

# 山の手小学校仮設校舎設置工事 設計図

株式会社	ワーク・スペース工房	工事名	山の手小学校 仮設校舎 設置工事	設計図	図	A - 01
	一級建築士事務所 北海道建築士会 (石) 第2112号	図名	タイトル		冊	R2 # 10 頁 20 B
	一級建築士 大庭豊 (第4504号) 高橋 伸	縮尺	A3版 NS		冊	

建築意匠図		建築意匠図		電気設備図	
図面No.	図面名称	図面No.	図面名称	図面No.	図面名称
A-01	タイトル	A-61	展開図-8 (配膳室・受付・休憩室・塵芥庫)	E-01	電気設備 配置図
A-02	図面リスト	A-62	展開図-9 (用務員室・物品庫・教材室(3)・(4))	E-02	受変電設備単線結線図・姿図
A-03	建築概要・特記事項	A-63	展開図-10 (家庭科室・家庭科準備室・図工室・図工準備室)	E-03	分電盤結線図
A-04	附近見取図・配置図	A-64	展開図-11 (理科室・理科準備室・特別支援学習室-2・フレイルーム)	E-04	幹線設備 1階平面図
A-05	求積図-1	A-65	展開図-12 (特別支援学習室-1・教材室(2)・図書室)	E-05	幹線設備 2階平面図
A-06	求積図-2	A-66	展開図-13 (教育相談室・配膳台置場・南棟2階男子WC・女子WC)	E-06	電灯・コンセント設備 1階平面図
A-07	仕上表-1	A-67	家具図-1 (整理棚等家具図)	E-07	電灯・コンセント設備 2階平面図
A-08	仕上表-2	A-68	家具図-2 (普通教室 両掛け・観察台詳細図)	E-08	電灯・コンセント設備(昇降口, PTA室, 更衣室女, 更衣室男, 印刷室, 職員室, 事務コーナー)
A-09	付属従物リスト-1	A-69	家具図-3 (普通教室 掃除用具入・整理棚詳細図)	E-09	電灯・コンセント設備(保健室, 女子WC, 男子WC, HDCP, 校長室, 放送室, 会議室)
A-10	付属従物リスト-2	A-70	各種撤去図 (既存バックネット・ネットフェンス・砂場)	E-10	電灯・コンセント設備(配膳室, 休憩室, 塵芥庫, 郷土資料保管庫, 用務員室, 普通教室)
A-11	付属従物リスト-3	A-71	屋外スロープ設置図	E-11	電灯・コンセント設備(音楽準備室, 音楽室, 女子WC, 男子WC)
A-12	付属従物リスト-4	A-72	階段・屋外キュービクル基礎図	E-12	電灯・コンセント設備(消火ポンプ置場, 特別活動室, 備蓄庫, 受水槽室, 多目的室, 教材室1)
A-13	付属従物リスト-5	A-73	仮設物置 平面図・立面図・断面図	E-13	電灯・コンセント設備(特別支援学習室-1, PR, 特別支援学習室-2, 教材室2, 理科準備室, 理科室)
A-14	付属従物リスト-6	A-74	仮設除雪機置場 平面図・立面図	E-14	電灯・コンセント設備(配膳台置場, 教育相談室, 図書室)
A-15	付属従物リスト-7	A-75	既存屋内運動場改修図	E-15	電灯・コンセント設備(図工準備室, 図工室, 教材室3, 教材室4, 家庭科室, 家庭科準備室)
A-16	全体平面図	A-76	仮設計画図	E-16	自動火災報知設備 1階平面図
A-17	1階平面図	A-77	解体時仮設計画図	E-17	自動火災報知設備 2階平面図
A-18	2階平面図	A-78	日影図	E-18	放送・TV設備 1階平面図
A-19	立面図-1	A-79	日影図 (既存屋内運動場)	E-19	放送・TV設備 2階平面図
A-20	立面図-2			E-20	電話・LAN・電気時計設備 1階平面図
A-21	立面図-3			E-21	電話・LAN・電気時計設備 2階平面図
A-22	断面図-1			E-22	幹線設備 既設体育館平面図
A-23	断面図-2				
A-24	矩計図				
A-25	受水槽室・動力消防ポンプ室 矩計図				
A-26	階段室詳細図-1 (平面詳細図)				
A-27	階段室詳細図-2 (断面詳細図)				
A-28	廊下詳細図				
A-29	1階建具キープラン				
A-30	2階建具キープラン				
A-31	建具表-1				
A-32	建具表-2				
A-33	法規チェックリスト				
A-34	24時間換気計算	図面No.	図面名称	図面No.	機誠設備図
A-35	普通教室 平面詳細図	S-01	サウンディング試験平面・調査図	M-01	特記仕様書
A-36	職員室・印刷室 平面詳細図	S-02	基礎詳細図	M-02	衛生設備 配置図
A-37	会議室・放送室・調整室・校長室 平面詳細図	S-03	基礎伏図	M-03	衛生設備 屋外配管図・樹一覽表
A-38	昇降口 平面詳細図			M-04	衛生設備 仮設校舎棟1階平面図
A-39	保健室・更衣室・PTA室 平面詳細図			M-05	衛生設備 仮設校舎棟2階平面図
A-40	特別活動室・備蓄庫・職員男女WC・消火ポンプ置場 平面詳細図			M-06	衛生設備 仮設校舎棟1階受水槽室・消火ポンプ置場平面詳細図
A-41	多目的室・受水槽室・教材室(1) 平面詳細図			M-07	衛生設備 仮設校舎棟1階保健室・校長室・事務コーナー平面詳細図
A-42	音楽室・音楽準備室 平面詳細図			M-08	衛生設備 仮設校舎棟1階用務員室・配膳室平面詳細図
A-43	配膳室・休憩室・塵芥庫 平面詳細図			M-09	衛生設備 仮設校舎棟1階多目的室・職員WC・更衣室平面詳細図
A-44	用務員室・物品庫 平面詳細図			M-10	衛生設備 仮設校舎棟2階図工室・図工準備室・特別支援学習室-1平面詳細図
A-45	1階男子WC・女子WC・HDCPWC 平面詳細図			M-11	衛生設備 仮設校舎棟2階家庭科室・家庭科準備室平面詳細図
A-46	家庭科室・家庭科準備室・教材室(4) 平面詳細図			M-12	衛生設備 仮設校舎棟2階理科室・理科準備室平面詳細図
A-47	図工室・図工準備室・教材室(3) 平面詳細図			M-13	衛生設備 仮設校舎棟2階P R平面詳細図
A-48	理科室・理科準備室 平面詳細図			M-14	衛生設備 仮設校舎棟北棟1・2階男子・女子WC・HDCP平面詳細図
A-49	特別支援学習室-2・フレイルーム 平面詳細図			M-15	衛生設備 仮設校舎棟南棟1・2階男子・女子WC平面詳細図
A-50	特別支援学習室-1・教材室(2) 平面詳細図			M-16	暖房換気設備 仮設校舎棟機軸一覽表
A-51	図書室 平面詳細図			M-17	暖房設備 系統図
A-52	教育相談室・配膳台置場 平面詳細図			M-18	暖房設備 仮設校舎棟1階平面図
A-53	2階男子WC・女子WC・HDCPWC 平面詳細図			M-19	暖房設備 仮設校舎棟2階平面図
A-54	展開図-1 (普通教室・職員室)			M-20	換気設備 仮設校舎棟1階平面図
A-55	展開図-2 (校長室・放送室・調整室・会議室)			M-21	換気設備 仮設校舎棟2階平面図
A-56	展開図-3 (昇降口・保健室・PTA室)			M-22	機械設備 既設屋内運動場棟1階平面図
A-57	展開図-4 (特別活動室・備蓄庫・職員男子WC・職員女子WC)			M-23	機械設備 既設屋内運動場棟2階平面図
A-58	展開図-5 (多目的室・教材室(1)・受水槽室・消火ポンプ置場)				
A-59	展開図-6 (更衣室(男)・更衣室(女)・北棟男子WC・女子WC・HDCPWC)				
A-60	展開図-7 (音楽室・音楽準備室・南棟男子WC・女子WC)				

## 1. 工事名称

工事名称	山の手小学校仮設校舎設置工事		
建設地	札幌市西区山の手5条6丁目1番地1号		
主要用途	小学校仮設校舎		
工事種別	設置工期	契約書に示す着手の日から令和3年12月下旬	
	増築（仮設時）	仮設使用予定期間	令和4年1月中日～令和6年1月末日 (2年1ヶ月)
	解体工事	令和6年2月中日～令和6年6月末日	

## 2. 敷地状況

敷地面積	公図	17,864.0㎡	建ぺい率	60%
	(内ゲラウト面積)	7,265.0㎡	容積率	200%
実測				
用途地域	第一種中高層住居専用地域・準住居地域			
防火地域	指定なし			
その他の地区地域	景観計画区域、緑保全創出地域(居住系市街地)、埋蔵文化財調査範囲 27m高度地区(第一種中高層住居専用地域)、33m高度地区(準住居地域) 法第22条区域			

## 3. 構造・規模

構造	最高高さ	約 8,258m
	最高軒高	
基礎	各メーカー仕様による	約 8,091m
構造形式	プレハブ構造	

## 4. 面積

	申請部分	申請以外の部分	合計	建ぺい率・容積率
建築面積	2,301,645 ㎡	1,342,830 ㎡	3,644,600 ㎡	20.40% ≤ 60%
延床面積	4,373,630 ㎡	1,559,984 ㎡	5,933,874 ㎡	33.22% ≤ 200%

## 5. 外部仕上

屋根	ガルバリウム鋼板(素地)t=0.8 折板 H=88(山高) 発泡ポリエチレンフォームt=4 軒先カット
軒天	ガルバリウム鋼板(素地)t=0.8 表し
外壁	両面鋼板サンドイッチパネル t=41 (メーカー仕様による)
開口部	アルミサッシ 2階には落下防止手摺取付

## 再利用品保管場所

## 特記事項

収容人員	児童数 : 549人	教職員数 : 32人	
	用務員数 : 1人	給食員数 : 3人	合計数 : 585人

## 特記事項

- ・プレハブ本体はメーカー仕様とする(寸法を含む)
- ・計画通知、許可申請、バリアフリー法に関する書類等の作成・提出を行うこと。(基礎及び上部構造体の構造図・構造計算書の作成を含む)
- ・申請には、一級建築資格及び工事監理者としての一級建築士資格が必要。(一級建築士事務所登録)
- ・各諸官庁及び関係各所への通知、届出業務を含む。(各種申請手数料を含む)
- ・設計図書に記載のない事項については、札幌市仮設校舎設計指針及びプレハブ仮設校舎標準図(平成17年改訂版)によるほか、教育委員会担当者と協議すること。
- ・図面及び記載されていない事項は、すべて下記に準拠する。  
国土交通省大臣官房官庁営繕部監修公共建築工事標準仕様書 建築工事編、電気設備工事編、機械設備工事編(令和元年版)
- ・技能士資格：職業能力開発促進法による技能制度を活用する。
- ・揮発性有機化合物の少ない材料、または含有していない材料の使用に努めること。使用する材料はF☆☆☆☆等の規制対象外材料を基本とし、該当する材料がない場合はF☆☆☆☆又は同等品とすること。また完成後引渡し前においては、換気を充分行うこと。

- ・プレハブ設置により移設された家具・設備等は撤去時に適正に産廃処理すること。
- ・撤去時再利用される物については、教育委員会担当者の指示により運搬する。
- ・工事にあたり仮設校舎設置時と解体時に、写真撮影を行うこと。
- ・産廃処理を行った物についてはマニフェスト伝票を提出すること。(電子可)
- ・関係法令の遵守  
関係法令を遵守し、工事の施工に伴う災害の防止及び環境の保全に努めること。  
構造計算については、建築基準法施行令第3章第8節に準じ行うこと。  
クレーン等の大型重機作業に当っては、特に適切な作業環境整備(地盤等)の上施工し、工事の安全に留意すること。  
建設副産物・発生材等の処理を適正に行うこと。

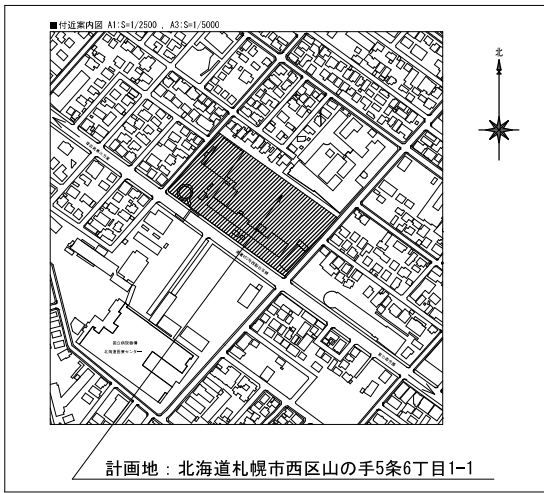
- ・VOC濃度測定の方法は下記によるものとし、検査機関に依頼し揮発型有機化合物の濃度測定を行い、測定結果を報告書をもって提出すること。  
測定室：指示による15室程度とする。(同様の室については測定室に準拠。  
採取方法：指示による。  
測定方法：学校環境衛生の基準(文部科学省)により行うこと。
- ・建設機械の選定は、建設機械の取扱い  
「低騒音型・低振動型建設機械の指定に関する規定」(平成13年建設省告示第1536号)に基づき、指定された機械を使用する。  
コンクリート解体については低騒音型・低振動型建設機械で施工すること。
- ・工事車両の現場出入りに際しては、交通安全整理員を適時配置すること。
- ・交通安全管理  
工事の施工中の交通事故防止のため交通安全管理に努める。  
資材搬出運行路線・点検体制・その他車両運行に係わる安全対策等について道路管理者及び管轄警察署等と十分な協議を行う。  
運送には適法業者を選定し、過積載又は過労運転等に伴う交通事故防止に努める。散水により、塵埃の飛散防止を行う。

- ・仮設校舎の解体範囲は、プレハブ本体及びコンクリート基礎及び、本杭、捨てコン砂利敷き、アスファルト舗装の撤去とする。
- ・電気・ガス切替後、既設校舎に引越しまでの間に必要に応じて、仮設暖房機を用意すること。(数台用意)
- ・根切土残土処分、搬出土量については、現場内堆積スペース及び作業工程等を勘案の上、適宜判断すること。
- ・設置、解体時の埋戻し土に際しては、地盤沈下及び不陸を生じさせないために転圧すること。(埋戻し土は運動会に使用できる良質土とする)
- ・ほこり対策のため、設置時の埋戻し土(火山灰)の表層には、粗目砂t10を敷き込むこと。(建物内は除く)  
解体時の荒整地については、現状復旧とする。  
杭引き抜き後は山砂にて埋め戻し締め固めの上火山灰t100程度を表層とする。
- ・移設品の黒板、掲示板、掃除具入等は取外し費、調整費を含む。
- ・給水管内洗浄  
洗浄及び水質検査は、管内洗浄仕様書による。(札幌市都市局建築部作成)
- ・検査項目：一般細菌・大腸菌群・硫酸性窒素及び亜硫酸性窒素・塩化物イオン・有毒物等(過マンガン酸カリウム消費量)・PH値・味・臭気・色度・濁土・残留塩素
- ・受水槽洗浄  
札幌市簡易専用水道指導要領に基づく給水設備維持管理基準に定める受水槽の清掃を設置時に行うものとする。





