

福井県立大学永平寺キャンパス キャリアセンター一移設工事

【 図 面 リ ス ト 】

図面番号	図面名称	縮尺	図面番号	図面名称	縮尺	図面番号	図面名称	縮尺
	【建築工事・意匠図】						【電気設備工事】	
A-00	表紙・図面目次	Non Scale	A-15	改修後 2階備品配置計画図	1:50	E-01	電気設備工事特記仕様書(その1)	Non Scale
A-01	建築改修工事特記仕様書(1)	Non Scale	A-16	改修後 2階天井伏図	1:50	E-02	電気設備工事特記仕様書(その2)	Non Scale
A-02	建築改修工事特記仕様書(2)	Non Scale	A-17	改修前・改修後 矩計図	1:30	E-03	動力・空調電源平面図	1:50
A-03	建築改修工事特記仕様書(3)	Non Scale	A-18	改修前・改修後 2階展開図(1)	1:50	E-04	電灯・コンセント設備平面図	1:50
A-04	建築改修工事特記仕様書(4)	Non Scale	A-19	改修前・改修後 2階展開図(2)	1:50	E-05	通信・情報設備平面図	1:50
A-05	建築改修工事特記仕様書(5)	Non Scale	A-20	改修前・改修後 2階展開図(3)	1:50	E-06	消防設備平面図	1:50
A-06	建築改修工事特記仕様書(6)	Non Scale	A-21	改修前・改修後 2階展開図(4)	1:50	E-07	改修前 2階天井伏図(撤去・改修範囲)	1:50
A-07	建築改修工事特記仕様書(7)	Non Scale	A-22	改修後 2階建具位置図・建具表	1:100			
A-08	鉄筋コンクリート造耐震補強壁標準仕様書	Non Scale	A-23	部分詳細図	1:2・1:100 1:50		【建築設備工事】	
A-09	配置図・案内図	1:1000	A-24	改修前 2階平面図(撤去・改修範囲)	1:50	M-01	機械設備工事特記仕様書(その1)	Non Scale
A-10	共通講義棟(南棟)平面図(改修前)	1:150	A-25	改修前 2階天井伏図(撤去・改修範囲)	1:50	M-02	機械設備工事特記仕様書(その2)	Non Scale
A-11	共通講義棟(南棟)平面図(改修後) 防災計画図	Non Scale	A-26	既設 1階備品レイアウト図	1:50	M-03	空調・換気設備2階平面図(改修前後)	1:150
A-12	概要・仕上げ表	Non Scale	A-27	既設 1階備品一覧表	Non Scale	M-04	給排水設備平面図	1:50
A-13	求積図・2階平面図(改修前・改修後)	1:50	A-28	仮設計画図(1)	1:1000			
A-14	改修後 2階平面詳細図	1:50	A-29	仮設計画図(2)	1:150			

1 工事概要 (R6.7改訂)

1. 工事名 福井県立大学永平寺キャンパス キャリアセンター移設工事

2. 工事場所 福井県吉田郡永平寺町兼定島4-1-1 公立大学法人福井県立大学 永平寺キャンパス

3. 敷地面積

4. 地域・地区の指定

5. 建物概要

棟名称	構造・階数	延べ面積 (㎡)	備考
共通講義棟(南棟)	RC2階	208.0	改修範囲

建築基準法上の用途「大学校」耐火の種別「耐火」準耐火工事の他

6. 積雪荷重等 最深積雪量 () cm \times 3.0N/m²/cm (単位換算) = () N/m²
基準風速 () m/s \times 0.9 = () m/s²
地表面積区分「1」「2」「3」「4」

7. 別途工事

2 建築工事仕様

1. 共通仕様

(1) 図面及び特記仕様書に記載されていない事項は、全て国土交通省大臣官庁官庁官庁官庁の「公共建築改修工事標準仕様書(建築工事編)(令和4年版)」(以下、「改修標準仕様書」という。)により、改修標準仕様書に記載されていない事項は、国土交通省大臣官庁官庁官庁官庁の「公共建築工事標準仕様書(建築工事編)(令和4年版)」(以下、「標準仕様書」という。)による。

(2) 電気設備工事及び機械設備工事を本工事に含む場合は、「公共建築工事標準仕様書(電気設備工事編)」及び「公共建築工事標準仕様書(機械設備工事編)」を適用する。

(3) 設計変更の対象事項及び手続きならびに工事一時中止に係る手続き等は、「工事請負契約等におけるガイドライン(総合版)」(福井県土木部)による。

2. 特記仕様

(1) 項目は、○印の付いたものを適用する。
(2) 特記事項は○印の付いたものを適用する。○印が付かない場合は、※印の付いたものを適用する。
(3) 特記事項に記載の[]内表示番号は、改修標準仕様書の当該項目、当該図または当該表を示す。
(4) 特記事項に記載の()内表示番号は、標準仕様書の当該項目、当該図または当該表を示す。
(5) [G]印は、「福井県庁グリーン購入推進方針」(以下「グリーン方針」という。)の重点品目を示す。
(6) [国]印は、「福井県公共事業環境配慮ガイドライン」の施工段階における環境配慮事項を示す。(対象工事は、施工計画書の提出が必要な工事)
(7) 改修標準仕様書及び標準仕様書で「特記がなければ、」以降に具体的な材料・品質性能・工法・検査方法を明示している場合において、それらが関係法令の改正等により(条例を含む。)抵触する場合には、関係法令等の遵守[1.1.13]の規程を優先する。

章 項目 特記事項

1 各章共通事項

1 適用基準等 図面、本特記仕様書、標準仕様書に記載のない事項は次の基準による
・建築工事標準詳細図(令和4年版) 国土交通省大臣官庁官庁官庁官庁官庁官庁
・営繕工事写真撮影要領(令和5年版) 国土交通省大臣官庁官庁官庁官庁官庁
・建築物解体工事共通仕様書(令和4年版) 国土交通省大臣官庁官庁官庁官庁官庁
・その他()

2 工事実績情報システム(DORINS)への登録 (1.1.4)
適用する(請負金額500万円以上の場合)
※受注・変更・完成・訂正時に速やかに登録すること

3 工事の記録等 事務処理については福井県営繕工事監督事務処理要領(土木部公共建築課)による。
なお、本工事が公共事業労務費調査の対象となった場合、同調査に対して必要な協力を行い、工期経過後においても、同様とする。(1.2.4)
改修標準仕様書1.2.4(4)により整備する工事写真については次にによる。
・『営繕工事写真撮影要領(平成28年版)』による工事写真撮影ガイドブック 建築工事編及び解体工事編 平成30年版 国土交通省大臣官庁官庁官庁官庁官庁官庁
情報共有システム(CALS/EIC)
※利用しない(ただし、受注者より利用したい旨の申し入れがあった場合は、発注者はこれを承諾する。)
・利用する (情報共有システム運用ガイドライン福井県版を基に、福井県仕様のシステムに登録し利用すること。)

4 電気保安技術者 ・適用する [1.3.3]

5 施工条件 下記以外は現場説明書による。 [1.3.5]
期中 ・執務進行改修 ・建物無人(執務者無し)改修
※図示(※工事用車両の駐車場所 ※資機材置場 ・建設発生土仮置場)

6 発生材の再資源化等 [環]

本工事は「福井県建設リサイクルガイドライン」の対象建設工事である。 [1.3.11][1.3.12]
工事着手時に再生資源利用計画書及び再生資源利用促進計画書を、工事完了時に同計画書の実施書(書式は同一)を作成し、監督職員に提出する。
また、再生資源利用計画及び再生資源利用促進計画を工事現場に掲示すること
・現場において再利用するもの()
・発注者に引渡しを要するもの(※金属類)
・特別管理産業廃棄物

発生材の種類	処理方法・分析調査	
・廃石砕等		
・PCB含有物		
・PCB含有シーリング材		
・発生材の分別解体及び再資源化		
・本工事は「建設工事に係る資材の再資源化等に関する法律」(平成12年5月31日 法第104号)の対象建設工事であり、分別解体等及び特定建設資材の再資源化等について適切な処置を行う。ただし、工事契約後にやむを得ない事情により予定した条件により難しい場合は監督職員と協議する。 分別解体、再資源化の完了時に、再資源化が完了した年月日、再資源化した施設の名称及び所在地、再資源化に要した費用を書面に監督職員に報告する。		
指定副産物の種類	再資源化等を要する施設の名称	所在地
・コンクリート		
・アスファルト・コンクリート		
・建設発生木材		
・建設発生土(土工事に記載)		
・指定副産物以外の搬出 ※構外搬出適切処分		

7 建設機械 [G] [環]

8 建築材料等 [1.4.1~1.4.3]

「排出ガス対策型建設機械指定要領」(国土交通省)による排出ガス対策型建設機械の使用を原則とする。また、「低騒音型・低振動型建設機械に関する規定」(国土交通省)による超低騒音型建設機械を使用するよう努力する。

本工事に使用する材料は、設計図書に規定する所要の品質及び性能を有するものとし、JIS及びJASマーク表示のない材料及びその製造者等は、次の1)から6)の事項を満たすものとする。
1) 品質及び性能に関する試験データが整備されていること。
2) 生産施設及び品質の管理が適切に行われていること。
3) 安定的な供給が可能であること。
4) 法令等で定める許可、認可、認定または免許を取得していること。
5) 製造または施工の実績があり、その信頼性があること。
6) 販売、保守等の営業体制が整えられていること。

なお、これらの材料を使用する場合は、設計図書に定める品質及び性能を有することの証明となる資料、または外部機関が発行する資料等の写しを監督職員に提出して承諾を受けるものとする。ただし、あらかじめ監督職員の承諾を受けた場合はこの限りではない。
また、備考欄に商品名が記載された材料は、当該商品または同等品を使用するものとし、同等品を使用する場合は監督職員の承諾を受けなければならない。
資材の梱包及び容器は、可能な限り簡易であって、再生利用の容易さ及び廃棄時の負荷低減に配慮されていること。
なお、「評価名簿による」と特記されたものについては、国土交通省大臣官庁官庁官庁官庁官庁官庁「建築材料・設備機材等品質性能評価事業建築材料等評価名簿」(発注年版)及び福井県土木技術センター、福井県総合グリーンセンターで評価された材料とする。
工事材料や物品等の調達においては、福井県内に主たる営業所を所有する者の中からの調達および県産品の活用にも努める。なお、県産品の使用実績については、「県産品使用実績一覧表」(土木部公共建築課決定)により、工事完成時に同表を監督職員に提出する。
「グリーン方針(最新版)」の公共工事調達計画に基づき、重点品目を調達する。
工事完成時にグリーン購入調達記録表を監督職員に提出する。
製材等、フローリング又は再生木質ボードを使用する場合は、木材・木材製品の合法性、持続可能性の証明書を監督職員に提出する。(平成18年9月29日付土管第1197号)
福井県間伐材認証制度の指定事業者の製品の使用に努める。
地域住民への工事に関する情報提供のため、現場表示板を設ける。表示板は、県内間伐材を材料とする木製看板とし、工事名称、発注者名、受注者名、連絡先等を簡明に示す。

化学物質を放散させる材料
本工事の建物内部に使用する建築材料等は、設計図書に規定する所要の品質及び性能を有するものとし、次の1)から5)を満たすものとする。
1) 合板、木質系フローリング、構造用パネル、集成材、単板積層材、MDF、パーティクルボード、その他の木質建材、ユリア樹脂板、仕上げ塗料及び壁紙はホルムアルデヒドを放散しないか、放散が極めて少ないものとする。
2) 保温材、緩衝材、断熱材はホルムアルデヒド及びスチレンを放散しないか、放散が極めて少ないものとする。
3) 接着剤はフタル酸ジ-n-ブチル及びフタル酸ジ-2-エチルヘキシルを含有しない難揮発性の可塑性剤を使用し、ホルムアルデヒド、アセトアルデヒド、トルエン、キシレン、エチルベンゼンを放散しないか、放散が極めて少ないものとする。
4) 塗料はホルムアルデヒド、トルエン、キシレン、エチルベンゼンを放散しないか、放散が極めて少ないものとする。
5) 1)、3)及び4)の建築材料等を使用して作られた家具、書架、実験台その他の什器等は、ホルムアルデヒドを放散しないか、放散が極めて少ないものとする。
また、設計図書に規定する「ホルムアルデヒドの放散量」は、次のとおりとする。
ホルムアルデヒドの放散量 該当する建築材料

規制対象外	1) JIS及びJASのF☆☆☆☆規格品
	2) 建築基準法施行令第20条の7第4項による国土交通大臣認定品
	3) 下記表示のあるJAS規格品
	a. 非ホルムアルデヒド系接着剤使用
	b. 接着剤等不使用
	c. 非ホルムアルデヒド系接着剤及びホルムアルデヒドを放散しない材料使用
	d. ホルムアルデヒドを放散しない塗料等使用
	e. 非ホルムアルデヒド系接着剤及びホルムアルデヒドを放散しない塗料使用
	f. 非ホルムアルデヒド系接着剤及びホルムアルデヒドを放散しない塗料等使用

第三種 1) JIS及びJASのF☆☆☆☆規格品
2) 建築基準法施行令第20条の7第3項による国土交通大臣認定品
3) 旧JISのEo規格品
4) 旧JASのFco規格品

材料 [1.4.1]
本工事に使用する材料については、標準仕様書1.3.11(2)に準じて、JIS Z 7253による安全データシート(SDS)等により確認を行い、アセト含有建材を使用しない。
事前調査に関する貸与資料() [1.5.1]
分析調査 ・行う(・定性分析 ・定量分析) ・行わない [1.5.1]

10 石綿含有建材

11 特別な材料の工法

改修標準仕様書・標準仕様書に記載されていない特別な材料の工法については、材料製造所の指定する工法とする。また「証明工法による」と特記されたものについては、建設技術審査証明協議会の会員による審査証明または、(一財)日本建築センター、建設技術研究センターで証明された工法とする。

12 施工調査 [1.6.2]
調査項目 ・防水改修 ・外壁改修
調査範囲 ※図示 調査方法 ※図示
既存部分の破壊を行った場合の補修方法 ※図示 [1.6.3]

13 技能士 [1.7.2]
下記の職種について、○印の付いたものは適用し、それ以外は適用するよう努める。
通用工事種別 技能検定の職種

仮設工事	とび
防水改修工事	・アスファルト防水工事業 ・合成ゴムシート防水工事業 ・ウレタンゴム系塗膜防水工事業 ・FRP防水工事業 ・塩化ビニルシート防水工事業 ・シーリング防水工事業 ・アクリルゴム系塗膜防水工事業 ・建築板金(内外装板金作業) ・改質アスファルトシート・チ工法防水工事業
外壁改修工事	・樹脂接着剤注入工事業 ・左官 ・タイル張り
建具改修工事	・サッシ施工 ・ガラス施工
内装改修工事	・建築大工 ・鋼製下地工事業 ・左官 ・建築板金(内外装板金作業) ・プラスチック系床仕上げ工事業 ・ボード仕上げ工事業 ・カーペット系床仕上げ工事業 ・表装(壁装作業) ・タイル張り ・畳工
塗装改修工事	・塗装(建築塗装作業)
耐震改修工事	・鉄筋施工(鉄筋組立作業) ・型枠施工
コンクリート圧送施工	・鉄工(構造物鉄工作業) ・とび
環境配慮改修工事	・配管(建築配管作業) ・溶融ペイントマーカ工事業 ・造園

14. 室内空気中の化学物質の濃度測定 [1.7.9]

施工完了時に室内空気中のホルムアルデヒド、トルエン、キシレン、エチルベンゼン、スチレン(学校の工事の場合は、ホルムアルデヒド、パラジクロロベンゼン、トルエン、キシレン、エチルベンゼン、スチレン)の濃度を測定し、報告すること。

測定対象室	測定時期(※完成前)	測定箇所数

15 施工体制

請負者は施工体制制及び施工体系図を作成し、工事現場に備えるとともに監督職員に提出する。請負者は監理技術者、主任技術者(下請負を含む)の工事担当技術者台帳を作成し、施工体制台帳または施工計画書に添えて監督職員に提出する。
監理技術者、主任技術者(下請負を含む)は工事現場内では名札を着用する。

16 下請負人の選定

下請負人を選定する場合には、福井県内に主たる営業所を有する者の中から選定すること。ただし、あらかじめ書面による承諾を受けた場合は、この限りではない。(福井県建設工事元請下請関係適正化指導要綱第6条)

17 施工図等の取扱い

施工図の著作権に係わる当該建築物に限る使用権は、発注者に委譲するものとする。

18 技術検査

監督職員の指示による。 [1.8.2]

19 電子データの提出

※本工事は電子納品対象工事とする。
1) 電子納品とは、工事における各段階の最終成果を電子データで納品することをいう。ここでいう電子データとは、「電子納品の手引き(案)福井県版」(以下「要領等」という。)の最新版に基づいて作成されたものを指す。
2) 要領等に基づいて作成した電子データを電子媒体(CD-R)で2部提出する。
3) 要領等に特に記載のない項目については、原則として電子データを提出する義務はないが、要領等の解釈に疑義がある場合は、監督職員と協議のうえ電子化の是非を決定する。
4) 電子成果品の提出の際には、電子納品チェックシステムによるチェックを行い、エラーがないことを確認した後、ウイルスチェックを実施しううえで提出する。
5) 4)完成検査までに(公財)福井県建設技術公社に電子納品保管管理システムの登録料を支払い、完成検査終了後を監督職員に、副を(公財)福井県建設技術公社に提出する。
・本工事は電子納品対象工事としない。
ただし、「完成図」「完成写真」「工事写真」については電子データを提出すること。
その他の資料及びファイル形式等については監督職員と協議する。

20 電子納品の対象

必須納品資料を下表に示す。
必須納品資料以外については監督職員と協議する。

フォルダ名称	資料大分類	資料小分類	ファイル形式
MEET	打合せ簿	工事打合せ	(注1)
MATERIAL	機材関係資料	試験成績書(機材関係)	(注1)
PROCESS	施工関係資料	試験成績書(施工関係)、工事進捗状況報告書 出来形成果表	(注1)
SALVAGE	発生材関係資料	再生資源利用促進実施書(様式1、様式2)	(注1)
DRAWING	完成図	完成図、設計変更図	※SXF(sfc)形式及び※CADの標準形式
MAINT	保全に関する資料	主要機材一覧表、官公署届出書一覧表、官公署届出書、保全説明書	(注1)
OTHR	契約関係資料	現場指示書、県産品使用実績報告書 グリーン購入調達記録表	(注1)
	完成写真	※完成写真(600画面程度)(注2)	JPEG形式
(注3)	工事写真	※工事写真(着工時、施工中)(100画面程度)	JPEG形式

注1: MS-EXCEL、MS-WORD及びPDF形式とする。
注2: 完成写真は電子画像の他、[〇四切〇キャビネ]のプリントを()部提出する。
注3: フォルダ構成は「営繕工事写真撮影要領令和5年版」(国土交通省大臣官庁官庁官庁)による。

21 完成時の提出図書等 [1.9.1~3]

区分	種類	製本	備考
※完成図(変更設計図を含む)	(注)		
※保全資料			
・長期保全計画書	2部		

注 完成図白焼製本A1版()部、A3版3部を提出する。

22 設計図のコピー

・設計図白焼製本 A1版()部、A3版()部を提出する。
・

23 設計地盤高

・図示 ・前面道路中心(最高)+300mm ※監督職員の指示による。

24 責任施工

特記事項中、責任施工の指示があるものは請負人及び専門工事業(防水工事においては所属する組合または材料メーカーを加える)の連帯責任とし、保証書を監督職員に提出する。

25 特定元方事業者の指名

本工事の請負者を労働安全衛生法第30条第2項に基づく特定元方事業者に指名する。

26 適法な土砂・砕石等の使用の確認

購入土・砕石を使用する場合には事前に品質を証明する資料、採取地を示す書類、採取許可等の写し及び採取業者からの納品証明書など適法に採取していることを示す書類を監督職員に提出する。(H16土管第1481号)

27 一年点検等

・本工事は一年点検対象工事とする。
・本工事は二年点検対象工事とする。
受注者は、「県有施設一年点検等実施要領」(土木部公共建築課)に基づき一年点検等を実施する。施工に起因する不良箇所があれば補修する。

28 工事成績評定(工事成績評定要領第2条)

※評定する(請負金額500万円以上の場合)
・評定しない(請負金額500万円未満の場合)
・評定しない(応急工事、取壊解体工事、土砂運搬工事、什器類設置工事、軽微な内装工事等)

密接に関係のある同一区内の工事の受注者と同一施工業者が落札した場合は、両工事を合計したもので落札後調整を行う

30 設備工事との取合い

工事内容	建築	電気	機械
設備		○	○
屋内設置	○	○	○
屋上設置			
機材		○	○
屋外設置		○	○
架台、アンカーボルト		○	○
特記した基礎			
下地補強	○		
S、S・RC造梁の貫通部	補強	○	
	スリーブ	○	
RC造梁・床・壁の貫通部	補強	○	
	スリーブ	○	○
	型枠	○	
軽鋼骨下地天井・壁の開口部	補強	○	
	補強を要する切込み	○	
	補強を要しない切込み	○	○
貫通部・開口部の穴埋め補修		○	○
貫通部・開口部の差し出し		○	○
その他	床、天井点検口	○	
	防油堤	○	
	外部取付ガリ	○	
	雨水排水	○	
	汚水、雑排水	○	○
電気配管	機材(建築工事に含む)等へ直接接続する配管配線	○	○
	機材(建築工事に含む)付属の制御盤以外の配管配線(接地共)	○	
	機材(建築工事に含む)付属の制御盤への電源供給配管配線	○	○
	機材(建築工事に含む)と専用スイッチの両り配管配線	○	○
	パッケージ型空気調和機の2次側配管配線(接地共)	○	○

2 仮設工事

1 騒音・粉じん等の対策 [2.1.3]
・防音パネル
・防音シート
防音パネル等を取り付ける足場等の設置位置 [2.1.3]
・図示

2 足場等 [2.2.1]
外部足場 ・設置する(設置範囲・工事に必要な範囲)
・設置しない
内部足場 ・設置する(※脚立、足場等)
・設置しない
防護シート ・設置する(設置範囲・工事に必要な範囲)
・設置しない
材料、撤去材等の運搬方法 ・A種 ※B種 ・C種 ・D種 ・E種 [2.2.1][表2.2.1]

足場を設ける場合は、「手すり先行工法等に関するガイドライン」(厚生労働省 令和5年12月)により、「働きやすい安心感のある足場に関する基準」に適合する手すり、中さん及び幅木の機能を有する足場とし、足場の組立て、解体又は変更の作業は、「手すり先行工法による足場の組立て等の作業に関する基準」の2の(1)手すり設置方式または(2)手すり先行専用足場方式により行うこと。また、「足場からの墜落・転落災害防止総合対策推進要綱」(厚生労働省 令和5年3月14日)を遵守すること。

3 養生 [2.3.1]
既存部分の養生 ※ビニルシート、合板等 ・ [2.3.1]
既存家具、既存設備等の養生 ※ビニルシート等 ・
既存ブランド、カーテン等の養生 ・行う(図示) ・保管場所()
固定家具等の移動 ・行う(図示)
外部開口部の養生 ・行う(図示)

4 仮設間仕切り [2.3.2][表2.3.1]

種別	下地	仕上材(厚さ mm)	充てん材	塗装
・A種	・木下地 ※軽量鉄骨	両面 ※せつこうボード(※9.5・) ・合板(※9.0・)	厚さ mm	塗装
・B種	・木下地 ※軽量鉄骨	片面 ※せつこうボード(※9.5・) ・合板(※9.0・)		・有り ・無し
※C種	・単管下地	防火シート		・有り
仮設扉	※木製扉 ・鋼製扉	※合板張り程度 ※片面フラッシュ程度		・無し ・有り

5 監督職員事務所 [2.4.1]
・設ける(設置する備品等は図示) [2.4.1]
・構内に新設する。規模 m²
仕上りの程度(※天井・壁:合板または石膏ボードEP塗り 床:ビニルシート張り)
・既存建物内の一部を使用する。
※設けない

6 工事用水 [2.4.1]
構内既存施設 ○利用できる(※有償・無償) ※利用できない [2.4.1]

7 工事用電力 [2.4.1]
構内既存施設 ○利用できる(※有償・無償) ※利用できない [2.4.1]

3 防水改修工事

1. 一般事項

専門工事業者 福井県防水工事協同組合または監督職員の承諾する専門工事業者
保証年限 ※10年 ・
(アスファルト防水、改質アスファルトシート防水、合成高分子シート・フイニングシート 防水、塗膜防水)

2. 降雨等に対する養生方法(とど共) [3.1.3][3.8.3]
※改修標準仕様書3.1.3(5)による。

3. 既存防水の処理 [3.1.4][3.2.3~5]
既存保護層の撤去
・行う(範囲・図示)
・行わない
既存防水層の撤去
・行う(範囲・図示)
・行わない
既存露出防水層表面の仕上げ塗装の除去
・行う(・MAAS ・MASS1 ・MAC ・MD1 ・L4X) ・行わない

4. 既存下地の処理 [3.2.6]
既存下地の修繕箇所、範囲、数量等 ※図示 ・
FOS工法及びPOS工法(機械的固定工法)の既存保護層を撤去し防水層を非撤去とした立上り部等の処理 ※[3.2.6(4)(9)]による
設備機材室、配管受部、パラペット、貫通パイプ回、手すり・丸縁の取付け部、当や出入口部等の欠損部及び防水層末端部の納まり部の処理
※図示

14. 軽量シャッター	スラット及びシャッターケース用鋼板 ・ JIS G 3302 (溶融亜鉛めっき鋼板及び鋼帯) めっき付着量 ※Z12またはF12 ・ JIS G 3312 (塗装溶融亜鉛めっき鋼板及び鋼帯) めっき付着量 ※Z12またはF12	[5.11.3]
	開閉方式 ※手動式 ・電動式 (手動併用) 耐風圧性能 () N/m ² スラット 材質 ・ JIS G 3312 (塗装溶融亜鉛めっき鋼板及び鋼帯) めっき付着量 ※Z06またはF06 ・ JIS G 3322 (塗装溶融5%アルミニウム-亜鉛合金めっき鋼板及び鋼帯) めっき付着量 ※AZ90 形状 ・ インターロックキング形 ・ オーバーラッピング形	[5.12.2][5.12.1] [5.12.2] [5.12.3] [5.12.4]
15. オーバーヘッドドア	セクション材料による区分 開閉方式による区分 収納形式による区分 ガイドレールの材質 ※ステールタイプ ※パラネン式 ・スタンダード形 ※溶融亜鉛めっき鋼板 ・アルミニウムタイプ ・チェーン式 ・ローヘッド形 ・ステンレス鋼板 ・ファイバークラスチックタイプ ・電動式 ・ハイブリッド形 ・パーチクル形	[5.13.2][5.13.3]
16. ガラス	風圧力による強さの区分 (・50 ・75 ・100 ・125) 電動式の場合の保護装置	[5.13.2] [5.13.2]
17. ガラスとめ材	ガラスの種類は、次による。ただし、その種類及び厚さごとの使用箇所、図示。 ・フロートガラスの厚さによる種類等 ※図示 ・< ・型板ガラスの品質及び厚さによる種類等 ※図示 ・< ・網入り板ガラスの品質及び厚さによる種類等 ※図示 ・< ・合わせガラスの合計厚さ及び特性等による種類等 ※図示 ・< ・強化ガラスの板ガラスの種類及び特性等による種類等 ※図示 ・< ・熱線吸収ガラスの種類及び厚さによる種類等 ※図示 ・< ・複層ガラスの板ガラスの種類及び特性等による種類等 ※図示 ・< ・熱線反射ガラスの種類及び厚さによる種類等 ※図示 ・< ・倍強度ガラスの板ガラスの種類及び厚さによる種類 ※図示 ・<	[5.14.2][5.14.3]
18. ガラスブロック積み	建具の種類 ガラスとめ材 ガラス溝の大きさ (mm) アルミニウム製 ※シーリング材 ・ガスケット ※建具製作所の仕様による ・ ※グレイジングチャンネル形 樹脂製 ・ 建築用ガスケット ・グレイジングビート 鋼製及び鋼製軽量 ・ ステンレス製 ・	[5.14.5]
⑥ 内装改修工事	表面形状 呼び寸法 厚さ 色調 目地幅 (mm) 伸縮調整目地 クリア乳白 平積み 曲面積み (mm) 正方形 ・125×125 80 ・ ・ ※8~15 外側 ※15以下 10~25 ・160×160 95 ・ ・ ・ ・15~25 ・200×200 95 ・125 ・ ・ ・ ・320×320 95 ・ ・ ・ 内側 長方形 ・250×125 80 ・ ・ ※6以上 ・320×160 95 ・ ・ ・	[5.14.5]
	曲面積みの曲率半径は、ガラスブロックの幅寸法の10倍以上とする。 壁用金属枠及び補強材 ・ 設ける (形状 ※図示) 骨骨 ※ステンレス鋼 (SUS304) 径5.5mm はしご形状復筋及び単筋 目地部の横力骨の納まり ※ガラスブロック製造所の仕様による。 化粧目地モルタルの色 () シーリング材 ※改修標準仕様書表3.7.1による 金属製化粧カバー 材質 ・ ステンレス製 ・ アルミニウム製 寸法 ※図示 ・ 形状 ※図示 建築基準法に基づく風圧力に対応した工法: 建築基準法に基づく風圧力の (・1 ・1.15 ・1.3) 倍の風圧力	[5.14.5] [5.14.5] [5.14.5] [5.14.5] [5.14.5] [5.14.5]
① 改修範囲	既存壁の撤去に伴う当該壁の取合う天井、壁、床の改修範囲 ※壁厚程度とし、既存仕上げに準じた仕上げを行う ※図示 天井内の既存壁の撤去に伴う当該壁の取合う天井の改修範囲 ※壁面より両側600mm程度とし、既存仕上げに準じた仕上げを行う ※図示 天井の撤去に伴う取合部の壁面の改修 ※既存のまま ※図示	[6.1.3] [6.1.3] [6.1.3]
2. 既存床の撤去、下地補修	ビニル床シート等の除去 ※仕上げ材のみ (接着剤は可能な限り) ・ 下地モルタルとも (※図示の範囲 ・ 除去範囲全て) 合成樹脂塗床材の除去工法 ・ 機械的除去工法 ・ 目貫工法 既存コンクリートまたはモルタル面の下地処理に用いるポリマーセメントモルタル及びエポキシ樹脂モルタルは、4章「外装改修工事」による。	[6.2.2] [6.2.2] [4.2.4][6.2.2]
③ 既存壁の撤去、下地補修	間仕切壁撤去に伴う他の構造体の補修 ※モルタル塗り (塗り厚25mmを超える場合の補強 ・ 行う) ※図示	[6.3.2]
4. 木下地等	表面仕上げの程度 通用箇所 機械加工 ・ A種 ・ B種 ・ C種 手加工 ・ H-A種 ※内部造作材 ・ H-B種 ※下地材 ・ H-C種	[6.5.1]
	木材の含水率 (下地材 ※A種 ・ B種) (造作材 ※A種 ・ B種) ホルムアルデヒド放散量等 ※F☆☆☆☆ 保存処理木材 ・ 使用する (使用箇所) ※代用樹種の禁止 杉材については県産材を使用すること。 その他の材についても県産材を使用するよう努力すること。	[6.5.2] [6.5.2]

製材 [G] [6.5.2(2)] ※「製材の日本農林規格」による製材 ・ 下地用針葉樹製材					
施工箇所	樹種	寸法 (mm)	等級	形状	保存処理 含水率
			・1級 ※2級		
・ 造作用針葉樹製材					
施工箇所	樹種	寸法 (mm)	等級	形状	保存処理 含水率
			・ 上小節		
・ 広葉樹製材					
施工箇所	樹種	寸法 (mm)	等級	形状	保存処理 含水率
			・ 特等 ※1等 ・ 2等		
・ 「製材の日本農林規格」以外の製材					
施工箇所	樹種名	寸法 (mm)	材面の品質	含水率	防虫処理
					・ 有 ・ 無
造作材の材面の品質 ※A種 ・ B種 [6.5.2(2)]					
造作用集成材 [G] [6.5.2(3)] ・ 造作用集成材 (※「集成材の日本農林規格」・ 「集成材の日本農林規格」以外)					
施工箇所	樹種名	寸法 (mm)	見付け材面品質	見付け材面	
			※1等 ・ 2等		
・ 化粧ばり造作用集成材 (※「集成材の日本農林規格」・ 「集成材の日本農林規格」以外)					
施工箇所	化粧薄板の樹種名 芯材の樹種名	見付け材面 寸法 (mm)	化粧薄板の厚さ (mm)	見付け材面品質	
	化粧薄板: 芯材:			※1等 ・ 2等	
・ 化粧ばり造作用集成材 (※「集成材の日本農林規格」・ 「集成材の日本農林規格」以外)					
施工箇所	化粧薄板の樹種名 芯材の樹種名	見付面数 寸法 (mm)	化粧薄板の厚さ (mm)	見付け材面品質	
	化粧薄板: 芯材:			※1等 ・ 2等	
造作用単板積層材 [G] [6.5.2(4)] 造作用単板積層材 (※「単板積層材の日本農林規格」・ 「単板積層材の日本農林規格」以外)					
施工箇所	厚さ (mm)	表面の品質	防虫処理		
		※天然木化粧加工 ・ 塗装加工 ・ 加工しない (・1等 ・ 2等 ・ 3等)	・ する ・ しない		
CLT (直交集成材) [G] [6.5.2(5)]					
施工箇所	品名	曲げ性能 (強度等級)	種別	接着性能 (使用環境)	樹種 寸法mm
合板等 [G] [6.5.2(6)] ・ 「合板の日本農林規格」による普通合板 (下地用)					
施工箇所	厚さ (mm)	接着の程度	表板の樹種名	板面の品質	防虫処理 その他の処理
	※5.5 ・	※1類 ・ 2類	広葉樹 ・ 等 ※2等 針葉樹 ※C-D	・ する ・ しない	
・ 「合板の日本農林規格」による天然木化粧合板 [G]					
施工箇所	厚さ (mm)	接着の程度	単板の樹種名	板面の品質	防虫処理 強度等級
	※12.0 ・	※1類 ・ 特類	※針葉樹 ・	※C-D ・	・ する ・ しない
・ 「合板の日本農林規格」による天然木化粧合板 [G]					
施工箇所	厚さ (mm)	接着の程度	単板の樹種名	板面の品質	防虫処理
					・ 1類 ・ 2類
・ 「合板の日本農林規格」による特殊加工化粧合板 [G]					
施工箇所	厚さ (mm)	接着の程度	単板の樹種名	化粧加工の方法	防虫処理
・ パーティクルボード					
施工箇所	厚さ (mm)	表面の区分	曲げ強さ (N/mm ²)	耐水性	難燃性
	※15.0 ・	・ 素地 ・ 単板張り ・ 化粧		・ P又はM ・	・ 難燃2級 ・ 難燃3級
・ 構造用パネル					
施工箇所	厚さ (mm)	等級			
		・ 1級 ・ 2級 ・ 3級 ・ 4級			

