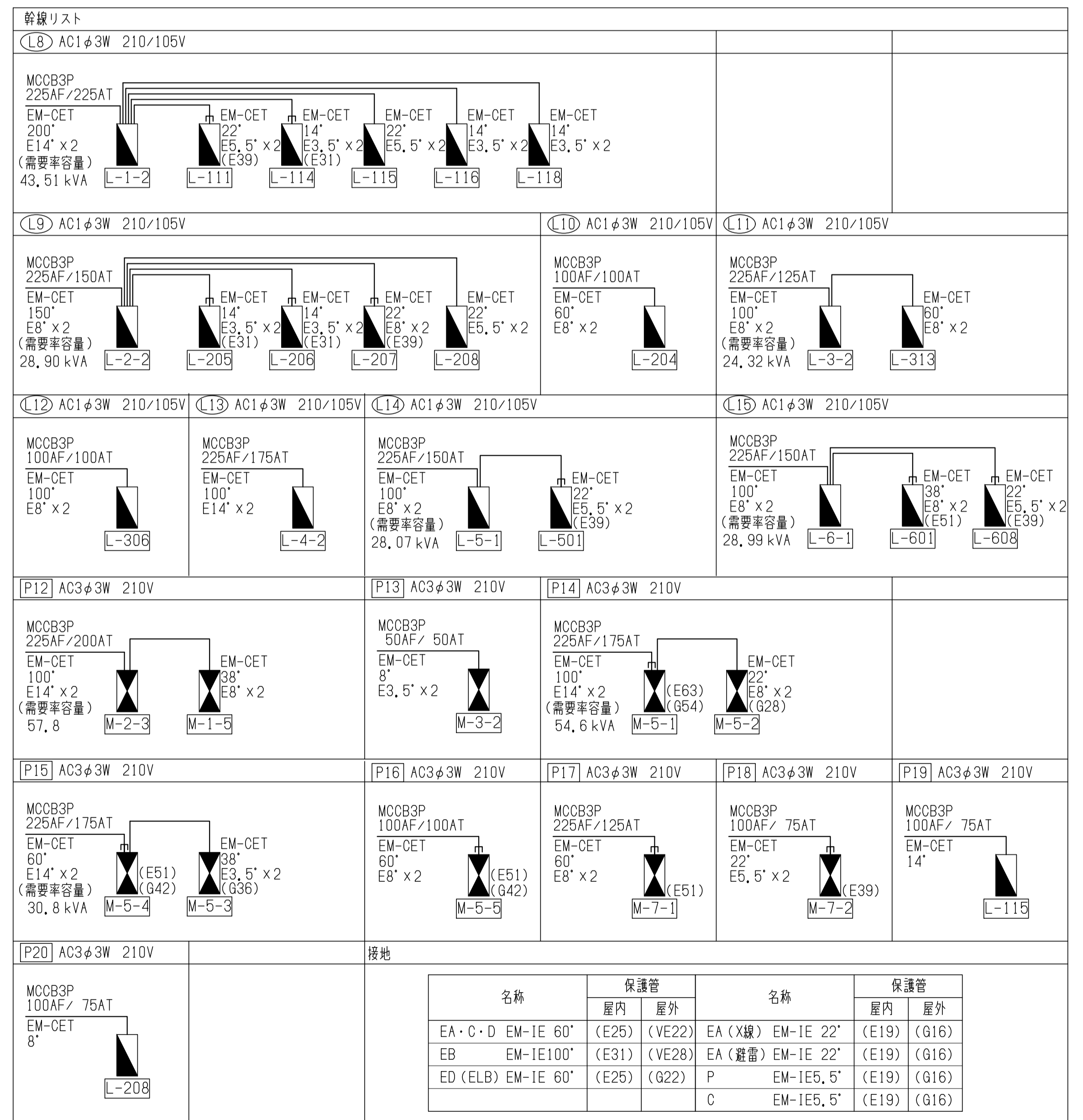
図面番号
E - 32

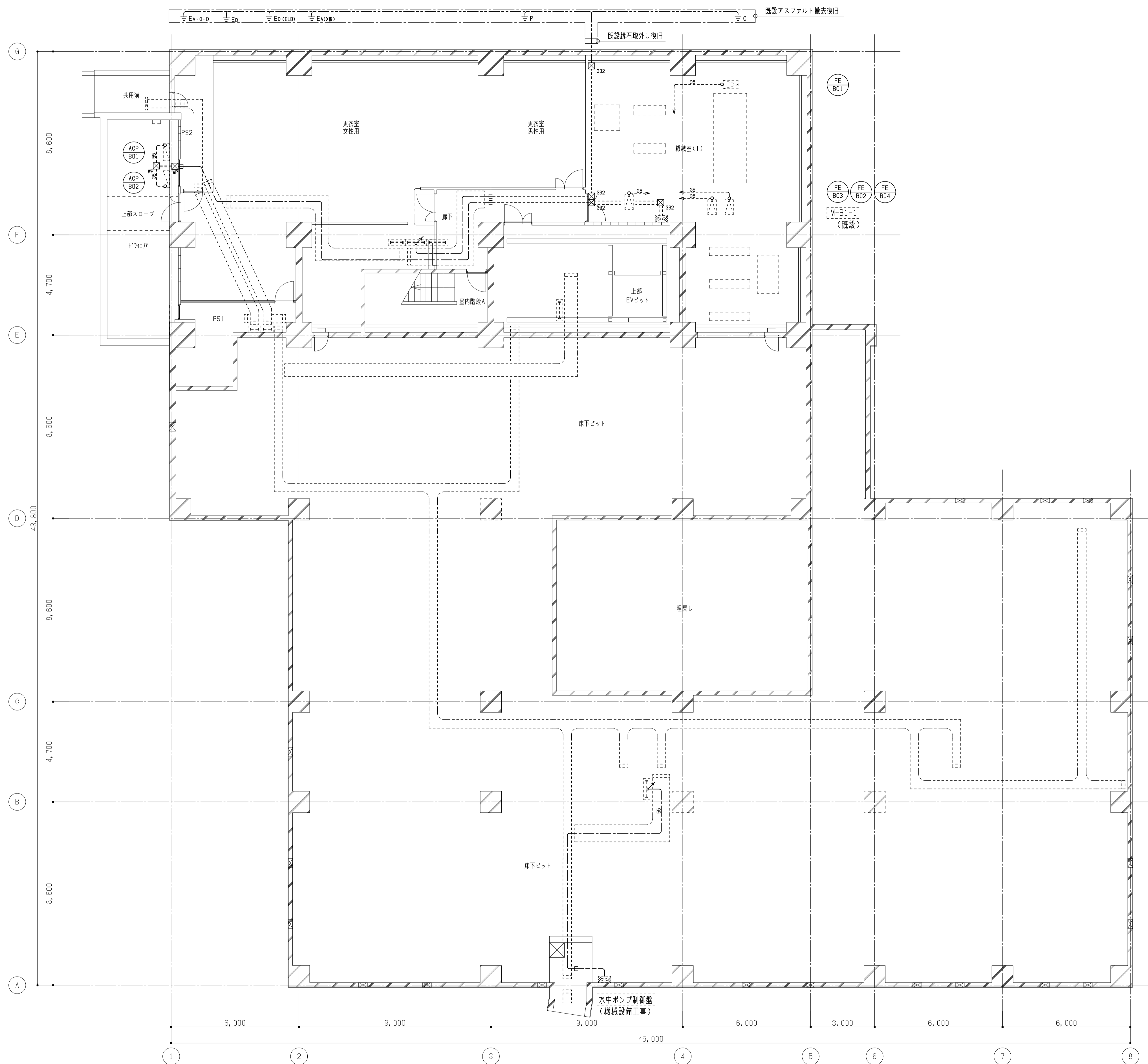
図面枚数



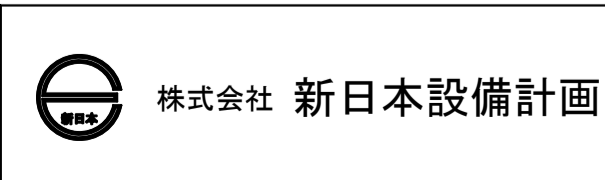
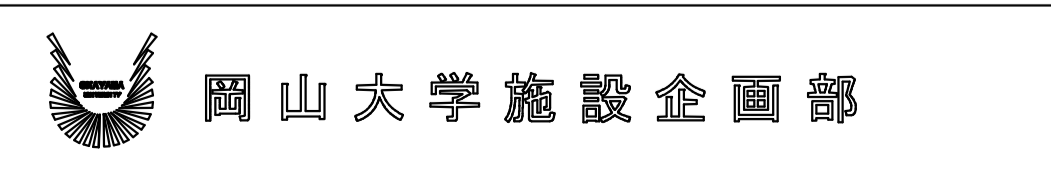
記号	内容	二重天井内	露出配管	壁立上下	※注記
	EM-EEF2, 0-3C (10アース)	ころがし	屋内 (E25) 屋外 (G22)	隠蔽部 (PF22) 露出部 (MM A)	1. ビット階の露出配管は、屋外露出配管同等とする。 2. 図中、回路番号記号は以下の通りとします。 ⑤ 共用盤機械設備負荷 AC 1φ100V ⑥ 実験盤機械設備負荷 AC 1φ100V ⑦ 共用盤機械設備負荷 AC 1φ200V ⑧ 実験盤機械設備負荷 AC 1φ200V