- ・渡り廊下(消防設備・別棟の取り扱い)  
渡り廊下についてはメーカー仕様とし教育委員会担当者の承認を得る。





- ・施工時期  
工事開始時期については、教育委員会担当者と協議すること。

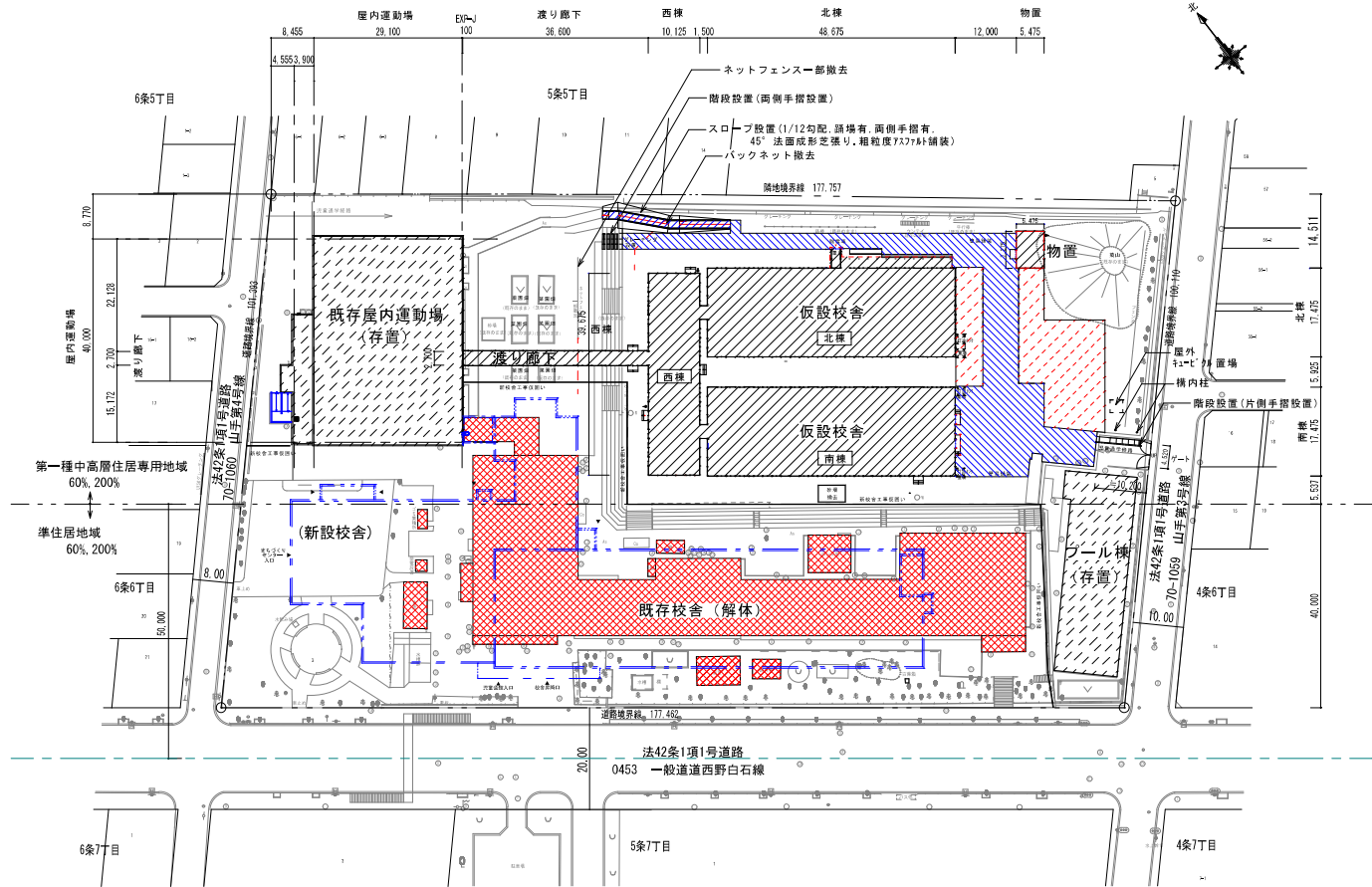
株式会社	ワーク・スペース工房	工事名	山の手小学校 仮設校舎 設置工事	設計図	第 A - 03
一級建築士事務所 北海道特許登録 (石) 第2712号		図名	建築概要・特記事項		第 R3 年 3 月 10 日
一級建築士 大庭 登 郎 (第84606号)	廣 橋 功	縮尺	A3版 N.S		



附近見取図

-  : 仮設校舎  
設置工期令和3.8~令和3.12  
設置期間令和4.1~令和6.1(2年1ヶ月)  
解体工期令和6.2~令和6.6
-  : 既存校舎(解体)  
解体工期令和4.1~令和4.9
-  : 既存運動場及びプール棟(存置)
-  : 新校舎新築工事 令和4.10~令和6.3

-  : バックネット撤去
-  : 砂場撤去
-  : アスファルト簡易舗装 1,970.0m<sup>2</sup> (CAD上)  
(路盤整地の上アスコン t 30mm)
-  : 砂利敷き 1,780.0m<sup>2</sup> (CAD上)  
(路盤整地の上0~40豆舎利 t 50mm)



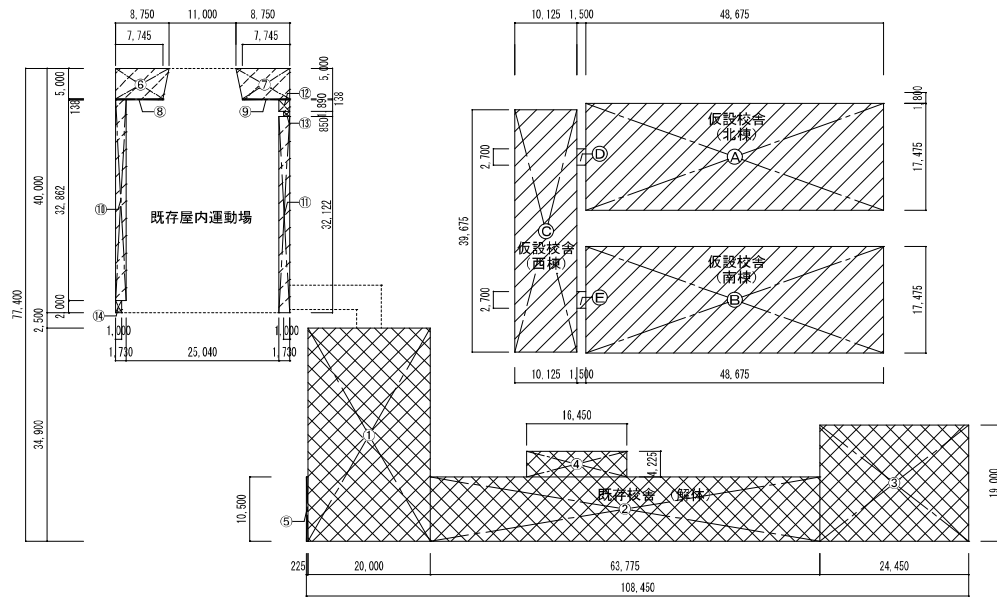
※仮設校舎設置範囲のグラウンド地盤面を測定し、その平均地盤面を設計GLとする。  
その設計GLで路盤整地をすること。  
グラウンド地盤面：北側角部(38,20)~南側角部(37,83)  
(現状GLは高低差300mm程度あり、高位-150mm程度を設計GLと想定。)

配置図 S=1:500

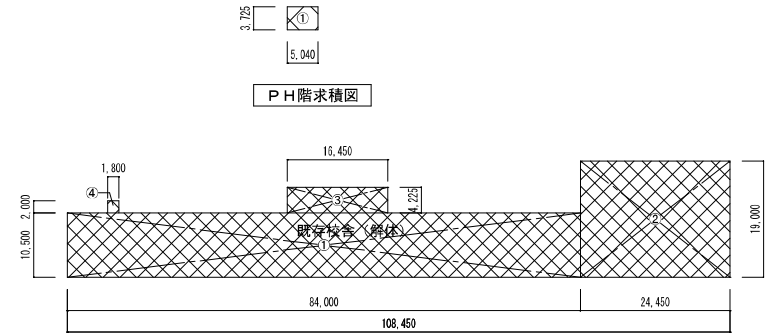
<p>※仮設建築工事に伴う敷地内の切土、盛土は無し ※雨水は敷地内で処理する。</p>	<p>株式会社 ワーク・スペース工房</p> <p>一般建築士事務所 北海道知事登録 (E) 第2312号 一般建築士 大臣登録(第88606号) 高橋 功</p>	<p>工事名 山の手小学校 仮設校舎 設置工事</p> <p>図名 附近見取図・配置図</p> <p>縮尺 A-1版 S=1/500, A-3版 S=1/1000</p>	<p>設計図</p> <p>日付 R2年9月30日</p> <p>図番 A-04</p>
---	--	---	--



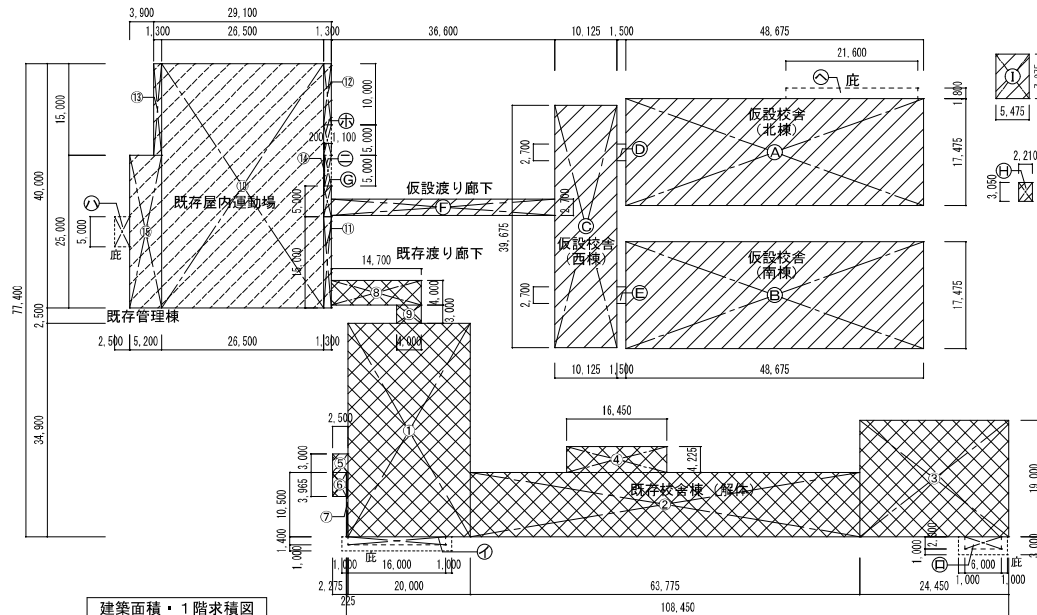




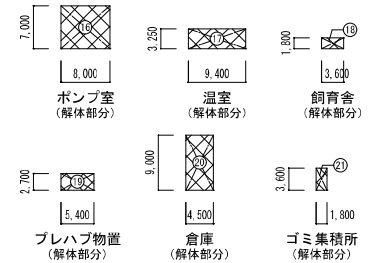
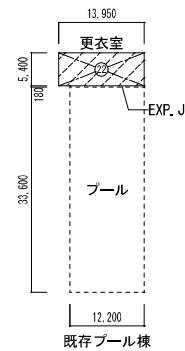
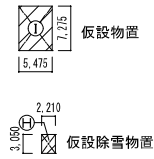
2階求積図



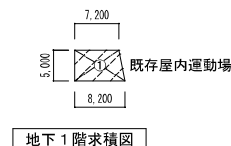
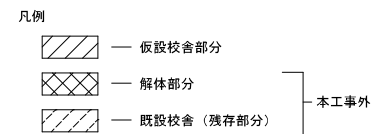
3階求積図



建築面積・1階求積図



既存附属建物求積図



地下1階求積図

株式会社 ワーク・スペース工房		工事名 山の小学校 仮設校舎 設置工事	設計図	番 A-06
— 建築設計事務所 北海道建築士 (株) 第2717号		図名 求積図-2		用 R2*10月26日
— 総務課 大井 登 録 (第3460号) 業 務 助		縮尺 A3版 1:800		出 発

内部仕上表

○ : 仕上
□ : 下地
※既存校舎からの移設物は別図参照
※天井高は記載寸法以上とする

Main table for interior finishing specifications, including columns for floor type, ceiling, walls, and notes per room.

外部仕上表

Table for exterior finishing specifications, detailing root, walls, roof, and foundation treatments.

特記事項
※断熱仕様は仕上表-2の断熱工事に依る。
※合板類はホルムアルデヒドの放散量がJASで定めるF☆☆☆☆のものを使用する。
※理科室・理科準備室・家庭科室・家庭科準備室・図工室は火気使用あり。

Table for material specifications and fireproofing details, listing board types and fireproofing methods.

耐火壁位置・仕様
位置：理科室、理科準備室、家庭科室、家庭科準備室、図工室は廊下側と隣室側を防火上主要な間仕切り壁とする。
仕様：PB t12.5+PB t12.5+LGS65+PB t12.5+PB t12.5 (PBは不燃) を天井裏又は屋根まで
国土交通省告示番号：1358号、253号



1階		付属従物リスト						
NO	室名 (移設先)	数量	名称	寸法	移設	リ-ス	支給	備考 (現校舎名)
1	昇降口	16	児童用下駄箱	980*700*1475	○			昇降口1: 12台、昇降口2: 4台
		12	児童用下駄箱	980*350*1475	○			昇降口1: 4台、昇降口2: 8台
		2	掲示板	1840*920	○			昇降口1前廊下
		1	A E D		○			棚共 職員室前廊下
		1	掃除用具入	スチ-ル製 600*550*1900		○		家具図参照
		1	電気錠 スチ-ルオートロック			○		電気錠 職員室で開錠
		1	カ-付付きインターホ-			○		職員室と接続 (電気工事)
		1	モニター	1230*1770*760	○			昇降口1 (電気工事) 再設定は小学校で行う
		1	天井付監視カ-	(ついたもん)				取合打合せのこと (別途工事)
2	校長室	1	洗面化粧台	510*390*1000		○		(設備工事)
		1	カガミ	455*600	○			校長室 (設備工事)
		1	カ-ラ-棚	450*140	○			校長室 (設備工事)
		2	掲示板	1155*1410 1620*550	○			校長室
		2	ビ-クチャ-レ-ル	L7000		○		
		1	室名札	側面型		○		
3	職員室	1	流し台、調理台	1650*650*650*850		○		(設備工事)
		1	既製7-ルミライニング	W130*2300*1000 腰部フレキシブル板t6下地LGSW65		○		
		1	洗面化粧台	530*430*720		○		(設備工事)
		1	カガミ	360*450	○			職員室 (設備工事)
		1	石けん台	450*150	○			職員室 (設備工事)
		1	初付ボード	3600*1200		○		
		1	行事黒板	3600*900		○		
		1	金庫 (大)	1040*670*1590	○			職員室 床補強
		1	金庫 (小)	590*590*780	○			職員室 床補強
		1	金庫	1400*680*1550	○			印刷室 床補強

1階		付属従物リスト						
NO	室名 (移設先)	数量	名称	寸法	移設	リ-ス	支給	備考 (現校舎名)
		1	壁付鍵BOX	540*150*600	○			職員室
		1	掲示板 (一覽表)	900*1200	○			職員室
		2	掲示板 (ケ-リッパ-表)	450*600	○			職員室
		1	サーバー	550*550*1000	○			職員室 (電気工事) 再設定は学校ICT推進担当で行う
		3	室名札	側面型		○		
4	印刷室	1	室名札	側面型		○		
5	普通教室 18室	1	黒板	3675*1270		○		
	特別支援学習室 -2 1室	1	黒板上掲示板	3675*700		○		
	特別活動室 1室	2	黒板横掲示板	1100*1800		○		
	会議室 1室	2	黒板横 整理棚	1100*300*785		○		家具図参照
	(1,2階全21室)	1	サイド 整理棚	3600*300*790		○		家具図参照
	その他の追加付属 は追加項目参照	1	サイド 掲示板	1800*900		○		
		1	サイド 黒板	1800*900		○		
		2	背面掲示板	3600*1200		○		
		1	雨具掛け	6000*300*1200		○		家具図参照
		1	窓下観察台	5400*300*950		○		家具図参照
		2	天井吊フック	2個1組-1ヶ所		○		
		1	掃除用具入れ	スチ-ル製 600*550*1900		○		家具図参照
		1	室名札	側面型		○		
6	PTA室	1	黒板	3600*1200	○			4-1
		1	初付ボード	1800*1200	○			PTA室
		1	掲示板	2400*1200	○			PTA室
		1	掃除具入	スチ-ル製 600*550*1900		○		家具図参照
		1	室名札	側面型		○		
7	保健室	1	流し台	2260*650*800+100		○		(設備工事)

※ 電話機の移設は電気図参照  
 ※ 特記なき限り内外窓、扉窓、ランマ窓のカーテンレールはリ-ス品とする。

株式会社 ワーク・スペース工房  
 工事名 山の手小学校 仮設校舎 設置工事 設計図  
 図名 付属従物リスト-1  
 縮尺 A3版 NS  
 発行 2024年10月22日

1階		付属従物リスト						
NO	室名 (移設先)	数量	名称	寸法	移設	リース	支給	備考 (現校舎名)
7	保健室	1	ステンレス流し台	700*650*400, 800		○		(設備工事)
		1	カガミ	360*455	○			保健室 (設備工事)
		1	既製7mmミ製 ライニング	W130*3955*1000 腰部フレキシブル板t6下地LGSW65	○			
		1	ホワイトボード	900*600	○			保健室
		1	天吊カーテンレール 2点吊り3床			○		
		2	カーテンレール (シングル)	L=2000		○		
		1	掃除用具入	スチール製 600*550*1900		○		家具図参照
		1	室名札	側面型		○		
8	用務員室	1	流し台	1650*550*840+100		○		(設備工事)
		1	カガミ	360*450	○			用務員室 (設備工事)
		1	既製7mmライニング	W130*1650*1000 腰部フレキシブル板t6下地LGSW65	○			
		1	掲示板	2700*900	○			ランチルーム
		1	カーテンレール (シングル)	L=2000		○		
		1	室名札	側面型		○		
9	男子更衣室	1	カーテンレール	L1600		○		
		1	ハンガーレール	L3300		○		
		1	室名札	正面型		○		
10	女子更衣室	2	更衣用 R付カーテンレール	L1400+1050		○		
		1	カガミ	610*1220	○			女子更衣室
		1	ハンガーレール	L3540		○		
		1	室名札	正面型		○		
11	備蓄庫	2	木製造作棚	7200*900*1840	○			備蓄庫
		1	室名札	側面型		○		
12	物品庫	1	小上り、囲炉裏 置、屋根展示物	作り付け造作物一式 移設保管(再設置可能)	○			郷土資料室
		1	室名札	側面型		○		

