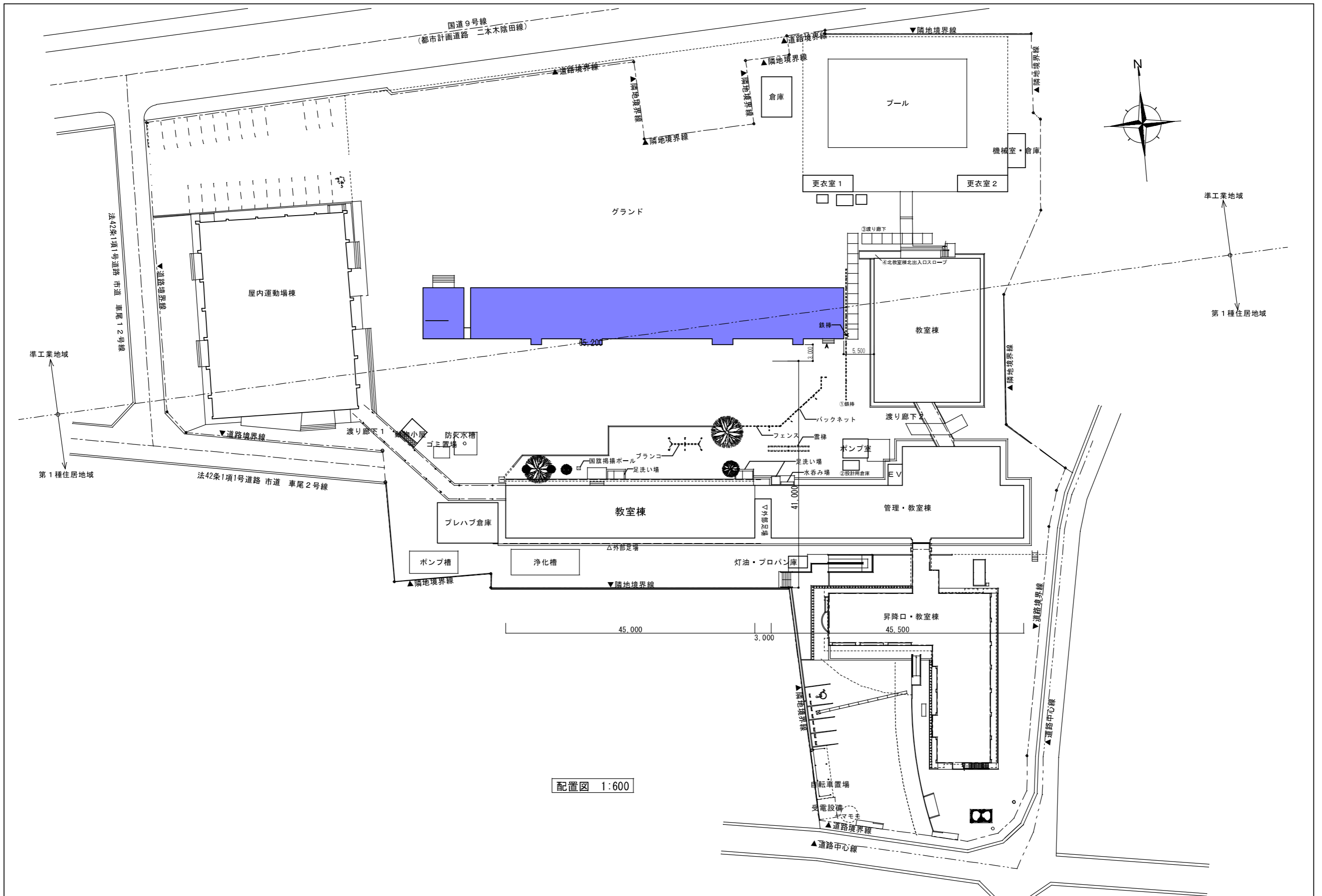


設計概要								
一般事項	工事名称	車尾小学校教室棟仮設校舎賃貸借			建築種別	新築		
	建築場所	鳥取県米子市車尾2丁目27-1	地番		建物用途	教室		
	指定地域	用途地域 第一種住居地域 準工業地域	建ぺい率	60%	その他指定	—		
建物概要	規模	防火地域	—	容積率	160%			
		階数	2階	最高の軒高	8.050	最高の高さ	8.280	
		敷地面積	※㎡					
		建築面積	仮設教室棟	—	㎡	延床面積	仮設教室棟	—
			仮設昇降口	—	㎡		仮設昇降口	—
			仮設渡り廊下	—	㎡		仮設渡り廊下	—
		建築面積 計	—	㎡		床面積 計	—	㎡
構造概要	基礎形式	プレハブメーカー仕様による			地耐力	50 kN/m ² 長期 ・ 短期 ・ 仮定		
	軸部	軽量鉄骨造 (両方向共ブレース構造)			積雪	63cm (0.6+0.0036×6.3=0.62268m)		
	内部軸組	1階床	床パネル：合板 t12(F☆☆☆☆)、枕木 90×30@303 大引：075×45×15×2.3@910、束：鋼製束@910		床荷重	2300 kN/m ²		
		2階床	合板 t15(F☆☆☆☆)、根太 45x45 @303 デッキプレート t1.2(下地PLt6)					
外部仕上	屋根	【二重折板仕様】			内壁	内側：ガルバリウム鋼板 t0.3 あらわし		
		上・下折板 ポルトレスルーフ t0.6(ガルバリウム鋼板 NM-8697) 素地						
		断熱材 グラスウール10kg/m ³ 100mm						
	軒裏	裏面 ポリエチレンフォーム t4貼り (室内のみ)				間仕切	サンドイッチパネル t40	
		折板 ポルトレスルーフあらわし					外側：ガルバリウム鋼板 t0.3	
							内側：ガルバリウム鋼板 t0.3	
	外壁	サンドイッチパネル t40				天井	外側：ガルバリウム鋼板 t0.3	
		外側：ガルバリウム鋼板 t0.3					内側：ガルバリウム鋼板 t0.3	
		内側：ガルバリウム鋼板 t0.3					芯材：硬質ウレタンフォーム	
		芯材：硬質ウレタンフォーム					芯材：硬質ウレタンフォーム	
			内部階段					