35	EM-CE3, 5-4C (10アース)	ころがし	(E25) (G22) (F24) (F2 24)	- -	3. 特記なき配管配線は下記とする。 ----- 露出配管配線 ----- 二重天井内ケーブルころがし配線 ----- 地中埋設配管配線
55	EM-CE5, 5-4C (10アース)	ころがし	(E31) (G28) (F30) (F2 30)	- -	4. メタルモールの天井部には天井引出アダプターを設置すること。
8	EM-CE8-4C (10アース)	ころがし	(E39) (G36) (F38) (F2 38)	- -	5. 屋外空調室外機への配管配線接続部はフレキシブル金属配管 (F2) による接続とする。 6. ケーブルラックには下記の接地母線を布設すること。 ED : EM-1E38* ED (ELB) : EM-1E38*

記号	名称	備考	※注記
分電盤			
動力盤			
電力計盤			
制御盤他		別途機械設備工事	
接地極			
ケーブルラック			
空調室内機		別途機械設備工事	
空調室外機		別途機械設備工事	
全熱交換器		別途機械設備工事	
丸形露出ボックス			
配線取出用ジョイント用ボックス			
mno	P. BOX 鋼板製 (サイズ(mm)は下記による。) ・mno : (mx100)W x (nx100)W x (ox100)H ・記載無き場合は、150x150x150とする。 ・「W」付は、WP-SUSとする。		
配管配線			
E ⊂	壁内保護配管	E 露出メタルモール ⊂ 隠蔽PF管 ⑩ ⊂ 冷媒管共巻き	
立上り・立下げ配管配線			