1階		付属従物リスト						
NO	室名 (移設先)	数量	名称	寸法	移設	リース	支給	備考 (現校舎名)
13	配膳室	1	3層流し台 流し台	2860*750*850 1200*550*800		○		(設備工事)
		1	手洗い器	670*530		○		自動水栓付 (設備工事)
		1	カガミ	365*400		○		
		1	既製7mmライニング	W130*2800*1000 腰部フレキシブル板t6下地LGSW65	○			
		1	既製7mmライニング	W130*1700*1000 腰部フレキシブル板t6下地LGSW65	○			
		1	電気温水器	700φ*2050	○			用務員室 (設備工事)
		1	コンクリート製 温水器用基礎	850*850*150		○		
		1	室名札	側面型		○		
14	休憩室	1	更衣用 R付カーテンレール	L1000+1000		○		
		1	カガミ	355*455	○			給食休憩室
		1	掲示板	910*910	○			給食休憩室
		1	室名札	側面型		○		
15	操作室	1	視窓	1800*900 強化ガラス4mm カーテン・レールカーテン共		○		建具表参照
		1	暗幕カーテン・レール	L1000*2100、L1000		○		
		5	ミキシングテーブル (放送卓)	580*690~790*700~1000	○			調整室、5台1セット 再設定は仮設工事で行う
		1	掃除用具入れ	スチール製 600*550*1900		○		家具図参照
		1	室名札	側面型		○		
16	放送室	1	暗幕用カーテン・レール	L7200*3000、L7200		○		
		1	仕切りカーテン・レール	L3600*3000、L3600		○		
17	塵芥庫 リサイクル庫	1	室名札	側面型		○		
18	受水槽室	1	室名札	側面型		○		
		2	木製階段			○		
19	動力消防ポンプ 置場	1	室名札	側面型		○		
		2	木製階段			○		
20	1階教材室(1)	1	室名札			○		

※ 電話機の移設は電気図参照  
※ 内外窓、扉窓、ランマ窓のカーテンレールはリース品とする。

株式会社 ワーク・スペース工房

一級建築士事務所 北海道建築会 会員 (石) 第2712号  
一級建築士 大野幸輔 (第88608号) 高橋 功

工事名 山の手小学校 仮設校舎 設校舎 設校工事

設計図

図番 A-10

図名 付属従物9A1-2

図尺 R2# 10# 22#

縮尺 A3版 NS

備考

1階		付属従物リスト						
NO	室名 (移設先)	数量	名称	寸法	移設	リース	支給	備考 (現校舎名)
21	多目的室	1	ホワイトボード	3600*1200	○			ランテールーム
	(視聴覚室対応)	1	掲示板	3670*940	○			階段1踊り場
		2	スピーカー		○			視聴覚室 (電気工事)
		1	カーテンボックス	L=9760 250*150		○		
		1	暗幕用カーテンレール	L=9300*3000、L=9760		○		窓用
		1	暗幕用カーテンレール	L=2000*1200、L=2000		○		扉用
		1	カーテンレール(シングル)	L=9760		○		
		1	掃除具入れ	スチール製 600*550*1900		○		家具図参照
		1	室名札	側面型		○		
22	音楽室	1	スライド五線黒板	5450*1260 両引き型	○			音楽室
		1	オーディオコン	600*580*900	○			音楽室 (電気工事)
		2	スピーカー		○			音楽室 (電気工事)
		1	サイド黒板	1820*930	○			音楽室
		1	掲示板	3600*1200		○		
		1	鏡	1200*600		○		
		1	掃除用具入	スチール製 600*550*1900		○		
		1	室名札	側面型		○		
23	音楽準備室	4	木製楽器棚	1800*710*2150	○			音楽準備室
		1	カーテンレール(シングル)	L=2000		○		
		1	室名札			○		
24	図書室	1	掲示板	900*800	○			図書室
		1	掃除用具入	スチール製 600*550*1900		○		家具図参照
		1	掲示板	2400*900	○			多目的室(木)

2階		付属従物リスト						
NO	室名 (移設先)	数量	名称	寸法	移設	リース	支給	備考 (現校舎名)
		2	室名札	側面型		○		
25	教育相談室	1	ホワイトボード	3610*1210*270	○			コンテュカ=室
		1	掲示板	2700*900	○			2F水呑
		1	カガミ	610*1220	○			教育相談室
		1	カーテンレール(S)	D1300*W1100 L型		○		
		1	掃除用具入	スチール製 600*550*1900		○		
		1	室名札	側面型		○		
26	特別支援学習室1	1	黒板	3600*1200	○			特別支援学習室1
		1	窓下観察台	5400*300*950		○		家具図参照
		2	背面掲示板	3600*1200		○		
		2	収納棚	1800*450*1900		○		家具図参照 NO.2
		2	カーテンレール(S)	L2000		○		
		1	カーテンレール(S)	D1300*2+W1100 U型		○		
		1	カーテン 着替用	(D1300*2+W1100)*H=2700		○		
		1	流し台、ガス台、調理台	3000*550*840		○		(設備工事)
		1	既製763製 ラインケ	W130*3000*1200 腰部フレキシブル板t6 下地LGSW65		○		
		2	暖房用ボード	1200*500*700 ステンレス製		○		
		2	天井吊フック	2個1組-1ヶ所		○		
		1	掃除用具入	スチール製 600*550*1900		○		
		1	室名札	側面型		○		
27	プレイルーム	1	ホワイトボード	3600*1200	○			多目的室(木)
		1	ホワイトボード	1800*900	○			プレイルーム物入
		1	掲示板	1800*900	○			プレイルーム
		1	ステンレス流し台	1800*550*840		○		(設備工事)
		1	ステンレスガス台	500*550*840		○		(設備工事)

※ 電話機の移設は電気図参照  
 ※ 内外窓、扉窓、ランマ窓のカーテンレールはリース品とする。

株式会社 ワーク・スペース工房

一級建築士事務所 北海道建築士会 会員 (石) 第2712号  
 一級建築士 大野幸輔 (第8660号) 高橋 由

工事名 山の手小学校 仮設校舎 設置工事

設計図

A - 11

図名 付属従物リスト-3

日付 R2年 10月 22日

縮尺 A3版 NS

2階		付属従物リスト						
NO	室名 (移設先)	数量	名称	寸法	移設	リース	支給	備考 (現校舎名)
27	リレー	1	既製70リレー	W130*2300*1200 護部フレキシブル板t6 下地LGSW65		○		
		1	窓下観察台	5400*300*950		○		家具図参照
		1	サイド整理棚 (1/2)	1800*300*790		○		家具図参照
		3	収納棚	1800*450*1900		○		家具図参照 NO.2
		2	暖房用カーペット	1200*500*700	ステンレス製	○		
		2	天井吊フック	2個1組-1ヶ所		○		
		1	掃除用具入	スチール製 600*550*1900		○		家具図参照
		1	室名札	側面型		○		
28	特別支援学習室2 追加	2	暖房用カーペット	1200*500*700	ステンレス製	○		
29	配膳台置場	1	室名札	側面型		○		
30	図工室	1	黒板	3600*1200		○		図工室
		1	黒板横掲示板	2000*1200		○		図工室
		1	背面整理棚	3600*300*1000		○		家具図参照 NO.4
		4	側面収納棚	1800*450*1900		○		家具図参照 NO.3
		1	窓作業台	915*700*680		○		図工室
		1	窓作業台	770*700*680		○		図工室
		1	窓作業台	1570*700*680		○		図工室
		2	窓流し台	1800*700*670,850		○		(設備工事)
		1	防煙垂壁	L2400*3000*H500 線入りガラス		○		
		2	電気炉用架台	H-200*200*8*12 L=800 ボルト止め4ヶ所		○		

2階		付属従物リスト						
NO	室名 (移設先)	数量	名称	寸法	移設	リース	支給	備考 (現校舎名)
		1	電気炉	980*1000*1760		○		図工室 (新校舎への移設も含む)
		1	天井付カーテンレール	L9100		○		
		1	掃除用具入	スチール製 600*550*1900		○		家具図参照
		1	室名札	側面型		○		
31	図工準備室	2	整理棚	1810*450*1890		○		図工準備室
		1	黒板	1800*900		○		図工準備室
		1	窓作業台	930*700*810		○		図工準備室
		1	窓流し台	900*700*850		○		(設備工事)
		1	室名札			○		
32	理科室	1	スライド式黒板	4890*220*1250		○		理科室
		1	窓流し台	2700*550*660		○		(設備工事)
		1	窓流し台	900*550*660		○		(設備工事)
		1	窓作業台	3270*550*670		○		理科室
		1	窓作業台	2300*550*670		○		理科室
		1	教師作業机	2400*900*800	水栓付 コンセント組込	○		理科室
		5	児童作業机	3000*900*760	水栓付 コンセント組込	○		理科室
		1	暗幕用カーテンレール	L=12000*2300	、L=12000	○		
		1	暗幕用カーテンレール	L=7700*1250	、L=7700	○		廊下ランマ窓用
		1	暗幕用カーテンレール	L=1000*1400	、L=1000	○		片開き扉用
		2	暗幕用カーテンレール	L=2000*1400	、L=2000	○		両引き扉用

※ 電話機の移設は電気図参照  
※ 内外窓、扉窓、ランマ窓のカーテンレールはリース品とする。

株式会社 ワーク・スペース工房

一級建築士事務所 北海道建築士会 会員 (石) 第2712号  
一級建築士 大田幸輔 (第8660号) 業 務 所

工事名 山の手小学校 仮設校舎 設置工事

設計図

図 番 A - 12

図 名 付属従物911-4

日 付 R 2 年 10 月 22 日

縮 尺 A3版 N S



2階		付属従物リスト						
NO	室名 (移設先)	数量	名称	寸法	移設	リ-ス	支給	備考 (現校舎名)
32	理科室	1	カーテンレール (シングル)	L=12000		○		
		2	背面収納棚	1800*450*1900		○		家具図参照 NO.2
		4	側面収納棚	1800*450*1900		○		家具図参照 NO.1
		2	天井吊フック	2個1組-1ヶ所		○		
		1	掃除用具入	スチ-ル製 600*550*1900		○		家具図参照
		1	室名札	側面型		○		
33	理科準備室	3	整理棚	1810*450*1890	○			理科準備室
		1	作業台	1330*450*800	○			理科準備室
		1	作業台	1300*550*800	○			理科準備室
		1	作業台 SUS	1400*450*800 20L温水器付	○			理科準備室 (設備工事)
		1	流し台	900*550*800		○		(設備工事)
		1	ホワイトボード	1800*900	○			理科準備室
		1	室名札	側面型		○		
	理科準備室 薬品庫	1	薬品棚	1360*470*1820	○			理科準備室 薬品庫
34	家庭科室	1	スライ`式 ホワイトボード	4570*230 * 1270	○			家庭科室
		1	掲示板	3600*1200		○		
		1	アイロン台	3350*550*680	○			家庭科室
		1	4槽シンク	2400*500*865		○		(設備工事)
		1	掃除SKシンク	600*450*860		○		(設備工事)
		1	窓流し台	1700*570*765		○		(設備工事)

2階		付属従物リスト						
NO	室名 (移設先)	数量	名称	寸法	移設	リ-ス	支給	備考 (現校舎名)
		2	窓作業台	1700*570*675	○			家庭科室
		1	窓作業台	1810*570*675	○			家庭科室
		1	教師用調理台 (ガス台付)	2400*900*810 ガス栓付	○			家庭科室
		8	児童用調理台 (ガス台付)	1800*900*760 ガス栓付	○			家庭科室
		1	天吊りカガミ	2000*750 天井下地補強	○			家庭科室
		1	既製7mm製 ライニング	W130*1400*1500 腰部フレキシブル板t6 下地LGSW65		○		
		1	既製7mm製 ライニング	W130*3300*1000 腰部フレキシブル板t6 下地LGSW65		○		
		1	天井吊フック	1個		○		
		1	掃除用具入	スチ-ル製 600*550*1900		○		家具図参照
		1	室名札	側面型		○		
35	家庭科準備室	1	ホワイトボード	1800*900	○			家庭科準備室
		1	温水器 (470L)	700φ * 1700	○			家庭科準備室 (設備工事)
		2	食器棚	1800*450*1900	○			家庭科準備室
		1	コンクリート製 温水器用基礎	850*850*150		○		
		1	室名札			○		
36	2階教材室(2)	1	室名札			○		
37	2階教材室(3)	1	室名札			○		
38	2階教材室(4)	1	室名札			○		

※ 電話機の移設は電気図参照  
 ※ 内外窓、扉窓、ランマ窓のカーテンレールはリ-ス品とする。

株式会社 ワーク・スペース工房

一級建築士事務所 北海道知事登録 (石) 第2712号  
 一級建築士 大野幸輔 (第8660号) 業 務 所

工事名 山の手小学校 仮設校舎 設置工事

設計図

図 番 A - 13

図 名 付属従物91-5

日 付 R 2 年 10 月 22 日

縮 尺 A3版 N S

印

1・2階		付属従物リスト						
NO	室名 (移設先)	数量	名称	寸法	移設	U-ス	支給	備考 (現校舎名)
39	HDCPWC	1	既製7mm製 ライニング*	W130*900*1000 腰部フレキシブル板t6下地LGSW65		②		
	(X2室)	1	車椅子用手摺	L型、+跳上げ型 一式		②		(設備工事)
		1	カガミ	365*400		②		
		1	室名札	正面型		②		
40	北棟男子WC	1	掃除用具入	スチール製 600*550*1900		②		家具図参照
	(X2室)	1	既製7mm製 ライニング*	W130*3450+2500*1200 腰部フレキシブル板t6下地LGSW65		②		
		1	手洗用手摺			②		(設備工事)
		2	大便器手摺	L型		④		(設備工事)
		1	小便器手摺			②		(設備工事)
		3	カガミ	365*400		⑥		
		1	室名札	側面型		②		
41	南棟男子WC	1	掃除用具入	スチール製 600*550*1900		②		家具図参照
	(X2室)	1	既製7mm製 ライニング*	W130*3300+2900*1200 腰部フレキシブル板t6下地LGSW65		②		
		1	手洗用手摺			②		(設備工事)
		2	大便器手摺	L型		④		(設備工事)
		1	小便器手摺			②		(設備工事)
		3	カガミ	365*400		⑥		
		1	室名札	側面型		②		
42	西棟 職員女子WC	1	物入れ棚	580*180*900		○		職員女子WC
		2	擬音装置 (おとひめ)			○		職員女子WC
		1	既製7mm製 ライニング*	W130*1800*1200 腰部フレキシブル板t6下地LGSW65		○		
		1	既製7mm製 ライニング*	W130*765*1200 腰部フレキシブル板t6下地LGSW65		○		
		1	室名札	正面型		○		
		2	カガミ	365*400		○		

1・2階		付属従物リスト						
NO	室名 (移設先)	数量	名称	寸法	移設	U-ス	支給	備考 (現校舎名)
43	西棟 職員男子WC	1	既製7mm製 ライニング*	W130*1600-900*1200 腰部フレキシブル板t6下地LGSW65		○		
		1	室名札	正面型		○		
		1	カガミ	365*400		○		
44	北棟女子WC	1	掃除用具入	スチール製 600*550*1900		②		家具図参照
	(X2室)	1	既製7mm製 ライニング*	W130*2850*1200 腰部フレキシブル板t6下地LGSW65		②		
		1	手洗用手摺			②		(設備工事)
		6	大便器手摺	L型		⑫		(設備工事)
		3	カガミ	365*400		⑥		
		1	電気温水器 (150L)	450*500*1900		○		水呑 2階のみ設置 (設備工事)
		1	コンクリート製 温水器用基礎	800*800*150		○		2階のみ設置
		1	室名札	側面型		②		
45	南棟女子WC	1	掃除用具入	スチール製 600*550*1900		②		家具図参照
	(X2室)	1	既製7mm製 ライニング*	W130*2850*1200 腰部フレキシブル板t6下地LGSW65		②		
		1	手洗用手摺			②		(設備工事)
		6	大便器手摺	L型		⑫		(設備工事)
		3	カガミ	365*400		⑥		
		1	電気温水器 (150L)	450*500*1900		○		家庭科準備室 2階のみ設置 (設備工事)
		1	コンクリート製 温水器用基礎	800*800*150		○		2階のみ設置
		1	室名札	側面型		②		
46	北棟 1,2階水飲み場	1	流し台	2100*570*680, 880 車椅子対応		②		(設備工事)
	(全2箇所)	1	流し台	1350*570*680, 880		②		(設備工事)
		5	カガミ	365*400		⑩		
		1	既製7mm製 ライニング*	W130*3500*1000 腰部フレキシブル板t6下地LGSW65		②		
		1	掲示板	2700*900		②		ランチルーム x 2
		1	室名札	側面型		②		