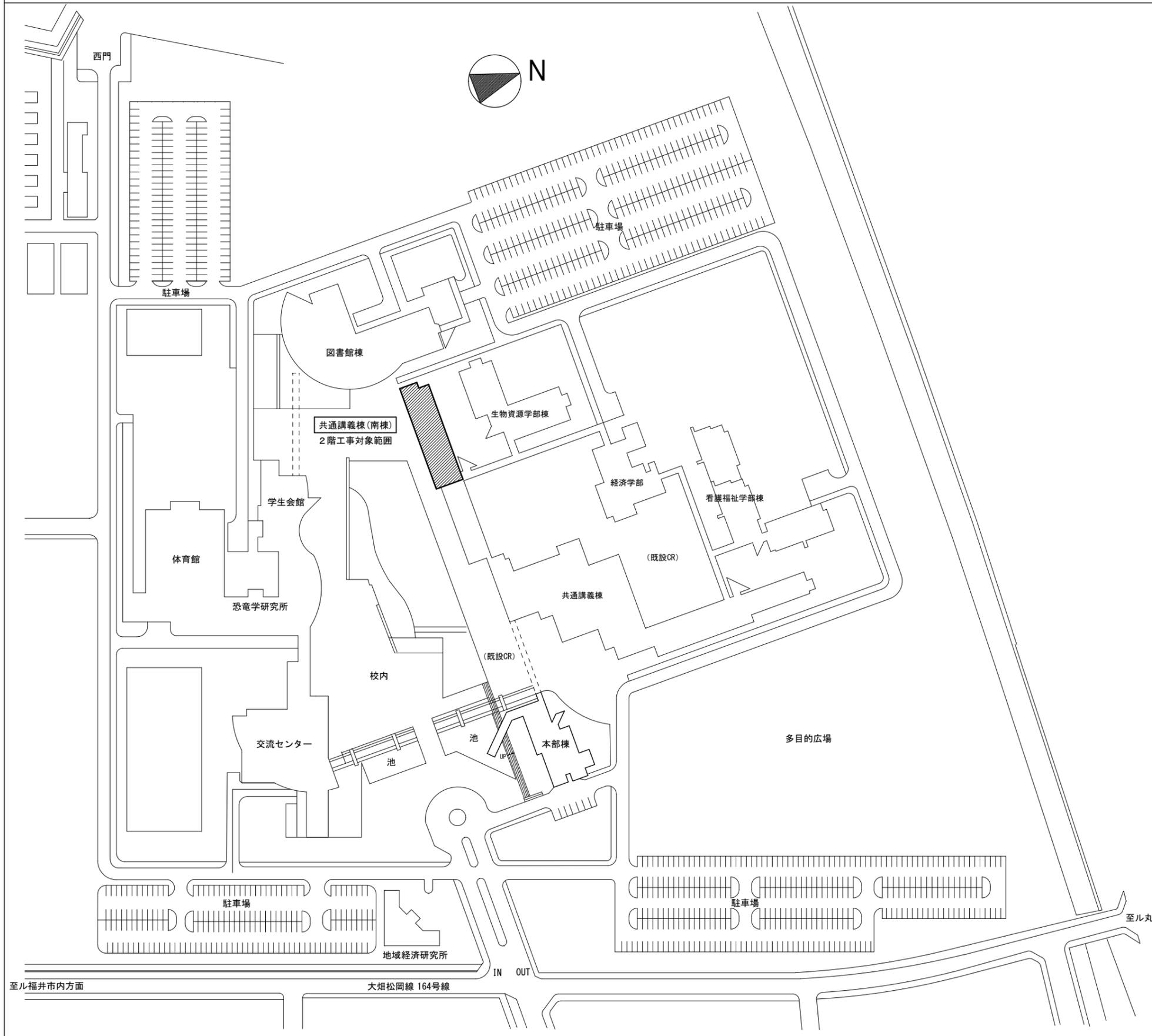
5. 接合具等	・ MDF [G]	
	施工箇所 厚さ (mm) 表面の状態による区分 曲げ強さによる区分 接着剤による区分 難燃性による区分	
⑥ 木れんが	造作材の化粧面の釘打ち ※釘し釘打ち 諸金物 ※かすがい、産金、箱金物、短冊金物 改修標準仕様書6.5.3(7)による (形状: 寸法: 材質:) 接着剤のホルムアルデヒド放散量 ※F☆☆☆☆	[6.5.3] [6.5.3] [6.5.3]
	接着工法に使用する接着剤のホルムアルデヒド放散量 ※F☆☆☆☆	[6.5.4]
⑦ 防腐・防蟻処理	・ 防腐、防蟻処理を省略できる樹種による製材 適用部位: () ・ 薬剤の加圧注入による防腐、防蟻処理 適用部位 保存処理性能区分 ・ K2 ・ K3 ・ K4 ・ K2 ・ K3 ・ K4 ・ K2 ・ K3 ・ K4	[6.5.5]
8. 内部間仕切組及び床組み	・ 薬剤の接着剤への混入による防腐、防蟻 適用部位: () ・ 合板等の加圧注入処理等の適用 適用部位: () 間仕切組に用いる木材の樹種名 (製材を用いる場合) ※杉 床組みに用いる木材の樹種名 (製材を用いる場合) ※杉	[6.5.5] [6.5.5] [6.5.6] [6.5.6]
	・ 窓、出入口その他に用いる木材の樹種名 (製材を用いる場合) ※吊元枠、水掛りの下枠及び敷居はひのき、その他は杉	[6.5.7]
9. 窓、出入口その他	・ 窓、出入口その他に用いる木材の樹種名 (製材を用いる場合) ※吊元枠、水掛りの下枠及び敷居はひのき、その他は杉	[6.5.7]
10. 床板張り	・ 縁甲板及び上がりがまに用いる木材 (製材を用いる場合) ※ひのき	[6.5.8]
11. 壁及び天井下地	・ 壁及び天井下地に用いる木材 (製材を用いる場合) ※杉	[6.5.9]
⑩ 軽量鉄骨天井下地	野縁等の種類 [6.6.2][表6.6.1] 屋外 (・19型 ※25型) 屋内 (※19型 ・25型) 屋外の軒天井、ピロティ天井等 [6.6.3] 補強方法 ※図示 [6.6.3] 野縁受、吊りボルト、インサートの間隔及び周辺部からの距離 ※図示 [6.6.3] 野縁の間隔 ※図示 [6.6.3] 既存の埋込みインサート ・ 使用する ・ 使用しない [6.6.4] あと施工アンカーの施工後の確認試験 ・ 行う ・ 行わない [6.6.4] 引張試験の箇所数及び引張試験にて確認する強度 ※改修標準仕様書6.6.4(1) (7)による [6.6.4] 吊りボルトの間隔が900mmを超える場合の補強方法 ※図示 [6.6.4] 天井のふところ高さが3mを超える場合の補強方法 ※図示 [6.6.4] 天井下地材における耐震性を考慮した補強 ・ 行う (※図示) ・ 行わない 屋外の軒天井、ピロティ天井等における耐風圧性を考慮した補強 ・ 行う (※図示) ・ 行わない	[6.6.2][表6.6.1] [6.6.3] [6.6.3] [6.6.3] [6.6.4] [6.6.4] [6.6.4] [6.6.4] [6.6.4]
⑬ 軽量鉄骨壁下地	スタッド、ランナーの種類 [6.7.3][表6.7.1] ※改修標準仕様書表6.7.1による。 スタッドの高さが5mを超える場合 ※図示 出入口及びこれに準じた開口部の補強 ※改修標準仕様書6.7.4(5)による	[6.7.3][表6.7.1]
14. ビニル床シート、ビニル床タイル及びゴム床タイル張り [G]	接着剤のホルムアルデヒドの放散量 ※F☆☆☆☆ 接着剤に含まれる可塑剤は、難燃性のものとする 施工箇所の下地がセメント系下地及び木質下地以外の場合のゴム床タイル用接着剤の主成分による区分 ※図示による	[6.8.2] [6.8.2][表6.8.1]
	ビニル床シート張り [6.8.2] 材料 記号 施工箇所 色柄 厚さ (mm) ※FS ※無地 ※2.0 -2.5	[6.8.2] [6.8.3]
	接合部の処理 ※熱溶接工法 [6.8.3]	[6.8.3]
	ビニル床タイル張り [6.8.2] 材料 記号 色柄 寸法 (mm) 厚さ (mm) ・ T T (単層ビニル床タイル) ※無地 ・ 300×300 ※2.0 ※K T (コンポジションビニル床タイル) ・ 450×450 ・ ・ F T (複層ビニル床タイル) ・ 500×500 ・ F O A (置敷きビニル床タイル) ・ F O B (置敷き置敷きビニル床タイル)	[6.8.2]
	特殊機能床 [6.8.2] 材料 シート・タイルの種類 種類 性能 厚さ、寸法、形状 ・ 帯電防止床シート 厚さ: ・ 帯電防止床タイル 寸法: 厚さ: ・ 視覚障害者用床タイル 形状: ・ 耐動荷重性床タイル 厚さ: ・ 防汚性床シート 厚さ: ・ 防汚性床タイル 寸法: 厚さ:	[6.8.2]

15. カーペット敷き	ビニル幅木 [6.8.2] 材質 ※軟質 ・ 硬質 高さ (mm) ※60 ・ 75 ・ 100 厚さ (mm) ※1.5	[6.8.2]
	ゴム床タイル [6.8.2] 種類 ・ 単層品 ・ 複層品 色柄 () 厚さ (mm) ・ 3.0 ・ 4.5 ・ 6.0 ・ 9.0 寸法 (mm) ()	[6.8.2]
	下地の施工 [6.8.3] 改修標準仕様書6.8.3(1) (7)から (9)以外の下地の工法 ・ 図示による	[6.8.3]
16. 合成樹脂塗床	織じゅうたん [6.9.2][表6.9.1] 種別 バイル形状 帯電性 織り方 ・ A種 ・ カットバイル ※人体帯電電圧 ・ ウィルトンカーペット ・ 色柄等 備考 ・ B種 ・ ループバイル ※人体帯電電圧 3kV以下 ・ ダブルフェースカーペット ・ 無地 ・ 柄物 ・ C種 ・ カット、ループ併用 ・ アキスミンスターカーペット (標準品)	[6.9.2][表6.9.1]
	織じゅうたんの接合方法 ※ヒートボンド工法 [6.9.3] タフテッドカーペット [6.9.2~6.9.3] バイル形状 バイル長さ (mm) 工法 帯電性 備考 ・ カットバイル ※5~7 ※全面接着工法 ※人体帯電電圧 3kV以下 ・ ループバイル ※4~6 ※グリッパ工法 ・ レベルループバイル ※4 ・ カット、ループ併用	[6.9.3] [6.9.2~6.9.3]
17. フローリング張り [G]	タイルカーペット [6.9.2] バイル形状 種別 施工場所 寸法 (mm) 総厚さ (mm) 備考 ※ループバイル ※第一種 第二種 ※500×500 ※6.5 ・ カットバイル ・ カット、ループ併用 帯電性 ・ 人体帯電電圧3kV以下 (フリーアクセスフロア敷設範囲) 敷き方 平場 ※市松敷き ・ 模様流し [6.9.3] 階段部分 ※模様流し ・ 市松敷き 下敷き材 ※反毛フェルト (JIS L 3204) の第2種2号 呼び厚さ8mm [6.9.2] 見切り、押さえ金物 ・ 適用する (材質、形状等 ※図示) [6.9.2] 接着剤のホルムアルデヒド放散量 ※F☆☆☆☆ [6.9.2]	[6.9.2] [6.9.2] [6.9.2] [6.9.2] [6.9.2]
	塗床材料のホルムアルデヒド放散量 ※F☆☆☆☆ [6.10.2] [6.10.3][表6.10.4~6.10.8] 種別 施工箇所 仕上げの種類 厚膜型塗床材 ・ 弾性ウレタン塗床 ※平滑仕上げ ・ 防汚仕上げ ・ つや消し仕上げ ・ エポキシ樹脂塗床 ・ 薄膜流し膜工法 (・平滑 ・ 防汚) ・ 厚膜流し膜工法 (・平滑 ・ 防汚) ・ 樹脂モルタル工法 (・平滑 ・ 防汚)	[6.10.2] [6.10.3][表6.10.4~6.10.8]
18. 畳敷き	フローリング及び接着剤のホルムアルデヒドの放散量 ※F☆☆☆☆ [6.11.2] 単層フローリング [6.11.2~6][表6.11.1][表6.11.3][表6.11.5] 種類 工法 樹種 厚さ (mm) 大きさ (mm) 仕上げ塗装 ・ フローリング ・ 釘留め工法 ※なら ・ 15 幅75以上 ・ 塗装品 ボード1等 ・ 根太張り工法 ・ 12以上 ・ 長さ400以上 ・ 無塗装品 ・ 直張り工法 ・ 接着工法 ・ 接着工法 ※なら ※15 ※303×303	[6.11.2] [6.11.2~6][表6.11.1][表6.11.3][表6.11.5] [6.11.2] [6.11.2] [6.11.2]
	複合フローリング [6.11.2~6][表6.11.2][表6.11.4][表6.11.6] 樹種 工法 種別 厚さ・大きさ 防汚処理 仕上げ塗装 ※なら ・ 釘留め工法 ・ A種 行う ・ 塗装品 ・ 根太張り工法 ・ B種 ・ 直張り工法 ・ C種 ・ 幅厚5mm以上 ・ 幅幅75mm以上 ・ 幅長さ900以上	[6.11.2~6][表6.11.2][表6.11.4][表6.11.6]
	接着工法の場合の不陸緩和材 ※合成樹脂発泡シート [6.11.5] 現場塗装 [6.11.6] ・ 行う (施工箇所) ※ウレタン樹脂ワニス塗り ・ オイルステインの上、ワックス塗り ・ 生地そのままワックス塗り	[6.11.5] [6.11.6]
	種別 ・ A種 ※B種 ・ C種 ・ D種 (畳床) [6.12.2][表6.12.1] ホルムアルデヒドの放散量 ※F☆☆☆☆ 畳表及び畳床はVOC含有量が少ないものとする [6.12.2] 衝撃緩和型畳 (畳表: ・ C1 ・ C2) [6.12.2]	[6.12.2][表6.12.1] [6.12.2] [6.12.2]