備考



設計業務名
岡山大学（鹿田）総合研究棟改修（保健学系）設備実施設計業務

工事名称
岡山大学（鹿田）総合研究棟改修Ⅱ（保健学系）電気設備工事
図面名称
幹線・動力設備 地下1階配線図

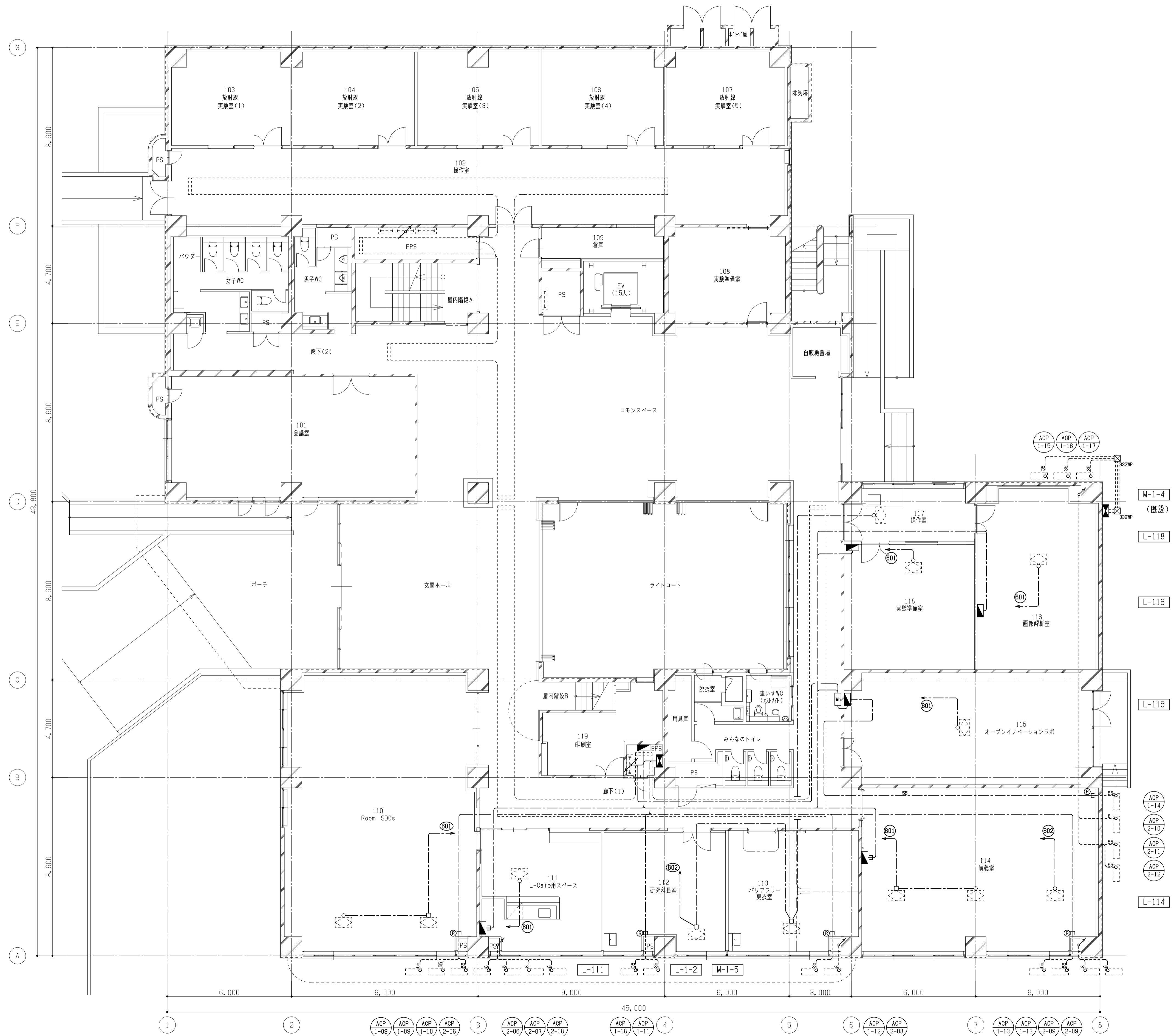
縮尺
A1: 1/100
A3: 1/200
作成年月
令和7年10月

図面番号
E - 34

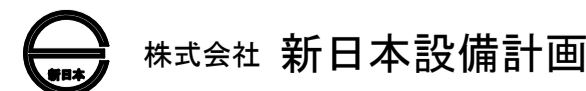
図面枚数

【動力リスト】

M-1-5	ACP-1-11	パッケージ形空調和機	1.2 (INV)	35
	ACP-1-12	パッケージ形空調和機	1.2 (INV)	35
	ACP-1-13	パッケージ形空調和機	3.2 (INV)	55
	ACP-1-13	パッケージ形空調和機	3.2 (INV)	55
	ACP-1-18	パッケージ形空調和機	0.7 (INV)	35
	ACP-1-09	パッケージ形空調和機	3.2 (INV)	55
	ACP-1-09	パッケージ形空調和機	3.2 (INV)	55
	ACP-1-10	パッケージ形空調和機	1.2 (INV)	55
	PD-4	水中ポンプ制御盤	0.5 (直)	55