株式会社 ワーク・スペース工房	工事名	山の手小学校 仮設校舎 設備工事	設計図	図番	A-14
	図名	付属従物リスト-6	縮尺	A3版 NS	作成日

1・2階		付属従物リスト						
NO	室名 (移設先)	数量	名称	寸法	移設	リース	支給	備考 (現校舎名)
47	南棟 1,2階水飲み場	1	流し台	1800*570*680,880		②		(設備工事)
	(全2箇所)	1	流し台	1650*570*680,880		②		(設備工事)
		5	カガミ	365*400		⑩		
		1	既製7mm製 ライニング	W130*3500*1000 腰部フレキシブル板 t6 下地LGSW65		②		
		1	掲示板	3500*900		②		
		1	室名札	側面型		②		
48	教室前廊下掲示板 2-2~6-3の3教室	8	掲示板	3610*910	○			同じ教室前に移設
	1-1,4-2,5-3前廊下	3	掲示板	1400*1220	○			1-1,4-2,5-3前廊下
	1-1,4-2,5-3前廊下	3	掲示板	810*1230	○			1-1,4-2,5-3前廊下
	1-1,4-2,5-3前廊下	3	掲示板	950*1230	○			1-1,4-2,5-3前廊下
	1-2教室前廊下	1	掲示板	3600*1200	○			図書室前廊下
	1-3教室前廊下	1	掲示板	3600*1200	○			コンピュータ室前廊下
	2-1教室前廊下	1	掲示板	3600*1200	○			学習室
	2-3教室前廊下	1	掲示板	3610*910	○			2-3教室前廊下
	3-1教室前廊下	1	掲示板	3610*910	○			図工室前廊下
	3-2,3-3前廊下	2	掲示板	3600*900		○		
49	教室前廊下かか 1-1~6-3	28	折り畳みカンター	1830*455*(FL+680)	○			1-2~6-3のうち 同じ教室に移設 2-3ナ
		3	折り畳みカンター	1300*455*(FL+680)	○			1-1,4-2,5-3前廊下
		2	折り畳みカンター	1100*455*(FL+680)	○			1-1,4-2前廊下
		3	折り畳みカンター	1200*455*(FL+680)	○			1-1,4-2,5-3前廊下
50	職員室前廊下	3	飾り棚	1850*290*840	○			職員室前廊下

1・2階		付属従物リスト						
NO	室名 (移設先)	数量	名称	寸法	移設	リース	支給	備考 (現校舎名)
51	各室前掲示板 職員室前廊下	8	歴代職員 掲示板	1200*450	○			職員室前廊下
	職員室前廊下	1	掲示板	1830*920	○			職員室前廊下
	職員室前廊下	1	掲示板	3670*900	○			職員室前廊下
	職員室前廊下	1	掲示板	4100*1200	○			職員室前廊下
	職員室前廊下	1	一覧表	1500*450	○			職員室前廊下
	図書室前廊下	1	掲示板	4390*1840	○			昇降口1前廊下
	図書室前廊下	1	掲示板	1820*910	○			昇降口1前廊下
	受水槽室前廊下	1	掲示板	5200*900	○			昇降口2前水香
	音楽室前廊下	1	掲示板	3600*1200	○			会議室
	音楽室前廊下	1	掲示板	1790*900	○			2-3ナイト'掲示板
	ブレイル前廊下	1	掲示板	1800*900	○			2-2ナイト'掲示板
	家庭科室前廊下	1	掲示板	3700*900	○			家庭科室前廊下
	会議室前廊下	1	掲示板	3650*900	○			会議室前廊下
	保健室前廊下	1	掲示板	3650*900	○			保健室前廊下
52	図書室前廊下	1	掲示板	1800*900	○			階段1:1~2階踊り場
	図書室前廊下	1	掲示板	3210*1200	○			階段1:2~3階踊り場
	図書室前廊下	1	掲示板	1820*910	○			階段1:2~3階踊り場
	家庭科室前廊下	1	掲示板	2700*910	○			学習室前廊下
	音楽室前廊下	1	掲示板	3600*1200		○		
52	普通教室前廊下	5	クリーナー台	310*210*310 (FL-630)	○			教室前廊下

※ クリーナー台の設置位置は監督員と協議による。

株式会社 ワーク・スペース工房

一級建築士事務所 北海道建築士会 (石) 第212号  
一級建築士 大野幸輔 (第8660号) 業 務 所

工事名 山の手小学校 仮設校舎 設置工事

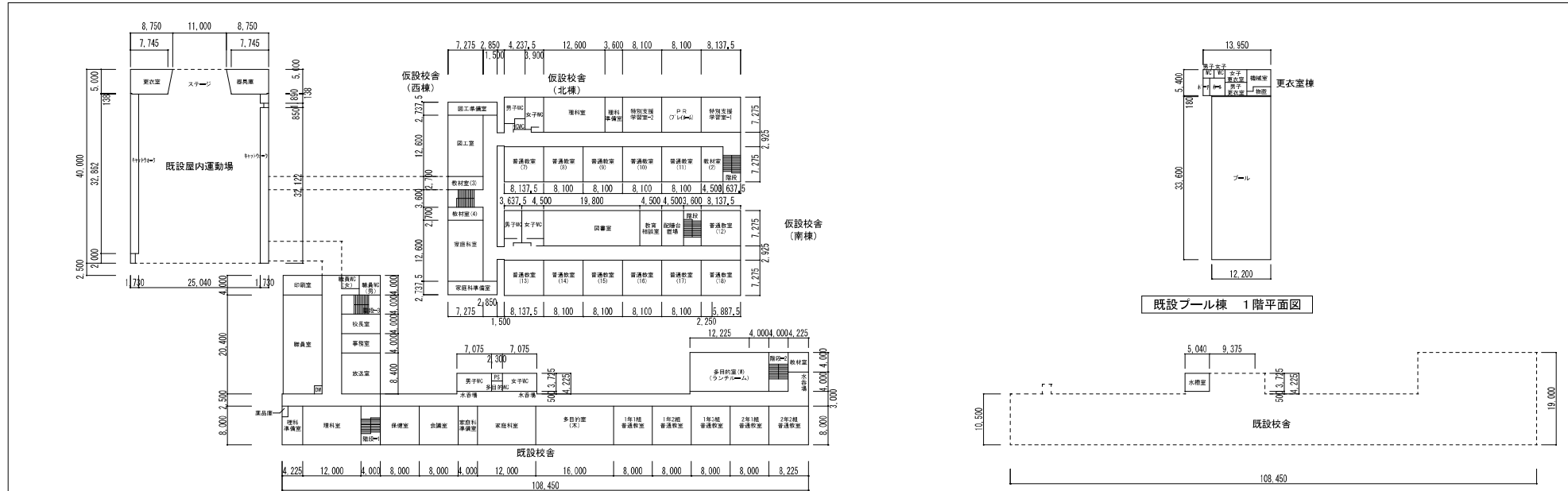
設計図

A - 15

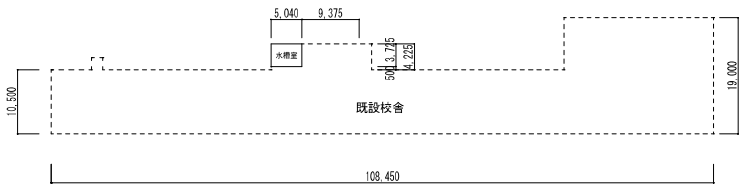
図名 付属従物リスト

日付 R2年 10月 22日

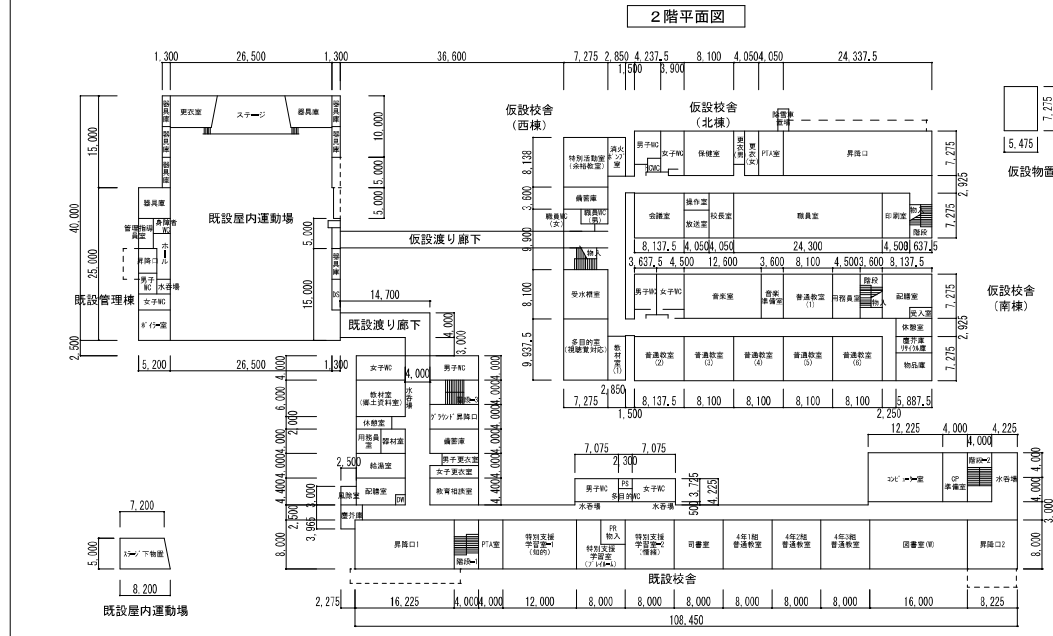
縮尺 A3版 NS



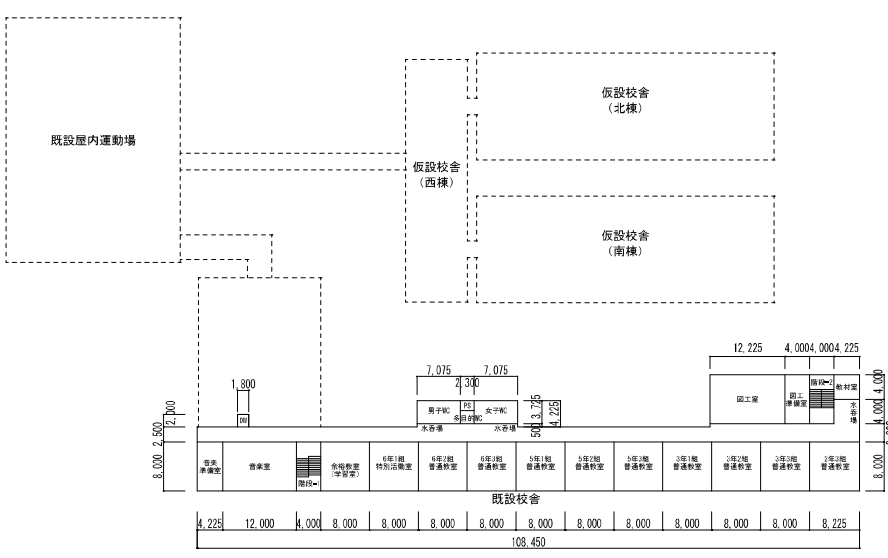
既設プール棟 1階平面図



PH階平面図



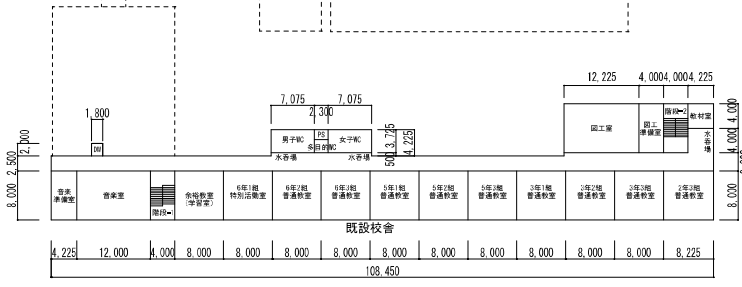
2階平面図



1階平面図

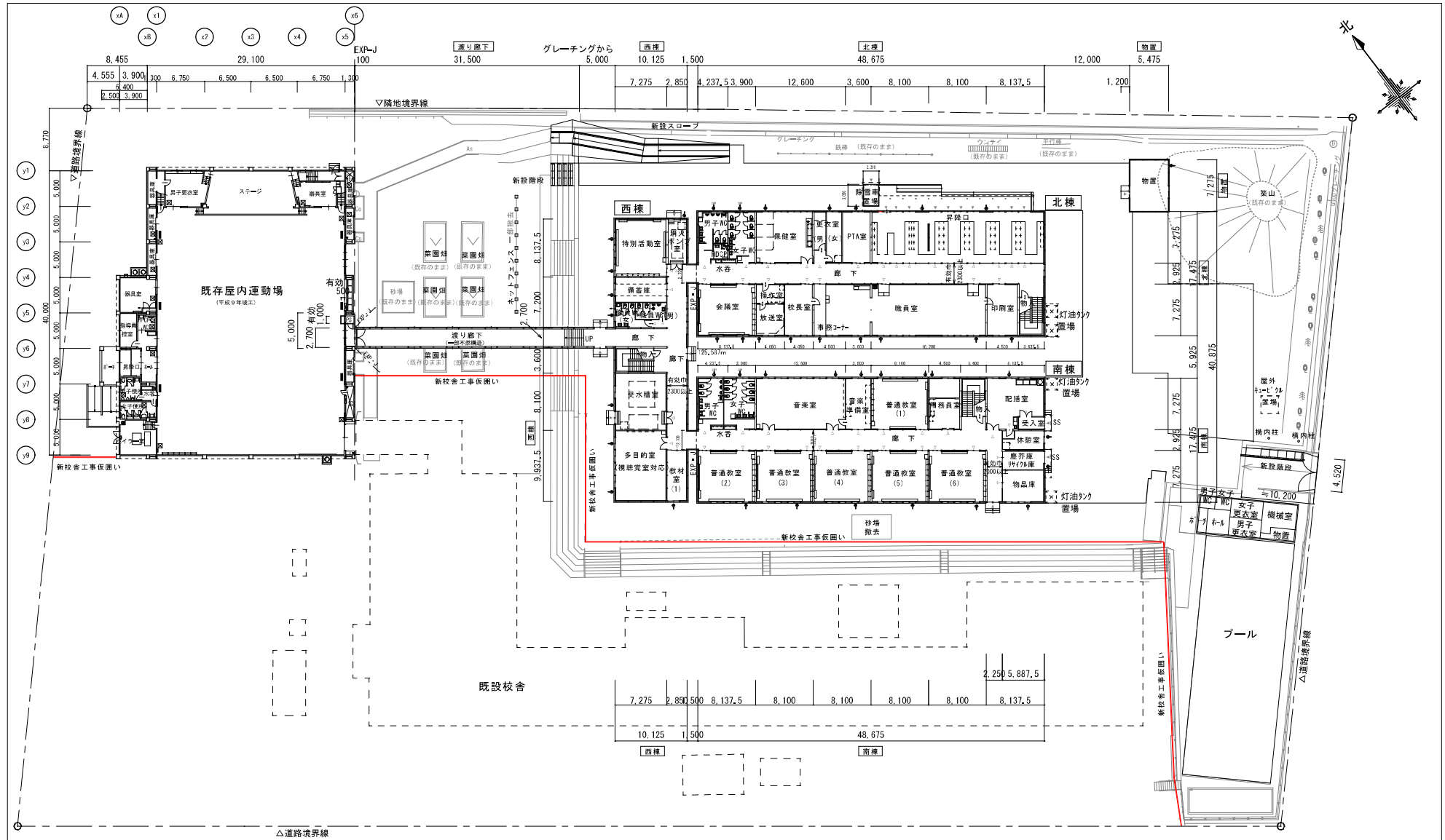


地下1階平面図

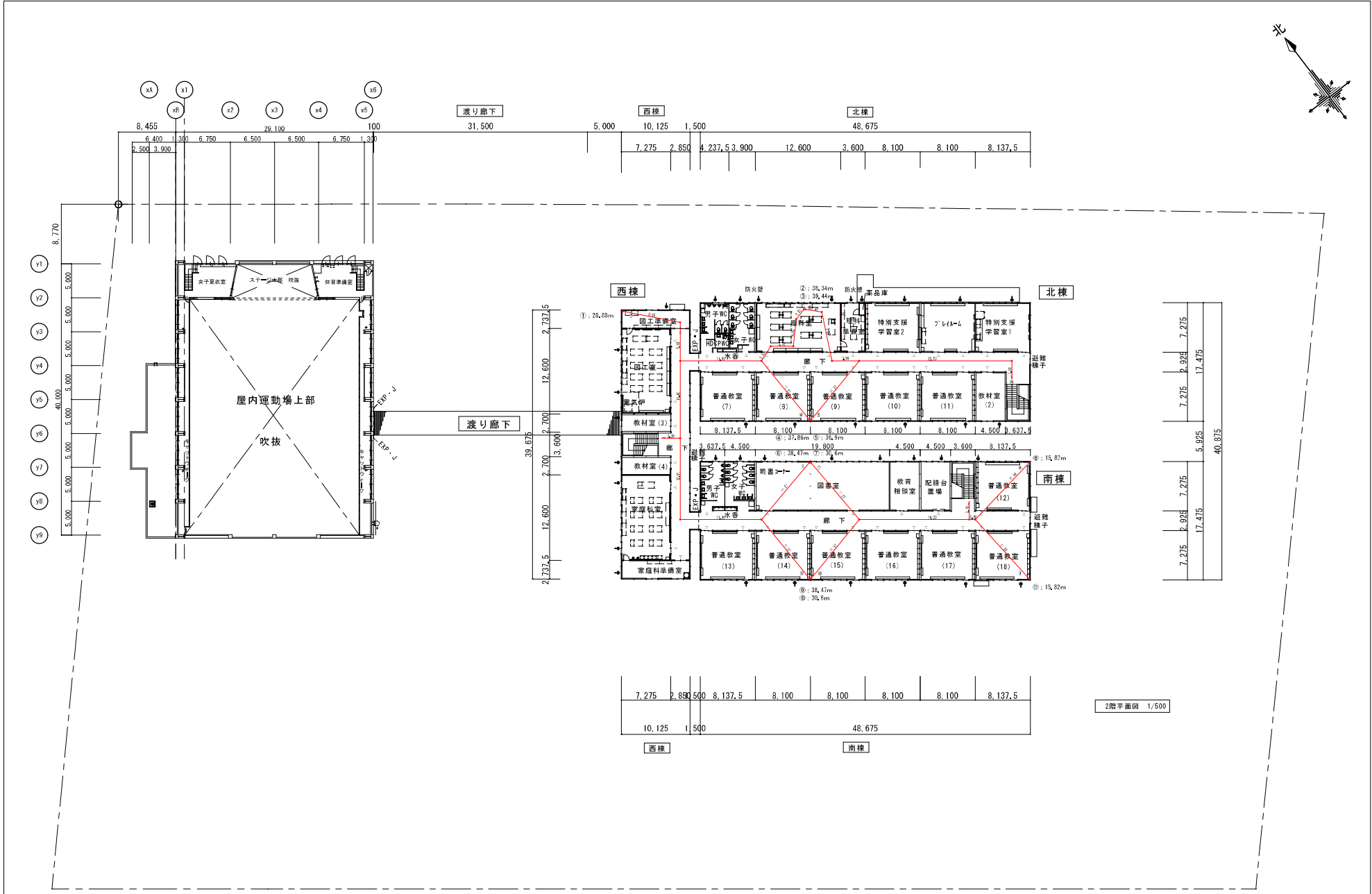
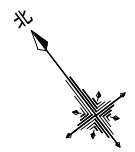