<p>19) せつこうボードその他 ボード及び合板張り</p>	<table border="1"> <tr> <th>種 類</th> <th>JISの記号</th> <th>厚さ (mm)、規格等</th> </tr> <tr> <td>・硬質木毛セメント板</td> <td>HW [G]</td> <td>・15 ・20 ・25</td> </tr> <tr> <td>・中質木毛セメント板</td> <td>MW [G]</td> <td>・15 ・20 ・25</td> </tr> <tr> <td>・普通木毛セメント板</td> <td>NW [G]</td> <td>・15 ・20 ・25</td> </tr> <tr> <td>・硬質木片セメント板</td> <td>HF [G]</td> <td>・12 ・15 ・18 ・21</td> </tr> <tr> <td>・普通木片セメント板</td> <td>NF [G]</td> <td>・30</td> </tr> <tr> <td>○けい酸カルシウム板</td> <td>0.8FK 1.0FK</td> <td>タイプ2 (無石綿) ・8</td> </tr> <tr> <td>○ロックウール化粧吸音板</td> <td>DR</td> <td>※フラットタイプ (※9(不燃) ・12 () ・凹凸タイプ (※12(不燃) ・15 ()</td> </tr> <tr> <td>・ロックウール吸音ボード1号</td> <td>RW-B</td> <td>※25</td> </tr> <tr> <td>・グラスウール吸音ボード32K</td> <td>GW-B</td> <td>※25(ガラスクロス包)</td> </tr> <tr> <td>○せつこうボード</td> <td>GB-R</td> <td>※12.5(不燃) ・15 (不燃) ・9.5 (準不燃)</td> </tr> <tr> <td>・不燃積層せつこうボード</td> <td>GB-NC</td> <td>9.5(不燃) ・化粧無 (下地張り用) ・化粧有 (トラバーチン模様)</td> </tr> <tr> <td>・シーリングせつこうボード</td> <td>GB-S</td> <td>12.5 (不燃)</td> </tr> <tr> <td>・強化せつこうボード</td> <td>GB-F</td> <td>・12.5 (不燃) ・15 (不燃)</td> </tr> <tr> <td>・せつこうラスボード</td> <td>GB-L</td> <td>9.5</td> </tr> <tr> <td>・化粧せつこうボード</td> <td>GB-D</td> <td>・12.5 (不燃) ・9.5 (準不燃) ・トラバーチン ・木目 (幅440mm程度) 模様 (※柱目 ・板目) 専用下地材有り</td> </tr> <tr> <td>・普通合板</td> <td>[G]</td> <td>表面の材種 ・生地、透明塗料塗り (ラワン合板程度) ・不透明塗料塗り (しな合板程度) 板面の品質 () 厚さ () mm 接合の程度 () ・防虫処理</td> </tr> <tr> <td>・天然木化粧合板</td> <td></td> <td>化粧板の樹種名 () 接合の程度 (・1類 ・2類) 厚さ (mm) () タイプ ・防虫処理</td> </tr> <tr> <td>・特殊加工化粧合板</td> <td></td> <td>・オーバーレイ ・プリント ・塗装 表面性能 () タイプ 接合の程度 (・1類 ・2類) 厚さ (mm) () タイプ ・防虫処理</td> </tr> <tr> <td>・メラミン樹脂化粧板</td> <td></td> <td>JIS K6903による 厚さ1.2</td> </tr> <tr> <td>・ポリエステル樹脂化粧板</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>・ミディアムデンシティファイバーボード</td> <td>MDF [G]</td> <td>・3 ・7 ・9 ・12</td> </tr> <tr> <td>・単板張りパーティクルボード</td> <td>[G]</td> <td>・無研磨板 ・研磨板 ・10 ・12 ・15 ・18</td> </tr> <tr> <td>・化粧パーティクルボード</td> <td>[G]</td> <td>・単板オーバーレイ ・プラスチックオーバーレイ ・塗装 ・10 (難燃) ・12 (難燃)</td> </tr> <tr> <td>・ハードボード (素地)</td> <td>HB [G]</td> <td>・無研磨板 (・スタンダード ・テンハード) ・研磨板 (・スタンダード ・テンハード)</td> </tr> <tr> <td>・ハードボード (化粧)</td> <td>[G]</td> <td>・内装用 ・外装用 ・2.5 ・3.5 ・5 ・7</td> </tr> <tr> <td>・インシュレーションボード</td> <td>IB [G]</td> <td>A級 (・天井仕上) 内装仕上 ・9 ・12 ・15 ・18</td> </tr> </table>	種 類	JISの記号	厚さ (mm)、規格等	・硬質木毛セメント板	HW [G]	・15 ・20 ・25	・中質木毛セメント板	MW [G]	・15 ・20 ・25	・普通木毛セメント板	NW [G]	・15 ・20 ・25	・硬質木片セメント板	HF [G]	・12 ・15 ・18 ・21	・普通木片セメント板	NF [G]	・30	○けい酸カルシウム板	0.8FK 1.0FK	タイプ2 (無石綿) ・8	○ロックウール化粧吸音板	DR	※フラットタイプ (※9(不燃) ・12 () ・凹凸タイプ (※12(不燃) ・15 ()	・ロックウール吸音ボード1号	RW-B	※25	・グラスウール吸音ボード32K	GW-B	※25(ガラスクロス包)	○せつこうボード	GB-R	※12.5(不燃) ・15 (不燃) ・9.5 (準不燃)	・不燃積層せつこうボード	GB-NC	9.5(不燃) ・化粧無 (下地張り用) ・化粧有 (トラバーチン模様)	・シーリングせつこうボード	GB-S	12.5 (不燃)	・強化せつこうボード	GB-F	・12.5 (不燃) ・15 (不燃)	・せつこうラスボード	GB-L	9.5	・化粧せつこうボード	GB-D	・12.5 (不燃) ・9.5 (準不燃) ・トラバーチン ・木目 (幅440mm程度) 模様 (※柱目 ・板目) 専用下地材有り	・普通合板	[G]	表面の材種 ・生地、透明塗料塗り (ラワン合板程度) ・不透明塗料塗り (しな合板程度) 板面の品質 () 厚さ () mm 接合の程度 () ・防虫処理	・天然木化粧合板		化粧板の樹種名 () 接合の程度 (・1類 ・2類) 厚さ (mm) () タイプ ・防虫処理	・特殊加工化粧合板		・オーバーレイ ・プリント ・塗装 表面性能 () タイプ 接合の程度 (・1類 ・2類) 厚さ (mm) () タイプ ・防虫処理	・メラミン樹脂化粧板		JIS K6903による 厚さ1.2	・ポリエステル樹脂化粧板			・ミディアムデンシティファイバーボード	MDF [G]	・3 ・7 ・9 ・12	・単板張りパーティクルボード	[G]	・無研磨板 ・研磨板 ・10 ・12 ・15 ・18	・化粧パーティクルボード	[G]	・単板オーバーレイ ・プラスチックオーバーレイ ・塗装 ・10 (難燃) ・12 (難燃)	・ハードボード (素地)	HB [G]	・無研磨板 (・スタンダード ・テンハード) ・研磨板 (・スタンダード ・テンハード)	・ハードボード (化粧)	[G]	・内装用 ・外装用 ・2.5 ・3.5 ・5 ・7	・インシュレーションボード	IB [G]	A級 (・天井仕上) 内装仕上 ・9 ・12 ・15 ・18	<p>有機系接着剤によるタイル張り</p> <table border="1"> <tr> <th>タイルの形状、寸法等</th> <th>形状寸法 (mm)</th> <th>再生材</th> <th>吸水率</th> <th>たわぐすり</th> <th>役物</th> <th>色</th> <th>耐凍害性</th> <th>耐凍性</th> <th>備考</th> </tr> <tr> <td>施工箇所</td> <td>適用</td> <td>1類</td> <td>2類</td> <td>3類</td> <td>4類</td> <td>ありなし</td> <td>標準</td> <td>特注</td> <td>ありなし</td> </tr> <tr> <td></td> </tr> </table> <p>標準的な曲がりの役物は一体成形とする</p> <p>試験張り ・行う [6.16.3] 見本焼き ・行う [6.16.3]</p> <p>接着剤のホルムアルデヒド放散量 ※F☆☆☆☆ [6.16.4]</p> <p>23. セルフレベリング材張り [6.17.3]</p> <p>24) ブラインド</p> <p>○再使用する (養生方法:) [2.3.1][5.1.6]</p> <p>・新設する (20.2.14)</p> <table border="1"> <tr> <th>形式</th> <th>寸法 (mm)</th> <th>種 類</th> <th>スラットの材質</th> <th>スラットの幅 (mm)</th> <th>ボックス・レール</th> <th>取付箇所</th> </tr> <tr> <td>※横形</td> <td></td> <td>※ギヤ式 ・コード式 ・操作棒式</td> <td>※アルミニウム合金製</td> <td>※25</td> <td>※鋼製</td> <td>・図示</td> </tr> <tr> <td>・縦形</td> <td></td> <td>※1本操作コード ・2本操作コード</td> <td>※アルミスラット ・クロススラット</td> <td>・80 ※100</td> <td>※7mmに合金製</td> <td>・図示</td> </tr> </table> <p>○再使用する (保管場所:) [2.3.1][5.1.6]</p> <p>・新設する (20.2.16)</p> <table border="1"> <tr> <th>形 式</th> <th>開閉操作方式</th> <th>カーテン用きれ地の種類、品質、特殊加工等</th> <th>ひだの種類</th> <th>取付箇所</th> </tr> <tr> <td>・シングル・片引き</td> <td>・電動</td> <td></td> <td>・フランスひだ</td> <td></td> </tr> <tr> <td>・ダブル・引分け</td> <td>・ひも引き</td> <td></td> <td>・箱ひだ・つまひだ</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>・手引き</td> <td></td> <td>・プレーンひだ・片ひだ</td> <td></td> </tr> </table> <p>25) カーテン</p> <p>○再使用する (養生方法:) [5.1.6]</p> <p>・新設する (20.2.16)</p> <table border="1"> <tr> <th>材 種</th> <th>※アルミニウム製</th> <th>・ステンレス製</th> </tr> <tr> <th>形 式</th> <td>・片引き</td> <td>・引分け (難燃用は300mm以上の召合せの重掛けとする)</td> </tr> <tr> <th>形 状</th> <td>・C型</td> <td>・D型</td> </tr> </table> <p>○再使用する (20.2.16)</p> <p>・新設する [5.2.4]</p> <table border="1"> <tr> <th>材 質</th> <th>※アルミニウム製</th> </tr> <tr> <th>表面処理</th> <td>※B-C-1 ・ B-C-2 ()</td> </tr> <tr> <th>溝幅×深さ (mm)</th> <td>・90×150 ・120×80 ・120×150 ・150×80 ・図示</td> </tr> </table> <p>※耐荷重性能 (5000N、高さ300以上) については平成元年建設省告示第1322号「耐震型フリーアクセスフロアの開発」の建設技術評価において評価を取得したものまたは同等のものとする。 [20.2.2]</p> <table border="1"> <tr> <th>施工箇所</th> <th>寸法 (mm)</th> <th>高さ (mm)</th> <th>耐震性能</th> <th>所定荷重</th> <th>帯電防止性能 (U値)</th> <th>漏えい抵抗</th> <th>表面仕上げ材</th> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>・1.0G</td> <td>・3,000</td> <td>・5.2以上</td> <td>※1×10 Ω</td> <td>・帯電防止床</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>・0.6G</td> <td>・5,000</td> <td>・3.2以上</td> <td>より大きい</td> <td>・タイル</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>・1.2以上</td> <td></td> <td>・タイルカー</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>・1.2未満</td> <td></td> <td>・ペット</td> </tr> </table> <p>表面仕上材の品質・性能は、標準仕様書19章による。</p> <p>構成材の材質 ・アルミニウム製 ・鋼製 ・</p> <p>コンセント等の取付け対応 ※製造所の標準仕様</p> <p>コンセント本体 ・別途設備工事</p> <p>配線用取り出し用開口</p> <p>※対応品または工場加工品 (インナータイプコンセント取付タイプとし容易に破損しないものとする。また、全てのパネルに1箇所程度設ける)</p> <p>空調用吹き出し (吸い込み) パネル</p> <p>※なし</p> <p>・有り (※固定式 ・可変式) : 施工箇所 (※図示)</p> <p>29. 可動間仕切 (20.2.3)</p> <table border="1"> <tr> <th>種 類</th> <th>寸法・形状</th> <th>遮音性</th> </tr> <tr> <td>構成形式</td> <td>構成基材</td> <td>表面仕上 (パネル内の建具共)</td> </tr> <tr> <td>※パネル式</td> <td></td> <td>※図示</td> </tr> <tr> <td>・スタッド式</td> <td></td> <td>・一般タイプ</td> </tr> <tr> <td>・スタッドパネル式</td> <td></td> <td>・遮音タイプ</td> </tr> </table> <p>遮音タイプの天井裏は図示による (20.2.4)</p> <table border="1"> <tr> <th>走行方向</th> <th>操作方法</th> <th>パネル表面材・仕上</th> <th>パネル圧接装置の操作方法</th> <th>遮音性</th> </tr> <tr> <td>・平行方向移動式</td> <td>・手動式</td> <td>※鋼板</td> <td></td> <td>・一般タイプ</td> </tr> <tr> <td>・二方向移動式</td> <td>・電動式</td> <td></td> <td></td> <td>・遮音タイプ</td> </tr> <tr> <td></td> <td>・部分電動式</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <p>遮音タイプの天井裏は図示による</p> <p>ハンガーレール取付下地補強 ※図示</p> <p>ハンガーレールの躯体または下地補強材に対する固定は溶接とする (20.2.5)</p> <table border="1"> <tr> <th>パネル表面材</th> <th>脚 部</th> <th>ドアエッジ</th> </tr> <tr> <td>形状</td> <td>材 質</td> <td>形 状</td> </tr> <tr> <td>材 質</td> <td>材 質</td> <td>材 質</td> </tr> <tr> <td>※メラミン樹脂系化粧板</td> <td>※幅木</td> <td>※アルミニウム製</td> </tr> <tr> <td>・ポリエステル樹脂系化粧板</td> <td>・支柱</td> <td>・標準</td> </tr> <tr> <td></td> <td>・なし</td> <td>※ステンレス製</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>※R</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>※アルミニウム製</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>・ステンレス製</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>・表面材と同材</td> </tr> </table> <p>(20.2.10)</p> <table border="1"> <tr> <th>区 分</th> <th>材 質</th> <th>寸法 (mm)</th> <th>厚さ (mm)</th> <th>取付高さ</th> <th>書 体</th> </tr> <tr> <td>・ガラススクリーン</td> <td>※ステンレス製</td> <td>※30φ</td> <td>※市販品</td> <td>※図示</td> <td></td> </tr> <tr> <td>に対する対人衝突防止表示 (※両面 ・片面)</td> <td>・図示</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>・室名札</td> <td>※亚克力板</td> <td>※図示</td> <td>※5</td> <td>※図示</td> <td></td> </tr> <tr> <td>・ピクトグラフ</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>・とび番号</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>・庁舎案内板</td> <td>※亚克力板</td> <td>※図示</td> <td>※5</td> <td>※図示</td> <td></td> </tr> <tr> <td>・各階案内板</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <p>案内用図記号はJIS Z 8210による。</p> <p>車イス使用車停止の明示板は、蛍光性を持つものであること。(・TA-1 ・TA-2 ・TA-3)</p> <p>・誘導標識、非常用進入口表示等は市販品とし、その他は標準詳細図による。</p> <p>製造所 監督員の承諾する製造所</p>	タイルの形状、寸法等	形状寸法 (mm)	再生材	吸水率	たわぐすり	役物	色	耐凍害性	耐凍性	備考	施工箇所	適用	1類	2類	3類	4類	ありなし	標準	特注	ありなし											形式	寸法 (mm)	種 類	スラットの材質	スラットの幅 (mm)	ボックス・レール	取付箇所	※横形		※ギヤ式 ・コード式 ・操作棒式	※アルミニウム合金製	※25	※鋼製	・図示	・縦形		※1本操作コード ・2本操作コード	※アルミスラット ・クロススラット	・80 ※100	※7mmに合金製	・図示	形 式	開閉操作方式	カーテン用きれ地の種類、品質、特殊加工等	ひだの種類	取付箇所	・シングル・片引き	・電動		・フランスひだ		・ダブル・引分け	・ひも引き		・箱ひだ・つまひだ			・手引き		・プレーンひだ・片ひだ		材 種	※アルミニウム製	・ステンレス製	形 式	・片引き	・引分け (難燃用は300mm以上の召合せの重掛けとする)	形 状	・C型	・D型	材 質	※アルミニウム製	表面処理	※B-C-1 ・ B-C-2 ()	溝幅×深さ (mm)	・90×150 ・120×80 ・120×150 ・150×80 ・図示	施工箇所	寸法 (mm)	高さ (mm)	耐震性能	所定荷重	帯電防止性能 (U値)	漏えい抵抗	表面仕上げ材				・1.0G	・3,000	・5.2以上	※1×10 Ω	・帯電防止床				・0.6G	・5,000	・3.2以上	より大きい	・タイル						・1.2以上		・タイルカー						・1.2未満		・ペット	種 類	寸法・形状	遮音性	構成形式	構成基材	表面仕上 (パネル内の建具共)	※パネル式		※図示	・スタッド式		・一般タイプ	・スタッドパネル式		・遮音タイプ	走行方向	操作方法	パネル表面材・仕上	パネル圧接装置の操作方法	遮音性	・平行方向移動式	・手動式	※鋼板		・一般タイプ	・二方向移動式	・電動式			・遮音タイプ		・部分電動式				パネル表面材	脚 部	ドアエッジ	形状	材 質	形 状	材 質	材 質	材 質	※メラミン樹脂系化粧板	※幅木	※アルミニウム製	・ポリエステル樹脂系化粧板	・支柱	・標準		・なし	※ステンレス製			※R			※アルミニウム製			・ステンレス製			・表面材と同材	区 分	材 質	寸法 (mm)	厚さ (mm)	取付高さ	書 体	・ガラススクリーン	※ステンレス製	※30φ	※市販品	※図示		に対する対人衝突防止表示 (※両面 ・片面)	・図示					・室名札	※亚克力板	※図示	※5	※図示		・ピクトグラフ						・とび番号						・庁舎案内板	※亚克力板	※図示	※5	※図示		・各階案内板						<p>33) 天井見切縁</p> <p>34) 天井点検口</p> <p>35. 床点検口</p> <p>36. かき箱</p> <p>7) 塗装改修工事</p> <p>1) 材料</p> <p>建物内部に使用する塗料のホルムアルデヒドの放散量 [7.1.3]</p> <p>※F☆☆☆☆</p> <p>防火材料 [7.1.3]</p> <p>※屋内の壁、天井仕上げは防火材料とする。</p> <p>・次の箇所を除き防火材料とする (箇所)</p> <p>・塗装工事及び仕上げ塗料仕上げの塗り面積の合計が概ね500㎡以上の工事、または塗装専門業者が元請業者である工事</p> <p>※日本塗装工業会の会員(「日本塗装工業会指導要領」に基づき、指導員の指導を受けること。)</p> <p>・上記に該当しない工事</p> <p>※監督員の承諾する業者</p> <p>既存塗膜の除去範囲 (塗替えでR2種の場合)</p> <p>※劣化部分は除去し、活膜部分は残す ・図示</p> <p>2) 塗装業者</p> <p>3) 下地調整</p> <p>下地調整</p> <table border="1"> <tr> <th>下地面の種類</th> <th>下地調整の種類</th> <th>ひび割れ部の補修</th> </tr> <tr> <td>木部</td> <td>・塗替え</td> <td>・R A種 ・ R B種</td> </tr> <tr> <td>鉄鋼面</td> <td>・R B種</td> <td>・R A種</td> </tr> <tr> <td>垂れめっき鋼面</td> <td>※R B種</td> <td>・R A種</td> </tr> <tr> <td>垂れめっき鋼面 (鋼製建具)</td> <td>※R B種</td> <td>・R C種</td> </tr> <tr> <td>モルタル、プラスチック</td> <td>※R B種</td> <td>・R A種 ・ R B種</td> </tr> <tr> <td>コンクリート、ALCパネル面</td> <td>※R B種</td> <td>・R A種 ・ R B種</td> </tr> <tr> <td>コンクリート、押出成形セメント板面</td> <td></td> <td>・R A種 ・ R B種</td> </tr> <tr> <td>せつこうボード、その他ボード面</td> <td>※R B種</td> <td>・R A種 ・ R B種</td> </tr> </table> <p>[7.3.2~7]</p> <table border="1"> <tr> <th>下地面等</th> <th>種 別</th> </tr> <tr> <td>木部</td> <td>不透明塗料塗りの場合</td> </tr> <tr> <td></td> <td>透明塗料塗りの場合</td> </tr> <tr> <td>鉄鋼面 (DP以外)</td> <td>※C種 ・ A種 ・ B種</td> </tr> <tr> <td>鉄鋼面 (DP)</td> <td>※B種 ・ A種 ・ C種</td> </tr> <tr> <td>垂れめっき鋼面</td> <td>・A種 ・ B種</td> </tr> <tr> <td>モルタル面及び石膏プラスター面</td> <td>※B種 ・ A種</td> </tr> <tr> <td>コンクリート面 (DP以外) 及びALCパネル面</td> <td>※B種 ・ A種</td> </tr> <tr> <td>押出し成形セメント板面及びコンクリート面 (DP)</td> <td>・A種 ・ B種</td> </tr> <tr> <td>コンクリート面 (DPのみ)</td> <td>※B種 ・ A種</td> </tr> <tr> <td>石膏ボード面及び</td> <td>目地: 継ぎ目処理工法</td> </tr> <tr> <td>その他のボード面</td> <td>目地: 継ぎ目処理工法以外</td> </tr> </table> <p>[7.4.2][7.4.3]</p> <p>錆止め塗料塗りの種別</p> <table border="1"> <tr> <th>塗装面</th> <th>塗料</th> <th>工 程</th> </tr> <tr> <td>鉄鋼面</td> <td>SOP (工程の種別は表7.4.3)</td> <td>塗替え</td> </tr> <tr> <td></td> <td>新規見え掛り</td> <td>※A種</td> </tr> <tr> <td></td> <td>新規見え隠れ</td> <td>※A種</td> </tr> <tr> <td>EP-G (工程の種別は表7.4.3)</td> <td>塗替え</td> <td>※B種 ・ A種</td> </tr> <tr> <td></td> <td>新規見え掛り</td> <td>※A種</td> </tr> <tr> <td></td> <td>新規見え隠れ</td> <td>※B種</td> </tr> <tr> <td>DP (工程の種別は表7.4.4)</td> <td>塗替え</td> <td>7.4.2(1)(f) (a)による</td> </tr> <tr> <td></td> <td>新規</td> <td>※A種</td> </tr> <tr> <td>垂れめっき鋼面</td> <td>SOP (工程の種別は表7.4.5)</td> <td>塗替え</td> </tr> <tr> <td></td> <td>新規 鋼製建具等</td> <td>※A種 ・ B種</td> </tr> <tr> <td></td> <td>新規 その他</td> <td>※A種</td> </tr> <tr> <td>EP-G (工程の種別は表7.4.5)</td> <td>塗替え</td> <td>※C種</td> </tr> <tr> <td></td> <td>新規 鋼製建具等</td> <td>※C種</td> </tr> <tr> <td></td> <td>新規 その他</td> <td>※C種</td> </tr> <tr> <td>DP (工程の種別は表7.4.6)</td> <td>塗替え</td> <td>※B種</td> </tr> <tr> <td></td> <td>新規</td> <td>※B種</td> </tr> </table>	下地面の種類	下地調整の種類	ひび割れ部の補修	木部	・塗替え	・R A種 ・ R B種	鉄鋼面	・R B種	・R A種	垂れめっき鋼面	※R B種	・R A種	垂れめっき鋼面 (鋼製建具)	※R B種	・R C種	モルタル、プラスチック	※R B種	・R A種 ・ R B種	コンクリート、ALCパネル面	※R B種	・R A種 ・ R B種	コンクリート、押出成形セメント板面		・R A種 ・ R B種	せつこうボード、その他ボード面	※R B種	・R A種 ・ R B種	下地面等	種 別	木部	不透明塗料塗りの場合		透明塗料塗りの場合	鉄鋼面 (DP以外)	※C種 ・ A種 ・ B種	鉄鋼面 (DP)	※B種 ・ A種 ・ C種	垂れめっき鋼面	・A種 ・ B種	モルタル面及び石膏プラスター面	※B種 ・ A種	コンクリート面 (DP以外) 及びALCパネル面	※B種 ・ A種	押出し成形セメント板面及びコンクリート面 (DP)	・A種 ・ B種	コンクリート面 (DPのみ)	※B種 ・ A種	石膏ボード面及び	目地: 継ぎ目処理工法	その他のボード面	目地: 継ぎ目処理工法以外	塗装面	塗料	工 程	鉄鋼面	SOP (工程の種別は表7.4.3)	塗替え		新規見え掛り	※A種		新規見え隠れ	※A種	EP-G (工程の種別は表7.4.3)	塗替え	※B種 ・ A種		新規見え掛り	※A種		新規見え隠れ	※B種	DP (工程の種別は表7.4.4)	塗替え	7.4.2(1)(f) (a)による		新規	※A種	垂れめっき鋼面	SOP (工程の種別は表7.4.5)	塗替え		新規 鋼製建具等	※A種 ・ B種		新規 その他	※A種	EP-G (工程の種別は表7.4.5)	塗替え	※C種		新規 鋼製建具等	※C種		新規 その他	※C種	DP (工程の種別は表7.4.6)	塗替え	※B種		新規	※B種	<p>6) 塗装</p> <table border="1"> <tr> <th>塗装の種類</th> <th>塗 装 面</th> <th>塗 装 工 程</th> </tr> <tr> <td>○合成樹脂調合ベント塗り</td> <td>木部</td> <td>※B種</td> </tr> <tr> <td></td> <td>鉄鋼面</td> <td>※A種 (外部) ※B種 (内部)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>垂れめっき鋼面</td> <td>※B種</td> </tr> <tr> <td></td> <td>垂れめっき鋼面 (鋼製建具)</td> <td>※A種</td> </tr> <tr> <td>・クリアラック塗り</td> <td></td> <td>※B種</td> </tr> <tr> <td>・アクリル樹脂系非水溶性塗料</td> <td>鉄鋼面 上塗り等級 () 級</td> <td>※B種</td> </tr> <tr> <td>・耐油性塗料塗り</td> <td>垂れめっき鋼面 上塗り等級 () 級</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>コンクリート面及び押出成形セメント板面</td> <td>・A-1種 ・B-1種</td> </tr> <tr> <td>・つや有り合成樹脂エマルジョンベント塗り</td> <td>コンクリート・モルタル、プラスチック・せつこうボード面等</td> <td>※B種</td> </tr> <tr> <td></td> <td>鉄鋼面</td> <td>※B種</td> </tr> <tr> <td></td> <td>屋内鉄鋼面</td> <td>※B種</td> </tr> <tr> <td></td> <td>屋内垂れめっき鋼面</td> <td>※A種</td> </tr> <tr> <td>○合成樹脂エマルジョンベント塗り</td> <td></td> <td>※B種</td> </tr> <tr> <td>・合成樹脂エマルジョン模様塗料</td> <td></td> <td>※B種</td> </tr> <tr> <td>・カレタン樹脂ワニス塗り</td> <td></td> <td>※B種</td> </tr> <tr> <td>・ステイン塗り</td> <td></td> <td>・ビグメントステイン塗り</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>・オイルステイン塗り</td> </tr> <tr> <td>・木材保護塗料塗り</td> <td></td> <td>※B種</td> </tr> <tr> <td>つや有り合成樹脂エマルジョンベント塗り (コンクリート面、モルタル面、プラスチック面、せつこうボード面、その他ボード面) の塗替えの場合のしめ止め</td> <td></td> <td>※A種</td> </tr> <tr> <td>※改修特記仕様書表7.9.1の工程1の下塗りをしめ止めシーラーとする</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>合成樹脂エマルジョンベント塗りの塗替えの場合のしめ止め</td> <td></td> <td>※B種</td> </tr> <tr> <td>※改修特記仕様書表7.10.1の工程1の下塗りをしめ止めシーラーとする</td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <p>8) 耐震改修工事 共通事項</p> <p>1) 適用範囲</p> <p>工事内容 [8.1.1]</p> <p>○現場打ち鉄筋コンクリート壁の増設工事</p> <p>・鉄骨ブレースの設置工事</p> <p>・柱補強工事 (溶接金網巻き工法または溶接閉鎖フープ巻き工法)</p> <p>・柱補強工事 (鋼板巻き工法または帯板巻き工法)</p> <p>・柱補強工事 (連続繊維補強工法)</p> <p>・耐震スリット新設工事</p> <p>・免震改修工事</p> <p>・制振改修工事</p> <p>・土工事及び事業工事</p> <p>工事種別</p> <p>・施工調査 (施工計画調査、施工数量調査、調査のための破壊部分の補修)</p> <p>○撤去工事 (設備機器配管及び仕上げの取り壊し、撤去 (下地の一部又は全てを含む)、構造体のはつり)</p> <p>○鉄筋工事</p> <p>○コンクリート工事</p> <p>○と施工アンカー工事</p> <p>・鉄骨工事</p> <p>○グラウト工事</p> <p>・連続繊維補強工事</p> <p>・スリット新設工事</p> <p>・その他工事</p> <p>8-1) 撤去工事</p> <p>○既存仕上げ等の撤去</p> <p>既存仕上げの撤去範囲 [8.2.1][8.2.2][8.2.3][8.2.4][8.2.5][8.2.7]</p> <p>※図示</p> <p>・新設のコンクリート、モルタル、グラウト材、鉄骨、連続繊維に接する部分</p> <p>・既存コンクリート撤去範囲に接する部分</p> <p>・既存機械設備、配管の撤去、新設、移設等の処置</p> <p>※設備機器及び配管、壁類の撤去及び処分は本工事の範囲としない</p> <p>・本工事の範囲として図示された設備機器及び配管、壁類の撤去及び処分</p> <p>○既存コンクリートの撤去</p> <p>撤去範囲 ※図示 [8.2.1][8.2.2][8.2.3][8.2.4][8.2.5][8.2.7]</p> <p>撤去する既存コンクリート内の鉄筋の切断</p> <table border="1"> <tr> <th>切断範囲</th> <th>範 囲</th> <th>通 用</th> </tr> <tr> <td>・既存鉄筋は切断せず残す</td> <td>※図示</td> <td>・全ての撤去部分</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>・適用なし</td> </tr> <tr> <td>・コンクリート撤去範囲の周囲より一定長を残し切断</td> <td>※図示</td> <td>・全ての撤去部分</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>・適用なし</td> </tr> <tr> <td>・コンクリート撤去範囲の鉄筋は切断する</td> <td>※切断せず残す範囲を除く撤去する既存鉄筋コンクリートの範囲</td> <td></td> </tr> </table> <p>はつり出した鉄筋の処理</p> <p>※鉄筋に損傷を与えないように適切な養生を施す</p> <p>撤去する既存コンクリート内にあった鉄骨の処理</p> <p>※コンクリート等を除去し鉄面を現す</p> <p>3) 既存鉄骨の撤去</p> <p>撤去範囲 ※図示 [8.2.7]</p> <p>○既存コンクリートの表面層目らし</p> <p>目らしの範囲 [8.2.1][8.2.3][8.2.3][8.2.6][8.2.7]</p> <p>※既存コンクリートとの打継ぎ全面</p> <p>※既存コンクリートとモルタルまたはグラウト材の充填部の接合面</p> <p>○図示</p> <p>目らしの程度</p> <p>※平均深さ2~5mm、最大深さ7mm程度の凹凸を50~100mm間隔程度で施す。</p> <p>・図示</p> <p>8-2) 鉄筋の種類</p> <table border="1"> <tr> <th>鉄筋の種類</th> <th>種類</th> <th>径 (mm)</th> </tr> <tr> <td></td> <td>種類の記号</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>※SD295A</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>※SD345</td> <td></td> </tr> </table> <p>2) 溶接金網</p> <p>網目の形状寸法及び鉄線の径</p> <table border="1"> <tr> <th>網目の形状、寸法、鉄線の径 (mm)</th> <th>使 用 部 位</th> </tr> <tr> <td>6φ 100×100 丸鉄線</td> <td>・保護コンクリート</td> </tr> <tr> <td>6φ 150×150 丸鉄線</td> <td>・コンクリート舗装</td> </tr> </table>	塗装の種類	塗 装 面	塗 装 工 程	○合成樹脂調合ベント塗り	木部	※B種		鉄鋼面	※A種 (外部) ※B種 (内部)		垂れめっき鋼面	※B種		垂れめっき鋼面 (鋼製建具)	※A種	・クリアラック塗り		※B種	・アクリル樹脂系非水溶性塗料	鉄鋼面 上塗り等級 () 級	※B種	・耐油性塗料塗り	垂れめっき鋼面 上塗り等級 () 級			コンクリート面及び押出成形セメント板面	・A-1種 ・B-1種	・つや有り合成樹脂エマルジョンベント塗り	コンクリート・モルタル、プラスチック・せつこうボード面等	※B種		鉄鋼面	※B種		屋内鉄鋼面	※B種		屋内垂れめっき鋼面	※A種	○合成樹脂エマルジョンベント塗り		※B種	・合成樹脂エマルジョン模様塗料		※B種	・カレタン樹脂ワニス塗り		※B種	・ステイン塗り		・ビグメントステイン塗り			・オイルステイン塗り	・木材保護塗料塗り		※B種	つや有り合成樹脂エマルジョンベント塗り (コンクリート面、モルタル面、プラスチック面、せつこうボード面、その他ボード面) の塗替えの場合のしめ止め		※A種	※改修特記仕様書表7.9.1の工程1の下塗りをしめ止めシーラーとする			合成樹脂エマルジョンベント塗りの塗替えの場合のしめ止め		※B種	※改修特記仕様書表7.10.1の工程1の下塗りをしめ止めシーラーとする			切断範囲	範 囲	通 用	・既存鉄筋は切断せず残す	※図示	・全ての撤去部分			・適用なし	・コンクリート撤去範囲の周囲より一定長を残し切断	※図示	・全ての撤去部分			・適用なし	・コンクリート撤去範囲の鉄筋は切断する	※切断せず残す範囲を除く撤去する既存鉄筋コンクリートの範囲		鉄筋の種類	種類	径 (mm)		種類の記号			※SD295A			※SD345		網目の形状、寸法、鉄線の径 (mm)	使 用 部 位	6φ 100×100 丸鉄線	・保護コンクリート	6φ 150×150 丸鉄線	・コンクリート舗装	<p>年度別</p> <p>R 7</p> <p>8 年 2 月</p> <p>公立大学法人 福井県立大学</p> <p>第一分限 第二分限 第三分限</p> <p>前坂建築事務所</p> <p>一級建築士事務所 福井県 (い) 985号</p> <p>管理建築士 一級建築士 第169577号 前坂 敬治</p> <p>設計</p> <p>福井県立大学永平寺キャンパス</p> <p>キャリアセンター移設工事</p> <p>図面番号</p> <p>A-05</p> <p>A-29</p> <p>Non Scale</p>
	種 類	JISの記号	厚さ (mm)、規格等																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
・硬質木毛セメント板	HW [G]	・15 ・20 ・25																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
・中質木毛セメント板	MW [G]	・15 ・20 ・25																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
・普通木毛セメント板	NW [G]	・15 ・20 ・25																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
・硬質木片セメント板	HF [G]	・12 ・15 ・18 ・21																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
・普通木片セメント板	NF [G]	・30																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
○けい酸カルシウム板	0.8FK 1.0FK	タイプ2 (無石綿) ・8																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
○ロックウール化粧吸音板	DR	※フラットタイプ (※9(不燃) ・12 () ・凹凸タイプ (※12(不燃) ・15 ()																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
・ロックウール吸音ボード1号	RW-B	※25																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
・グラスウール吸音ボード32K	GW-B	※25(ガラスクロス包)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
○せつこうボード	GB-R	※12.5(不燃) ・15 (不燃) ・9.5 (準不燃)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
・不燃積層せつこうボード	GB-NC	9.5(不燃) ・化粧無 (下地張り用) ・化粧有 (トラバーチン模様)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
・シーリングせつこうボード	GB-S	12.5 (不燃)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
・強化せつこうボード	GB-F	・12.5 (不燃) ・15 (不燃)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
・せつこうラスボード	GB-L	9.5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
・化粧せつこうボード	GB-D	・12.5 (不燃) ・9.5 (準不燃) ・トラバーチン ・木目 (幅440mm程度) 模様 (※柱目 ・板目) 専用下地材有り																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
・普通合板	[G]	表面の材種 ・生地、透明塗料塗り (ラワン合板程度) ・不透明塗料塗り (しな合板程度) 板面の品質 () 厚さ () mm 接合の程度 () ・防虫処理																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
・天然木化粧合板		化粧板の樹種名 () 接合の程度 (・1類 ・2類) 厚さ (mm) () タイプ ・防虫処理																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
・特殊加工化粧合板		・オーバーレイ ・プリント ・塗装 表面性能 () タイプ 接合の程度 (・1類 ・2類) 厚さ (mm) () タイプ ・防虫処理																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
・メラミン樹脂化粧板		JIS K6903による 厚さ1.2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
・ポリエステル樹脂化粧板																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
・ミディアムデンシティファイバーボード	MDF [G]	・3 ・7 ・9 ・12																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
・単板張りパーティクルボード	[G]	・無研磨板 ・研磨板 ・10 ・12 ・15 ・18																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
・化粧パーティクルボード	[G]	・単板オーバーレイ ・プラスチックオーバーレイ ・塗装 ・10 (難燃) ・12 (難燃)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
・ハードボード (素地)	HB [G]	・無研磨板 (・スタンダード ・テンハード) ・研磨板 (・スタンダード ・テンハード)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
・ハードボード (化粧)	[G]	・内装用 ・外装用 ・2.5 ・3.5 ・5 ・7																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
・インシュレーションボード	IB [G]	A級 (・天井仕上) 内装仕上 ・9 ・12 ・15 ・18																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
タイルの形状、寸法等	形状寸法 (mm)	再生材	吸水率	たわぐすり	役物	色	耐凍害性	耐凍性	備考																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
施工箇所	適用	1類	2類	3類	4類	ありなし	標準	特注	ありなし																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
形式	寸法 (mm)	種 類	スラットの材質	スラットの幅 (mm)	ボックス・レール	取付箇所																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
※横形		※ギヤ式 ・コード式 ・操作棒式	※アルミニウム合金製	※25	※鋼製	・図示																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
・縦形		※1本操作コード ・2本操作コード	※アルミスラット ・クロススラット	・80 ※100	※7mmに合金製	・図示																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
形 式	開閉操作方式	カーテン用きれ地の種類、品質、特殊加工等	ひだの種類	取付箇所																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
・シングル・片引き	・電動		・フランスひだ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
・ダブル・引分け	・ひも引き		・箱ひだ・つまひだ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
	・手引き		・プレーンひだ・片ひだ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
材 種	※アルミニウム製	・ステンレス製																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
形 式	・片引き	・引分け (難燃用は300mm以上の召合せの重掛けとする)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
形 状	・C型	・D型																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
材 質	※アルミニウム製																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
表面処理	※B-C-1 ・ B-C-2 ()																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
溝幅×深さ (mm)	・90×150 ・120×80 ・120×150 ・150×80 ・図示																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
施工箇所	寸法 (mm)	高さ (mm)	耐震性能	所定荷重	帯電防止性能 (U値)	漏えい抵抗	表面仕上げ材																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
			・1.0G	・3,000	・5.2以上	※1×10 Ω	・帯電防止床																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
			・0.6G	・5,000	・3.2以上	より大きい	・タイル																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
					・1.2以上		・タイルカー																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
					・1.2未満		・ペット																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
種 類	寸法・形状	遮音性																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
構成形式	構成基材	表面仕上 (パネル内の建具共)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
※パネル式		※図示																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
・スタッド式		・一般タイプ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
・スタッドパネル式		・遮音タイプ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
走行方向	操作方法	パネル表面材・仕上	パネル圧接装置の操作方法	遮音性																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
・平行方向移動式	・手動式	※鋼板		・一般タイプ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
・二方向移動式	・電動式			・遮音タイプ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
	・部分電動式																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
パネル表面材	脚 部	ドアエッジ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
形状	材 質	形 状																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
材 質	材 質	材 質																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
※メラミン樹脂系化粧板	※幅木	※アルミニウム製																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
・ポリエステル樹脂系化粧板	・支柱	・標準																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
	・なし	※ステンレス製																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
		※R																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
		※アルミニウム製																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
		・ステンレス製																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
		・表面材と同材																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
区 分	材 質	寸法 (mm)	厚さ (mm)	取付高さ	書 体																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
・ガラススクリーン	※ステンレス製	※30φ	※市販品	※図示																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
に対する対人衝突防止表示 (※両面 ・片面)	・図示																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
・室名札	※亚克力板	※図示	※5	※図示																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
・ピクトグラフ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
・とび番号																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
・庁舎案内板	※亚克力板	※図示	※5	※図示																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
・各階案内板																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
下地面の種類	下地調整の種類	ひび割れ部の補修																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
木部	・塗替え	・R A種 ・ R B種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
鉄鋼面	・R B種	・R A種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
垂れめっき鋼面	※R B種	・R A種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
垂れめっき鋼面 (鋼製建具)	※R B種	・R C種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
モルタル、プラスチック	※R B種	・R A種 ・ R B種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
コンクリート、ALCパネル面	※R B種	・R A種 ・ R B種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
コンクリート、押出成形セメント板面		・R A種 ・ R B種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
せつこうボード、その他ボード面	※R B種	・R A種 ・ R B種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
下地面等	種 別																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
木部	不透明塗料塗りの場合																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	透明塗料塗りの場合																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
鉄鋼面 (DP以外)	※C種 ・ A種 ・ B種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
鉄鋼面 (DP)	※B種 ・ A種 ・ C種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
垂れめっき鋼面	・A種 ・ B種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
モルタル面及び石膏プラスター面	※B種 ・ A種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
コンクリート面 (DP以外) 及びALCパネル面	※B種 ・ A種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
押出し成形セメント板面及びコンクリート面 (DP)	・A種 ・ B種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
コンクリート面 (DPのみ)	※B種 ・ A種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
石膏ボード面及び	目地: 継ぎ目処理工法																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
その他のボード面	目地: 継ぎ目処理工法以外																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
塗装面	塗料	工 程																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
鉄鋼面	SOP (工程の種別は表7.4.3)	塗替え																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
	新規見え掛り	※A種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
	新規見え隠れ	※A種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
EP-G (工程の種別は表7.4.3)	塗替え	※B種 ・ A種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
	新規見え掛り	※A種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
	新規見え隠れ	※B種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
DP (工程の種別は表7.4.4)	塗替え	7.4.2(1)(f) (a)による																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
	新規	※A種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
垂れめっき鋼面	SOP (工程の種別は表7.4.5)	塗替え																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
	新規 鋼製建具等	※A種 ・ B種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
	新規 その他	※A種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
EP-G (工程の種別は表7.4.5)	塗替え	※C種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
	新規 鋼製建具等	※C種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
	新規 その他	※C種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
DP (工程の種別は表7.4.6)	塗替え	※B種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
	新規	※B種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
塗装の種類	塗 装 面	塗 装 工 程																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
○合成樹脂調合ベント塗り	木部	※B種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
	鉄鋼面	※A種 (外部) ※B種 (内部)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
	垂れめっき鋼面	※B種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
	垂れめっき鋼面 (鋼製建具)	※A種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
・クリアラック塗り		※B種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
・アクリル樹脂系非水溶性塗料	鉄鋼面 上塗り等級 () 級	※B種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
・耐油性塗料塗り	垂れめっき鋼面 上塗り等級 () 級																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	コンクリート面及び押出成形セメント板面	・A-1種 ・B-1種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
・つや有り合成樹脂エマルジョンベント塗り	コンクリート・モルタル、プラスチック・せつこうボード面等	※B種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
	鉄鋼面	※B種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
	屋内鉄鋼面	※B種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
	屋内垂れめっき鋼面	※A種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
○合成樹脂エマルジョンベント塗り		※B種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
・合成樹脂エマルジョン模様塗料		※B種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
・カレタン樹脂ワニス塗り		※B種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
・ステイン塗り		・ビグメントステイン塗り																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
		・オイルステイン塗り																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
・木材保護塗料塗り		※B種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
つや有り合成樹脂エマルジョンベント塗り (コンクリート面、モルタル面、プラスチック面、せつこうボード面、その他ボード面) の塗替えの場合のしめ止め		※A種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
※改修特記仕様書表7.9.1の工程1の下塗りをしめ止めシーラーとする																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
合成樹脂エマルジョンベント塗りの塗替えの場合のしめ止め		※B種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
※改修特記仕様書表7.10.1の工程1の下塗りをしめ止めシーラーとする																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
切断範囲	範 囲	通 用																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
・既存鉄筋は切断せず残す	※図示	・全ての撤去部分																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
		・適用なし																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
・コンクリート撤去範囲の周囲より一定長を残し切断	※図示	・全ての撤去部分																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
		・適用なし																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
・コンクリート撤去範囲の鉄筋は切断する	※切断せず残す範囲を除く撤去する既存鉄筋コンクリートの範囲																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
鉄筋の種類	種類	径 (mm)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
	種類の記号																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	※SD295A																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	※SD345																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
網目の形状、寸法、鉄線の径 (mm)	使 用 部 位																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
6φ 100×100 丸鉄線	・保護コンクリート																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
6φ 150×150 丸鉄線	・コンクリート舗装																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			

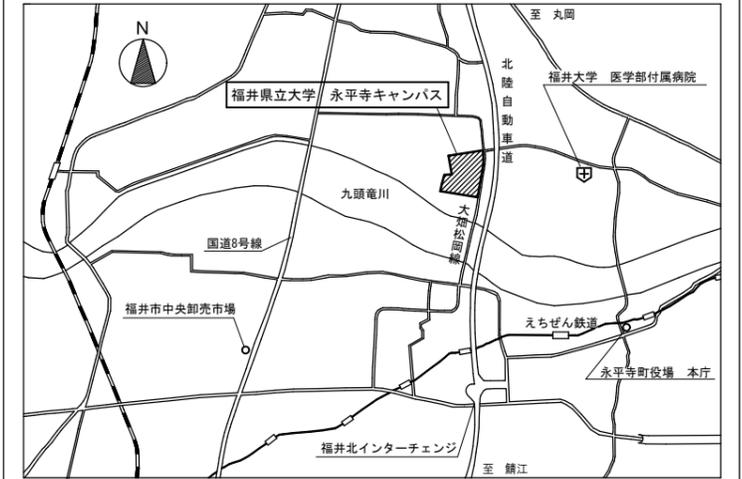
■ 配置図

Scale 1/1000



■ 案内図

Non Scale



工事場所

福井県吉田郡永平寺町兼定島4-1-1
 公立大学法人福井県立大学 永平寺キャンパス

A1版-A3版(縮小50%)印刷

年度別	公立大学法人 福井県立大学
R7	
8年 2月	

前坂建築事務所

一級建築士事務所 福井県 (L) 985号
 管理建築士 一級建築士 第169577号 前坂 敬治

工事名称 福井県立大学永平寺キャンパス
 キャリアセンター移設工事

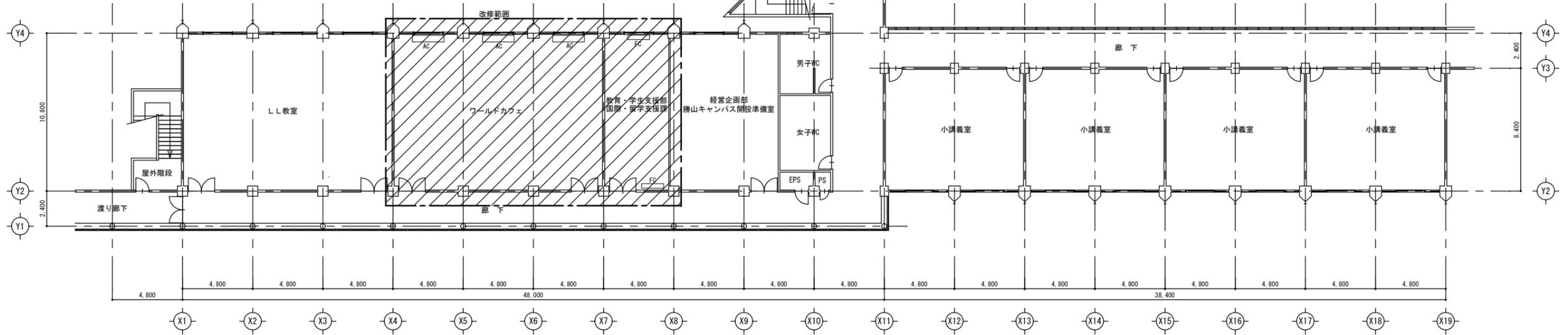
図面名称 配置図・案内図

図面番号

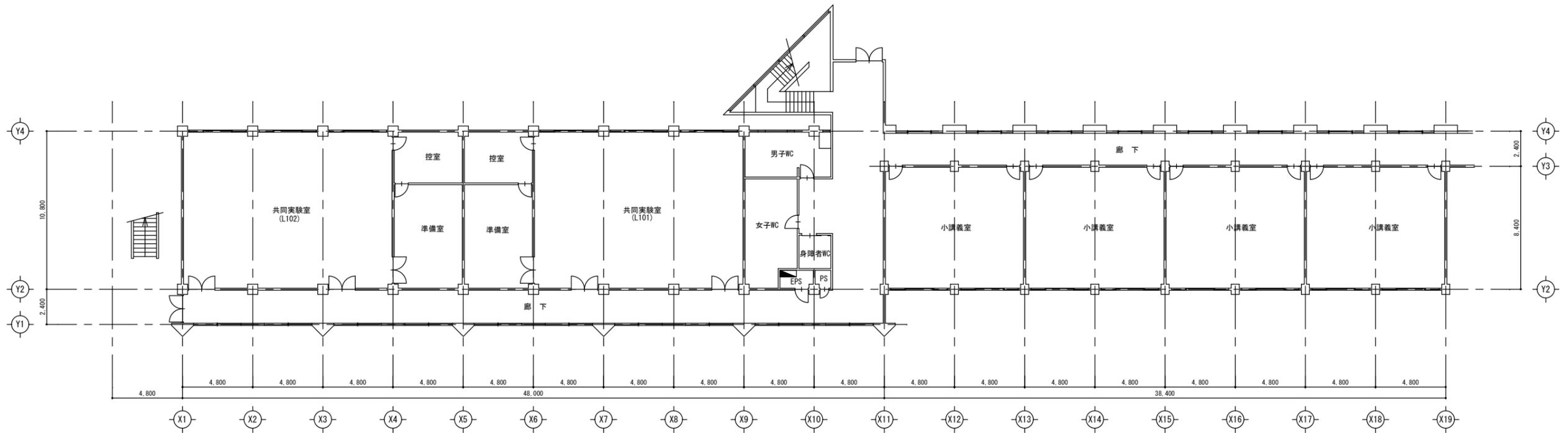
A-09

A-29

縮尺 1:1000



2階平面図 (S=1/150)



1階平面図 (S=1/150)

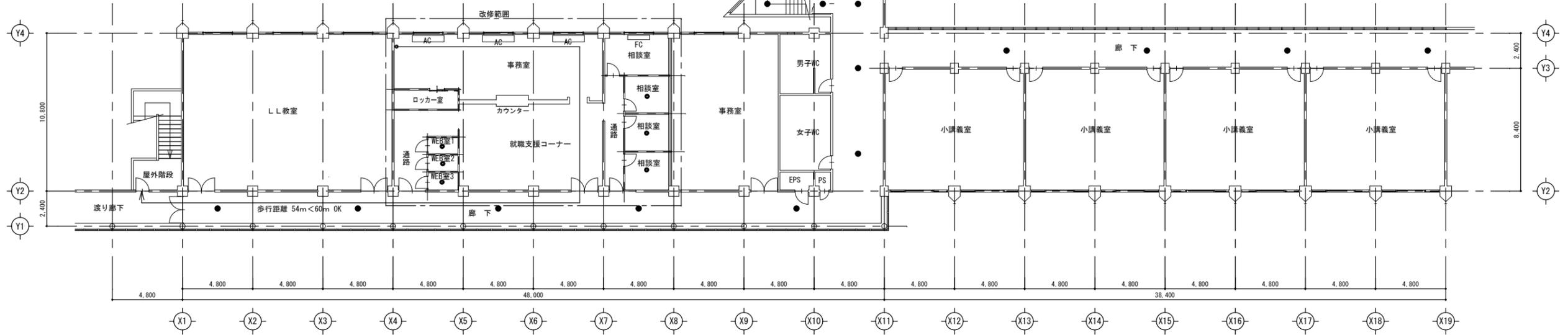
A1版-A3版(縮小50%)印刷

年度別	公立大学法人 福井県立大学
R 7	
8年 2月	

前坂建築事務所
 一級建築士事務所 福井県 (L) 985号
 管理建築士 一級建築士 第169577号 前坂 敬治

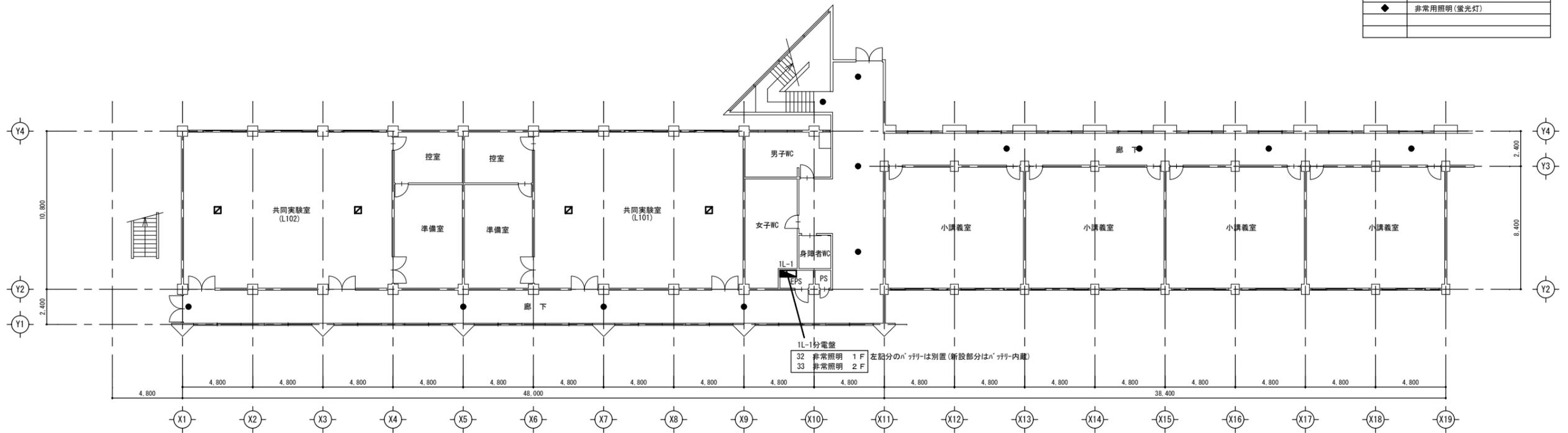
工事名称	福井県立大学永平寺キャンパス キャリアセンター移設工事
図面名称	共通講義棟(南棟)平面図(改修前)
縮尺	1:150

図面番号	A-10
	A-29



2階平面図 (S=1/150)

凡 例	
記号	名称・備考
☐	火気使用室換気口
■	電灯分電盤
●	非常用照明(白熱灯)
●	非常用照明(LED) ハッチャリ内蔵 新設
◆	非常用照明(蛍光灯)



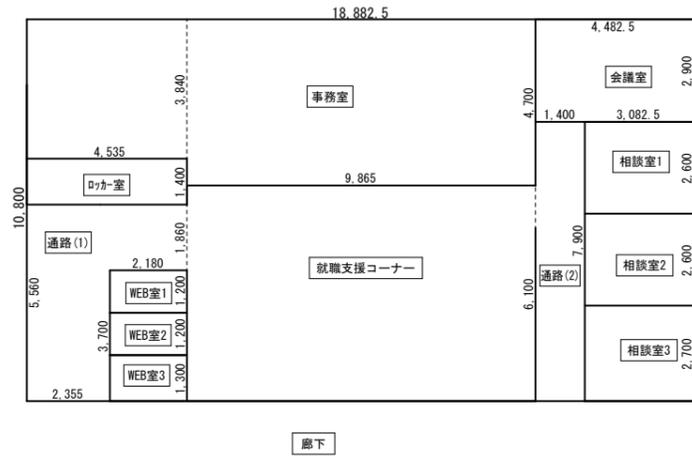
1階平面図 (S=1/150)