備考



設計業務名
岡山大学 (鹿田) 総合研究棟改修 (保健学系) 設備実施設計業務

工事名称
岡山大学 (鹿田) 総合研究棟改修 II (保健学系) 電気設備工事
図面名称
幹線・動力設備 1階配線図

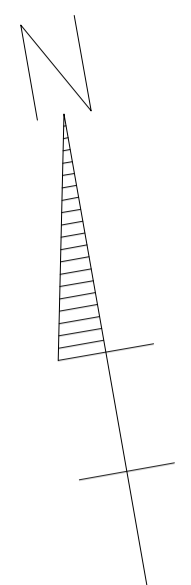
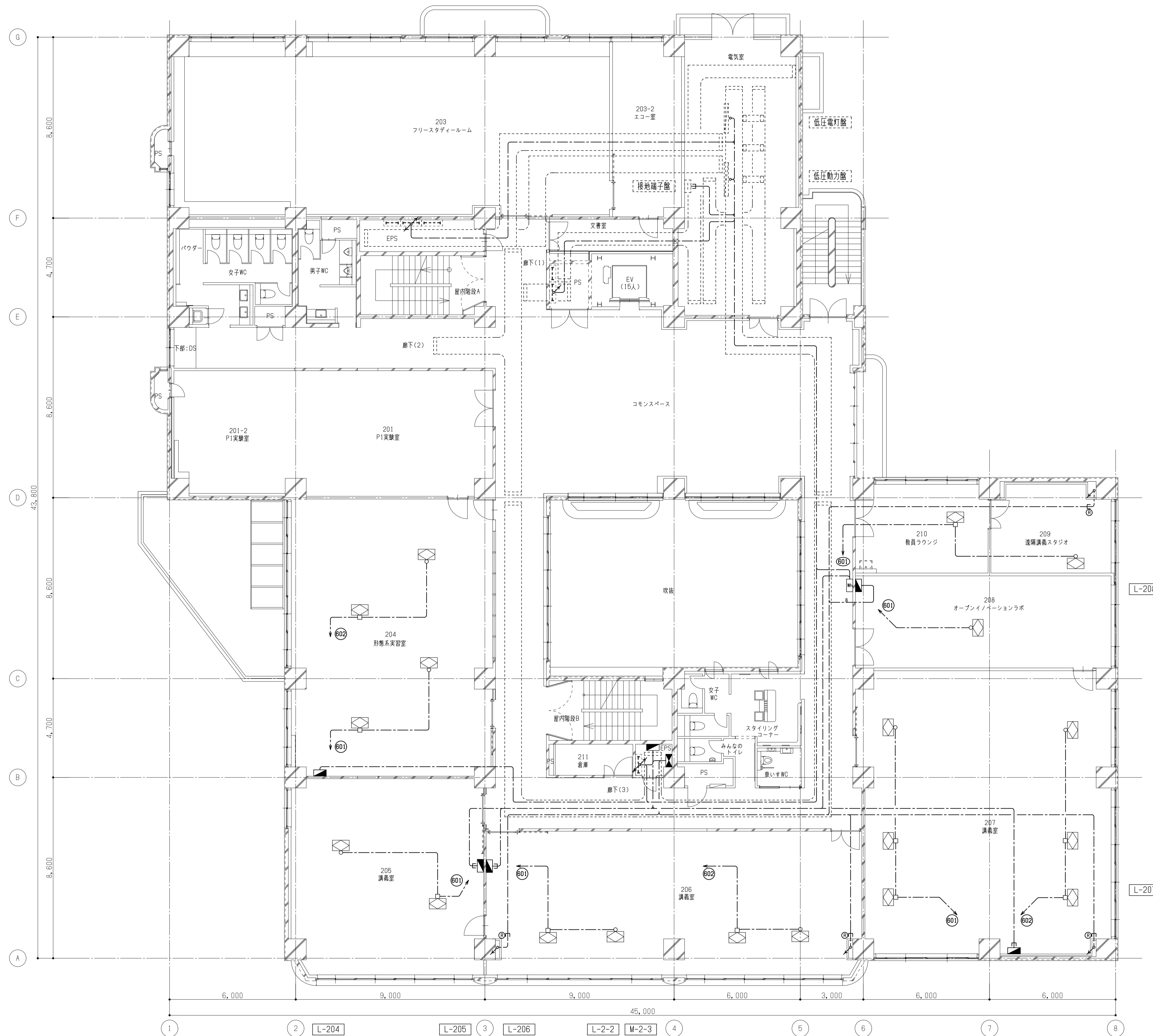
縮尺
A1: 1/100
A3: 1/200
作成年月
令和7年10月