			有効幅：1.400以上					
			蹴上：160以下					
			踏面：260以上					
			手摺：H1.100以上					
建具	建具表参照							
種	軒樋：塩ビ製 壁樋：塩ビ製 60φ							
板金金物	土台水切：ガルバリウム鋼板 t0.3 (素地) 取合水切：ガルバリウム鋼板 t0.3 (素地)							
鉄部塗装	工場錆止め塗装、現場タッチアップ							
鋼板	ガルバリウム鋼板 (不燃番号 NM-8697)							
雑工事	トイレブース：ポリ合板 (H1900)							
外構	ポーチ：コンクリート製又は、木製							
	渡廊下：プレハブ既製品							
	ホルムアルデヒド検査 普通教室 計4箇所							

【仮設校舎賃貸借 工事概要】

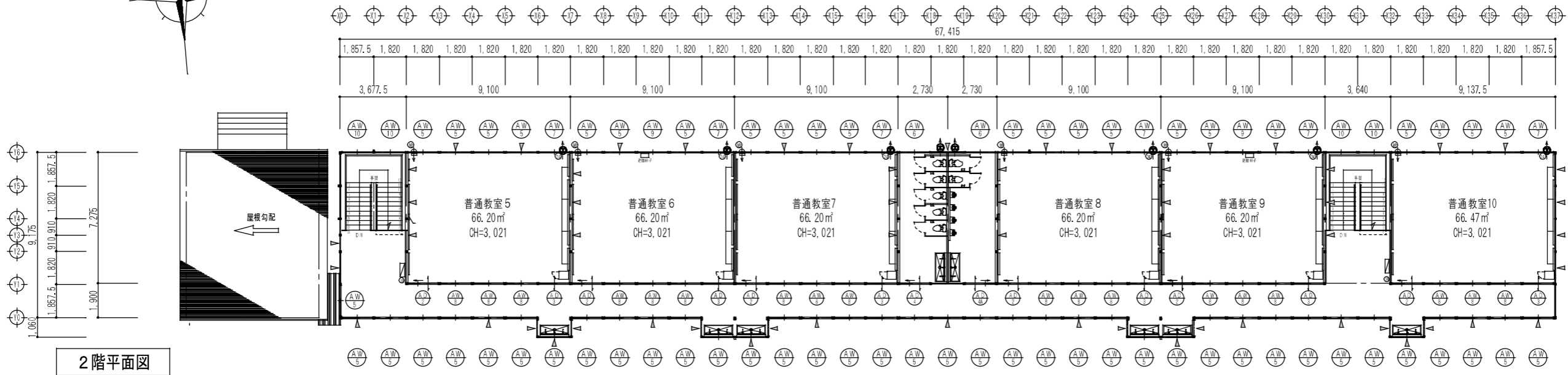
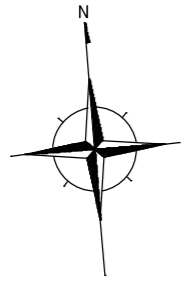
- ・本図面は参考図であり、仕様及びモジュールはメーカー仕様とする。
- ・申請業務前に教育委員会の承認を受けること。
- ・各種法令に準拠し、申請及び検査を受けること。
- ・石灰用倉庫②は適切な位置に移設、解体後元の位置に復旧すること。
- ・グラウンドの鉄棒①は適切な位置に移設、解体後元の場所に復旧すること
- ・③渡り廊下は北教室棟の北出入口との10cm程度の屋根の隙間を設け、接続とする事。
- ・車いすが北教室棟の北出入口スロープからグラウンドに出れるようにする事。
- ・基礎は地耐力50kN/m²以上を確保する事。
- ・エアコンは設置室の大きさに適した暖房能力を有すること。
- ・TVの一次側引込工事、配線、移設・設置は別途工事とする。
- ・電話工事の内、一次側引込及び電話機設置工事は別途工事とする。
- ・LAN工事は配線のみとし、端子工事、機械関係の設置及び調整は別途工事とする。
- ・警備用カメラ設置工事は仮設校舎工事とする。
- ・機械警備工事は別途工事とする。
- ・設備図面に表記のない器具類、配線工事は別途とする。
- ・机、棚、備品などの移設は別途とする。

室内仕上表								
	室名	床	巾木	壁	間仕切壁	天井	天井高	備考
1階	多目的室	合板 t12(F☆☆☆☆)	雑巾擦り	外周壁	カラー合板t2.5	カラー鉄板t0.3	3.029	備品はなし