A1版-A3版(縮小50%)印刷
2026.01.13

年度別	公立大学法人 福井県立大学
R7	
8年 2月	

前坂建築事務所
一級建築士事務所 福井県 (L) 985号
管理建築士 一級建築士 第169577号 前坂 敬治

工事名称	福井県立大学永平寺キャンパス キャリアセンター移設工事	図面番号	A-11
図面名称	共通講義棟(南棟)平面図(改修後)防災計画図	縮尺	A-29 1:150



2階床面積積算 (南棟) Scale 1/100

■ 2階床面積計算

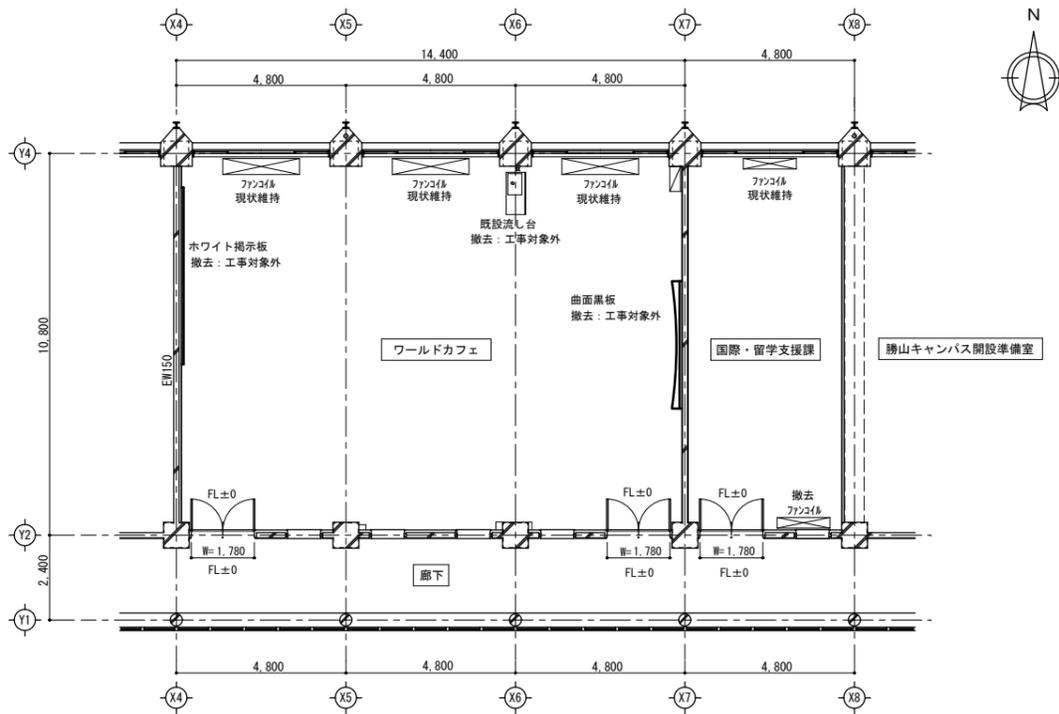
$18.8825 \times 10.800 = 203.931$ 2階床面 : 203.93m²

■ 各ブース床面積計算

- ・事務室 $9.865 \times 4.70 + 4.535 \times 3.84 = 63.7799$
- ・就職支援コーナー $6.10 \times 9.865 = 60.1765$
- ・ロッカー室 $1.400 \times 4.535 = 6.349$
- ・WEB 1, 2, 3室 $1.200 \times 2.180 \times 2 + 1.30 \times 2.180 = 8.066$
- ・会議室 $2.900 \times 4.4825 = 12.99925$
- ・相談室 1, 2, 3室 $2.600 \times 3.0825 \times 2 + 2.70 \times 3.0825 = 24.35175$
- ・通路(1) $1.860 \times 4.535 + 2.355 \times 3.700 = 17.1486$
- ・通路(2) $1.400 \times 7.900 = 11.06$

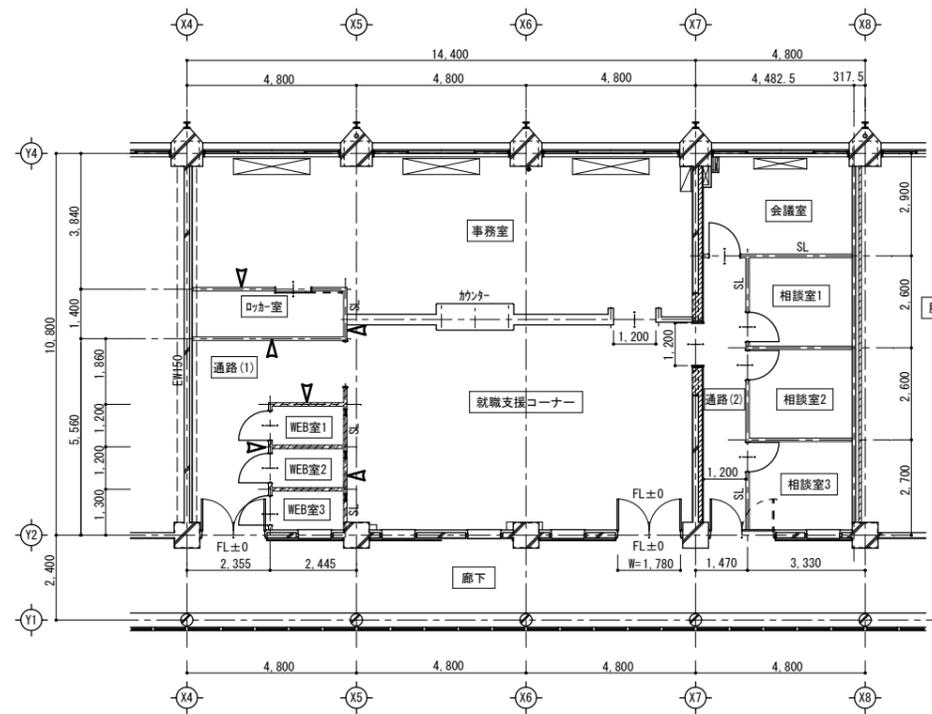
合計 203.931
床面積合計 203.93m²

改修前



2階平面図 (南棟) Scale 1/50

改修後



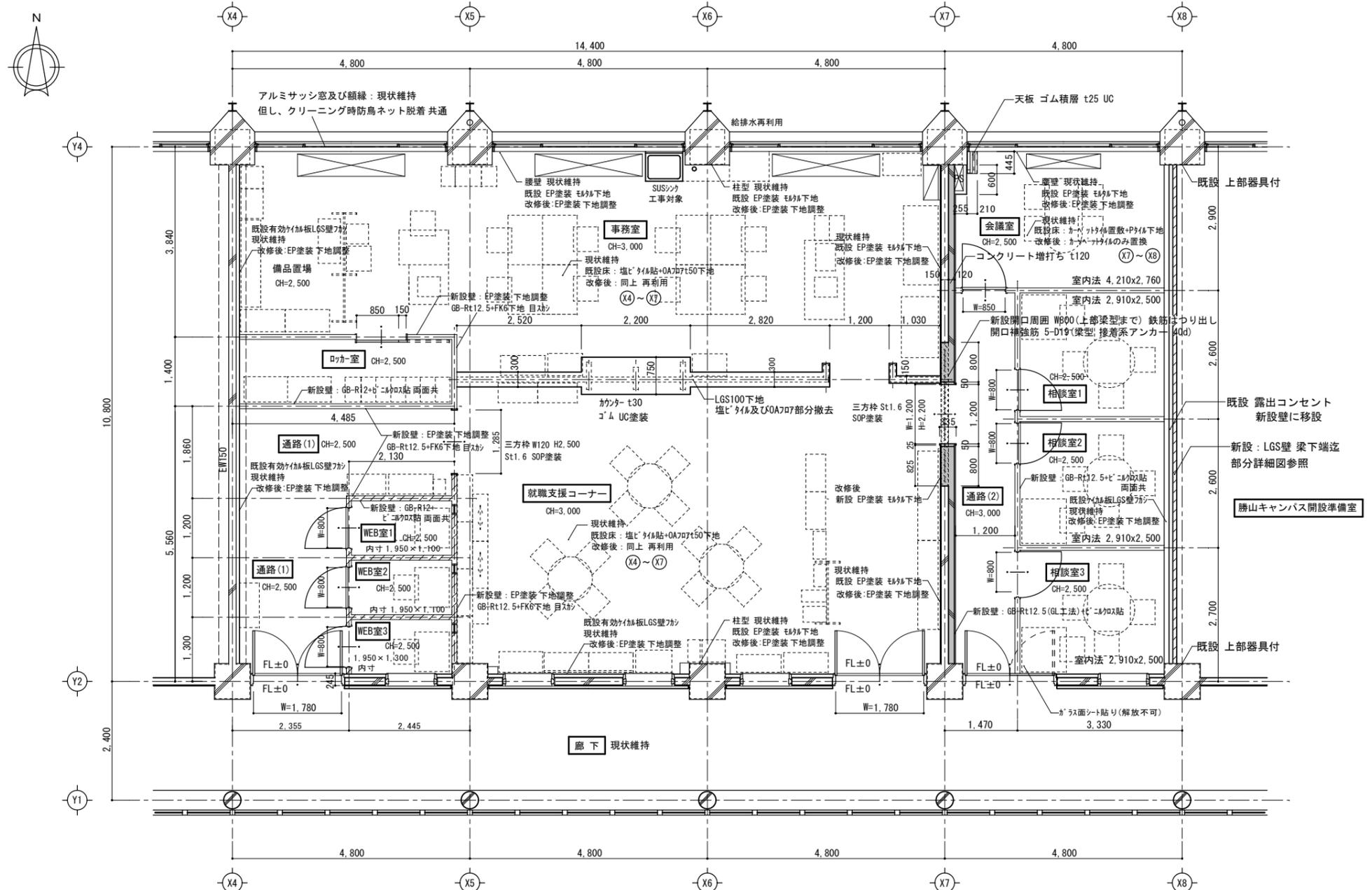
2階キャリアセンター平面図 (南棟) Scale 1/100

新設壁凡例

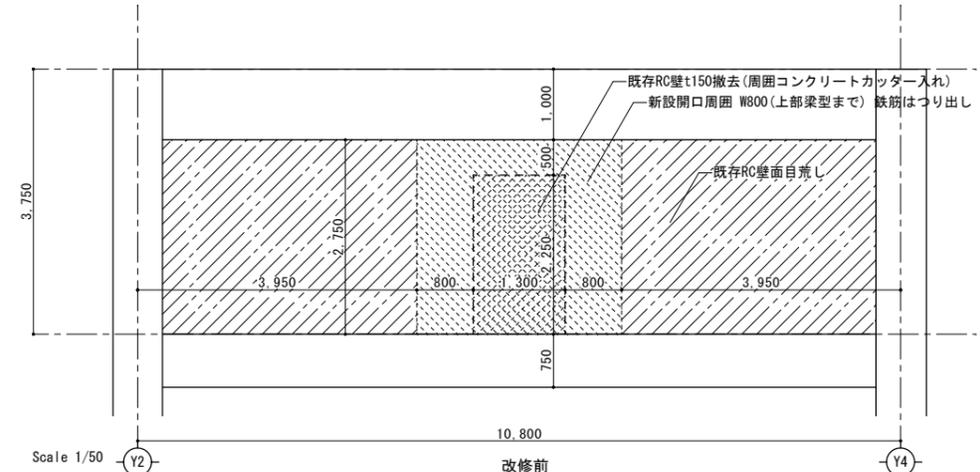
- 斜線範囲 R C壁耐震補強 コンクリート増シコ範囲を示す。
- LGS65 GW50 K24充填 範囲を示す
- LGS65+GB-R12.5片面 (内側壁) LGS迄 +GB-R12.5+FK6片面 目スカ
- LGS65+GB-R12.5両面 LGS迄
- SL LGS65+GB-R12.5両面 スラブ迄 (2SL~RSL)

LGSは、スラブ面(図SL表記)に取り付ける。
OA707部分は、LGS下地材と干渉する範囲を撤去する。
やむを得ずOA707の撤去範囲が増幅した場合には、木下地等で高さ調整による現況復旧をすること。

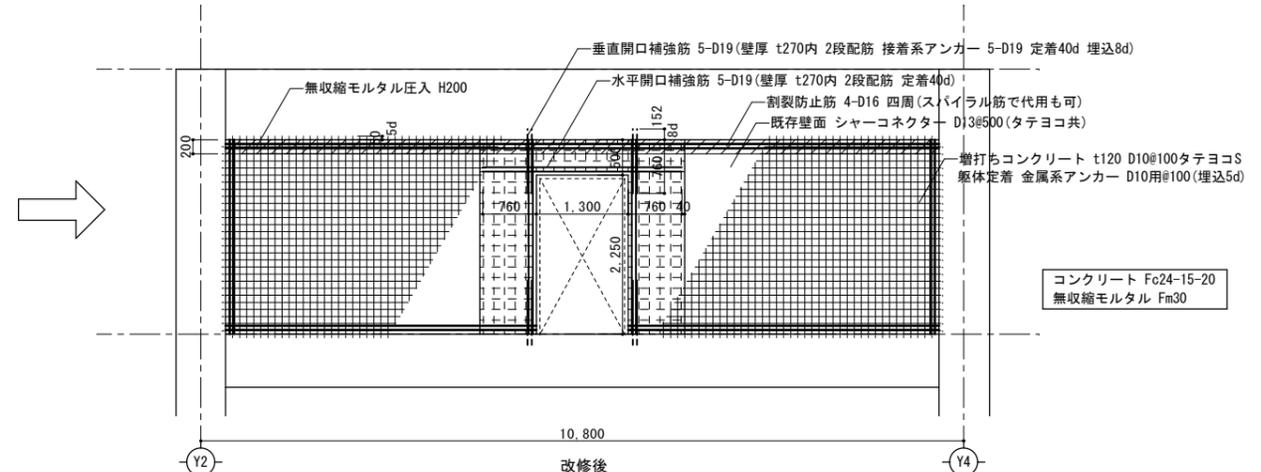
A1版→A3版(縮小50%)印刷



改修後
2階キャリアセンター平面図(南棟) Scale 1/50



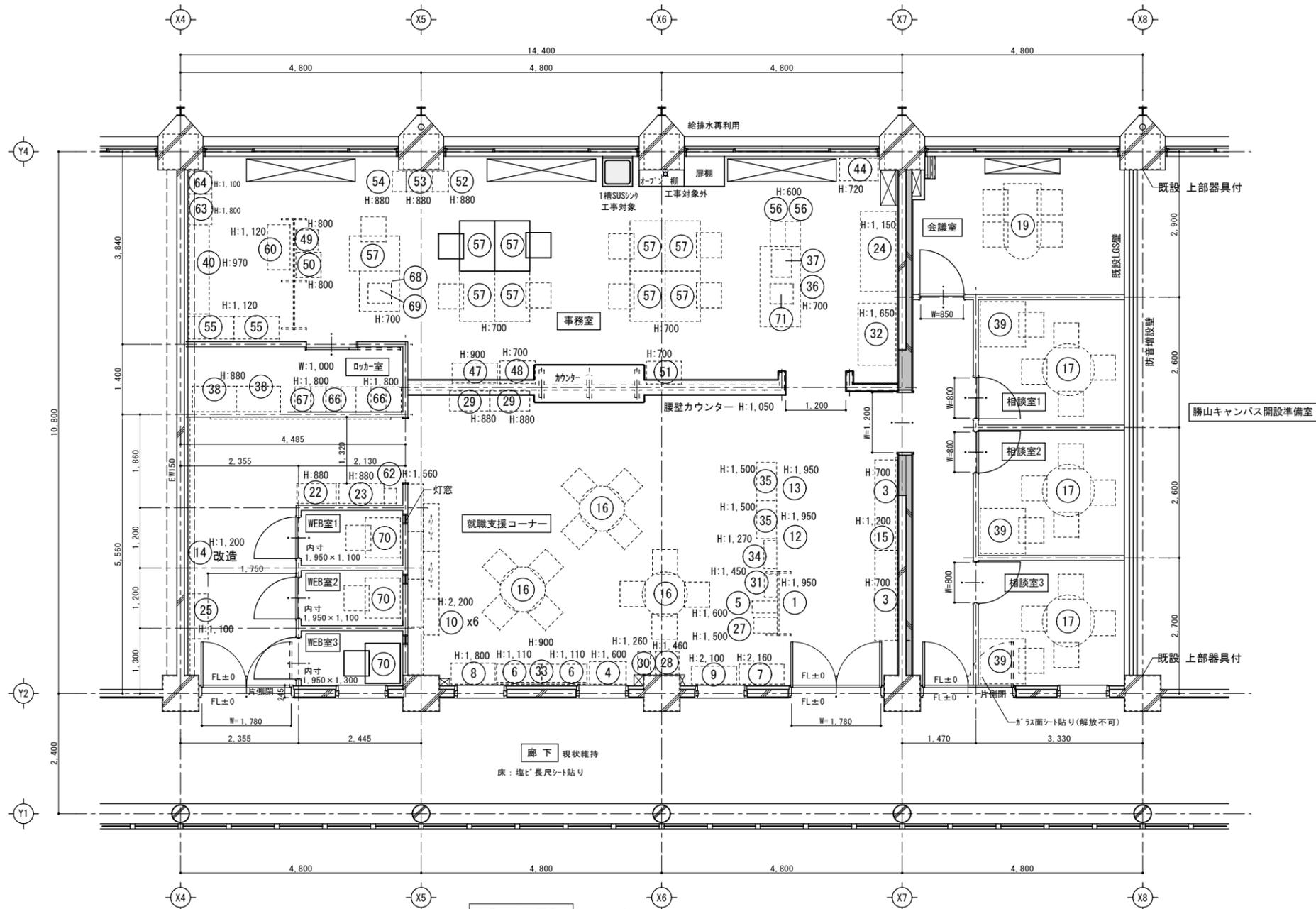
開口補強要領図 Scale 1/50



改修後

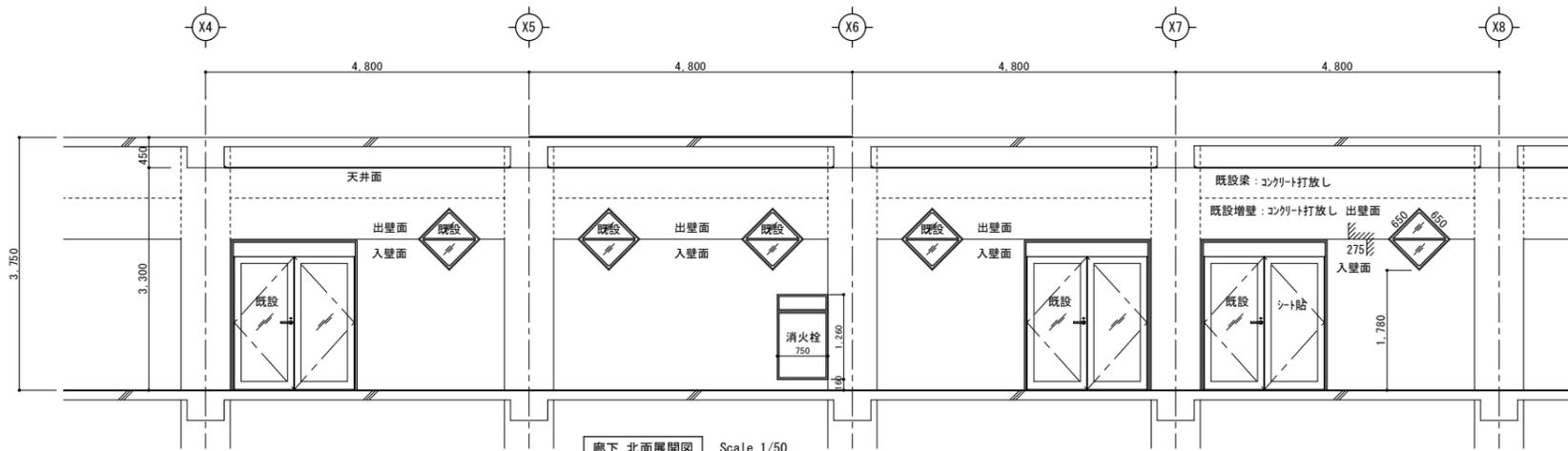
A1版-A3版(縮小50%)印刷

年度別 R7 7年**月	公立大学法人 福井県立大学	前坂建築事務所 一級建築士事務所 福井県 (L) 985号 管理建築士 一級建築士 第169577号 前坂 敬治	工事名称 福井県立大学永平寺キャンパス キャリアセンター移設工事 改修後 2階平面詳細図	図面番号 A-14 A-29
--------------------	---------------	----------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------	----------------------



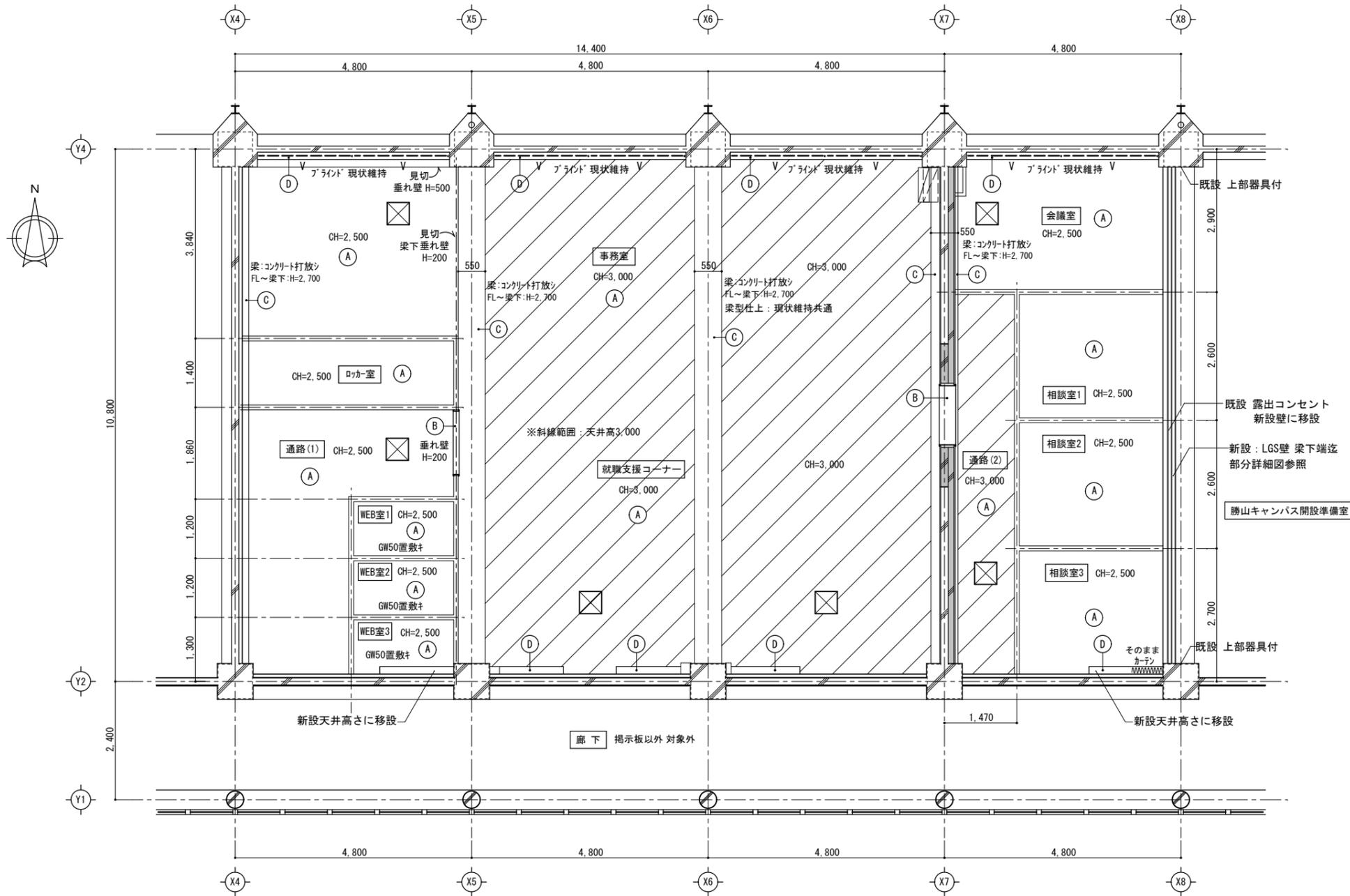
2階平面図 (南棟) Scale 1/50

凡例	
	範囲：既設備品(再利用)を示す
	範囲：新設備品を示す
	間仕切壁 LGS65 PB t=12.5 両面貼り
	範囲：新設備品は、建築工事対象外
	17 39 57 70 棚・戸棚



廊下北面展開図 Scale 1/50

A1版-A3版(縮小50%)印刷

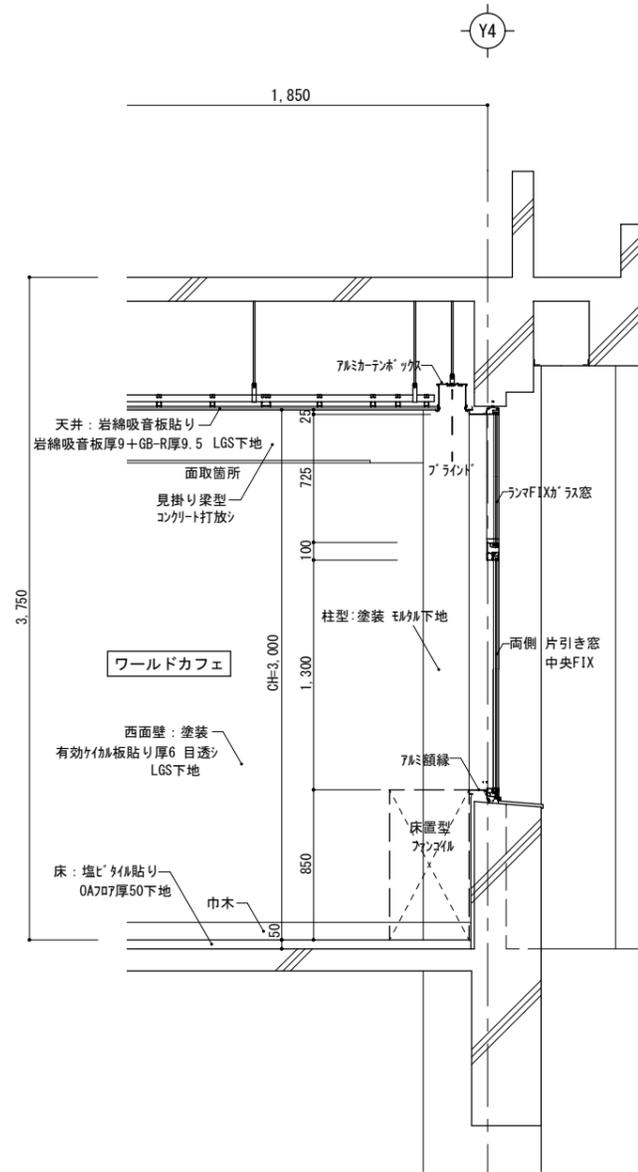


改修後
2階キャリアセンター天井伏図 (南棟) Scale 1/50

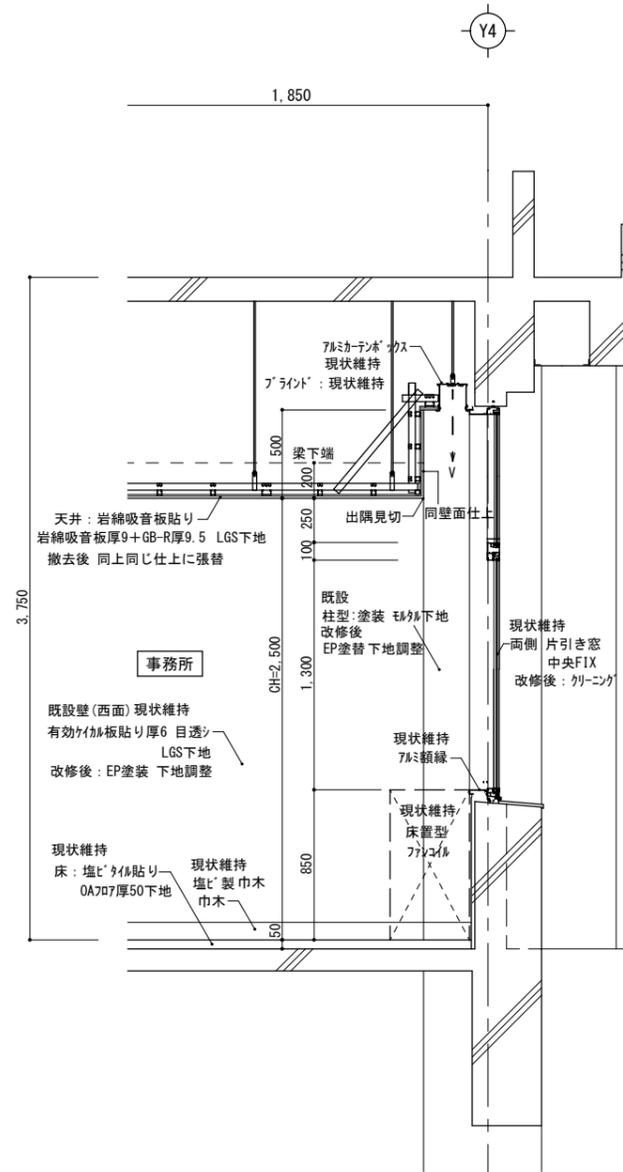
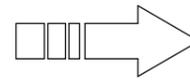
天井仕上表	
Ⓐ	ロケット吸音板厚9(トラン-チ) 石膏ボード 捨貼り下地厚9.5 LGS下地
Ⓑ	スチール三方枠 SOP塗装
Ⓒ	既設 梁型 コンクリート打放シ 現状維持
Ⓓ	既設 カンチン' ヴァス 現状維持
ⓧ	天井点検孔 (アルミ枠 450×450)

※特記無き廻縁は、F見切りとする
 ※特記無き梁型(コン打放シ)現状維持とする
 ※天井点検孔は、必要な位置に設置する

A1版-A3版(縮小50%)印刷



改修前
矩計図 Scale 1/30

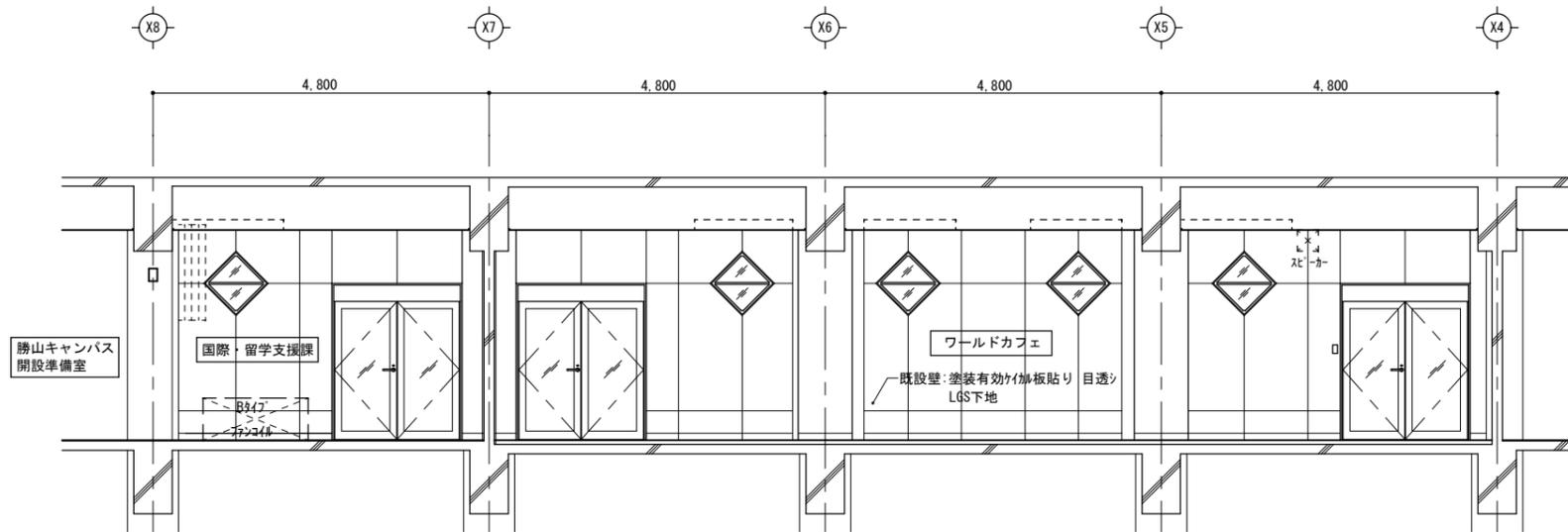


改修後
矩計図 Scale 1/30

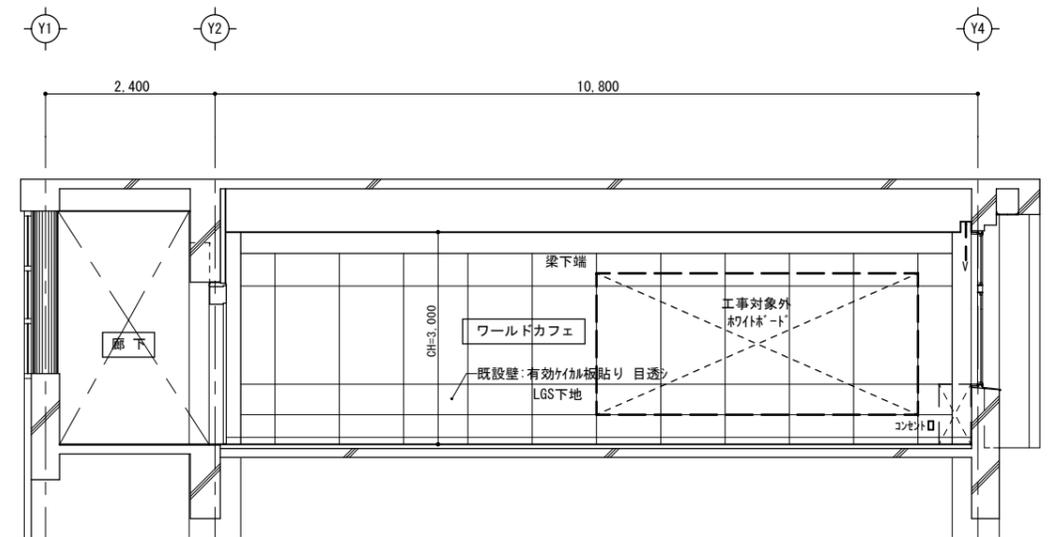
A1版-A3版(縮小50%)印刷

年度別 R7	公立大学法人 福井県立大学	前坂建築事務所 一級建築士事務所 福井県 (L) 985号 管理建築士 一級建築士 第169577号 前坂 敬治	工事名称 福井県立大学永平寺キャンパス キャリアセンター移設工事	図面番号 A-17
7年 **月			図面名称 改修前・改修後 2階矩計図	縮尺 1:30