3階平面図

株式会社 ワーク・スペース工房		工事名	山の手小学校 仮設校舎 設置工事	設計図	第 A - 16
— 総建築士事務所 兵庫県姫路市 (石) 第2713号		図名	全体平面図		作成 R2年10月17日
— 総建築士 大沢豊隆 (第5596号) 業 績 功		縮尺	A3版 1:800		発行



※ 各普通教室にタブレット用充電器コンセント設置	株式会社 ワーク・スペース工房	工事名	山の手小学校 仮設校舎 設置工事	設計図	第 1 図 A - 17
一級建築士事務所 北海道建築士会 (株) 第2712号	一級建築士事務所 札幌市建築士会 (株) 第2712号	図名	1階平面図		第 2 図 R2年10月13日
一級建築士 大沢豊樹 (第55906号) 業 績 功		縮尺	A3版 1:500		

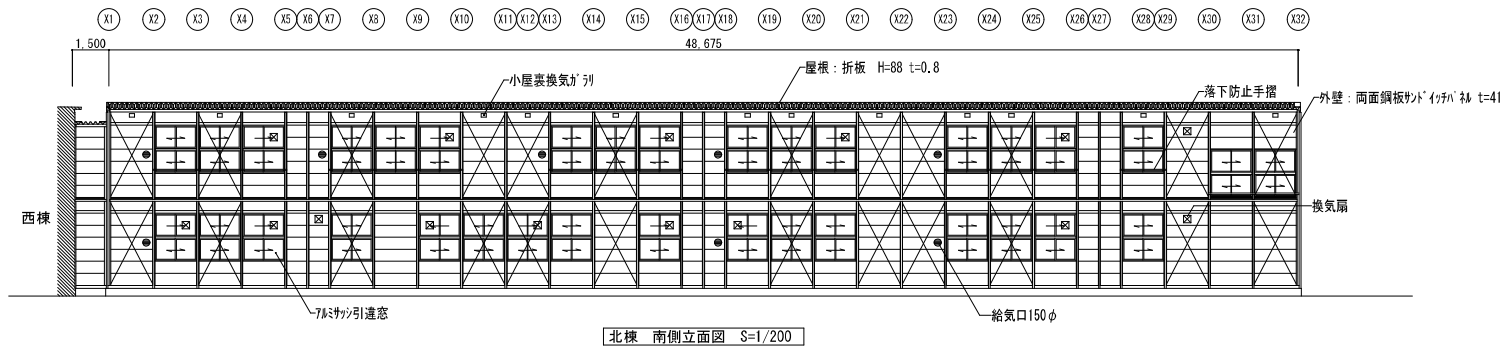
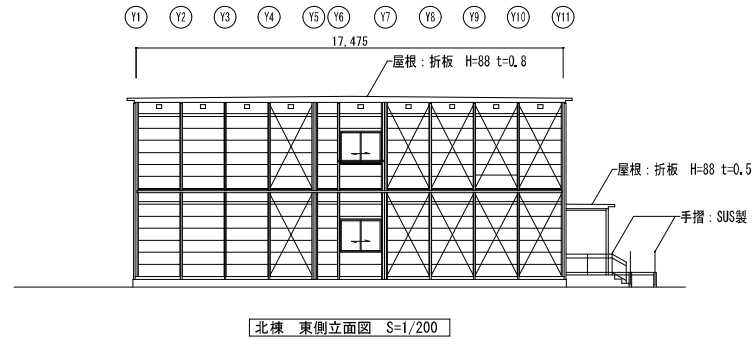
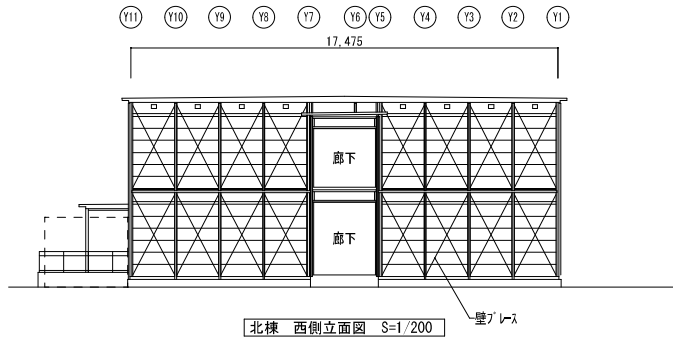
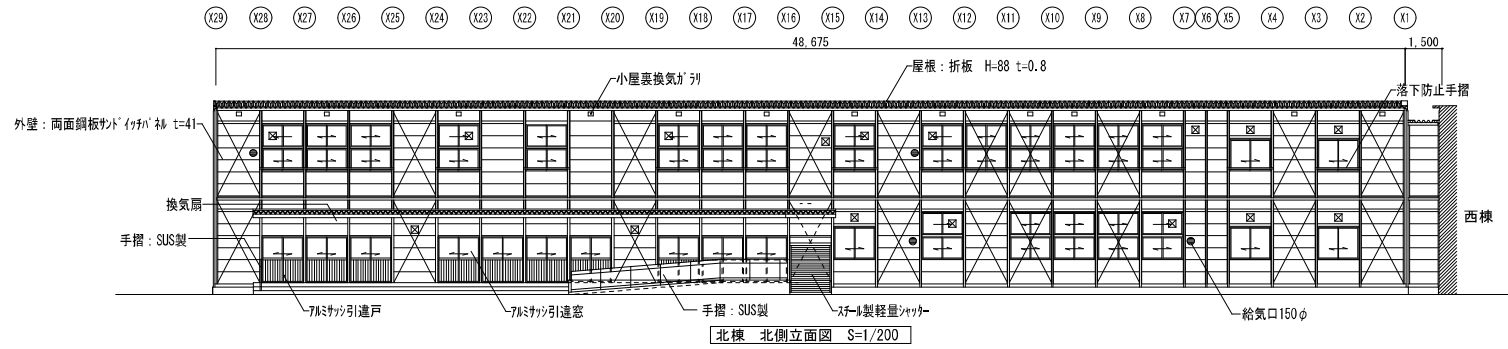


※ 2階収容人数：普通教室11×35人＋特別教室3×35人＋支援20人＋教師17人＝527人  
 ※ ①～⑩：歩行距離  
 ※ 各普通教室にタブレット用充電コンセント設置  
 ※ 図書室・理科室・家庭科室の電気配管は貫通処理が必要（各教室に弱电・強電用それぞれ2か所、計12ヶ所）

株式会社 ワーク・スペース工房  
 〒100-0001 東京都千代田区千代田1-1-1  
 TEL: 03-5561-1111 FAX: 03-5561-1112  
 〒100-0001 東京都千代田区千代田1-1-1  
 TEL: 03-5561-1111 FAX: 03-5561-1112

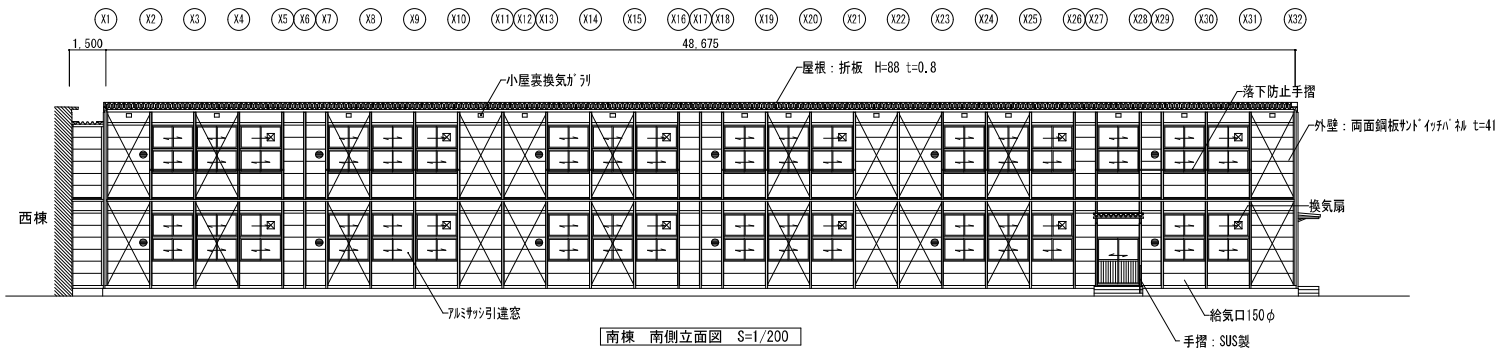
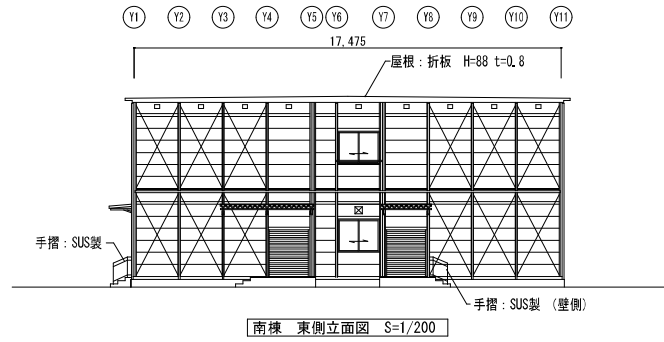
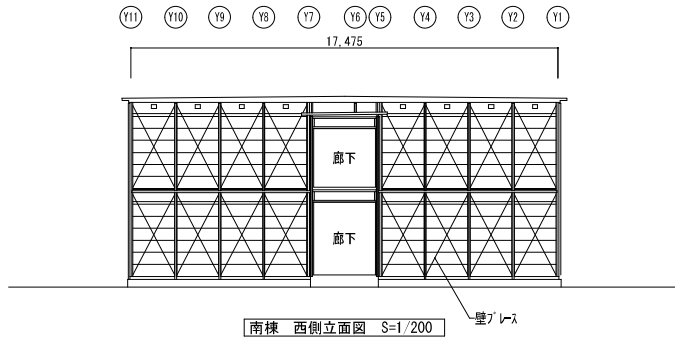
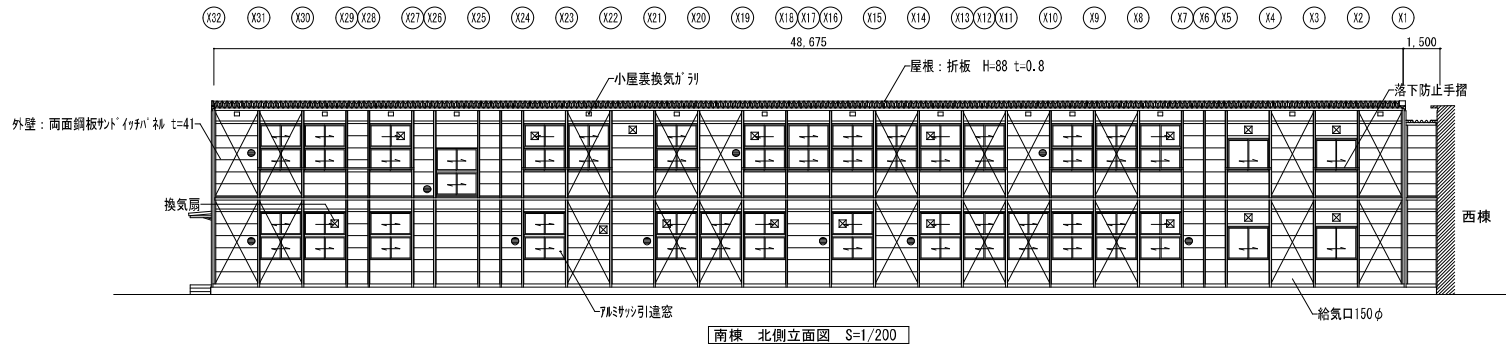
工事名	山の手小学校 仮設校舎 設置工事	設計図	第 A - 18
図名	2階平面図	出尺	R2年 10月 13日
縮尺	A3版 1:500	出尺	

北棟



株式会社 ワーク・スペース工房 一 建築士事務所 北海道庁登録 (特) 第2712号 一 建築士 大庭登枝 (業81666号) 電 011-833-1111	工事名 山の手小学校 仮設校舎 設置工事 設計図	図名 立面図-1 (北棟 立面図)	縮尺 A3版 1:200	図番 A-19 発行 R3年2月26日
				出 発
				出 発

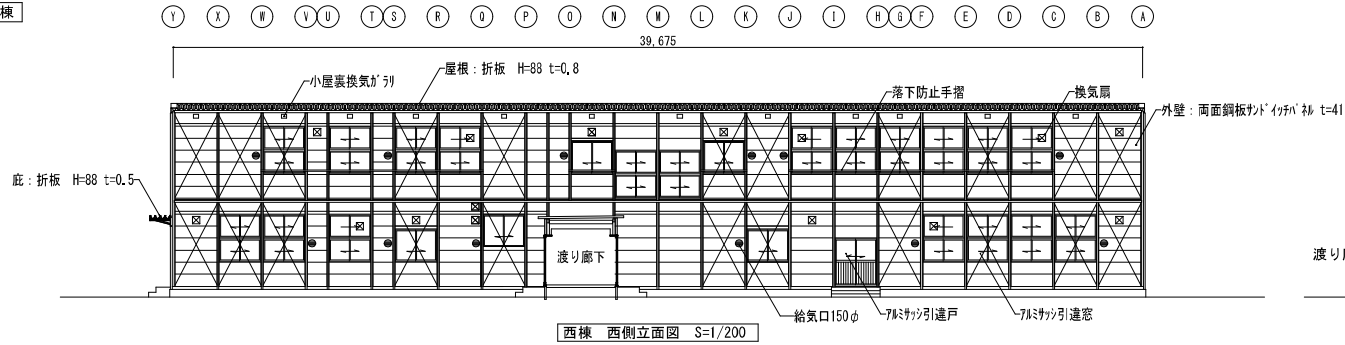
南棟



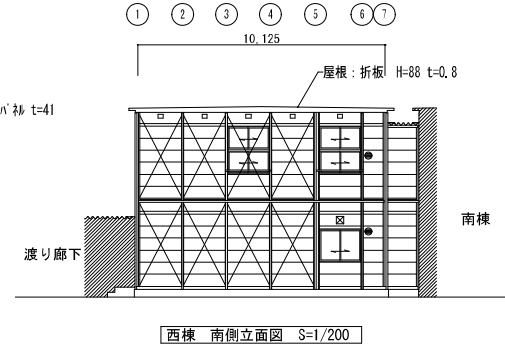
	株式会社 ワーク・スペース工房	工事名 山の手小学校 仮設校舎 設置工事	設計図	第 A - 20
	一 原簿業士事務所 北海道利根事務所 (株) 第2712号	図名 立面図-2 (南棟 立面図)		出 発 R3年 2月 26日
	一 総務課 大庭登枝 (電話6666号) 電 傳 功	縮 尺 A3版 1:200		出 発