図面番号
E-35

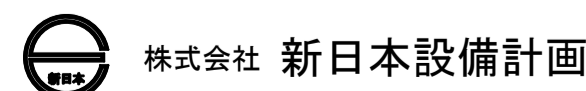
図面枚数

【動力リスト】

M-2-3	ACP-2-11	パッケージ型空調和機	1.2 (INV)	55
	ACP-2-12	パッケージ型空調和機	0.8 (INV)	55
	ACP-2-08	パッケージ型空調和機	3.2 (INV)	8
	ACP-2-09	パッケージ型空調和機	3.2 (INV)	8
	ACP-2-09	パッケージ型空調和機	3.2 (INV)	8
	ACP-2-06	パッケージ型空調和機	3.2 (INV)	8
	ACP-2-06	パッケージ型空調和機	3.2 (INV)	8
	ACP-2-07	パッケージ型空調和機	3.2 (INV)	8
	ACP-2-08	パッケージ型空調和機	3.2 (INV)	8



備考



設計業務名
岡山大学 (鹿田) 総合研究棟改修 (保健学系) 設備実施設計業務

工事名称
岡山大学 (鹿田) 総合研究棟改修 II (保健学系) 電気設備工事
図面名称
幹線・動力設備 2階配線図

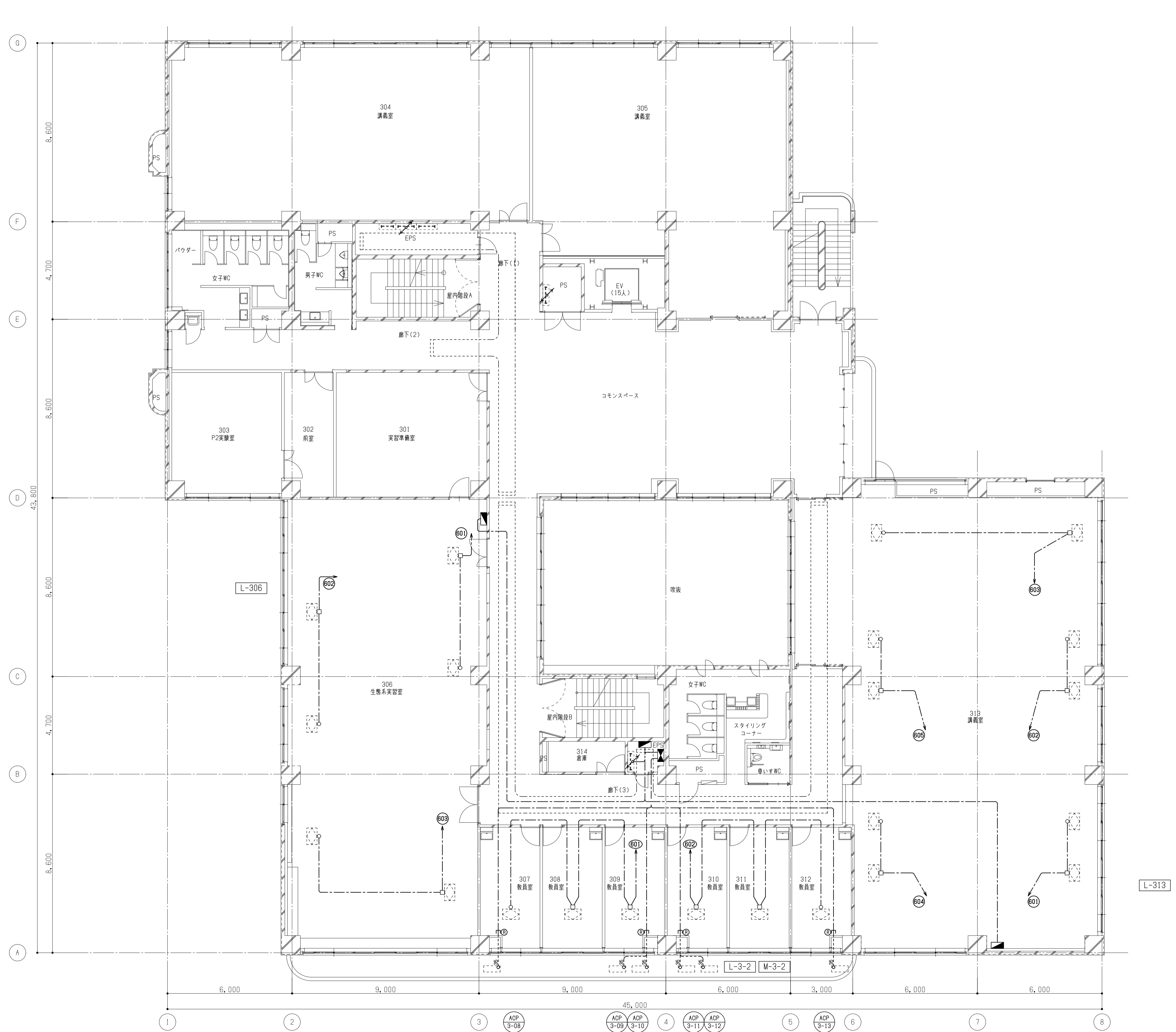
縮尺
A1: 1/100
A3: 1/200
作成年月
令和7年10月

図面番号
E - 36

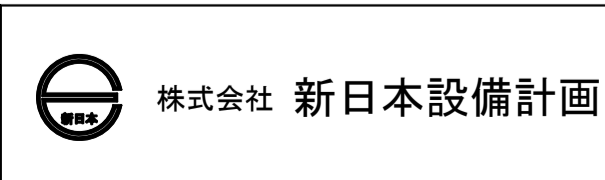
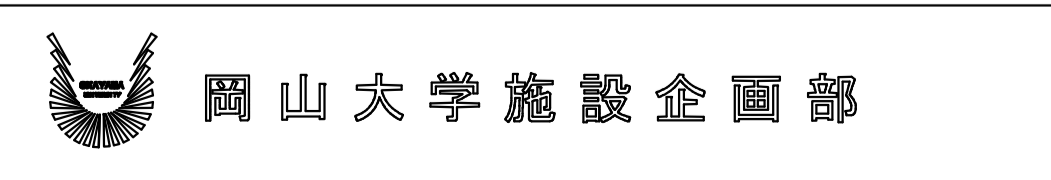
図面枚数

【動力リスト】

M-3-2	ACP-3-08	パッケージ形空調和機	0.7 (INV)	35
	ACP-3-09	パッケージ形空調和機	0.7 (INV)	35
	ACP-3-10	パッケージ形空調和機	0.7 (INV)	35
	ACP-3-11	パッケージ形空調和機	0.7 (INV)	35
	ACP-3-12	パッケージ形空調和機	0.7 (INV)	35
	ACP-3-13	パッケージ形空調和機	0.7 (INV)	35