改修前 展開図

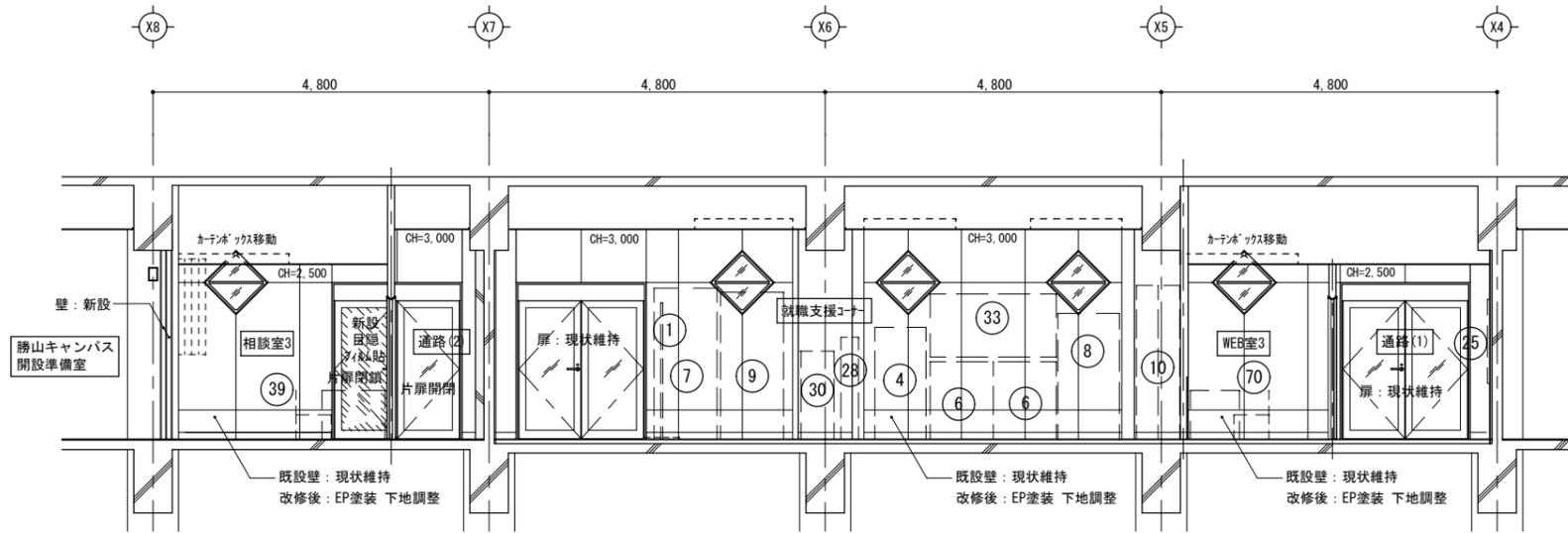


改修前
展開図 南面 Scale 1/50

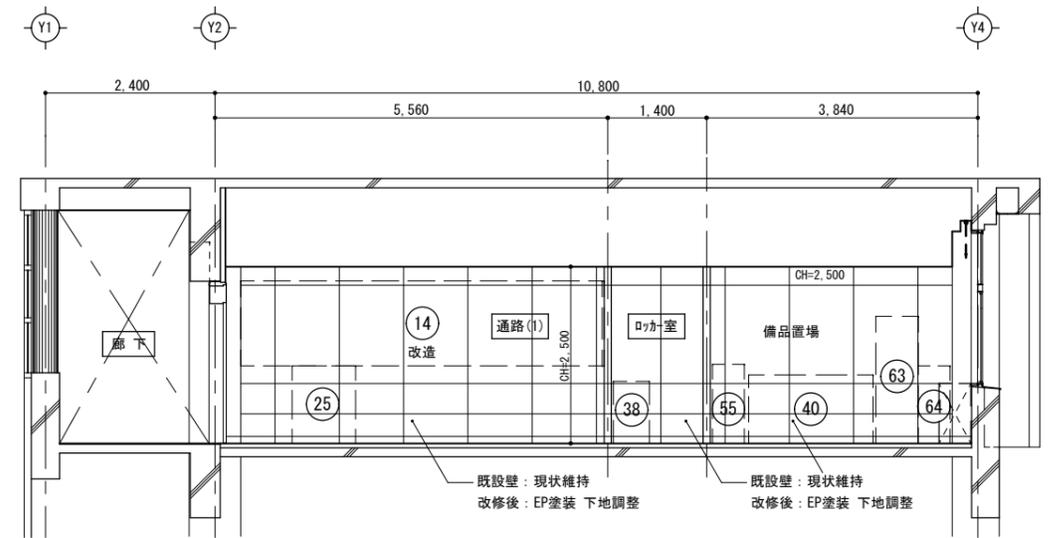


改修前
展開図 西面 Scale 1/50

改修後 展開図



改修後
展開図 南面 Scale 1/50



改修後
展開図 西面 Scale 1/50

A1版-A3版(縮小50%)印刷

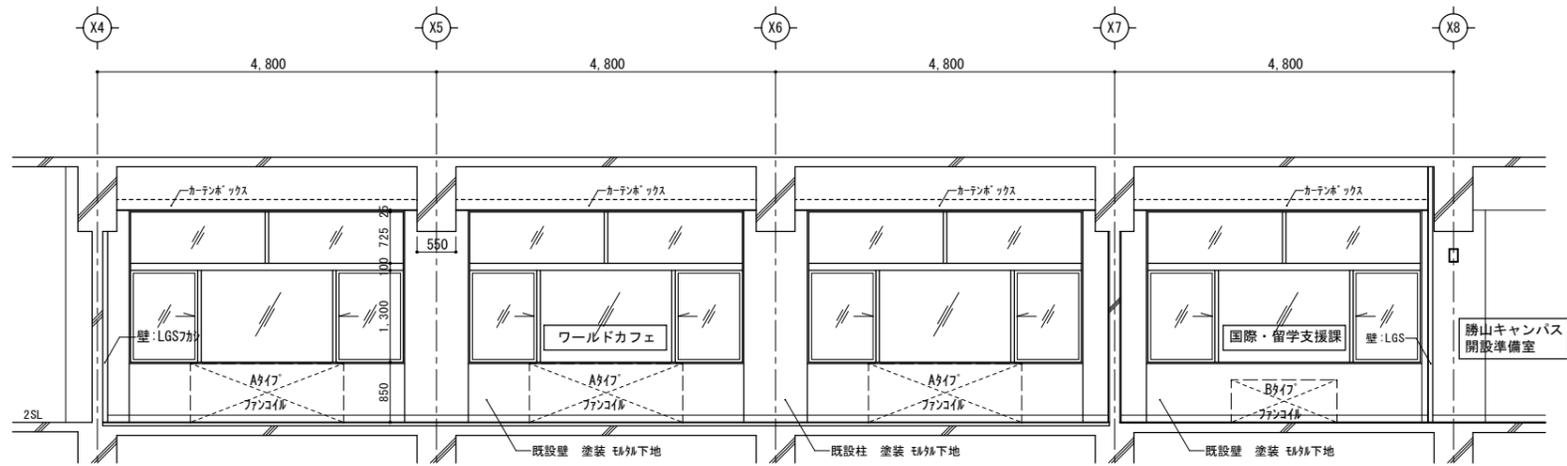
年度別	公立大学法人 福井県立大学
R 7	
7年 **月	

前坂建築事務所
一級建築士事務所 福井県 (L) 985号
管理建築士 一級建築士 第169577号 前坂 敬治

工事名称	福井県立大学永平寺キャンパス キャリアセンター移設工事
図面名称	改修前・改修後 2階展開図(1)
縮尺	1:50

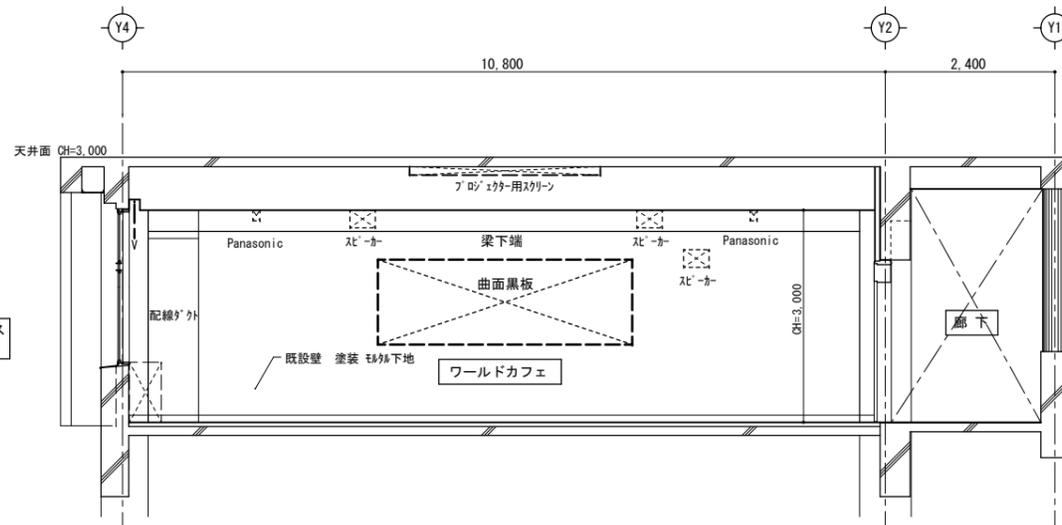
図面番号	A-18
	A-29

改修前 展開図



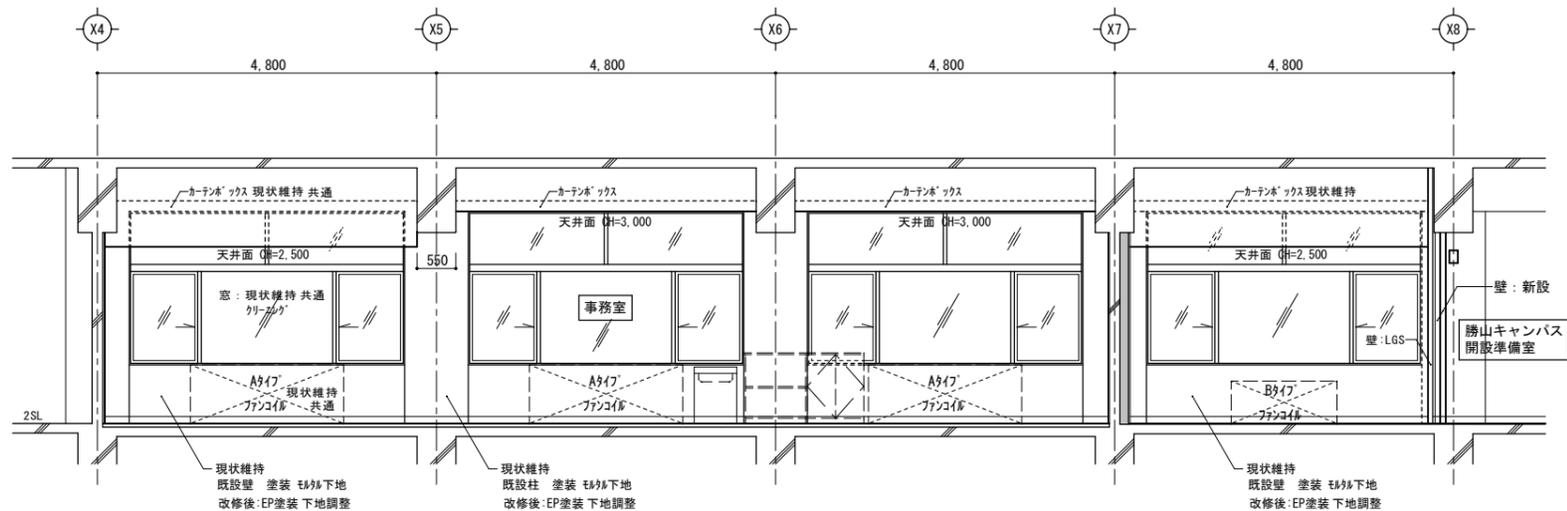
改修前
展開図 北面 Scale 1/50

天井面 CH=3,000

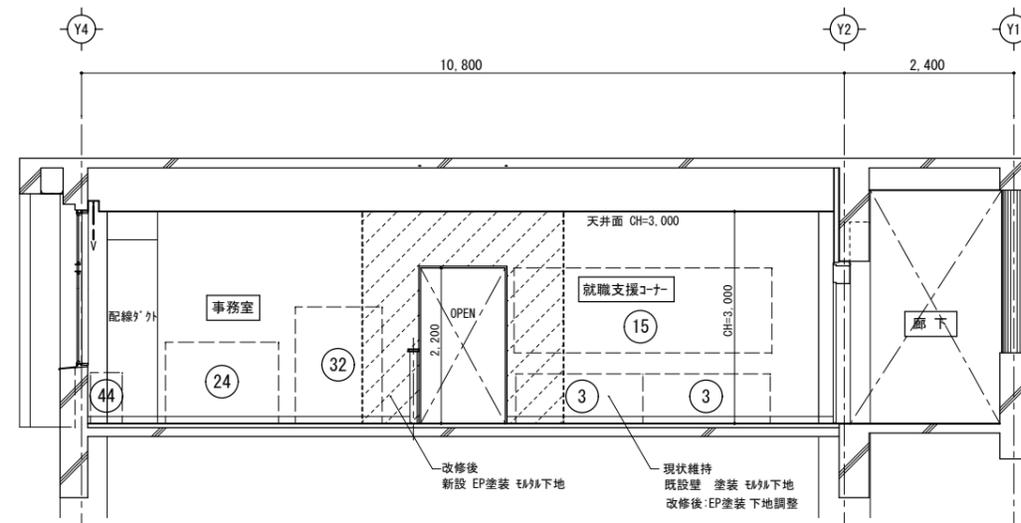


改修前
展開図 東面 Scale 1/50

改修後 展開図



改修後
展開図 北面 Scale 1/50



改修後
展開図 東面 Scale 1/50

A1版-A3版(縮小50%)印刷

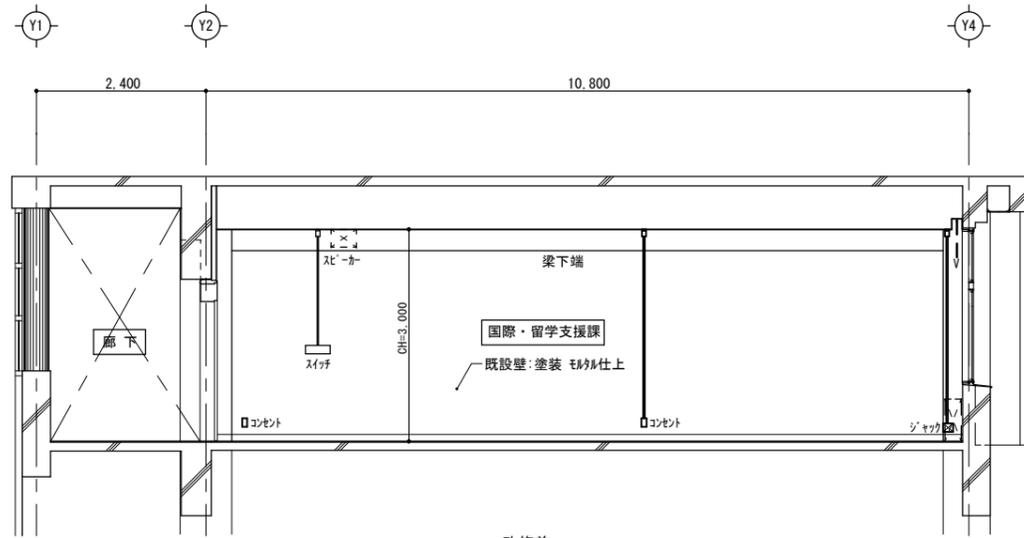
年度別	公立大学法人 福井県立大学
R7	
7年 **月	

前坂建築事務所
一級建築士事務所 福井県 (L) 985号
管理建築士 一級建築士 第169577号 前坂 敬治

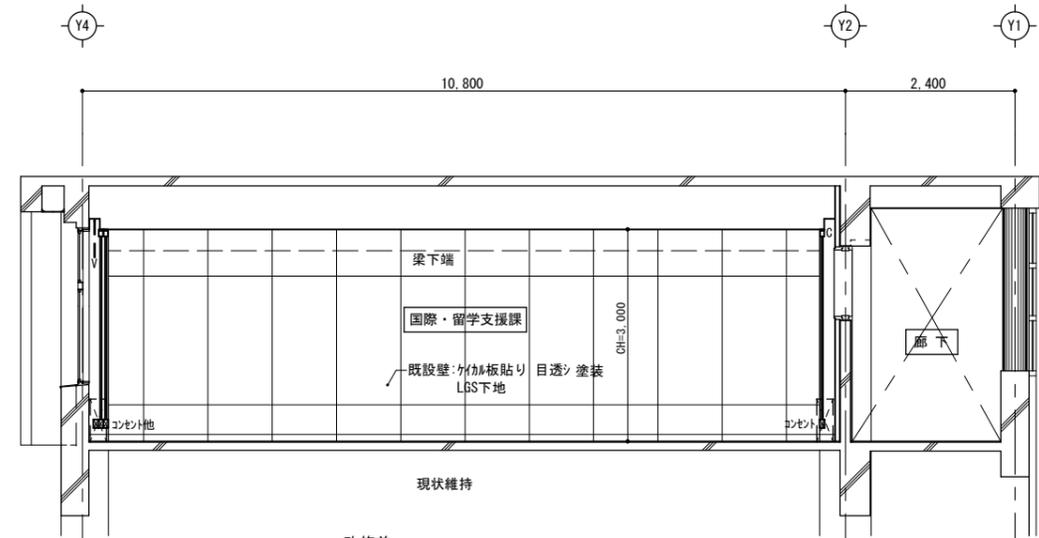
工事名称	福井県立大学永平寺キャンパス キャリアセンター移設工事
図面名称	改修前・改修後 2階展開図(2)

図面番号	A-19
縮尺	1:50
図面番号	A-29

改修前 展開図

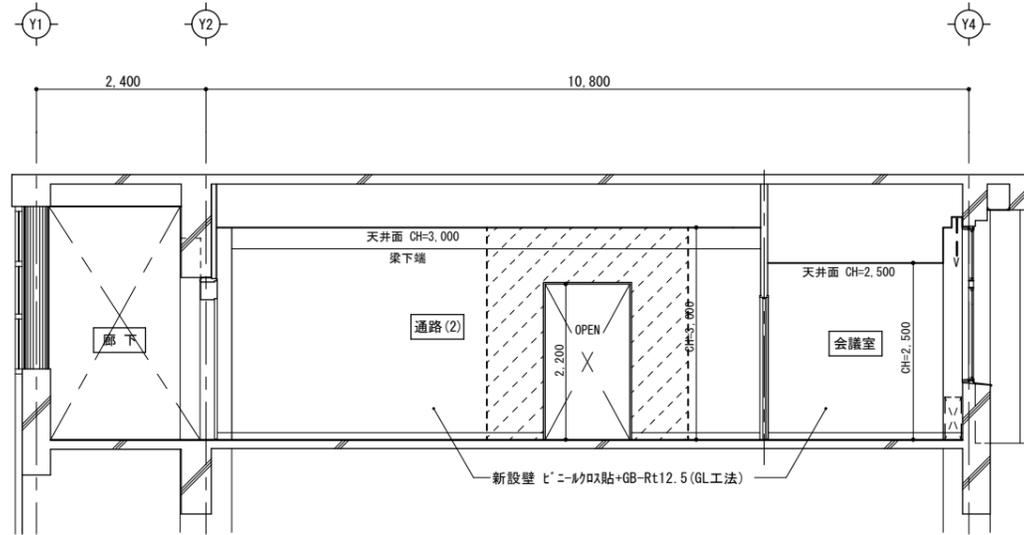


改修前
展開図 西面 Scale 1/50

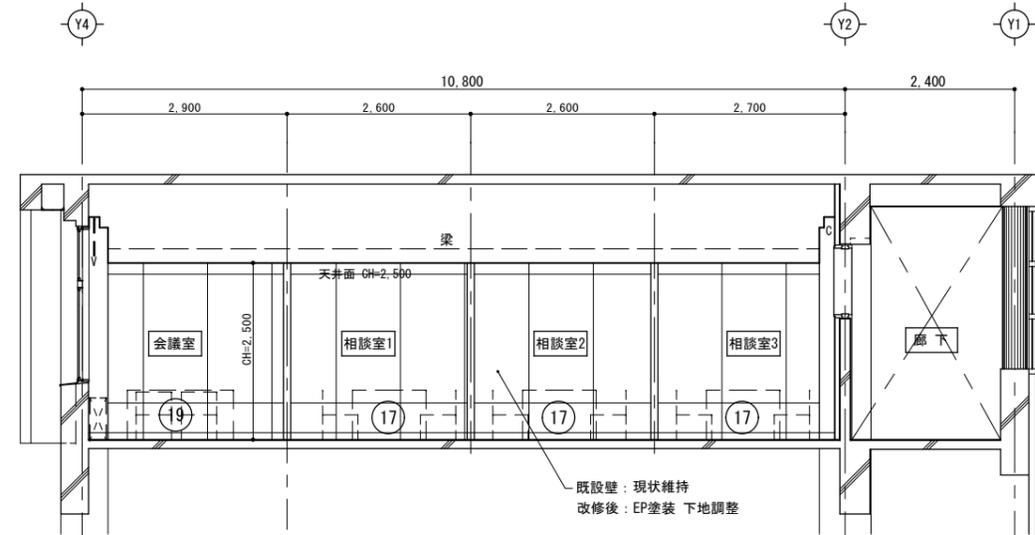


改修前
展開図 東面 Scale 1/50

改修後 展開図



改修後
展開図 西面 Scale 1/50



改修後
展開図 東面 Scale 1/50

A1版-A3版(縮小50%)印刷

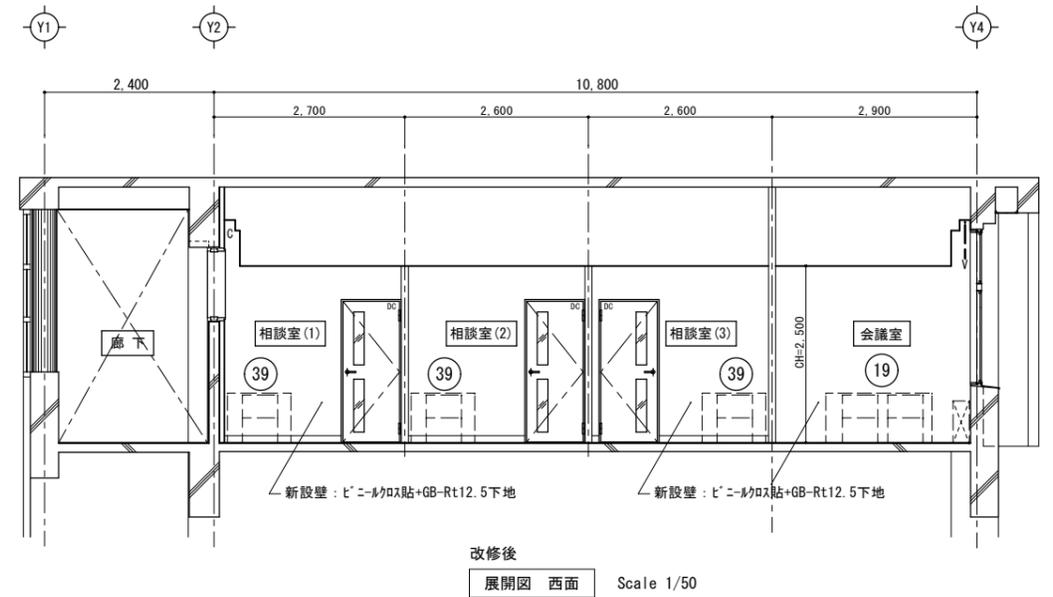
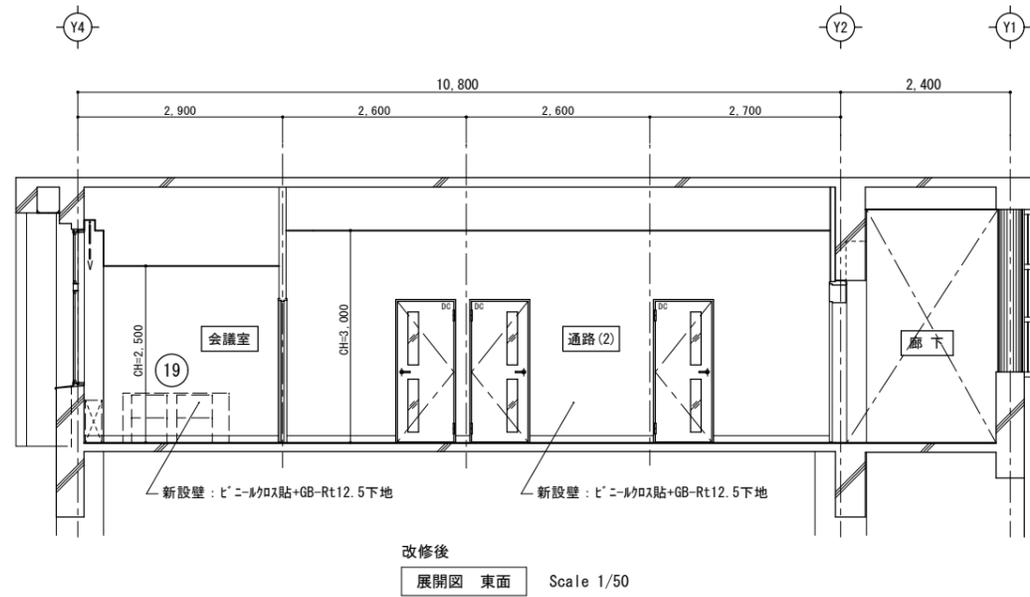
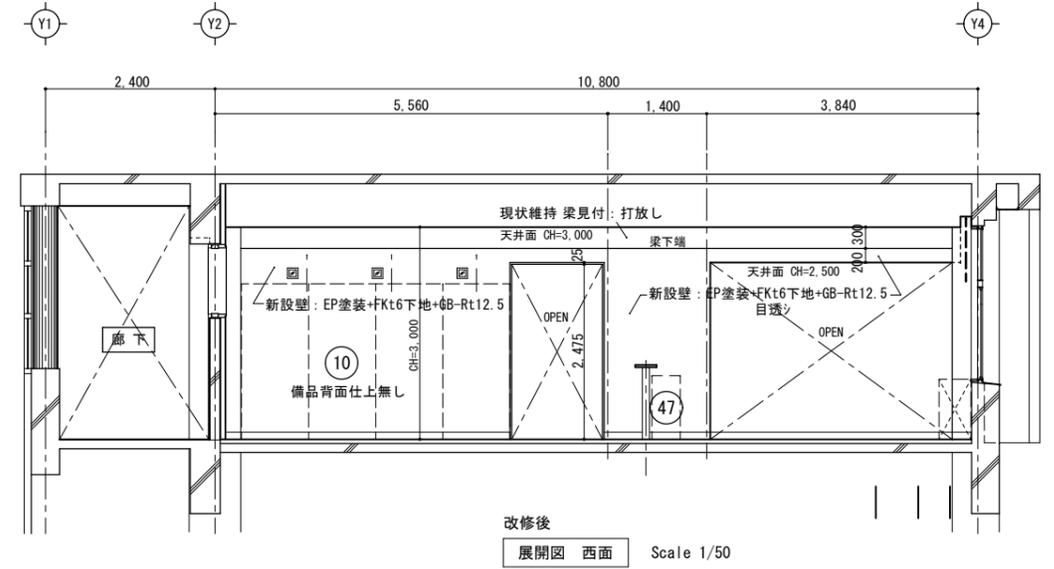
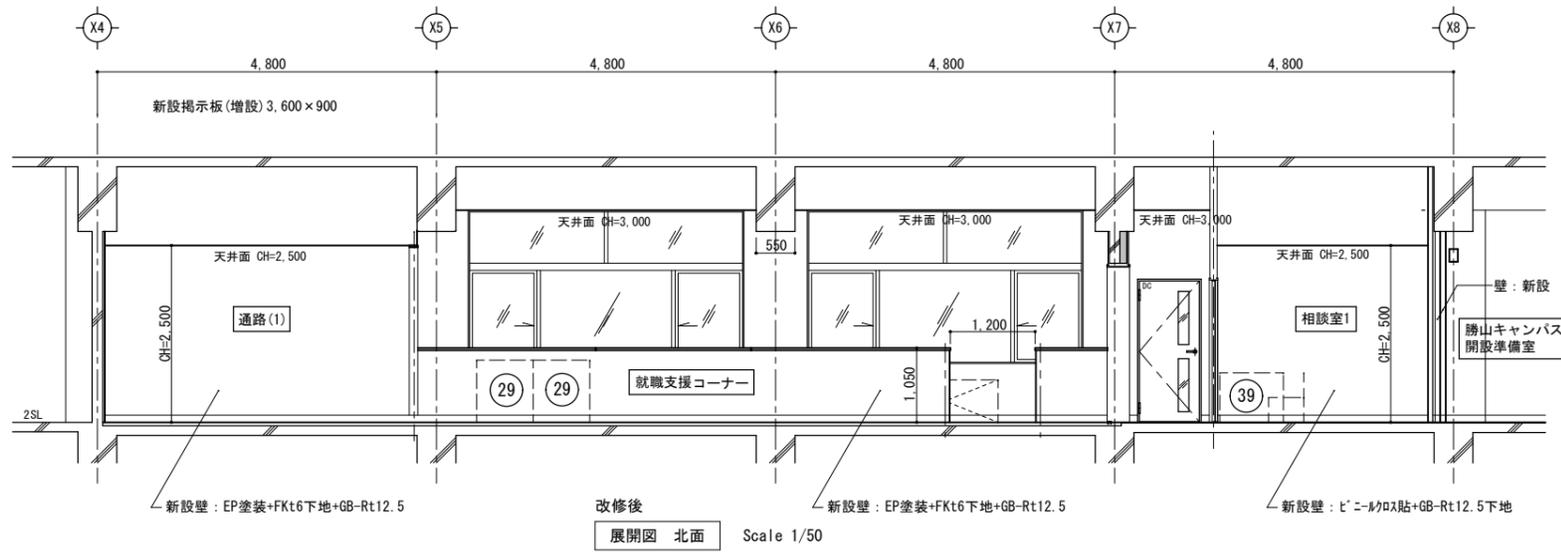
年度別	公立大学法人 福井県立大学
R 7	
7年 **月	

前坂建築事務所
一級建築士事務所 福井県 (L) 985号
管理建築士 一級建築士 第169577号 前坂 敬治

工事名称	福井県立大学永平寺キャンパス キャリアセンター移設工事
図面名称	改修前・改修後 2階展開図(3)
縮尺	1:50

図面番号	A-20
	A-29

改修後 展開図



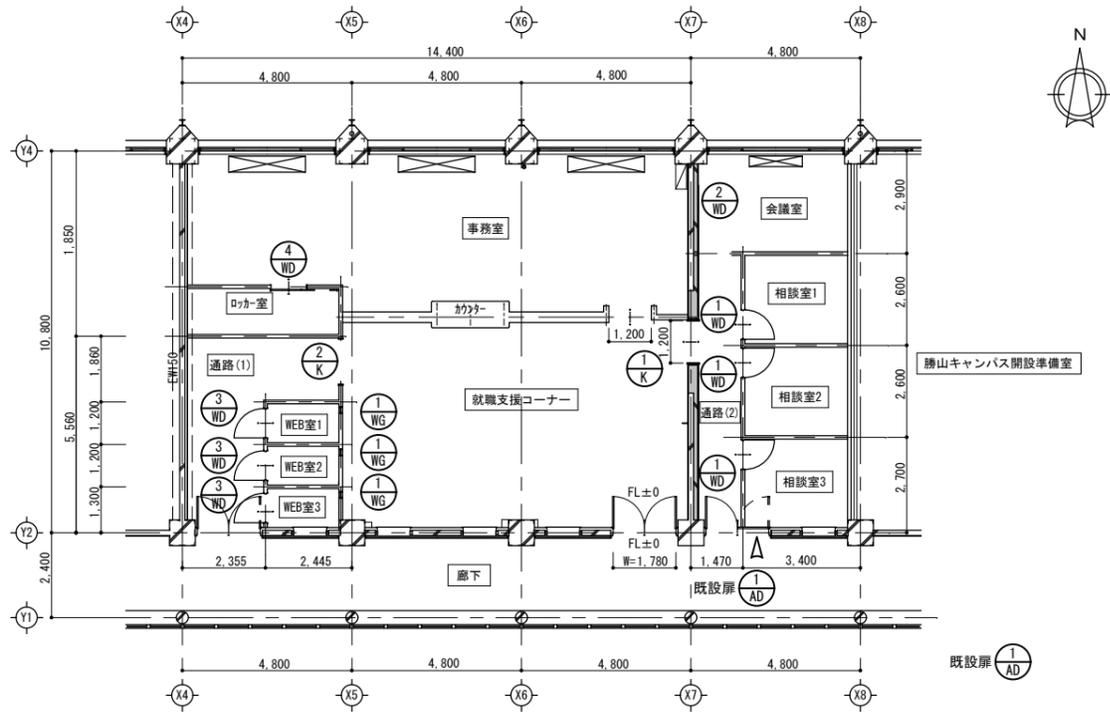
A1版-A3版(縮小50%)印刷

年度別	公立大学法人 福井県立大学
R 7	
7年 **月	

前坂建築事務所
一級建築士事務所 福井県 (L) 985号
管理建築士 一級建築士 第169577号 前坂 敬治

工事名称	福井県立大学永平寺キャンパス キャリアセンター移設工事
図面名称	改修前・改修後 2階展開図(4)
縮尺	1:50

図面番号	A-21
	A-29



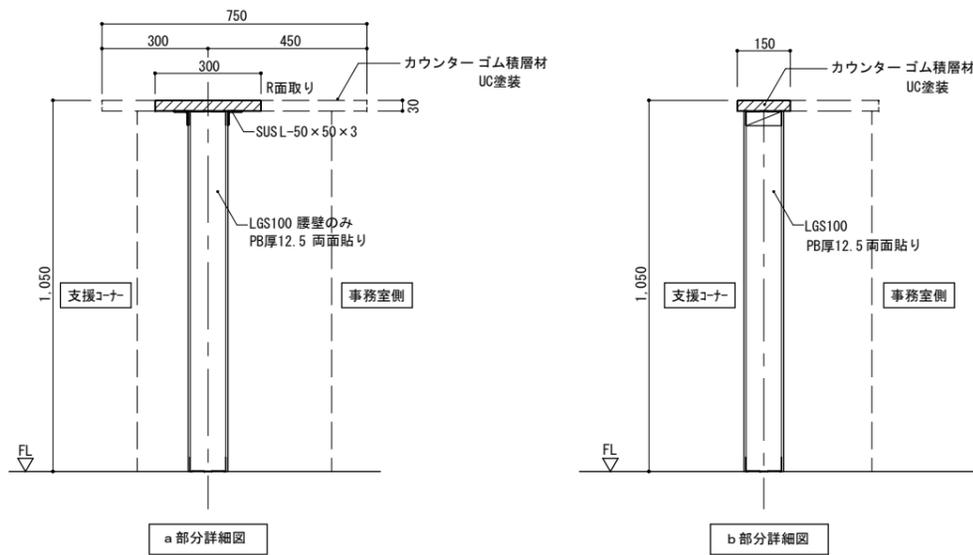
2階キャリアセンター建具位置図(南棟) Scale 1/100

注意事項		凡例		2 形式 見込み
<ul style="list-style-type: none"> アルミサッシュは全てカラーアルミ電着着色(ステンカラー) ALC版用 見込70 YKKエクシマ31 ALC用 同等品 シャッター スラット(7)1.0 電動シャッター 定格出力 单相100V 0.13Kw 60Hz ドアロック錠は ピンシリンダー錠とする(シャッターも同じ) ドアハンドルは ステンレス(SUS304)握り玉タイプレバーハンドルとする アルミ製建具は、B類とする 特記無きドアは、ストッパー付きDCとする 特記無き網戸は、ステンレスネットとする マスター鍵の製作(監督職員と要協議) 		1 記号 材質 種別 A=アルミ製 D=ドア S=スチール製 W=窓 W=木製 G=ガラリ G=ガラス P=パーテーション S=シャッター B=ブロック 位置 数量	特記無き場合は、下記の通りとする。 アルミ製 = 70 (枠見込み) スチール製 = 40 木製 = 40	
4 姿図 部屋内観図とする。 寸法は、枠内法寸法とする。		6 沓摺 SUS=ステンレス製 AL=アルミ製 STL=スチール製 W=木製	8 額縁 SUG=ステンレス額縁 SUA=ステンレスアングル ALG=アルミ額縁 ALA=アルミアングル STG=スチール額縁 STA=スチールアングル WG=木製額縁	3 材質 特記無き場合は、下記の通りとする。 アルミ製 = AL スチール製 = ST 木製 = W
5 硝子 FL=フロート硝子 TP=強化硝子 SG=スリ硝子 F=型硝子 PW=網入磨き硝子 P=磨き硝子 HFL=熱線吸収ブルー FW=網入型硝子 BFL=熱線吸収ブロンズ GFL=熱線吸収グレー SC=熱線反射硝子 SB=タベスティガラス		7 枠 SUS=ステンレス製 AL=アルミ製 STL=スチール製 W=木製	9 水切り 原則として、外部に面する建具に使用。	10 錠 ハンドル MST は、マスターキー対応とする。 錠、ハンドルのメーカーは特記無き場合 ニオ とする。 C=シリンダー錠 S=サムターン錠 11 支持金物 T=蝶番 FH=フローアヒンジ PH=ピボットヒンジ LH=ラバトリーヒンジ (特記無き場合材質は、ステンレスとする。) その他 OP=排煙オペレーター