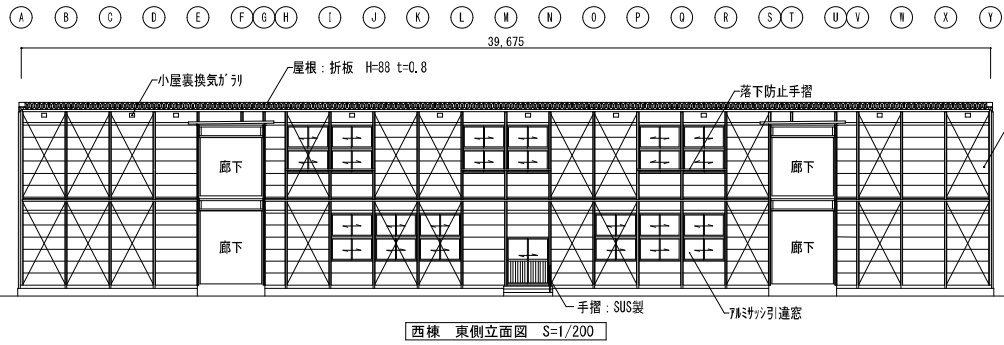
西棟



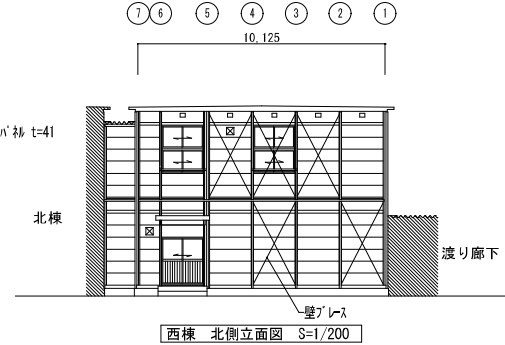
西棟 西側立面図 S=1/200



西棟 南側立面図 S=1/200

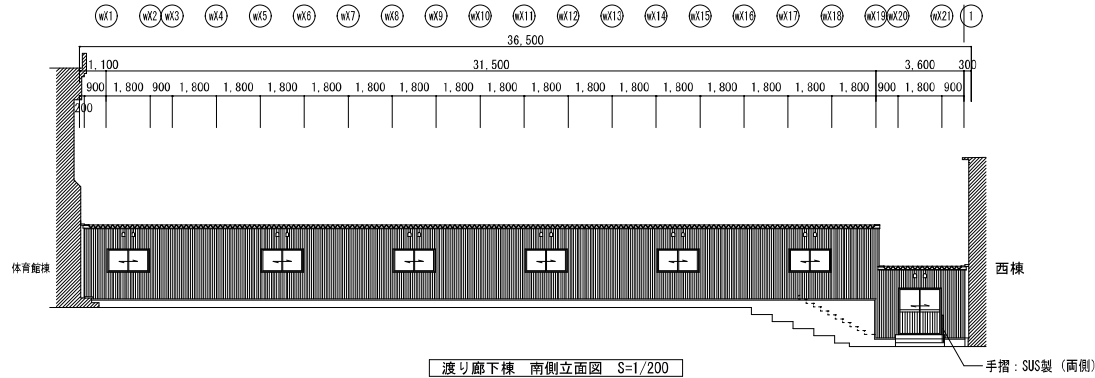


西棟 東側立面図 S=1/200



西棟 北側立面図 S=1/200

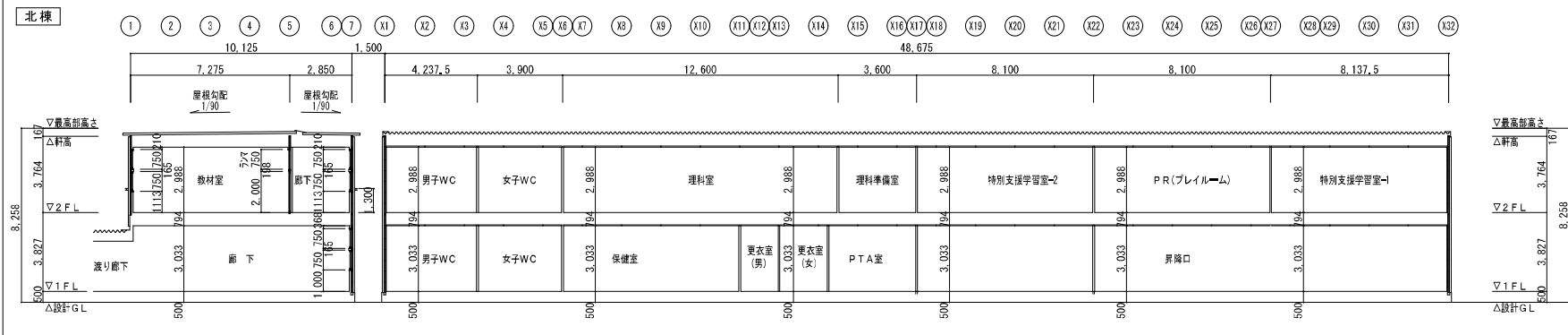
渡り廊下棟



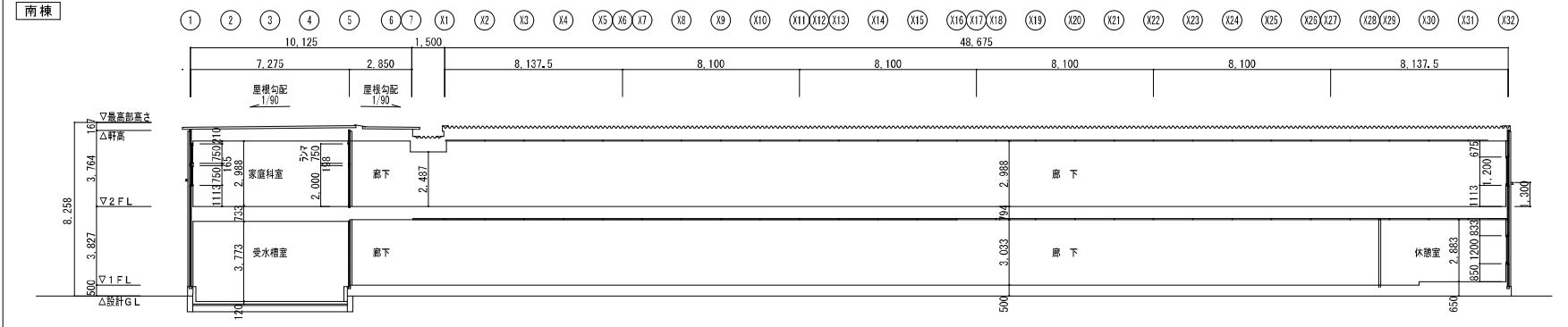
渡り廊下棟 南側立面図 S=1/200

(渡り廊下棟 北側立面図は反転)

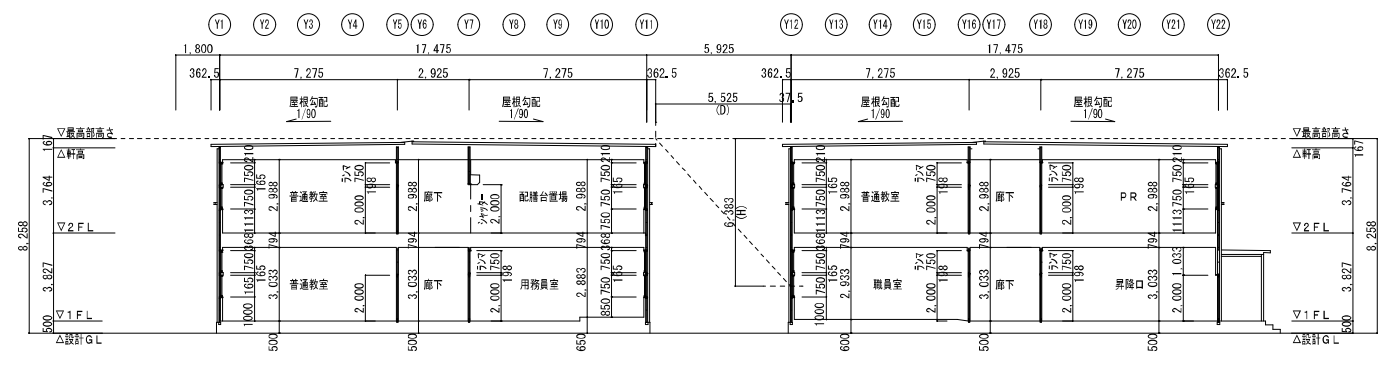
株式会社 ワーク・スペース工房		工事名 山の手小学校 仮設校舎 設置工事	設計図	番 A-21
一級建築士事務所 北海道建築士 (株) 第2712号		図名 立面図-3 (西棟・渡り廊下棟 立面図)	発行	日 R3年2月26日
一級建築士 大庭登枝 (第8160号) 監 修 功		縮尺 A3版 1:200	出	表



A-A 断面図 S=1/200



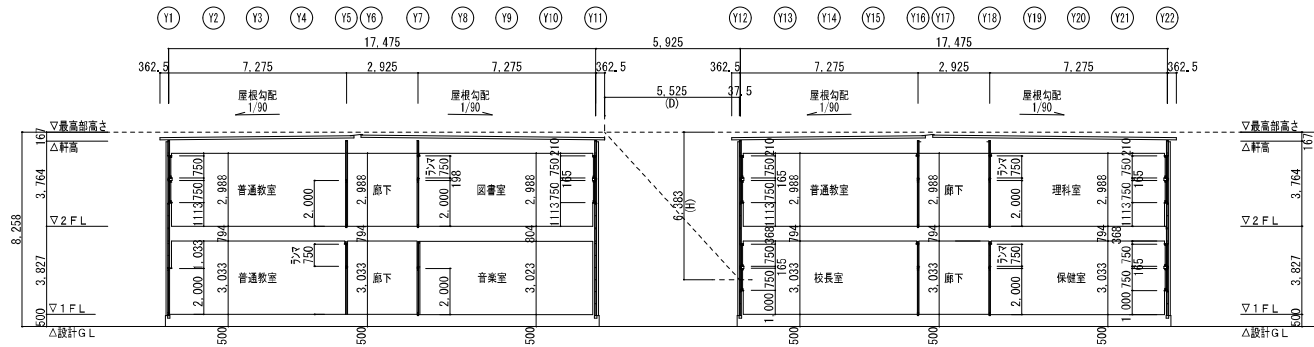
B-B 断面図 S=1/200



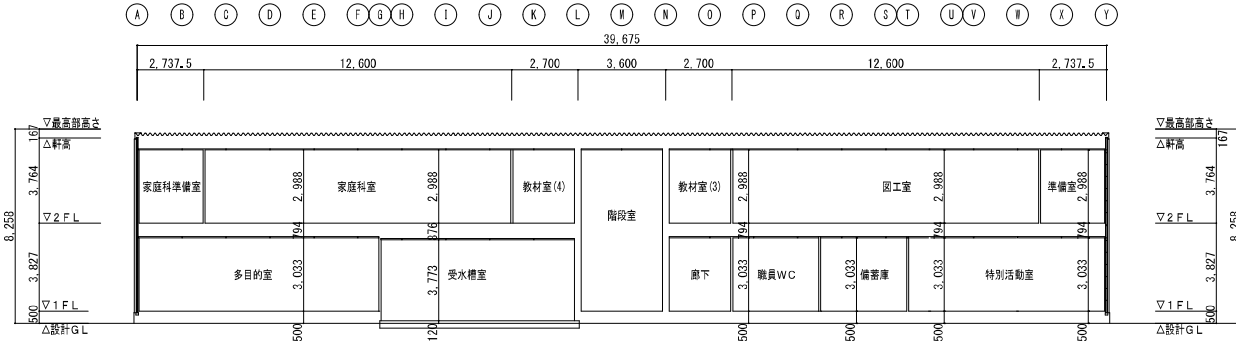
C-C 断面図 S=1/200

\* 採光補正係数の算定  
 $L1=D/H \times 6 - 1, 4 = 5.525 / 6.383 \times 6 - 1, 4 = 3.793 \dots 3.00$

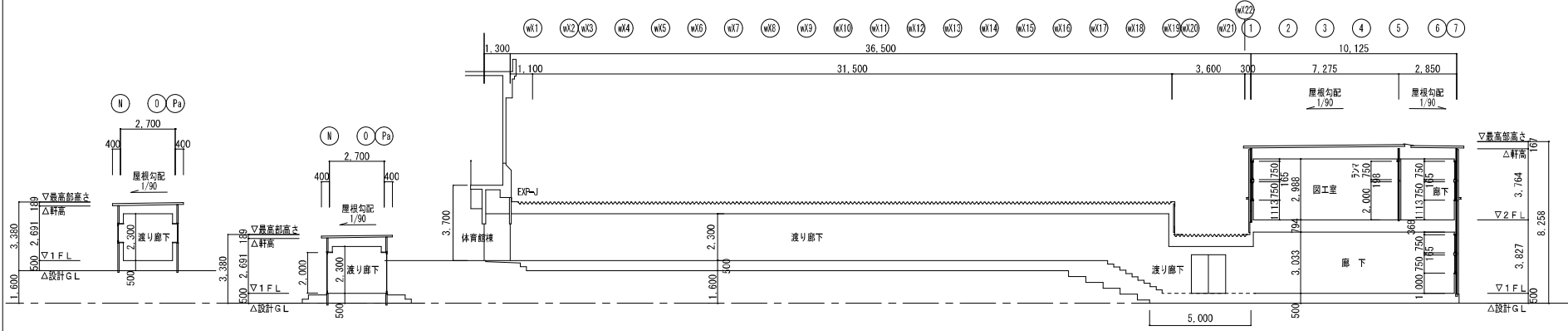
一般建築士事務所 北澤建設事務所 (有) 〒271-1304 ■ 総務課 大沢愛子 (室55506号) 原 雄 功	株式会社 ワーク・スペース工房		工事名	山の手小学校 仮設校舎 設置工事	設計図	図	A-22
			回 名	断面図 1		日	R2年10月30日
			縮 尺	A3版 1:200			



D-D 断面図 S=1/200  
 ・採光補正係数の算定  
 $L1=D/H \times 6-1,4=5,525/6,383 \times 6-1,4=3,793 \therefore 3,00$