備考

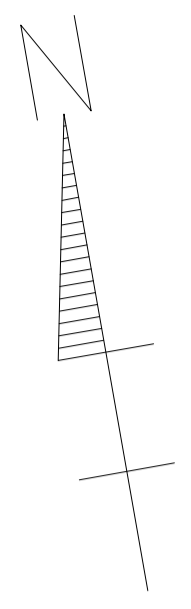
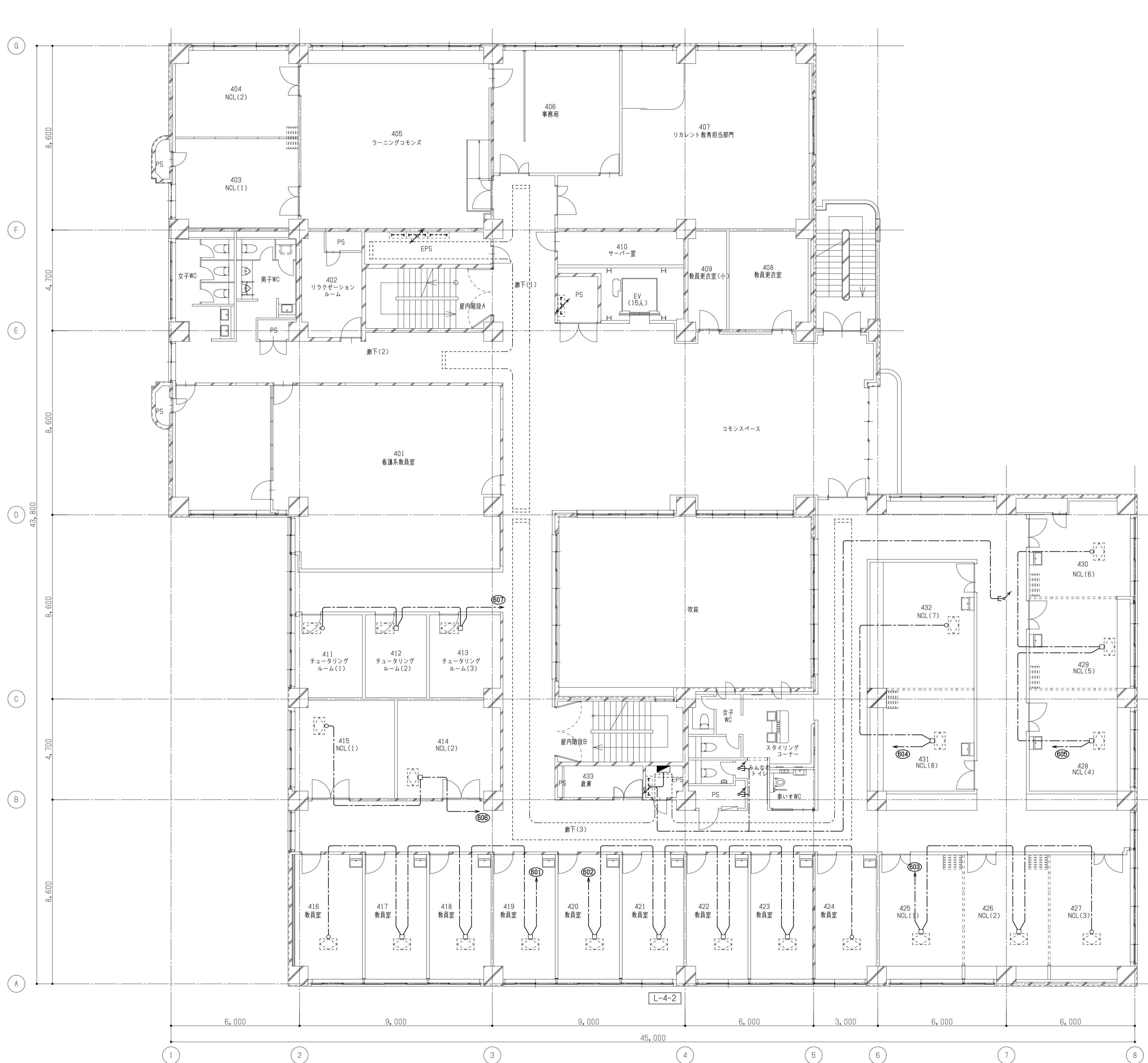


設計業務名
岡山大学（鹿田）総合研究棟改修（保健学系）設備実施設計業務

工事名称
岡山大学（鹿田）総合研究棟改修Ⅱ（保健学系）電気設備工事
図面名称
幹線・動力設備 3階配線図

縮尺
A1: 1/100
A3: 1/200
作成年月
令和7年10月

図面番号
E-37
図面枚数



備考	岡山大学施設企画部	株式会社 新日本設備計画	設計業務名	工事名称	縮尺	図面番号	図面枚数
			岡山大学 (鹿田) 総合研究棟改修 (保健学系) 設備実施設計業務	岡山大学 (鹿田) 総合研究棟改修 II (保健学系) 電気設備工事	A1: 1/100 A3: 1/200	E - 38	
			図面名称	幹線・動力設備 4階配線図	作成年月		
					令和7年10月		