1	記号・場所・数量	① WD	相談室(1)、(2)、(3)	3 カ所	② WD	会議室	1 カ所	③ WD	WEB室(1)、(2)、(3)	3 カ所	④ WD	ロッカー室	1 カ所	① K	通路(1)	1 カ所	② K	通路(2)	1 カ所	① AD	通路(2) 既設 両開ガラス戸	1 カ所	
2	形式 見込		木製片開き戸	35								木製片引き戸			スチール三方枠								
3	材質 仕上		ポリボードフラッシュ戸												スチール曲げ加工 1.6mm								
4	姿図																						
5	硝子		FL3					SG3															
6	沓摺	7	SUS	W											STL SOP		SUS W40 t2		STL SOP				
8	額縁	9	W	-																			
10	錠 ハンドル		レバーハンドルSUS 空錠									堀込引手 カマ錠 表示錠付											
11	支持金物 その他		T DC 標準金物一式									戸車 標準金物一式 ガラリ											

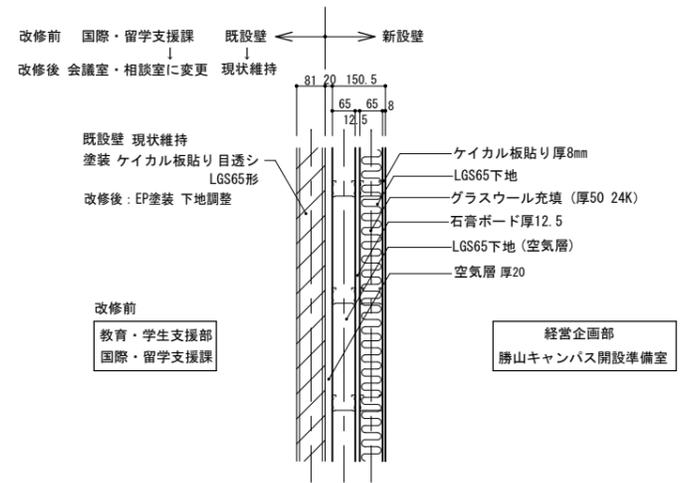
■腰壁及びカウンター a 部分、b 部分詳細図

Scale 1/10



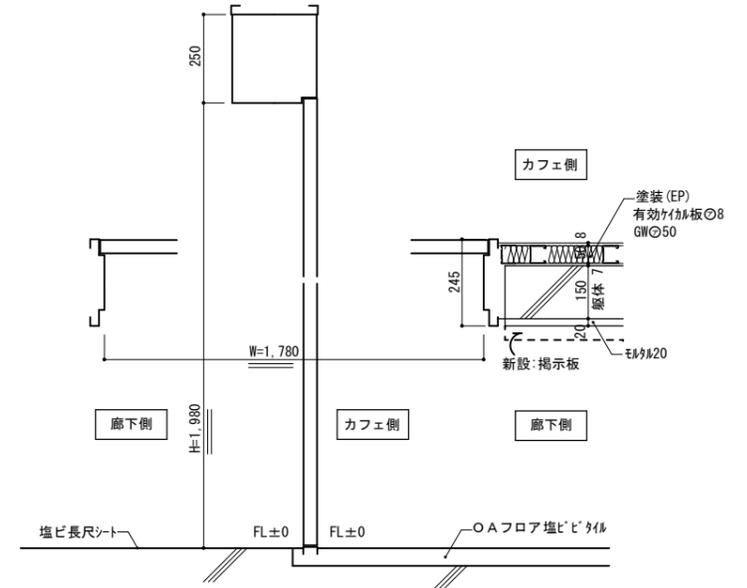
■防音増設壁 c 部分詳細図

Scale 1/10



■既設出入口廻り d 部分詳細

Scale 1/10



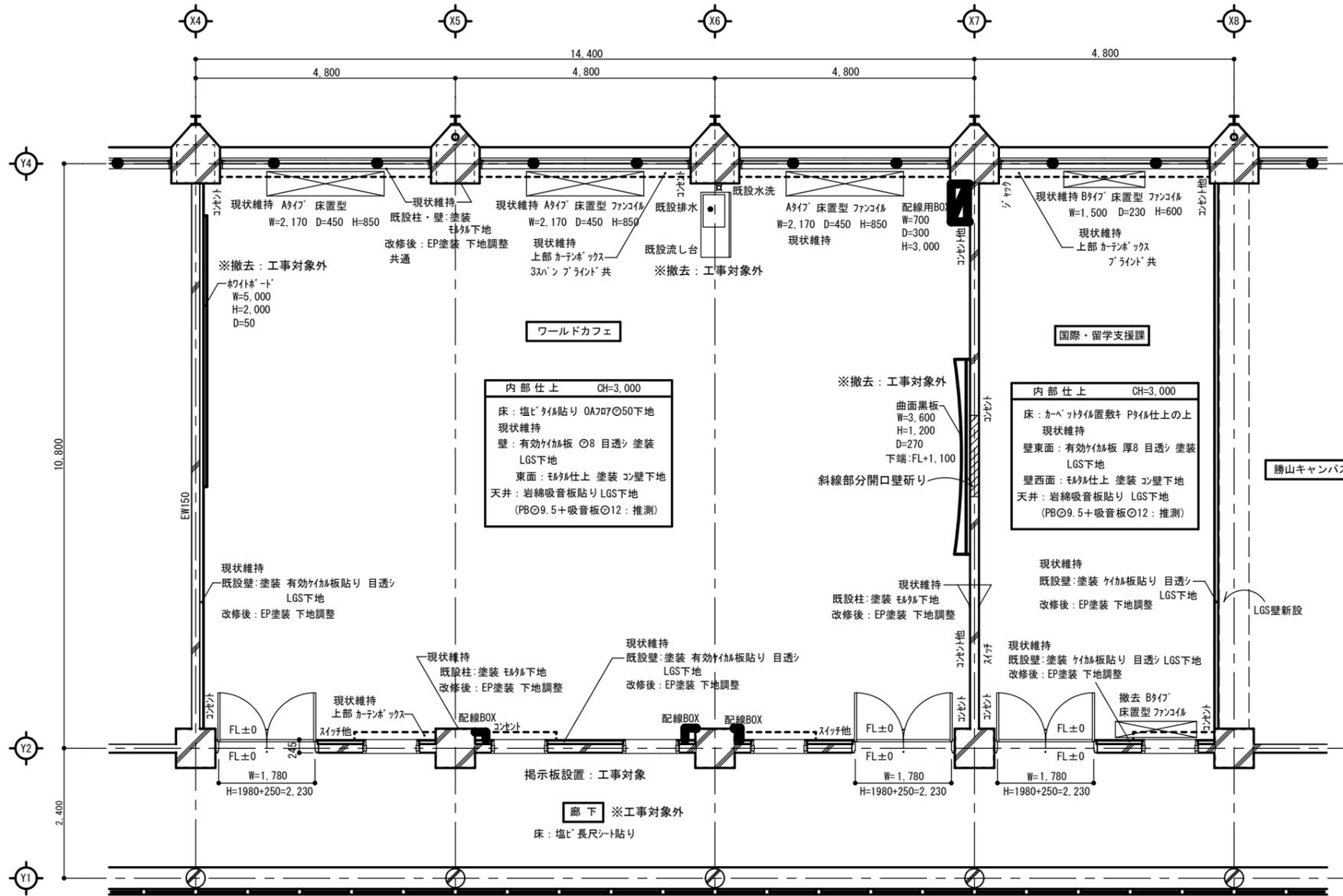
Scale 1/50

A1版-A3版(縮小50%)印刷

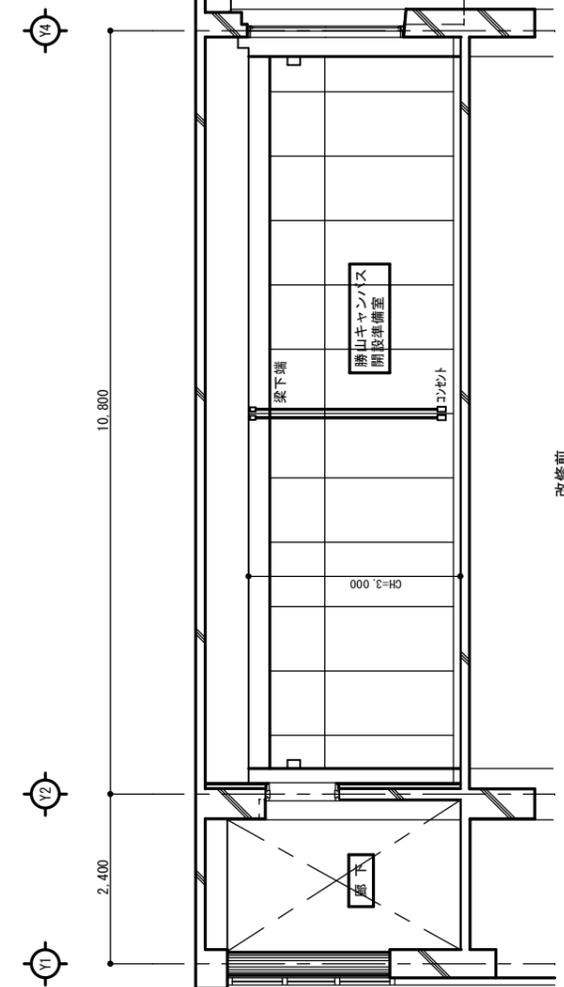
年度別	公立大学法人 福井県立大学
R7	
7年 **月	

前坂建築事務所
 一級建築士事務所 福井県 (L) 985号
 管理建築士 一級建築士 第169577号 前坂 敬治

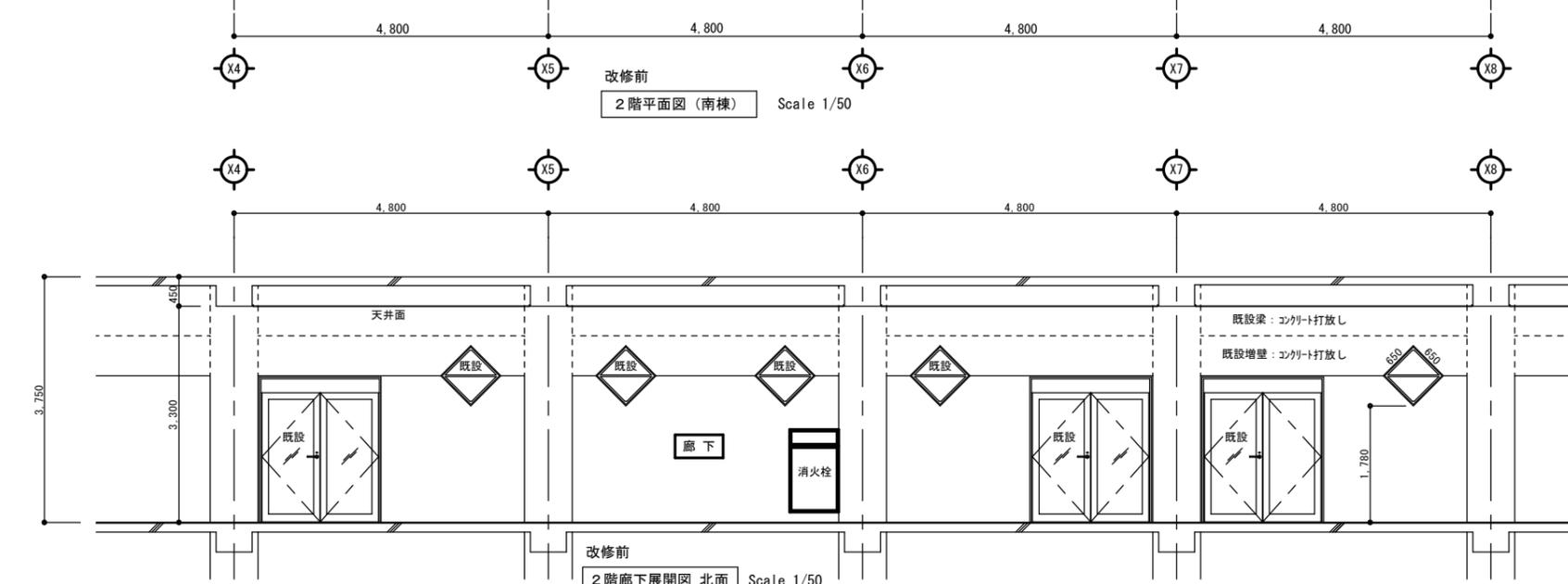
工事名称	福井県立大学永平寺キャンパス キャリアセンター移設工事	図面番号	A-23
設計	図面名称	部分詳細図	A-29
		縮尺	1:2 1:10 1:50



改修前
2階平面図 (南棟) Scale 1/50



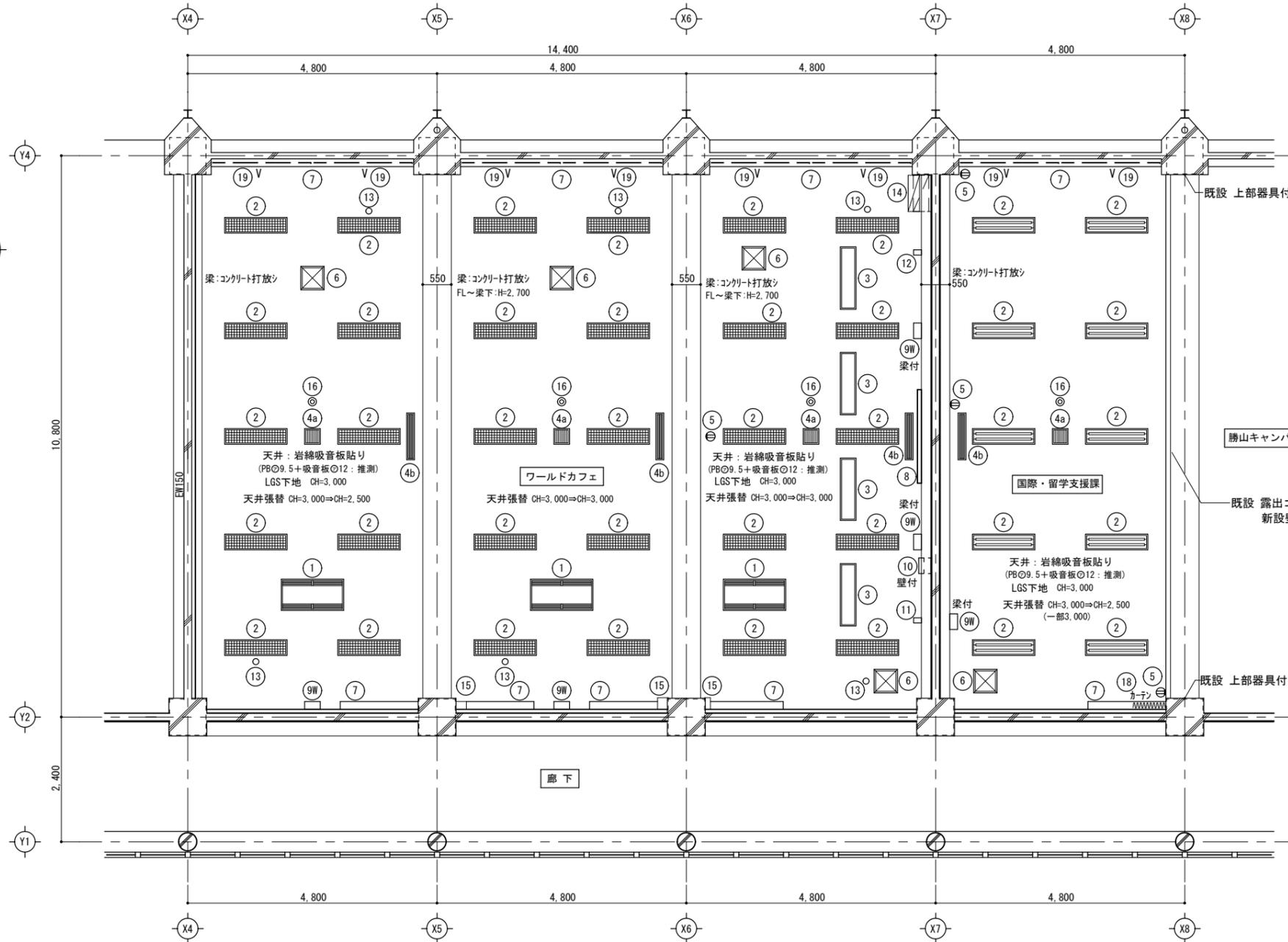
改修前
展開図 西面 Scale 1/50



改修前
2階廊下展開図 北面 Scale 1/50

A1版-A3版(縮小50%)印刷

年度別 R7 7年**月	公立大学法人 福井県立大学				前坂建築事務所 一級建築士事務所 福井県 (L) 985号 管理建築士 一級建築士 第169577号 前坂 敬治	工事名称 福井県立大学永平寺キャンパス キャリアセンター移設工事 改修前 2階平面図(撤去・改修範囲)	図面番号 A-24 A-29
	第一分組	第二分組	第三分組	第四分組			

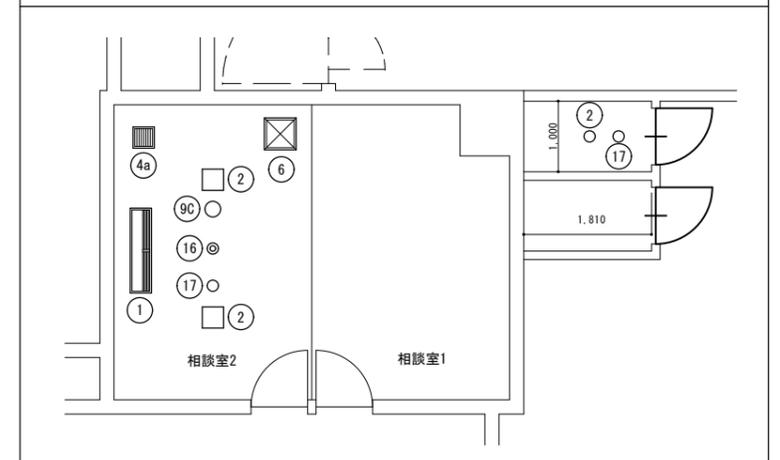


改修前
2階天井器具位置図(南棟) Scale 1/50

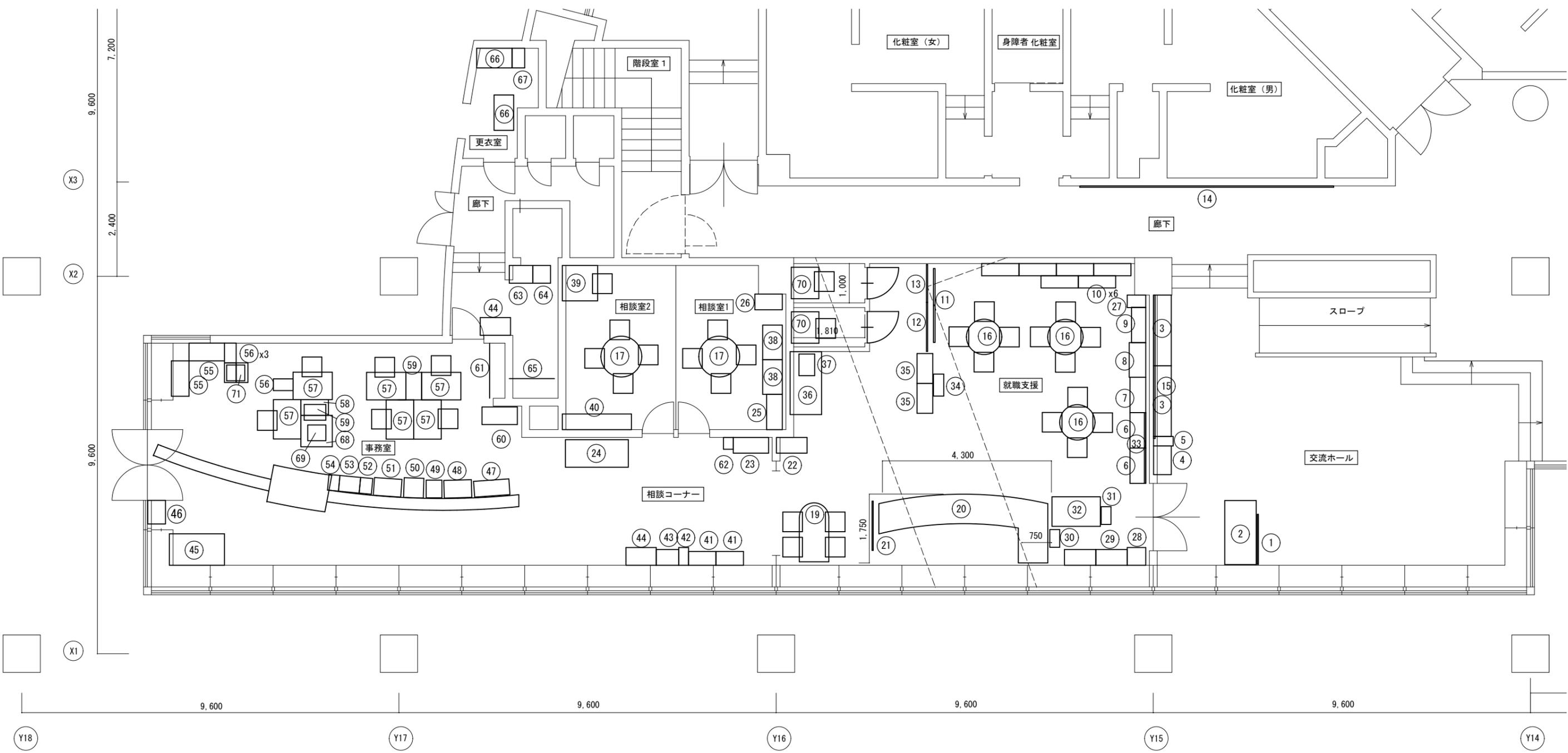
天井取り付き器具名称

No.	室名等	器具・備品名
1	ワールドカフェ 国際・留学支援課	天井LED
2	"	照明器具 黒カバー付
3	ワールドカフェ	照明器具黒板灯
4a	ワールドカフェ 国際・留学支援課	エアコン給気口
4b	"	エアコン排気口
5	"	コンセント
6	"	天井点検口
7	"	カーテンボックス
8	ワールドカフェ	プロジェクター用スクリーン
9W	ワールドカフェ 国際・留学支援課	スピーカー 梁付
9C	"	スピーカー 天井付
10	"	スピーカー 壁付
11	"	パナソニック 不明
12	"	パナソニック 不明
13	"	不明
14	"	既設配線用ダクト
15	"	既設配線用ダクト
16	"	感知器
17	"	非常照明
18	国際・留学支援課	カーテン
19	ワールドカフェ 国際・留学支援課	ブラインド
20		

既設 1階キャリアセンター 天井器具位置 対象外(参考資料)



A1版→A3版(縮小50%)印刷



交流センター棟
 既設 1階キャリアセンター備品レイアウト Scale 1/50



A1版-A3版(縮小50%)印刷

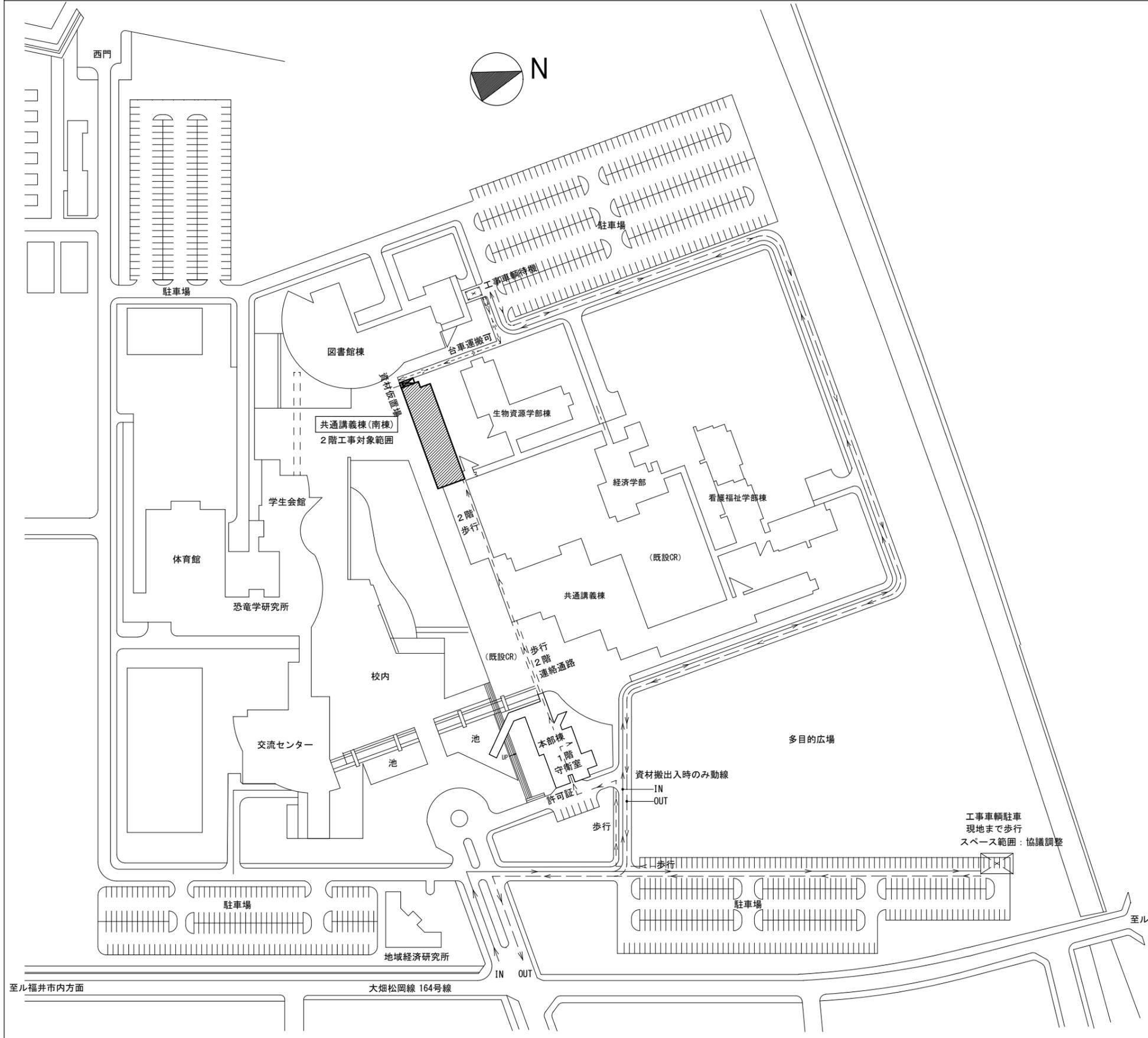
年度別 R 7 8年 2月	公立大学法人 福井県立大学		前坂建築事務所 一級建築士事務所 福井県 (L) 985号 管理建築士 一級建築士 第169577号 前坂 敬治	工事名称 福井県立大学永平寺キャンパス キャリアセンター移設工事	図面番号 A-26
	第一分種	第二分種		第三分種	図面名称 既設 1階備品レイアウト図

部門ごとの備品集計表

No.	室名等	備品名	W	D (足長さ)	H	数量	ファイルメーター		ラック長さ (A4)		書類棚 (A4) 引出し数	書類棚 (A3) 引出し数	その他	新設 既設類似品	既設品保管 別場所	既設品 処分	
							棚段数	合計長さ	ラック数	合計長さ							
1	ホール	衝立(パーティション)	1,270	30(500)	1,950	1											
2	ホール	デスク	1,630	800	700	1											
3	ホール	長机	1,800	450	700	2											
4	ホール	マガジンラック	730	450	1,600	1			6	4,380							
5	ホール	マガジンラック	240	500	1,600	1			11	2,640							
6	就職支援	書類引出し(A4)	900	400	1,110	2	3	2,700									
7	就職支援	スチール本棚	900	400	2,160	1	6	5,400									
8	就職支援	スチール本棚(可動ラック)	880	420	1,800	1	5	4,400									
9	就職支援	スチール本棚	900	360	2,100	1	6	5,400									
10	就職支援	スチール本棚(一部移動式)	950	310	2,200	6	6	5,700									
11	就職支援	移動式ホワイトボード	1,880	500	1,770	1											
12	就職支援	衝立(パーティション)	1,250	30(500)	1,950	1											
13	就職支援	衝立(パーティション)	960	30(500)	1,950	1											
14	廊下	掲示板	6,460	35	1,200	1											
15	ホール	掲示板	3,650	40	1,200	1											
16	就職支援	丸テーブル	φ900		700	2											
17	相談室1.2	丸テーブル	φ1,040		700	2											
18		チェア	530	540	700												
19	相談コーナー	ミーティングテーブル	1,500	750	720	1											
20	就職支援	ローカウンター(造付)	4,300	1,750	750	1							天板D750、天板書類平置き				
21	相談コーナー	衝立(パーティション)	1,270	550	1,950	1											
22	相談コーナー	書類引出し(平置きA4)	780	400	880	1					54						
23	相談コーナー	書類引出し(平置きA4)	900	400	880	1					48						
24	相談コーナー	コピー機	1,600	700	1,150	1											
25	相談室1	書類引出し(A4)	900	400	1,100	1											
26	相談室1	ワゴン	400	700	700	1											
27	就職支援	木製本棚(すのこ組)	420	340	1,500	1	4	1,680									
28	就職支援	マガジンラック	470	450	1,460	1			5	2,350							
29	就職支援	書類引出し(平置きA4)	800	400	880	2					120						
30	就職支援	マガジンラック	240	500	1,260	1			7	1,680							
31	就職支援	マガジンラック	250	450	1,450	1			7	1,750							
32	就職支援	TV+架台	1,230	750	1,650	1											
33	就職支援	掲示板(マグネット)	1,800	35	900	1											
34	就職支援	マガジンラック	560	260	1,270	1			5	2,800							
35	就職支援	マガジンラック	760	400	1,500	2			20	15,200							
36	就職支援	テーブル	1,600	800	700	1											
37	就職支援	プリンター	550	400	360	1							エプソン黒				
38	相談室1	書類棚(鍵付引違い戸)	880	510	880	2	4	3,520									
39	相談室2	デスク(テーブル)	900	900	700	1											
40	相談室2	書類棚(鍵付引違い戸)	1,760	400	970	1	3	5,280									
41	相談コーナー	マガジンラック	700	350	1,520	2			8	5,600							
42	相談コーナー	マガジンラック	250	450	1,550	1			10	2,500							
43	相談コーナー	マガジンラック	570	400	700	1			4	2,280							
44	相談コーナー、給湯室	3連ゴミ箱	770	450	720	2											
45	外部玄関	テーブル	1,400	800	700	1							天板書類平置き				
46	外部玄関	マガジンラック	600	450	1,150	1			4	2,400							
47	事務室	書類引出し(平置きA3)	900	400	900	1							20 天板書類平置き				
48	事務室	スチール本棚	700	450	700	1	1	700					天板書類平置き				
49	事務室	シュレッダー	400	450	800	1											
50	事務室	書類棚	500	500	700	1	3	1,500					天板FAX置場				
51	事務室	書類棚	700	450	700	1	1	700					天板書類立て置き				
52	事務室	小物入れ	310	400	880	1											
53	事務室	書類引出し(平置きA4)	530	400	880	1					36						
54	事務室	書類引出し(平置きA4)	280	400	880	1					10						
55	事務室	書類棚(鍵付両開き戸)	900	450	1,120	2	6	5,400									
56	事務室	書類棚	500	300	600	4	8	4,000									
57	事務室	袖付事務机	1,000	700	700	6											
58	事務室	プリンターテーブル	400	700	700	1											
59	事務室	プリンター	460	400	470	1											
60	事務室	書類棚(鍵付両開き戸)	900	450	1,120	1	3	2,700									
61	事務室	書棚スペース	1,400	600	370	1	1	1,400									
62	相談コーナー	マガジンラック	250	300	1,560	1			4	1,000							
63	給湯室	水屋	600	450	1,800	1											
64	給湯室	冷蔵庫	480	450	1,100	1											
65	給湯室	ミニキッチン(シンク部のみ)	1,050	500	900	1											
66	更衣室	3連ロッカー	900	520	1,800	2											
67	更衣室	ロッカー	320	520	1,800	1											
68	事務室	プリンターテーブル	800	800	700	1											
69	事務室	プリンター	450	550	350	1							OKI				
70	個別ブース	デスク(テーブル)	800	700	700	2							RICOH				
71	事務室	プリンター											OKI				
							合計	50.48m	48.98m	268段	20段						