E-E 断面図 S=1/200

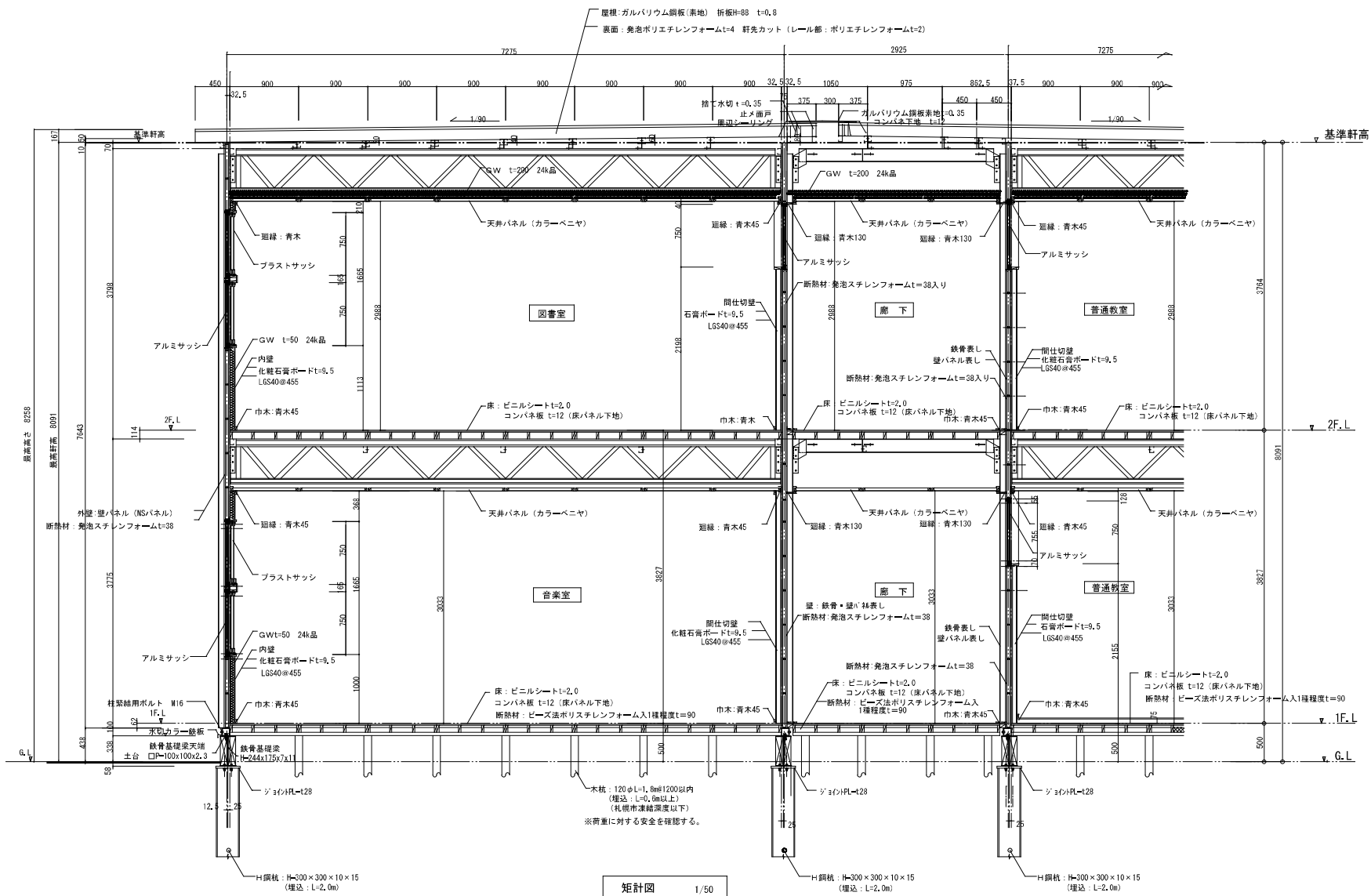


H-H 断面図 S=1/200

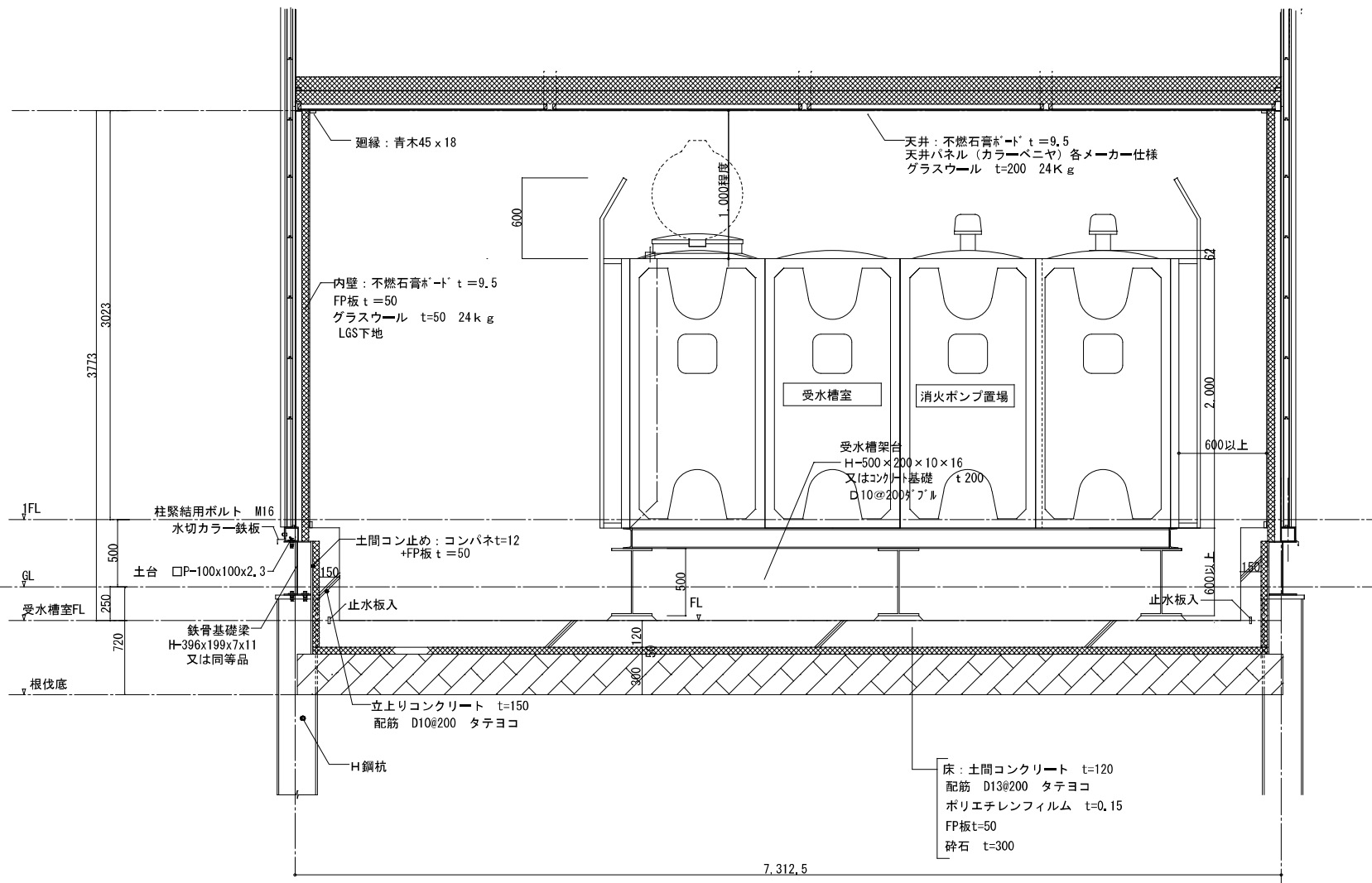
G-G 断面図 S=1/200

F-F 断面図 S=1/200

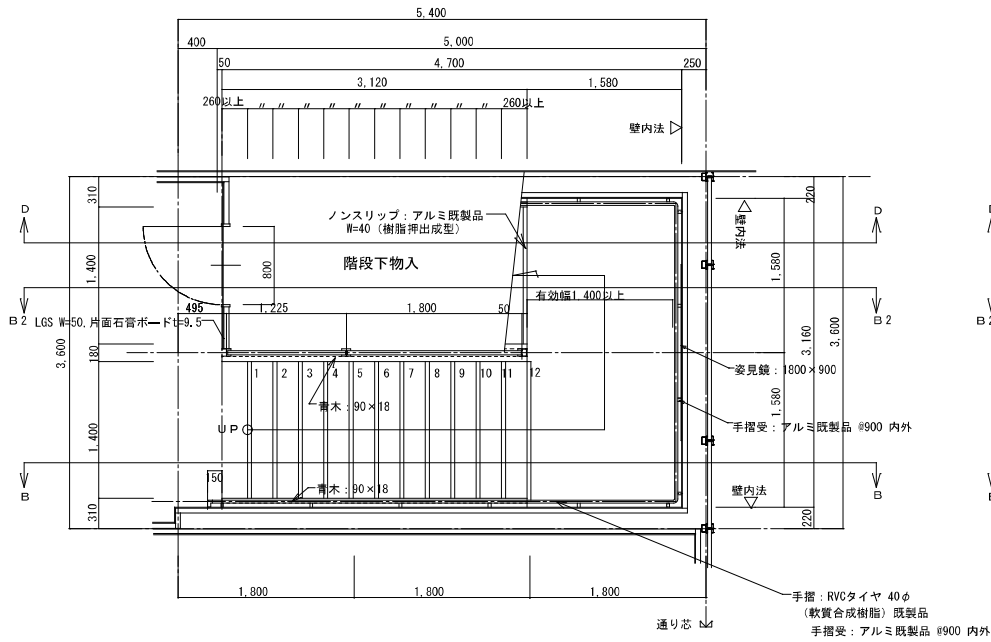
株式会社 ワーク・スペース工房		工事名	山の手小学校 仮設校舎 設置工事	設計図	第
一級建築士事務所 北海道建築士会 (株) 第271号		図名	断面図 2		A-23
一級建築士 大沢豊雄 (第5506号) 業 務 助 手		縮尺	A3版 1:200		R2年10月30日



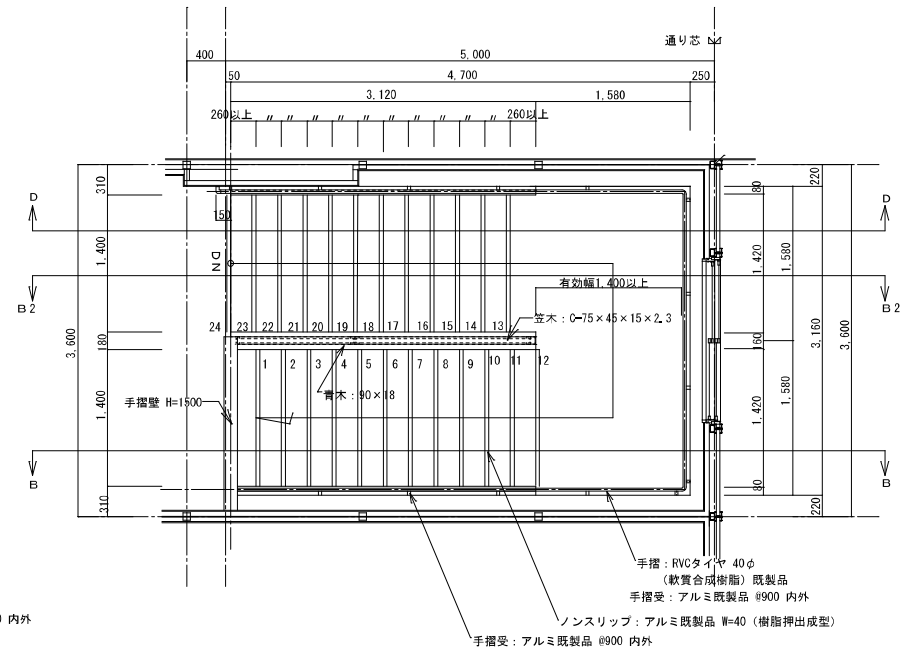
株式会社 ワーク・スペース工房 一級建築士事務所 北海道特殊建設 (株) 第2717号 一級建築士 大庭登規 (第8460号) 副 橋 功		工事名 山の小学校 仮設校舎 設置工事	設計図	図名 図記号	縮尺 A3版 1:50	図番 A-24
		出 発 日 R2.10.16	出 発 日	出 発 日		



株式会社 ワーク・スペース工房		工事名 山の手小学校 仮設校舎 設置工事	設計図	図番 A-25
<small>一級建築士事務所 北海道建築士会 登録（特）第2717号 一級建築士 大庭登枝（第8460号） 業 務 助 手</small>		図名 受水槽室・消火ポンプ置場 配管図		出尺 R2・10月17日
		縮尺 A3版 1:30		出尺

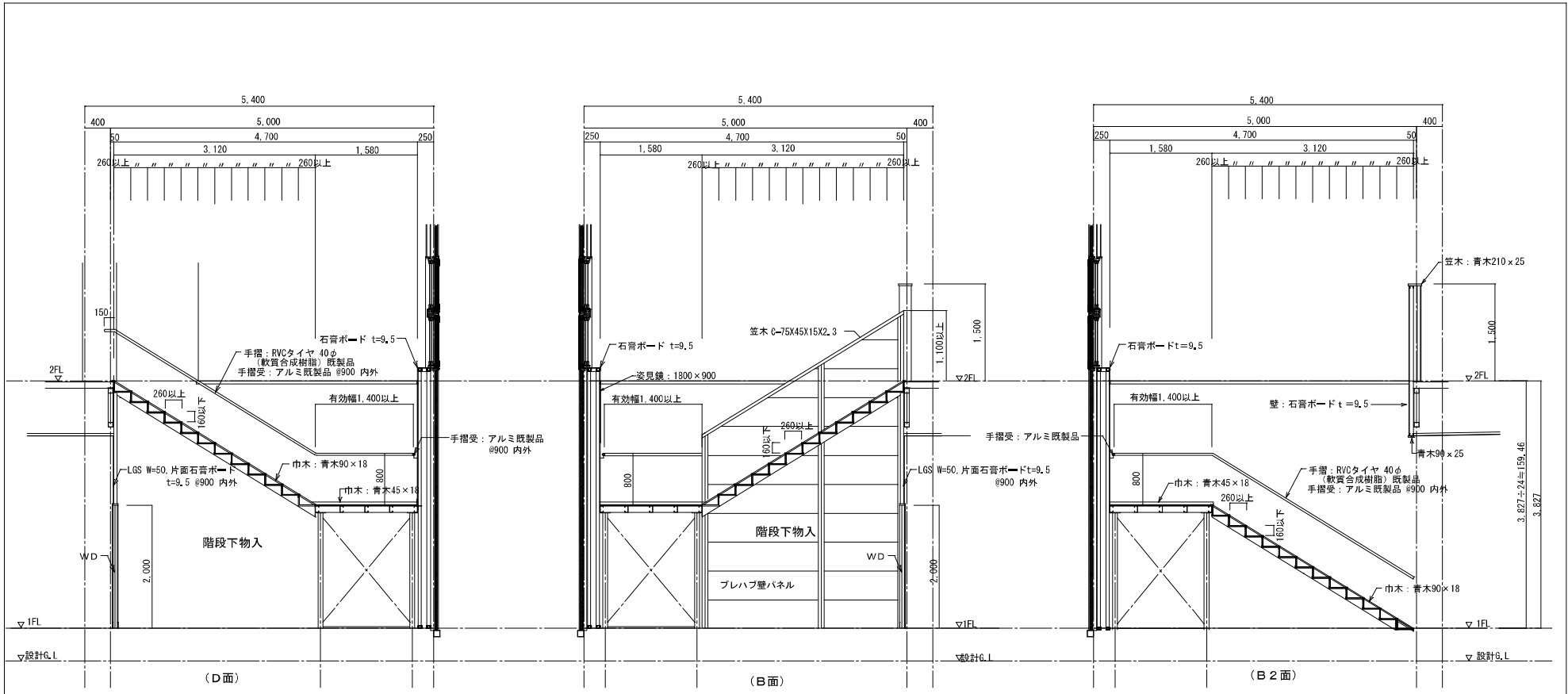


1階平面図

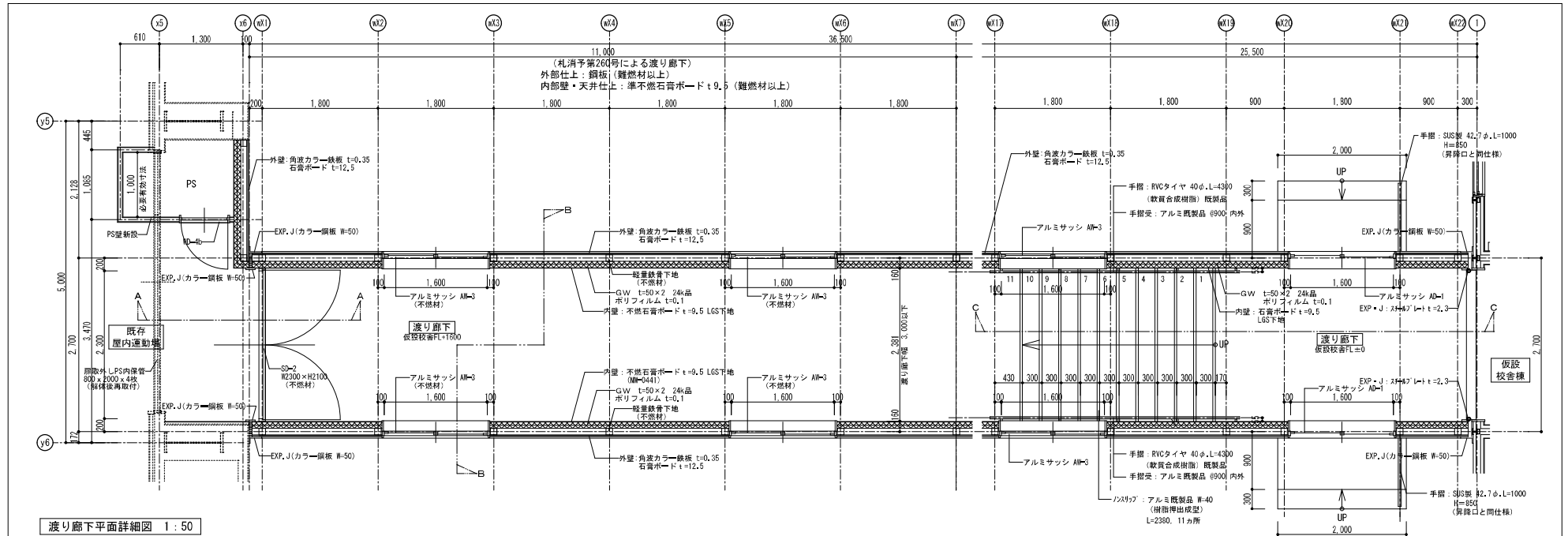


2階平面図

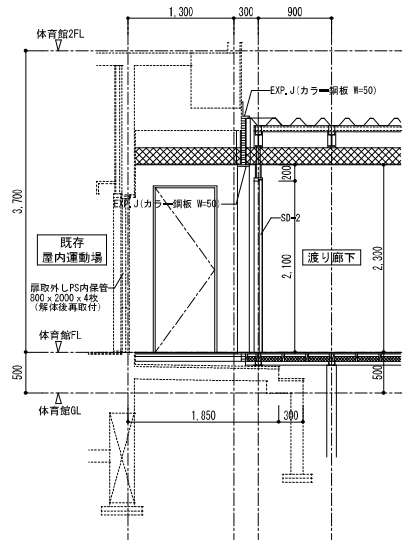
株式会社 ワーク・スペース工房 <small>一級建築士事務所 北海道事務所 (石) 第2717号 一級建築士 大庭登枝 (第8460号) 業 務 助</small>	工事名 山の手小学校 仮設校舎 設置工事	設計図	図 号 A - 26
	図 名 階段詳細図-1 (平面詳細図)	出 発 R 2 * 10 月 17 日	出 発
	縮 尺 A3版 1 : 50	出 発	出 発