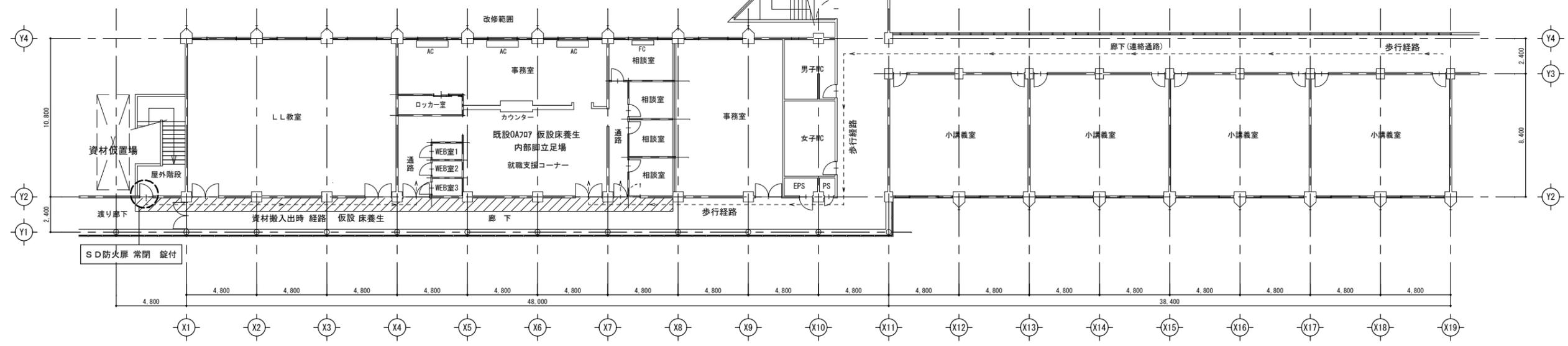
A1版→A3版(縮小50%)印刷

年度別 R7	公立大学法人 福井県立大学	前坂建築事務所 一級建築士事務所 福井県 (株) 985号 管理建築士 一級建築士 第169577号 前坂 敬治	工事名称 福井県立大学永平寺キャンパス キャリアセンター移設工事	図面番号 A-27
8年 2月	分類番号 第一分類 第二分類 第三分類 番 頁	設計	図面名称 既設 1階備品一覧表	縮尺 1:100



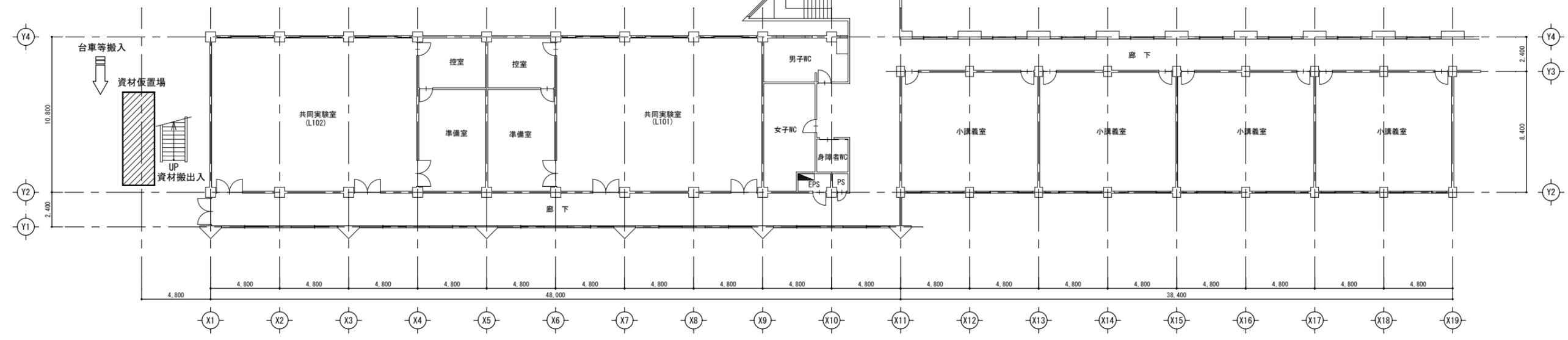
凡 例	
許可証	進入時：許可証受理・退出時：返却を示す
	工事車両駐車スペースの確保範囲
	工事車両・工事関係者の進出動線を示す
	工事車両・工事関係者の進入動線を示す
	工事関係者の歩行進入動線を示す
	資材仮置場

A1版-A3版(縮小50%)印刷



2階平面図 (S=1/150)

凡 例	
	合板・養生マット等：床養生を示す
	許可及び鍵の借用が必要 2階財務課に於て管理



1階平面図 (S=1/150)

A1版-A3版(縮小50%)印刷

年度別 R 7 8年 2月	公立大学法人 福井県立大学	前坂建築事務所 一級建築士事務所 福井県 (L) 985号 管理建築士 一級建築士 第169577号 前坂 敬治	工事名称 福井県立大学永平寺キャンパス キャリアセンター移設工事 図面名称 仮設計画図(2)	図面番号 A-29 A-29 縮尺 1:150
---------------------	---------------	----------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------	----------------------------------

電気設備工事特記仕様書 (R 6. 7改訂)

I. 工事概要
1. 工事場所 福井県吉田郡永平寺町兼定島4-1-1 公立大学法人福井県立大学 永平寺キャンパス
2. 建物概要

Table with columns: 棟名称, 構造, 階数, 延べ面積 (m²), 消防法施行令別表第一, 建築基準法別表第一の用途, 備考

Table with columns: 棟別および屋外, 工事種目, 適用区分 (A, B, C, D), 屋外

4. 別契約の関連工事 ※主たる工事 (建築工事)
5. 工期 別に示す公告等による。(但し、下記に指定する部分の工事については令和 年 月 日完成)

II. 工事仕様
1. 共通仕様
(1) 現場説明書、特記仕様書、設計図面に記載がない事項は、国土交通省大臣官庁官庁管理課の仕様書等による。

Table with columns: 項目, 特記事項

●工事用資材の選定 工事材料や物品等の調達においては、福井県内に主たる営業所を有する者の中からの調達および県産品の活用を努める。
●設備機材等 本工事に使用する設備機材等は、設計図面に規定するもの、または、これらと同等のものとする。

●機材等の検査・試験
●工事検査・技術検査
●工事成績評定対象 (工事成績評定要領 第2条)
●化学物質を放散させる建築材料等の使用制限

●室内空気中の化学物質の濃度測定および確認
●電気工作物の種類
●電気保安技術者
●品質管理
●施工中の安全確保および環境保全
●火気の取り扱い
●施工調査

●埋設物等
●非破壊調査
●工法等の提案
●工事用電力
●工事負担金等
●現場表示板
●工事用仮設物
●足場・作業構台

●仮設間仕切り
●養生
●撤去
●再使用機材
●発生材の処理等

●建設発生土の処分
●環境への配慮
●グリーン購入調達記録表の提出
●情報共有システム
●電子納品
●電子納品の対象

Table with columns: フォルダ名称, 資料大分類, ファイル形式

注1：元請・下請関係届出書、現場指示書は契約関係資料に入れる。
注2：ファイル形式は上表による。これによれない場合は監督職員と協議する。
注3：完成写真は電子画像の他、[〇四つ切 〇キャビネ版] のプリントを () 部提出する。
注4：フォルダ構成など、「建築工事写真撮影要領令和5年版」(国土交通省大臣官庁官庁管理課) によるほか、監督職員の指示による。

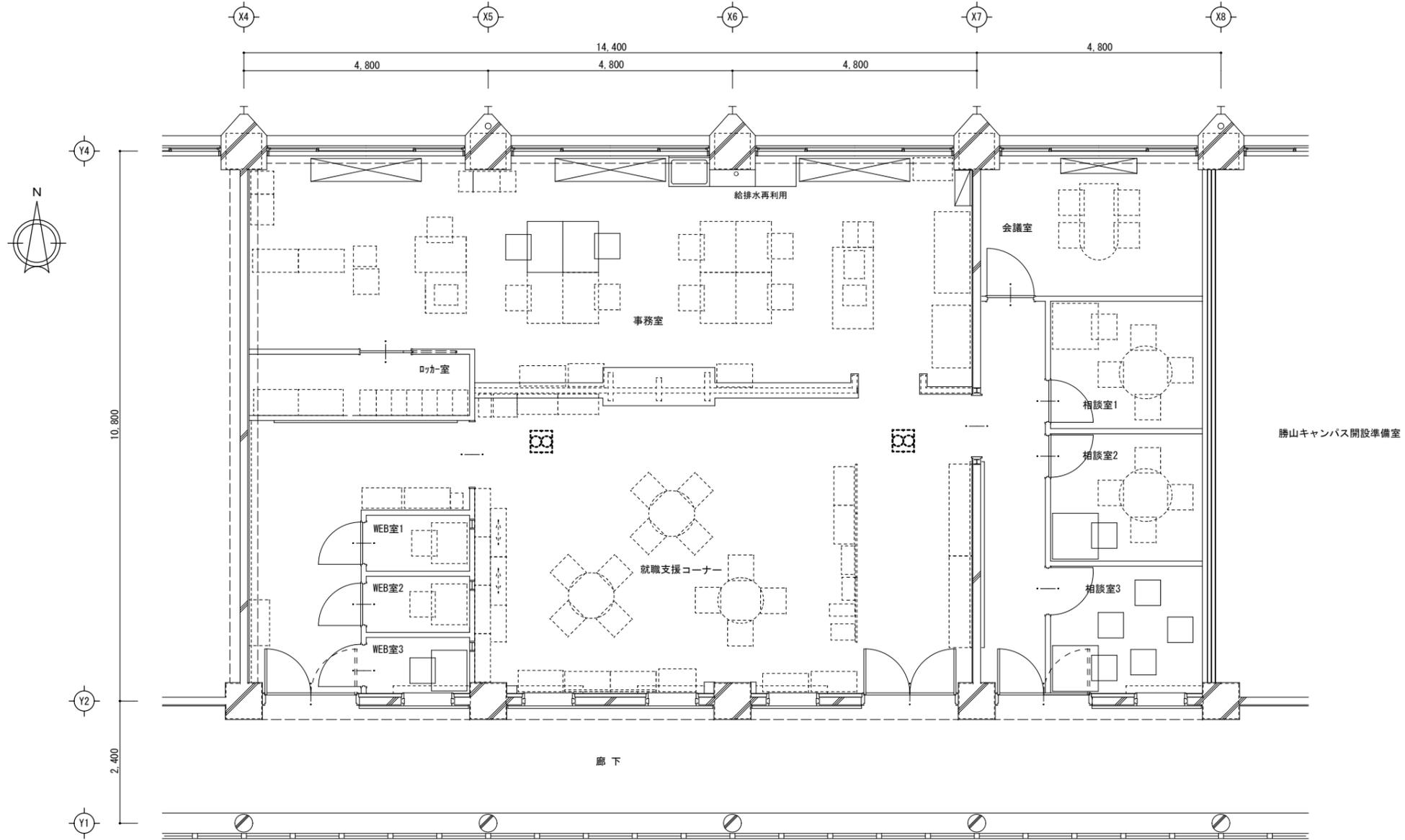
●完成時の提出図書等
(1) 標準仕様書および改修標準仕様書による完成図等を作成し、監督職員に提出する。
(2) 保守点検に必要な工具類一式を、監督職員に提出する。

●設計図
●著作権等
●一年点検等

Table with columns: 設置場所, 耐震安全性の分類 (重要機器・水槽, 一般機器・水槽)

●建物への配管引込部の耐震処置
●あと施工アンカー
●アンカーボルトのナット用合樹脂製キャップ
●適用区分
●風圧力および積雪荷重の検討
●防火区画貫通部等の処理

●はつりおよび穴開け
●電線
●電線類
●機器内配線等
●ケーブル配線



凡例	
記号	名称・規格
☒	ブルボックス (サイズは図示による)
☑	直接続 2P15A
Ⓜ	100Vコンセント 2P15A (金属プレート, 枠付) ※口数は図面に明記
ⓂⓂ	200Vコンセント 3P20A(金属プレート, 枠付) ※口数は図面に明記
●	埋込スイッチ 1P15A
●L	埋込ON表示灯付スイッチ 1PL15A
●R	露出リモコンスイッチ (傍記は回路数)
2	2口コンセント (図面に明記の無いコンセントは1口)
E	接地コンセント
ET	絶縁アースミナル付コンセント
WPE	防水型接地コンセント
⊗	壁付換気扇 (機械設備工事)
⊗	天井付換気扇 (機械設備工事)
▨	防火区画貫通処理

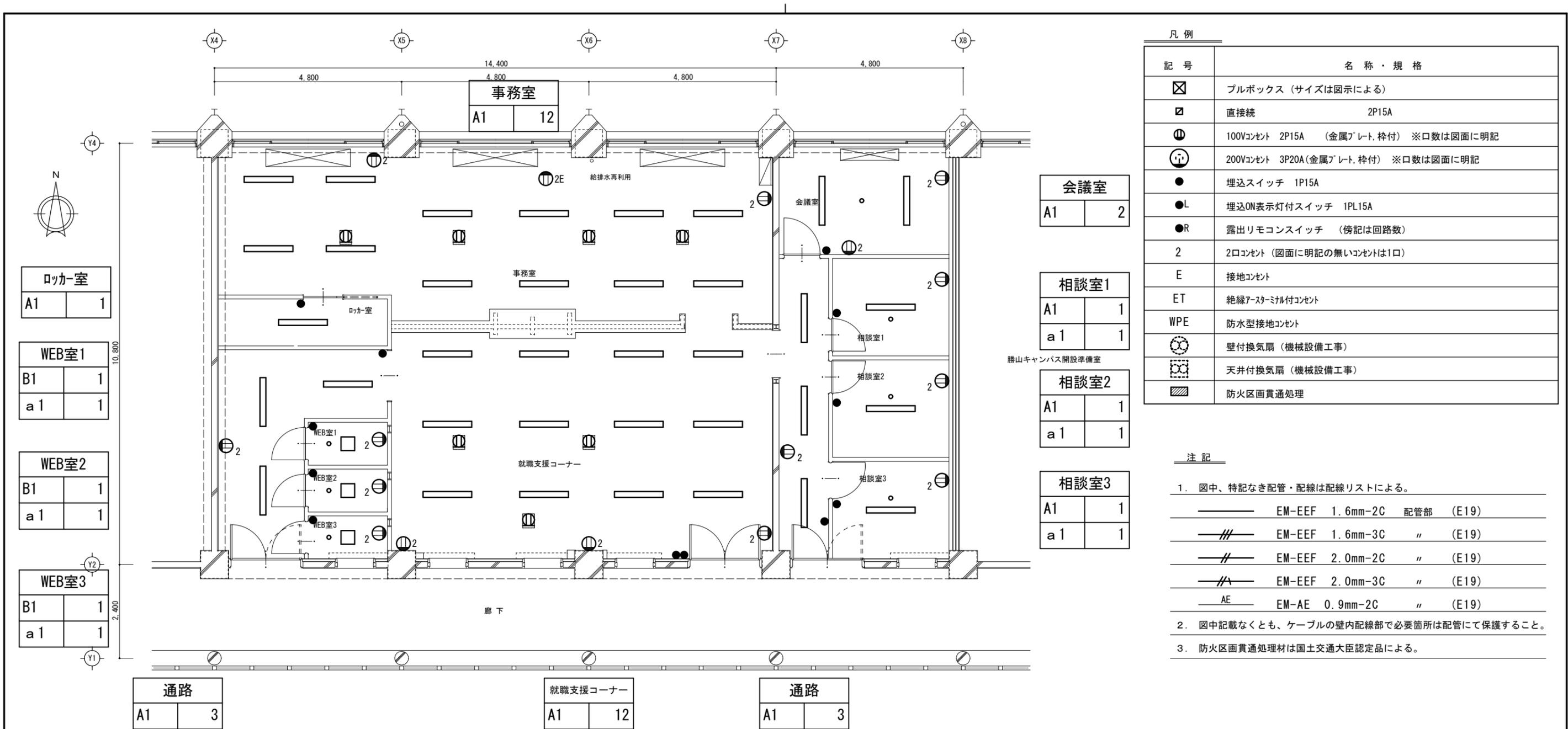
注記

1. 図中、特記なき配管・配線は配線リストによる。

———	EM-EEF	1.6mm-2C	配管部	(E19)
———	EM-EEF	1.6mm-3C	"	(E19)
———	EM-EEF	2.0mm-2C	"	(E19)
———	EM-EEF	2.0mm-3C	"	(E19)
———	AE	EM-AE	0.9mm-2C	" (E19)
2. 図中記載なくとも、ケーブルの壁内配線部で必要箇所は配管にて保護すること。
3. 防火区画貫通処理材は国土交通大臣認定品による。

改修後
2階キャリアセンター平面図 (南棟) Scale 1/50

A1版-A3版 (縮小50%)印刷



凡例	
記号	名称・規格
☒	ブルボックス (サイズは図示による)
☑	直接続 2P15A
Ⓜ	100Vコンセント 2P15A (金属プレート, 枠付) ※口数は図面に明記
Ⓜ	200Vコンセント 3P20A(金属プレート, 枠付) ※口数は図面に明記
●	埋込スイッチ 1P15A
●L	埋込ON表示灯付スイッチ 1PL15A
●R	露出リモコンスイッチ (傍記は回路数)
2	2口コンセント (図面に明記の無いコンセントは1口)
E	接地コンセント
ET	絶縁アースミナル付コンセント
WPE	防水型接地コンセント
⊗	壁付換気扇 (機械設備工事)
⊗	天井付換気扇 (機械設備工事)
▨	防火区画貫通処理

注記

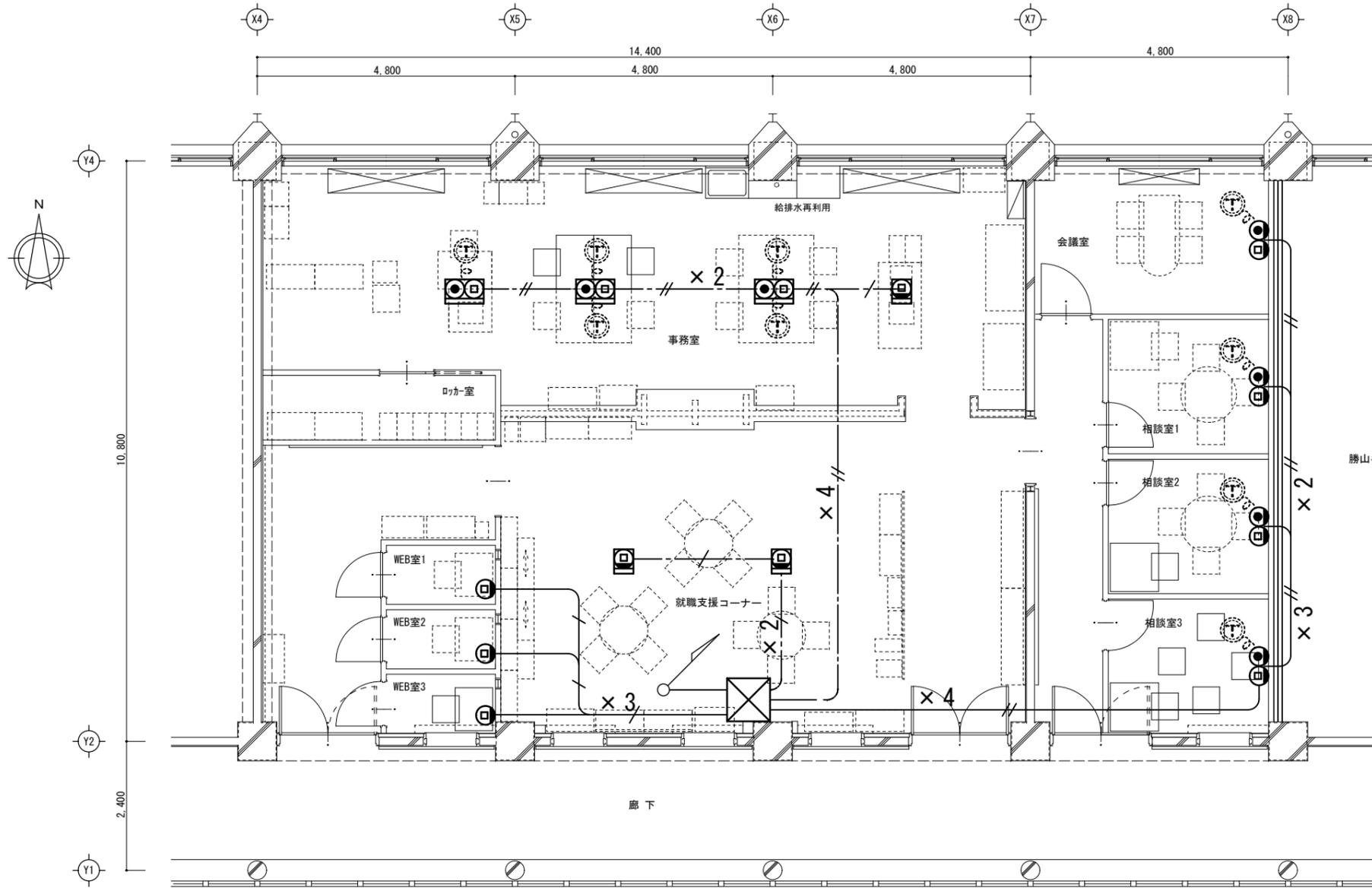
- 図中、特記なき配管・配線は配線リストによる。
 — EM-EEF 1.6mm-2C 配管部 (E19)
 // EM-EEF 1.6mm-3C " (E19)
 // EM-EEF 2.0mm-2C " (E19)
 // EM-EEF 2.0mm-3C " (E19)
 — AE EM-AE 0.9mm-2C " (E19)
- 図中記載なくとも、ケーブルの壁内配線部で必要箇所は配管にて保護すること。
- 防火区画貫通処理材は国土交通大臣認定品による。

改修後
2階キャリアセンター平面図 (南棟) Scale 1/50

照明器具図

記号	埋込型40形	埋込型23形4灯	埋込型非常灯
A1	31.9W, 5000K, 5200lm 150×1250×50	B1 20.5W, 5000K, 3000lm 350×350×65	a1 1.0W φ100×74
	埋込型40形 グレアセーブライトパー 下面開放型 W150	LEDスクエアベースライト 埋込型 下面開放型 □350 グレアセーブ光源ユニット 調光タイプ (約10~100%)	φ100低天井・小空間用 (~3m)、30分間タイプ 非常灯専用型リモコン自己点検機能付 蓄電池: ニッケル水素電池
			非常灯評定番号: LALE-004 公共施設型番: K1-LRS11-1

A1版-A3版 (縮小50%) 印刷



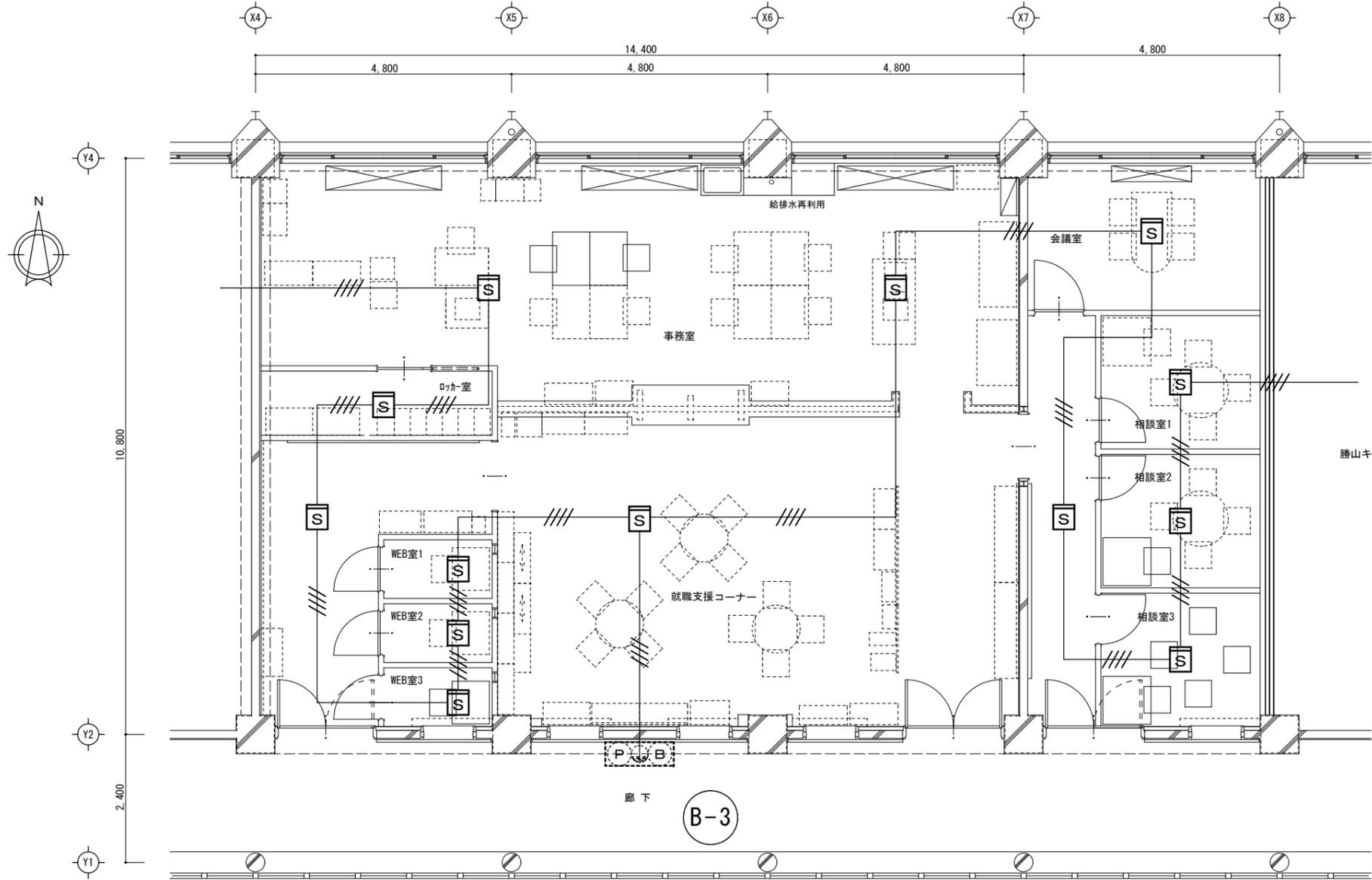
改修後
2階キャリアセンター平面図(南棟) Scale 1/50

特記無き配管・配線は下記とする。

- — / — TEL 0.4-2P~1
- ⊙ — / — UTP CAT6e~1
- ⊞ — / — UTP二重床用 CAT6e(PF22)
- ⊞⊞ — / — TEL・UTP複合二重床用 0.4-2P+CAT6e(PF22)
- ⊞⊞ — // — TEL・UTP複合二重床用 0.4-2P~2+CAT6e~2(PF28)
- ⓧ ※電話機 別途

A1版-A3版(縮小50%)印刷

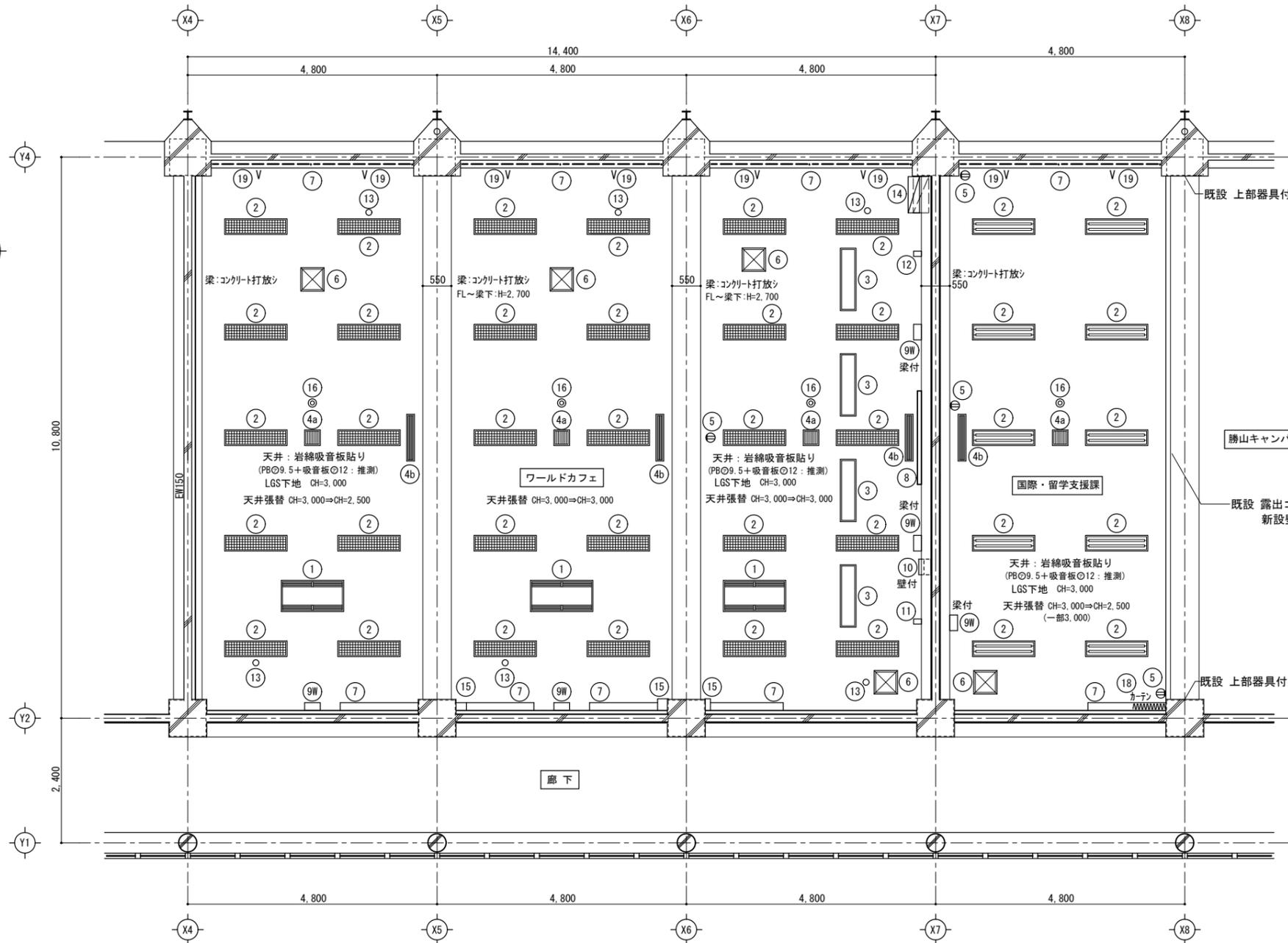
年度別 R7 8年 2月	公立大学法人 福井県立大学	前坂建築事務所 一級建築士事務所 福井県 (L) 985号 管理建築士 一級建築士 第169577号 前坂 敬治	工事名称 福井県立大学永平寺キャンパス キャリアセンター移設工事 図面名称 通信・情報設備平面図	図面番号 E-05 E-07 縮尺 1:50
--------------------	---------------	----------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------	------------------------------------



凡例	仕様
	火災受信機 P型2級5回線
	総合盤露出型 P型2級
	煙感知器 直付型 (点線は天井内)
	熱感知器 差動式直付型
	終端器
	警戒区域番号
	警戒区域
	避難口誘導灯 B級BL型
	通路誘導灯 D級BL型
	ABC消火器
	防火区画貫通処理
	プルボックス (サイズは図示による)

改修後
2階キャリアセンター平面図 (南棟) Scale 1/50

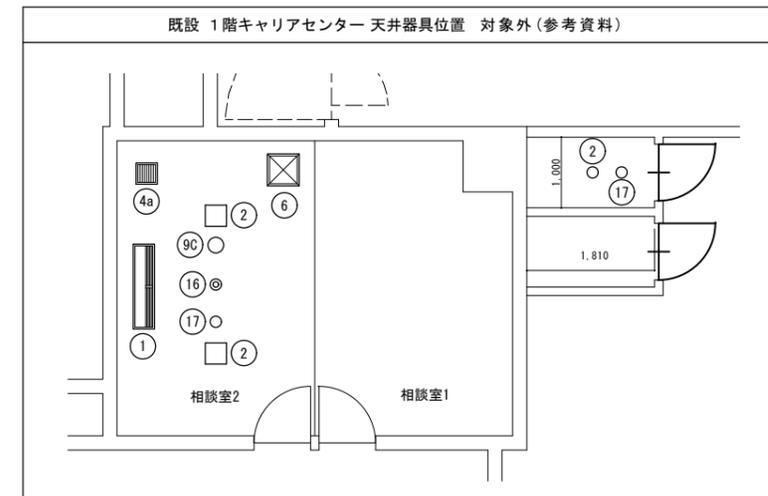
A1版-A3版 (縮小50%)印刷



改修前
2階天井器具位置図(南棟) Scale 1/50

天井取り付き器具名称

No.	室名等	器具・備品名
1	ワールドカフェ 国際・留学支援課	天井LED
2	"	照明器具 黒板付
3	ワールドカフェ	照明器具黒板灯
4a	ワールドカフェ 国際・留学支援課	エアコン給気口
4b	"	エアコン排気口
5	"	コンセント
6	"	天井点検口
7	"	カーテンボックス
8	ワールドカフェ	プロジェクター用スクリーン
9W	ワールドカフェ 国際・留学支援課	スピーカー 梁付
9C	"	スピーカー 天井付
10	"	スピーカー 壁付
11	"	パナソニック 不明
12	"	パナソニック 不明
13	"	不明
14	"	既設配線用ダクト
15	"	既設配線用ダクト
16	"	感知器
17	"	非常照明
18	国際・留学支援課	カーテン
19	ワールドカフェ 国際・留学支援課	ブラインド
20		



A1版-A3版(縮小50%)印刷

機械設備工事特記仕様書

(R.6. 7改訂)

I. 工事概要

1. 工事場所 **福井県吉田郡永平寺町兼定島4-1-1**

2. 建物概要

棟名称	構造	階数	延べ面積 (m ²)	消防法施行令別表第一	建築基準法別表第一の用途	備考
A: 共通講義棟	RC	2	208.0	第7項	学校(大学)	改修範囲
B: (南棟)						
C:						
D:						

3. 工事種目 (●印を付けたものを適用し、各一式とする)

棟別および屋外 工事種目	適用区分				屋外
	A	B	C	D	
空調設備	●	○	○	○	○
換気設備	●	○	○	○	○
排煙設備	○	○	○	○	○
自動制御設備	○	○	○	○	○
衛生器具設備	●	○	○	○	○
給水設備	●	○	○	○	○
排水設備	●	○	○	○	○
給湯設備	○	○	○	○	○
消火設備	○	○	○	○	○
ガス設備	○	○	○	○	○
浄化槽設備	○	○	○	○	○
厨房機器設備	○	○	○	○	○
撤去工事	●	○	○	○	○

4. 別契約の関連工事
 ○建築関係工事 ○電気関係工事 ○給排水関係工事 ○空調関係工事
 ○その他工事 ()

5. 工期
 別に示す公告等による。
 (但し、下記に指定する部分の工事については令和 年 月 日完成) 指定部分

II. 工事仕様

1. 共通仕様

1) 現場説明書、特記仕様書、設計図面に記載がない事項は、国土交通省大臣官庁官庁庁舎等補部の仕様書等による。
 「公共建築工事標準仕様書(機械設備工事編)(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(機械設備工事編)(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(機械設備工事編)(令和7年版)」(以下、「標準図」という。)

2) 工事種目に電気設備工事および建築工事を含む場合、その仕様は当該図面による。

3) 設計変更の対象事項および手続きならびに工事一時中止に係る手続き等は、「工事請負契約におけるガイドライン(総合版)」(福井県土木部)による。

2. 特記仕様

1) 項目および特記事項は、●印のついたものを本工事に適用する。ただし、●印のない場合は※印を適用する。

項目	特記事項
●施工条件	現場説明書による。
●事務処理	福井県営繕工事監督事務処理要領による。
●近接工事の隣接費等	密接に関係のある同一工事区内の工事と同一施工業者が落した場合は、両工事を合算したもので落札後調整を行う。
●施工計画書	標準仕様書第1編1.2.2により施工計画書を作成し、監督職員に提出する。
●施工体制の確保	建設業法によるほか、下記により工事現場における適正な施工体制の確保を図る。 (1) 提出書類 1 施工体制台帳および施工体系図の写し 2 工事担当技術者台帳の写し 監理技術者および主任技術者(下請負を含む)の顔写真、氏名、生年月日、所属会社名を記載し、施工体制台帳または施工計画書に添付する。 3 工事元請・下請関係者届出書 該当なき場合はその旨を記入し提出する。 (2) 工事実績情報の登録(工事請負代金額が500万円以上の工事) 工事実績情報サービス(CORINS)に基づき、工事の受注・変更・完成・訂正時に工事実績情報として「登録のための確認のお願い」を作成し監督職員の確認を受けたうえ、期限内に登録機関に登録申請をしなければならない。 また、登録完了後は「登録内容確認書」を直ちに監督職員に提出しなければならない。 (3) 名札の着用 監理技術者および主任技術者(下請負を含む)および元請業者の専門技術者は、工事現場内において、工事名、工期、顔写真、氏名、所属会社名、社印および発行年月日が記載された名札を着用する。
●官公署その他への手続	工事に必要な官公署等への手続は標準仕様書第1編1.1.3又は改修標準仕様書第1編1.1.3による。官公署等への手続および費用は受注者の負担とする。
●主任技術者等の資格	別に示す公告等による。
●技能士(1級)の適用	※適用しない(ただし、1級の活用にも努めるものとする) ○適用する (○配管(配管工事) ○建築板金(ダクト製作および取付け) ○熱絶縁施工(保温工事) ○冷凍空調調機と機器施工(冷凍空調調機の据付および整備))
●下請負人の選定	下請負人を選定する場合には、福井県内に主たる営業所を有する者の中から選定すること。ただし、あらかじめ書面による承諾を受けた場合は、この限りではない。(福井県建設工事元請下請関係適正化指導要綱第6条)
●公共事業労務費調査	公共事業労務費調査の対象工事となった場合(工期経過後も同様)には、調査票の記入等について必要な協力を行う。

●工事用資材の選定 工事材料や物品等の調達においては、福井県内に主たる営業所を有する者の中からの調達および県産品の活用にも努める。また工事完成時に県産品使用実績報告書を監督職員に提出する。

●設備機材等 本工事に使用する設備機材等は、設計図面に規定するもの、または、これらと同等のものとする。ただし、これらと同等のものとする場合は、監督職員の承諾を受ける。また、設備機材等の製造者等は、次の(1)~(6)の事項を満たすものとし、証明となる資料または外部機関が発行する資料等の写しを監督職員に提出して承諾を受けるものとする。
 (1) 品質および性能に関する試験データが整備されていること。
 (2) 生産施設および品質の管理が適切に行われていること。
 (3) 安定的な供給が可能であること。
 (4) 法令等で定める許可、認可、認定または免許等を取得していること。
 (5) 製造または施工の実績があり、その信頼性があること。
 (6) 販売、保守等の営業体制が整えられていること。

●機材等の検査・試験 標準仕様書または改修標準仕様書による。

●工事検査・技術検査 監督職員の指示による。

●工事成績評定の対象(工事成績評定要綱第2条) ※評定する
 ○評定しない(○応急工事 ○取壊解体工事 ○土砂運搬工事 ○規格品据付工事 ○規格品交換工事 ○部品交換工事(オーバホール含む) ○その他)

●化学物質を放散させる建築物の使用制限 本工事に使用する材料等は、設計図面に規定する所要の品質および性能を有すると共に、次の(1)から(4)を満たすものとする。
 (1) 合板、木質系フローリング、構造用パネル、集成材、単板積層材、MDF、パーティクルボード、その他の木質建材、ユリア樹脂板、壁紙、接着剤、保温材、緩衝材、断熱材、塗装、仕上塗材は、アセトアルデヒド及びステレンを放散しない又は放散が極めて少ない材料で設計図面に規定する「ホルムアルデヒドの放散量」の区分に応じた材料を使用する。
 (2) 接着剤及び塗料は、トルエン、キシレン及びエチルベンゼンの含有量が少ない材料を使用する。
 (3) 接着剤は可塑性(フタル酸ジ-n-ブチル及びフタル酸ジ-2-エチルヘキシル等を含有しない揮発性の可塑性剤を除く)が添加されていない材料を使用する。
 (4) (1)の材料を使用して作られた家具、書架、実験台、その他の什器類等は、ホルムアルデヒド、アセトアルデヒド及びステレンを放散しないか、放散が極めて少ない材料を使用したものとする。

○室内空気中の化学物質の濃度測定および確認 ※24時間測定 ○()時間測定 延べ()箇所
 (1) 測定対象室および各室測定箇所数 ※図示 ○()
 (2) 測定対象物質 ※室内空気中のホルムアルデヒド、トルエン、キシレン、ステレン、エチルベンゼン(学校の場合はホルムアルデヒド、トルエン、キシレン、パラジクロロベンゼン、ステレン、エチルベンゼン)
 測定はバッシュ型採取機器により行う。測定条件等は、監督職員の指示による。測定対象物質の濃度を測定し、報告する。

●電気工作物の種類 ※事業用電気工作物 ○一般用電気工作物

●電気保安技術者 標準仕様書または改修標準仕様書に規定する電気保安技術者をおくものとする。

●品質管理 標準仕様書第1編1.3.4または改修標準仕様書第1編1.3.4による。

●施工中の安全確保 施工中の安全確保および環境保全は標準仕様書第1編1.3.5および1.3.8または改修標準仕様書第1編1.3.5および1.3.9による。

●火気の取り扱い 改修標準仕様書第1編1.3.6による。

●施工調査 施工計画調査は、改修標準仕様書第1編1.5.1による。事前調査の内容は次による。
 調査項目 改修対象建物および同建物内設備配管・ダクト等・屋外埋設配管等埋設物調査範囲 本工事と取り合いのある範囲および本工事の施工により影響がおよぶ範囲調査方法 スケール・レベル・目視による他、監督職員との協議による

●地中埋設物等 標準仕様書または改修標準仕様書によるほか、下記による。
 施工前に当該工事に係る地中埋設物等(建物または既設コンクリート内の既設配管・配線も含む)について事前調査を行う。既設構造物の位置および既設埋設配管の経路等が不明な場合は、探査方法および試験掘方法を監督職員と協議する。

●非破壊調査 はつりおよび開け、あと施工アンカー等の施工にあたり、埋設物の事前調査を行う。施工場所を鉄筋探査機により探査し、鉄筋・配管等の位置に墨出しを行うものとし、費用は本工事とする。放射線透過検査を用いる場合は、監督職員と協議する。

○工法等の提案 工法等の提案は、標準仕様書第1編1.5.7または改修標準仕様書第1編1.6.8による。

●工事用電力 (1) 本工事に必要な工事用電力、水等の費用 ※含む ○含まない
 (2) 本電源受電後、引き渡しまでの電気料金 ※含む ○含まない
 (水道料金およびガス料金も同様とする。ただし、増設工事については増加分)

○現場表示板 地域住民への工事に関する情報提供のため、現場表示板を設ける。表示板には、県内伐採材を使用し、工事名称、発注者名、受注者名、連絡先等を簡明に示す。

○工事用仮設物 構内につくることが ※できる ○できない

●足場・作業構台 別契約の関係受注者が設置したものは、無償で使用できる。
 ※ 本工事で設ける場合は改修標準仕様書第1編2.2.1によるほか、足場の設置においては、「手すり先行工法による足場の組立て等の作業に関する基準」の2の(1)手すり据置き方式または(2)手すり先行専用足場方式により行うこと。
 内部足場 ※A種、B種、C種、D種 ○E種(単管足場)
 ○F種(くさび緊結式足場) ○G種(枠組足場)
 外部足場 ○A種(枠組足場) ○B種(くさび緊結式足場) ○C種(単管足場)
 ※D種、E種 ○F種(高所作業車)
 なお、単管足場、枠組足場の設置場所は図示または監督職員の指示による。
 屋内に仮設間仕切りを設ける場合は、改修標準仕様書第1編2.2.3による。

●仮設間仕切り 標準仕様書第1編1.3.10または改修標準仕様書第1編第3章による。
 既存部分の養生 ※行う ○行わない
 養生の方法 ※改修標準仕様書による()
 固定された備品、机・ロッカー等移動・復旧 ○行う 数量等() ※行わない

●後片付け 標準仕様書第1編1.3.11または改修標準仕様書第1編1.3.11による。

●撤去 撤去を行う場合は、改修標準仕様書第1編第4章によるほか、次による。
 工物撤去後の補修は(※ロタル補修 ○)とする。
 機器・配管・ダクト等の撤去後のアンカーボルトや吊ボルトについて、保守に支障が無いように切断等の処理を行う。

●再使用機材 取外し後再使用する機材は、改修標準仕様書第1編1.4.3による。なお、ファンコイルユニット等の見えがかり部分は、洗剤を使用するなど十分に清掃を行う。

●発生材の処理等

(1) 標準仕様書第1編1.3.9または改修標準仕様書第1編第5章による。
 引き渡しを要するもの ※なし ○あり(機器類・金属類等)
 家電リサイクル法による処分を要するもの ○なし ○あり(図示)
 フロン系冷媒使用機器の撤去 ○なし ○あり
 上記機器類の撤去は改修標準仕様書第3編2.4.2、2.4.3及び第5編2.3.2による。

(2) 冷媒については関係法令に従い適切に破壊処分を行う。
 (家電リサイクル法対象機器を除く)
 運搬および処分費 ※本工事 ○別途

(3) 次のアスベスト含有資機材を含む部分の施工に際しては関係法令に従い適切な対策を講じた上、適切に処分すること。
 ○ダクトパッキン ○配管エルボ部保温材 ○煙道の断熱材 ○ボード等内外装材
 ○分析調査によりアスベスト含有資機材と判定されたもの

(4) 上記(3)に示す部位のうち、アスベスト含有調査の判断は以下による。
 ダクトパッキン ※含有をみなしし調査不要 ○含有をみなしとせず調査必要
 配管エルボ部保温材 ※含有をみなしし調査不要 ○含有をみなしとせず調査必要
 ボード等内外装材 ※含有をみなしし調査不要 ○含有をみなしとせず調査必要
 次のアスベスト含有調査により、資機材のアスベスト含有の有無を確認する。
 ※JIS A 1481-2「材料採取及びアスベスト含有の有無を判断するための定性分析方法」
 またはJIS A 1481-3「アスベスト含有率のX線回折定量分析方法」による。
 調査費用 ※本工事 ○別途

(6) 分析結果については、監督職員に報告すること。
 分析調査対象資機材

部位	定性分析	定量分析
	(試料数:)	(試料数:)
	(試料数:)	(試料数:)
	(試料数:)	(試料数:)

採取箇所は図示による
 (7) 上記以外のものについては関係法令に従い適切に処理する。

○建設発生土の処分 ※構外搬出適切処理(※運搬・処分費を含む) ○処分地: ()
 ○構内指示の場所に敷きならし ○構内指示の場所にたい積 ○現場説明書による

○環境への配慮 (1) 「建設機械に関する技術基準」および「低騒音型・低振動型建設機械の指定に関する規定」(国土交通省)による排出ガス対策型および低騒音型建設機械を使用する。
 (2) 発生材の処理等
 再資源化を図るもの
 ○アスファルト・コンクリート塊 ○コンクリート塊 ○建設発生木材 ○建設汚泥

(3) 再生資源の利用
 ※再生クラッシュラン ※再生アスファルト合材

(4) 提出書類
 以下の書類について、提出用ファイル(電子データ)を監督職員に提出する。
 ○ 再生資源利用(計画・実施)書
 ○ 再生資源利用促進(計画・実施)書

●グリーン購入関連 記録表の提出 資材、工法、建設機械において、工事の特性を踏まえ、必要とされる強度や耐久性、機能の確保、コスト等に留意しつつ、「福井県庁グリーン購入推進方針(平成13年4月27日策定)」に基づき環境資材等の使用を積極的に推進するものとし、その調達実績を記録した「公共工事に係るグリーン購入調記録表」を監督職員に提出する。

●情報共有システム ※利用しない
 (ただし、受注者より利用したい旨の申し入れがあった場合は、発注者はこれを承諾する。)
 ○利用する
 (情報共有システム運用ガイドライン(案)福井県版を基に、福井県仕様のシステムに登録し利用すること。)

●電子納品 (1) 本工事は電子納品対象工事とする。電子納品は、「電子納品の手引き(案)福井県版」(以下「要領等」という。)に基づいて行う。
 (2) 成果品は「要領等」に基づいて作成した電子成果品を電子媒体(CD-R)で2部提出する。
 (3) 電子成果品の提出の際には電子納品チェックシステムによるチェックを行い、エラーがないことを確認した後、ウイルスチェックを実施したうえで提出する。
 (4) 完成検査までに(公財)福井県建設技術公社に電子納品保管管理システムの登録料を支払い、完成検査終了後、正を監督職員に副を(公財)福井県建設技術公社に提出する。

●電子納品の対象 工事関係資料のうち電子納品の対象とする納品資料を下表に示す。詳細については、「電子納品の手引き(案)福井県版」による。

フォルダ名称	資料大分類	ファイル形式
PLAN	施工計画書	PDF形式
SCHEDULE	工程表	PDF形式
MEET	打合せ簿	PDF形式
MATERIAL	機材関係資料	PDF形式
PROCESS	施工関係資料	PDF形式
INSPECT	検査関係資料	PDF形式
SALVAGE	発生材関係資料	PDF形式
DRAWINGF	完成図	※SXF(sf)形式および※JW-CAD形式
MAINT	保全に関する資料	PDF形式
OTHR	契約関係資料	PDF形式(注1)
	施工図	※SXF(sf)形式
	完成写真	JPEG形式(注3)
	工事実績情報	PDF形式
	工事の一時中止	PDF形式
	工期の変更	PDF形式
	文化財その他埋蔵物	PDF形式
	その他の資料	PDF形式
(注4)	工事写真	JPEG形式(100万画素程度)

注1: 元請・下請関係届出書、現場指示書は契約関係資料に入れる。それ以外については手引きによる。
 注2: ファイル形式は上表による。これによれない場合は監督職員と協議する。
 注3: 完成写真は電子画像の他、[○四つ切 ○キャビネ版]のプリントを()部提出する。
 注4: フォルダ構成など、「営繕工事写真撮影要領(令和5年版)」(国土交通省大臣官庁官庁庁舎等補部)によるほか、監督職員の指示による。ただし画像データの編集はファイル名のみとする。

●完成時の提出図書等

(1) 標準仕様書および改修標準仕様書による完成図等を作成し、監督職員に提出する。
 電子納品によるほか、提出部数および作成様式等は下記のとおりとする。

区分	種類	製本	備考
※完成図(変更設計図を含む)	(注)	2部	
※保金に関する資料	2部		
○長期保全計画書	2部		

注: 完成図白図製本 A1版()部、A3版3部を提出する。
 (2) 保守点検に必要な工具類一式を、監督職員に提出する。

○設計図 ○設計図 A1の白焼きを()部、A3の白焼きを()部製本し提出する。

●著作権等 当該建物において取得する、施工図等の著作権に係わる当該建物に限る使用権は、発注者に委譲するものとする。

○一年点検等 対象となる点検 ※一年点検 ○一年点検および二年点検
 受注者は「県有施設一年点検等実施要領」(土木部公共建築課)に基づき一年点検等を実施する。施工に起因する不良箇所があれば補修する。

●耐震施工 設備機器の固定は、「建築設備耐震設計・施工指針2014年版」(独立行政法人 建築研究所監修)により、基礎、梁台、アンカーボルトについて耐震強度計算書を監督職員に提出し、承諾を受けるものとする。
 なお、基礎施工要領は標準図(施工25~29)による。
 (1) 設計用水平震度

設置場所	耐震安全性の分類				
	○特定の施設		○一般の施設		
	重要機器・水槽	一般機器・水槽	重要機器・水槽	一般機器・水槽	一般機器・水槽
上層階	2.0 (2.0)	1.5 (2.0)	1.5 (2.0)	1.0 (1.5)	1.0 (1.5)
屋上および塔屋	<1.0	<1.5	<1.5	<1.0	<1.0
中間階	1.5 (1.5)	1.0 (1.5)	1.0 (1.5)	0.6 (1.0)	0.6 (1.0)
1階	<1.5	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
および地下階	<1.5	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0

注1 ()内の数値は防振支持の機器の場合、<>の数値は水槽類に適用する。
 2 重要機器(水槽類)は、下記による。(水槽類には燃料タンクを含む。)
 ○給水装置 ○換気装置 ○空調機器
 ○熱源機器 ○防災設備 ○監視制御装置 ○危険物貯蔵装置
 ○火を使用する設備 ○避難経路上に設置する機器 ○
 3 上層階の定義は、次による。
 6階建以下の場合は最上階、7~9階建の場合は上層2階、
 10~12階建の場合は上層3階、13階建以上の場合は上層4階

(2) 設計用鉛直震度
 設計用鉛直震度は設計用水平震度の1/2とし、水平地震力と同時に働くものとする。
 (3) 吊り軽量機器の耐震支持(100kg以下の設備機器)
 ① 耐震クラスS(指針表2.2-1を参照)で計画する場合は吊り部材には、形鋼を用いる。
 ② 吊りボルトで耐震支持する場合には、自重支持用吊りボルト4本で構成される4面にそれぞれ2本の斜材で形とし、合計8本の斜材が必要。この時、自重支持用吊りボルトに斜材を取り付ける角度は45度±15度とし、自重支持用吊りボルトに接続する位置は上部のインサートと下部の機器支持部との合計長さを25cm以内とする。斜材は、自重支持用吊りボルトと同等以上の強度の金属材料(鉄筋、金ネジボルトなど)を用いる。また、自重支持ボルトと斜材とを接続する部材は締め付け具を用い、クリップなどは使用しない。

●機器の据え付け及び取り 機器の据え付け及び取りは標準仕様書第3編第2章第1節または改修標準仕様書第3編第2章第1節による。
 (1) 配管の吊りおよび支持などは、標準仕様書第2編第2章第6節または改修標準仕様書第2編第2章第4節の当該事項によるほか、配管の曲り部およびバルブ類取付箇所には、50cm以内に支持金物をつける。
 (2) ダクト類の吊りおよび支持などは、標準仕様書第3編第2章第2節または改修標準仕様書第3編第2章第2節による。

○建物導入部の変位吸収措置 建物導入部の変位吸収方法は、標準図(施工4.5)による。
 ○フレキシブルジョイント ○ボールジョイント ※スリークッション

●あと施工アンカー 新規に作成する基礎・構造体に設備を設置する場合には、原則としてあと施工アンカーは使用してはならない。
 配管、機器等の吊下げ用アンカーには接着系アンカーを使用してはならない。
 施工後確認試験を行う。ただし、吊りボルト用アンカー等軽微なものは監督職員との協議により省略することができる。
 試験方法 国土交通省大臣官庁官庁庁舎等の公共建築改修工事標準仕様書(建築工事編)(令和4年版)8.12.7による。
 確認強度 監督職員との協議による。

●アンカーボルトのナット用合成樹脂製キャップ 屋外設置機器のアンカーボルトのナット部分には、合成樹脂製キャップをかぶせる。

●配管材料等 配管材料は標準仕様書第2編第2章第1節および改修標準仕様書第2編第2章第1節によるほか、表-1「配管材料区分」による。

●一般用弁 水道直結部および図面特記部の耐圧はJISまたはJV10K、その他はJISまたはJV5Kとする。配管類との接続により、電気腐食を起こす恐れがない材質のものを使用する。

●伸縮管継手 鋼管用伸縮管継手は下記による。
 ※ベローズ形 ○スリーブ形

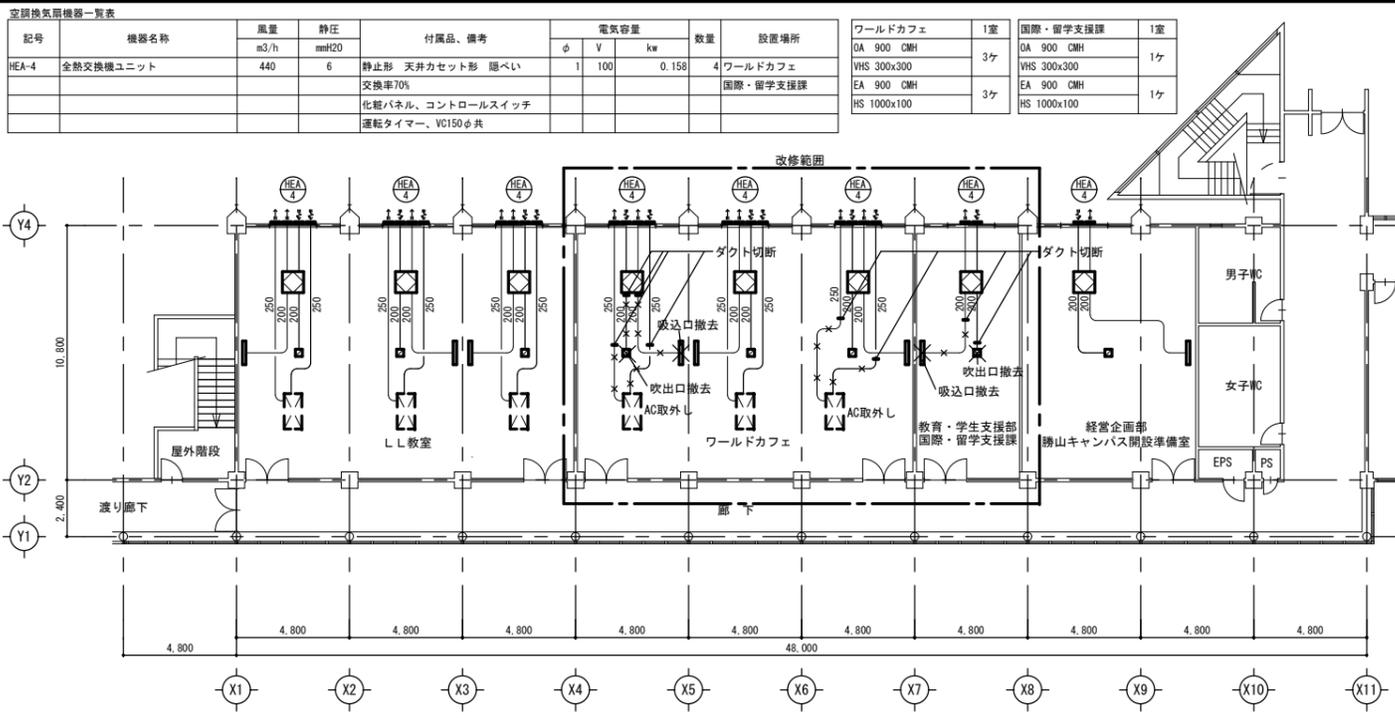
●フレキシブルジョイント 図中、フレキシブルジョイントの略記記号は下記による。
 FJB: フレキシブルジョイント(ベローズ形) FJG: フレキシブルジョイント(合成ゴム形)

●既設配管の再生を行う場合の留意事項 既設配管の再生を行う場合は、改修標準仕様書第2編2.2.11による。

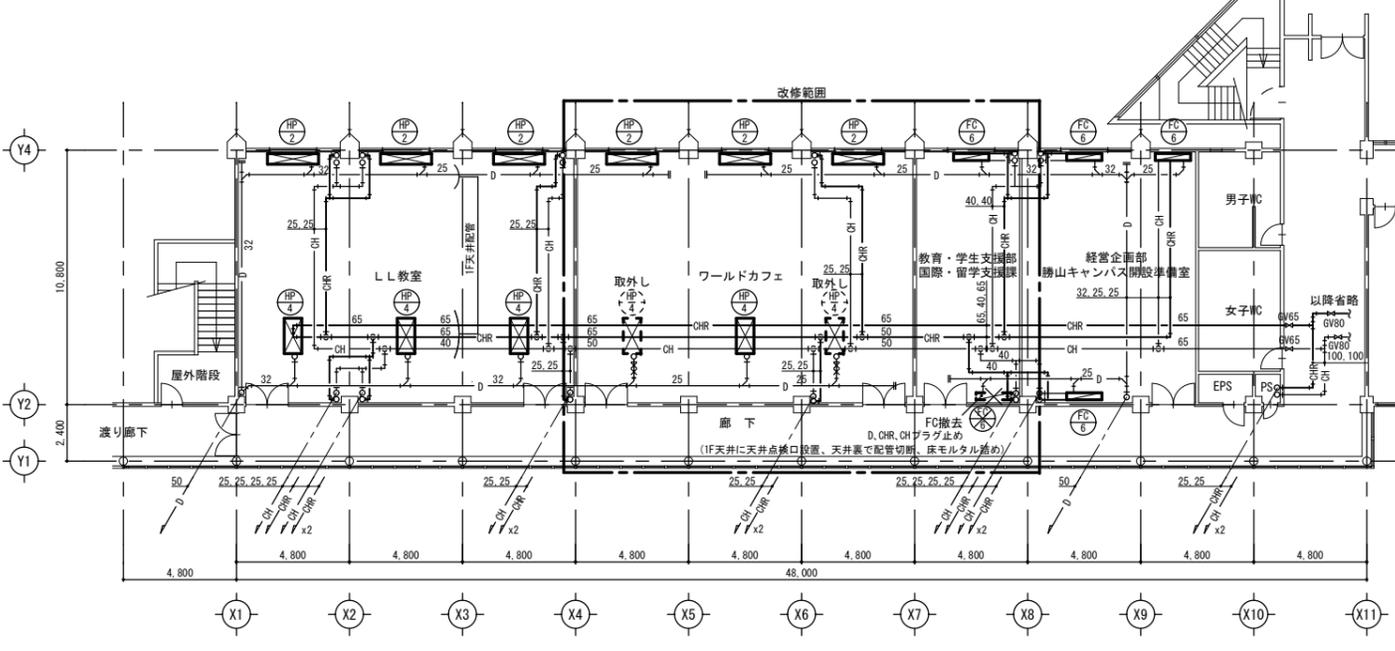
●溶接接合 配管の溶接接合は標準仕様書第2編2.5.15または改修標準仕様書第2編2.3.16による。また配管以外も含めて、溶接部の非破壊検査は下記による。
 ※適用しない
 ○適用する(○放射線透過検査 ○浸透探傷検査または磁粉探傷検査)

●既設配管接続部の試験 既設配管を含む部分の試験 ※要(監督職員の指示による)

●埋設配管の防食処理 標準仕様書第2編2.7.3または改修標準仕様書第2編2.5.3による。
 土中埋設の排水用塩ビライン鋼管は、防食処理を行う。
 鋼管、ステンレス管、鉛管および銅管等のコンクリート埋設および貫通部分は、プラスチックテープを1/2重ね1回巻きとする。



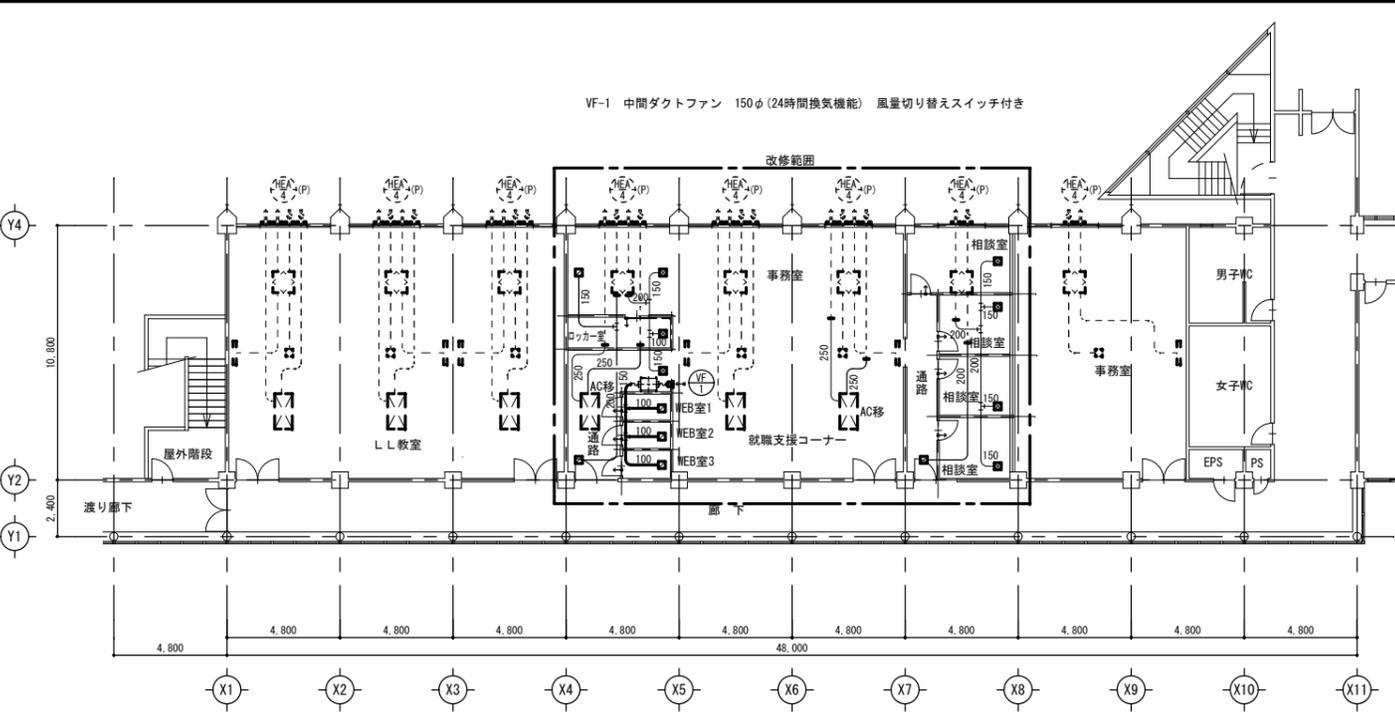
換気設備2階平面図(改修前) (S=1/150)



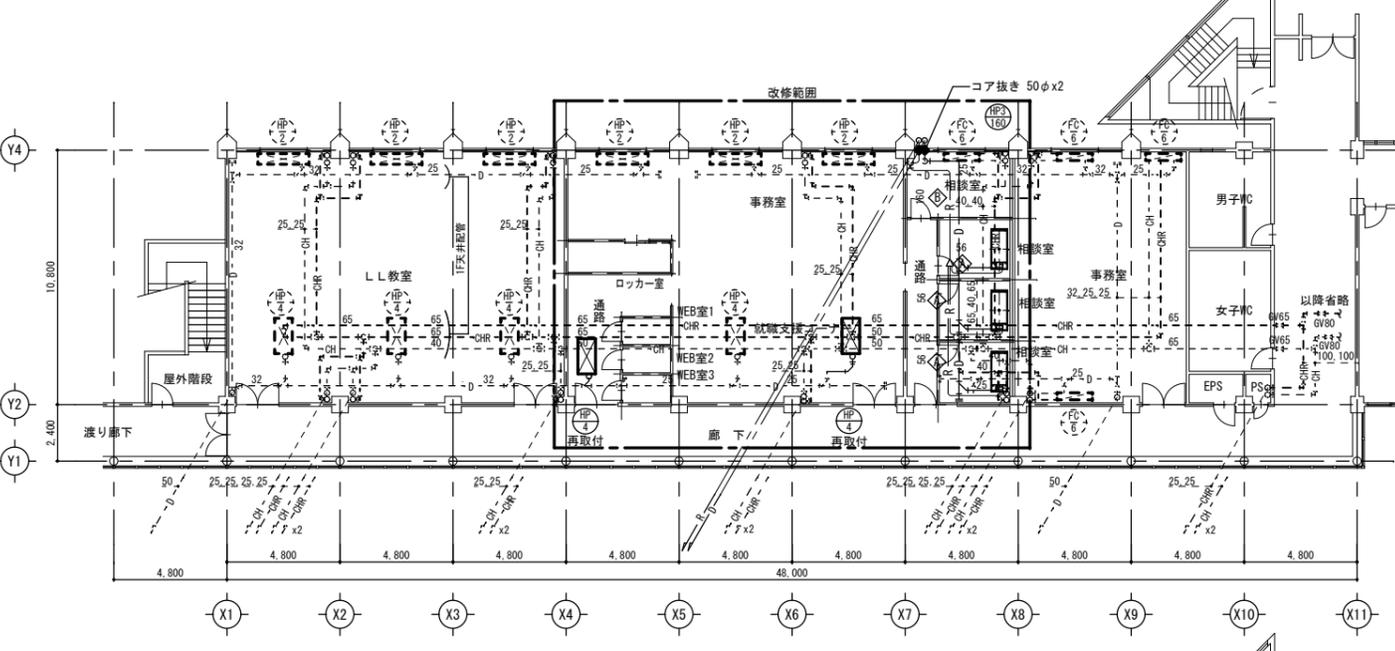
空調設備2階平面図(改修後) (S=1/150)

夏季	室外	35℃ DB
	室内	26℃ DB
冬季	室外	0℃ DB
	室内	22℃ DB

記号	冷房能力		暖房能力	水量	風量	入力値	数量	設置場所
	kcal/h	全熱 kcal/h						
FC-6	2730	3450	4070	12	840	100(120)	2	国際・留学支援課 1台撤去、配管プラグ止め



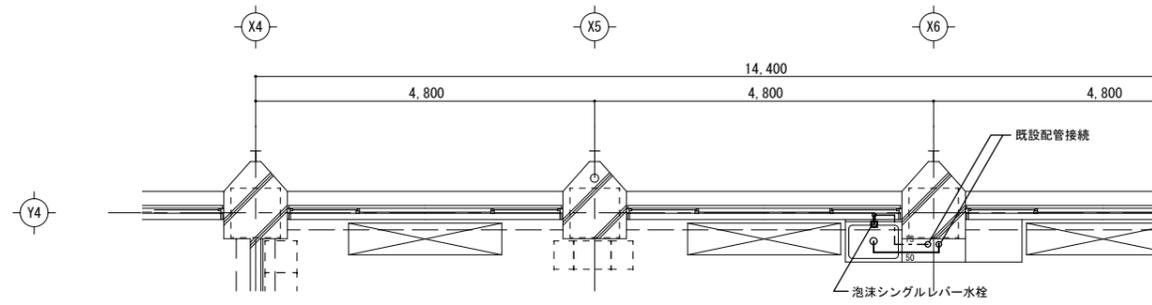
換気設備2階平面図(改修後) (S=1/150)



空調設備2階平面図(改修後) (S=1/150)

夏季	室外	35℃ DB
	室内	26℃ DB
冬季	室外	0℃ DB
	室内	22℃ DB

記号	冷房能力		暖房能力	水量	風量	入力値	数量	設置場所
	kcal/h	全熱 kcal/h						
FC-6	2730	3450	4070	12	840	100(120)	2	国際・留学支援課 1台撤去、配管プラグ止め



凡例		
	給水管	RI/VP
	排水管	VP
	水栓	

※流し台は建築工事

A1版→A3版(縮小50%)印刷
2026.01.13

年度別	公立大学法人 福井県立大学
R7	
7年 **月	

前坂建築事務所
一級建築士事務所 福井県 (L) 985号
管理建築士 一級建築士 第169577号 前坂 敬治

工事名称	福井県立大学永平寺キャンパス キャリアセンター移設工事
図面名称	給排水設備 平面図

図面番号	M-04
縮尺	1:50
図面番号	M-04