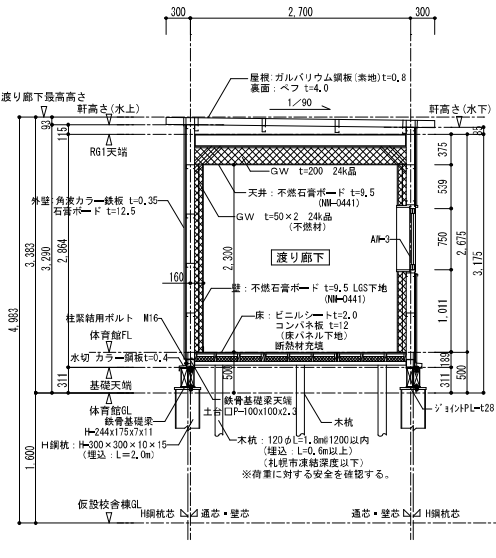
株式会社 ワーク・スペース工房		工事名	山の手小学校 仮校舎 設置工事	設計図	番	A - 27
〒100-0001 東京都千代田区千代田1-1-1		図名	階段詳細図-2 (断面詳細図)		用	R2 * 10月17日
〒100-0001 東京都千代田区千代田1-1-1		縮尺	A3版 1:50		出	
〒100-0001 東京都千代田区千代田1-1-1					表	



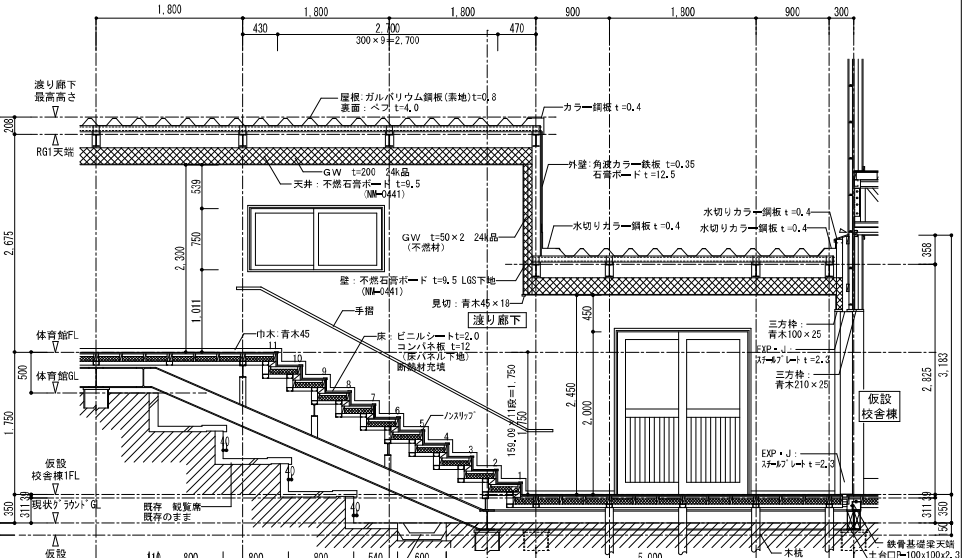
渡り廊下平面詳細図 1:50



渡り廊下A-A断面詳細図 1:50



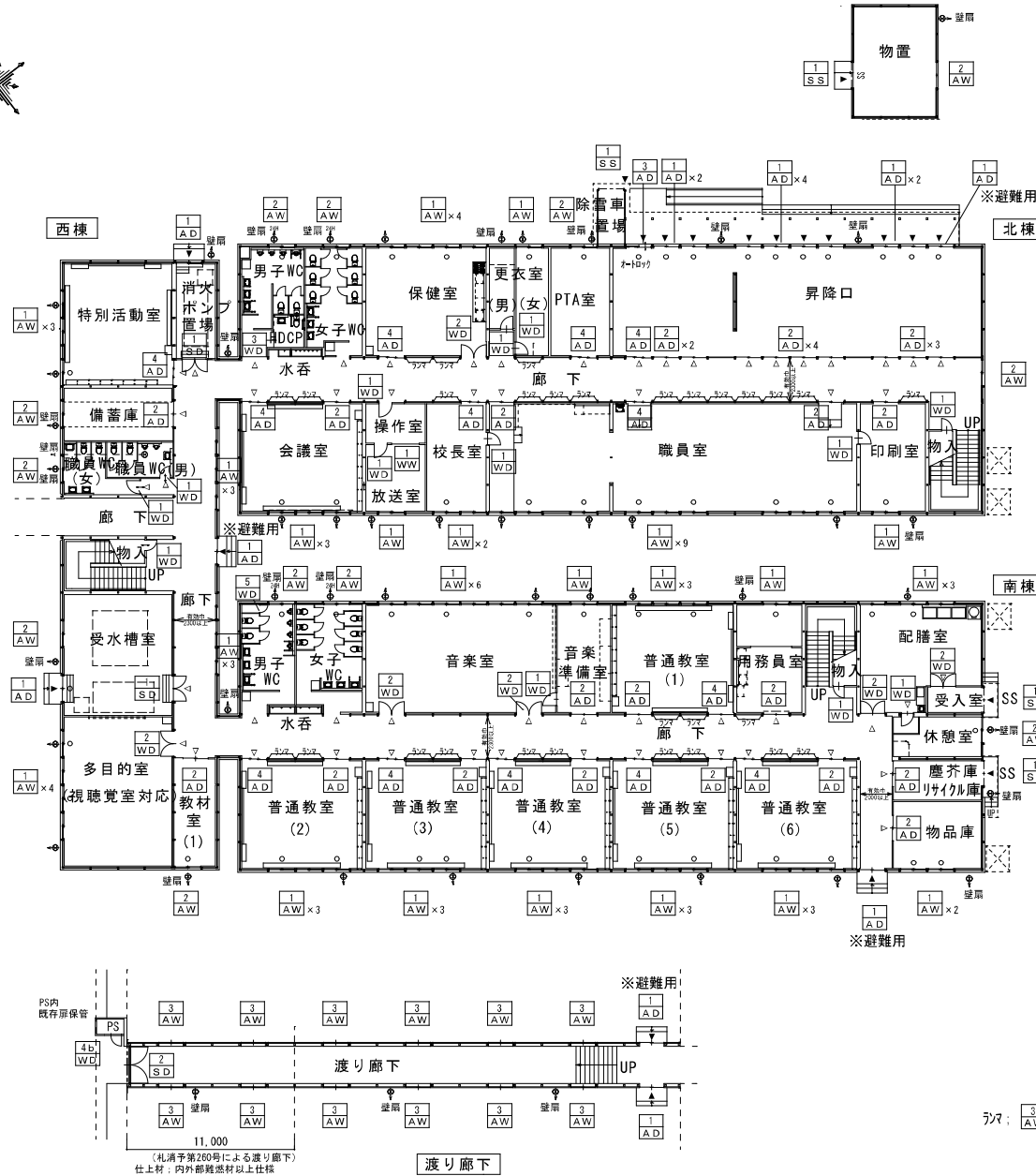
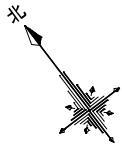
渡り廊下B-B断面詳細図 1:50



渡り廊下C-C断面詳細図 1:50

消防申請としては礼拝予第26号渡り廊下部分 (11m x 2.7m=29.7㎡) のみを渡り廊下として申請すること		株式会社 ワーク・スペース工房		工事名	山の小学校 仮設校舎 設置工事	設計図	第	A-28
		一級建築士事務所 北海道厚岸支店 (〒) 第2713号 一級建築士 大沢豊樹 (第5596号) 監 修 功		図名	渡り廊下詳細図	図	R2年11月30日	
				縮尺	A3版 1:60	冊		





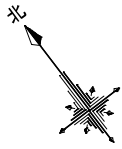
**建具特記事項**

- ※AW-1、AW-2は内窓樹脂サッシ付とする。
- ※AD-1、AD-2の違いについては標準図参照。
- ※AW、AD、WDのガラス及びブラストサッシのガラスは特記なき限り全て透明ガラスt3とする。
- ※AD、WDのガラス面は飛散防止フィルム貼りとする。
- ※WCのAW-2は型板ガラスt4とする。
- ※職員WCのAW-2は型板ガラスt4とする。
- ※WDのガラリは、アルミ製固定式とする。
- ※マスターキーには対応しないが、出来る限り鍵番号をまとめる事とする。
- ※普通教室、昇降口、児童用WC以外の扉、シャッターは鍵付きとする。
- ※避難用建具は非常解錠用サムターンとする。
- ※音楽室WD-1・2は、枠に四周をネオブレングム貼りとし、扉内にグラスウールを充填した防音タイプとする。
- ※換気経路については適切な給気口、排気口及び換気上有効な開口（隙間を含む）を有していること。（開き戸についてはアンダーカット等）
- ※普通教室、配膳室の扉レールはフラットレール（埋込）とし、給食ワゴンに考慮すること。
- ※前記以外の仕様については標準図による。

**凡例**

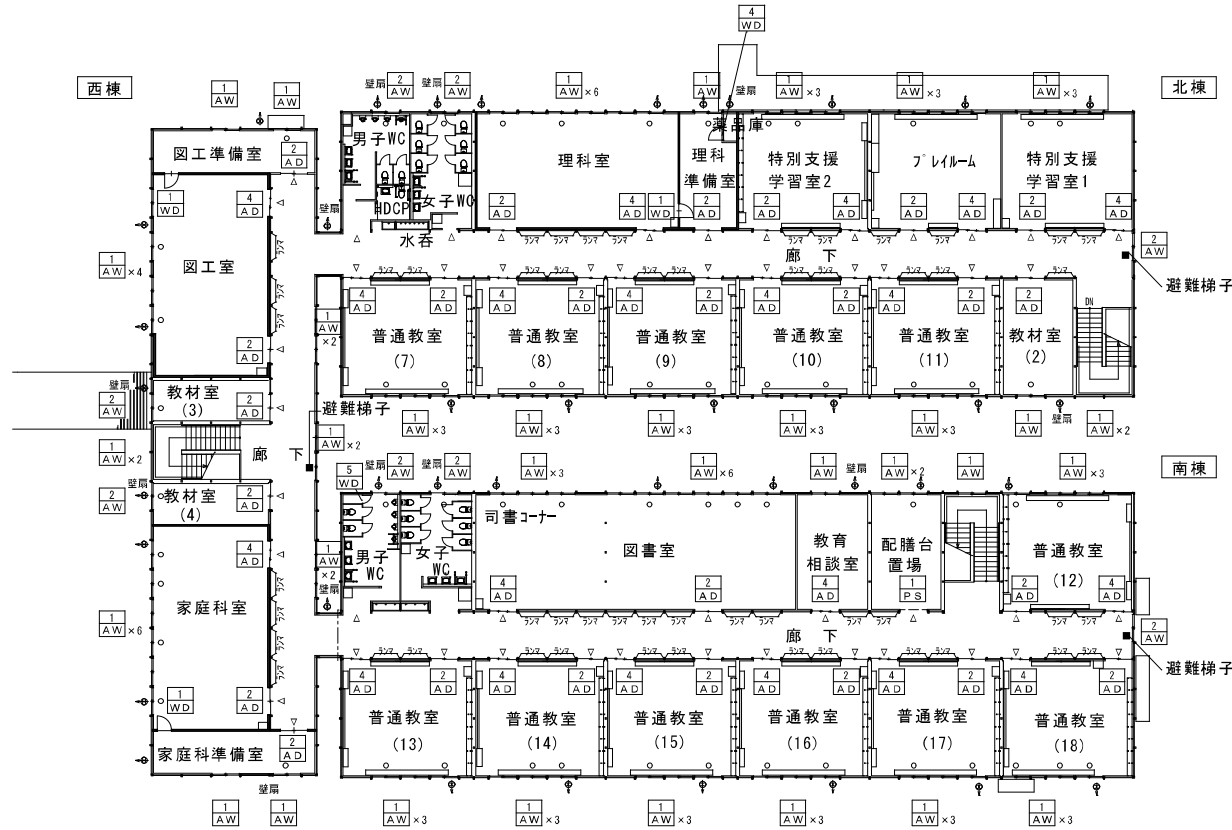
- ; サッシに換気扇取り付け箇所を示す。  
(2段窓の上段部分に取り付け)
- ; 外壁パネルに換気扇取り付け箇所を示す。
- ; 消防法上の無窓階チェック対象窓を示す。

株式会社 ワーク・スペース工房		工事名	山の小学校 仮設校舎 設置工事	設計図	図	A-29
<small>一般建築士事務所 北海道建築士会 (株) 第271号 一般建築士 大庭貴樹 (第5506号) 業 績 功</small>		図名	1階建具キープラン		日付	R.2年 10月 23日
		縮尺	A1版 1:150、A3版 1:300		備考	



建具特記事項

- ※AW-1、AW-2は内窓樹脂サッシ付とする。
- ※AD-1、AD-2の違いについては標準図参照。
- ※AW、AD、WDのガラス及びブラストサッシのガラスは特記なき限り全て透明ガラスt3とする。
- ※AD、WDのガラス面は飛散防止フィルム貼りとする。
- ※WCのAW-2は型板ガラスt4とする。
- ※WDのガラリは、アルミ製固定式とする。
- ※マスターキーには対応しないが、出来る限り鍵番号をまとめる事とする。
- ※普通教室、昇降口、児童用WC以外の扉、シャッターは鍵付きとする。
- ※音楽室WD-1・2は、枠に四周をネオブレングム貼りとし、扉内にグラスウールを充填した防音タイプとする。
- ※換気経路については適切な給気口、排気口及び換気上有効な開口（隙間を含む）を有していること。（開き戸についてはアンダーカット等）
- ※普通教室、配膳室、特別支援学習室1,2、ブレイム扉レールはフラットレール（埋込）とし、給食ワゴンに考慮すること。
- ※前記以外の仕様については標準図による。



572;  $\frac{3}{AW}$  ×52

凡例

- ; サッシに換気扇取り付け箇所を示す。  
(2段窓の上段部分に取り付け)
- ; 外壁パネルに換気扇取り付け箇所を示す。
- ; 消防法上の無窓階チェック対象窓を示す。

株式会社 ワーク・スペース工房		工事名	山の小学校 仮設校舎 設置工事	設計図	第 2 図 A-30
一般建築士事務所 北海道建築士会 (株) 第271号 一般建築士 大野貴樹 (第5506号) 業 務 助 手		図 名	2階建具キープラン		第 2 号 R2年 10月 23日
		縮 尺	A1版 1:150、A3版 1:300		

建具番号	AD-1	AD-2	AD-3	AD-4	
姿図					
備考	※ガラス：1階動力消防ポンプ置場は型ガラス	フラットレール	フラットレール：車椅子対応 オートロック機器一式	フラットレール：車椅子対応	
室名	廊下・昇降口	教室等	昇降口	教室等、昇降口	
建具番号	AW-1	AW-2	AW-3		
姿図					
備考	※内窓ガラス：更衣室・職員WCは型ガラス	※内窓ガラス：WCは型ガラス			
室名			ランマ、渡り廊下		

※外壁窓の腰高は1100以上確保する（1100以下の場合は落下防止手摺等を設置）

AW-1：採光(L)=1.60×0.75×2=2.40㎡  
換気(V)=0.80×0.75×2=1.20㎡

		株式会社 ワーク・スペース工房	工事名 山の手小学校 仮設校舎 設置工事	設計図	図番 A-31
		〒100-0001 東京都千代田区千代田 1-1-1 丸の内ビルディング 10F	図名 建具表-1		発行日 R3.2.23日
		〒100-0001 東京都千代田区千代田 1-1-1 丸の内ビルディング 10F	縮尺 A1版 1:25、A3版 1:50		出注

建具番号	WD-1	WD-2	WD-3	WD-4	WD-5
姿図					
備考	音楽室：防音タイプ 飛散防止フィルム貼	音楽室：防音タイプ 保健室：通常タイプ 飛散防止フィルム貼	ハンガードア、型ガラス、飛散防止フィルム貼 車椅子用取手（特別WCの取手高さは打合せに依る）	シングル錠：2ヶ所（独自錠）	ケースハンドル
室名			HDCPWC	薬品庫	WCPS
建具番号	SS-1 軽量スチールシャッター	PS-1 軽量スチールパイプシャッター	SD-1	SD-2	WW-1
姿図					
備考		フラットレール	常時閉鎖 内部GW充填	ガラス：強化T-4 飛散防止フィルム貼 押し棒、戸当り（ストッパー）、シリンダー錠	ガラス：強化T-4
室名		2階配膳台置場	受水槽室、消火ポンプ置場	渡り廊下	放送室