		長尺塩ビシート t2		カラー鉄板t0.3	Y1通り			
		下地ベニヤ t4			カラー鉄板t0.3			
		(F☆☆☆☆)						
教室	教室	合板 t12(F☆☆☆☆)	雑巾擦り	外周壁	カラー合板t2.5	カラー鉄板t0.3	3.029	備品はなし
		長尺塩ビシート t2		カラー鉄板t0.3	Y1通り			
		下地ベニヤ t4			カラー鉄板t0.3			
		(F☆☆☆☆)						
普通教室1	普通教室1	合板 t12 (F☆☆☆☆)	雑巾擦り	外周壁	カラー合板t2.5	カラー鉄板t0.3	3.029	備品は平面図参照
		長尺塩ビシート t2		カラー鉄板 t0.3	Y1通り			
		下地ベニヤ t5.5			カラー鉄板t0.3			
		(F☆☆☆☆)						
普通教室2	普通教室2	合板 t12(F☆☆☆☆)	雑巾擦り	外周壁	カラー合板t2.5	カラー鉄板t0.3	3.029	備品は平面図参照
		長尺塩ビシート t2		カラー鉄板t0.3	Y1通り			
		下地ベニヤ t4			カラー鉄板t0.3			
		(F☆☆☆☆)						
普通教室3	普通教室3	合板 t12(F☆☆☆☆)	雑巾擦り	外周壁	カラー合板t2.5	カラー鉄板t0.3	3.029	備品は平面図参照
		長尺塩ビシート t2		カラー鉄板t0.3	Y1通り			
		下地ベニヤ t4			カラー鉄板t0.3			
		(F☆☆☆☆)						
普通教室4	普通教室4	合板 t12(F☆☆☆☆)	雑巾擦り	外周壁	カラー合板t2.5	カラー鉄板t0.3	3.029	備品は平面図参照
		長尺塩ビシート t2		カラー鉄板t0.3	Y1通り			
		下地ベニヤ t4			カラー鉄板t0.3			
		(F☆☆☆☆)						
普通教室5	普通教室5	合板 t12(F☆☆☆☆)	雑巾擦り	外周壁	カラー合板t2.5	カラー鉄板t0.3	3.021	備品は平面図参照
		長尺塩ビシート t2		カラー鉄板t0.3	Y1通り			
		下地ベニヤ t4			カラー鉄板t0.3			
		(F☆☆☆☆)						
普通教室6	普通教室6	合板 t12(F☆☆☆☆)	雑巾擦り	外周壁	カラー合板t2.5	カラー鉄板t0.3	3.021	備品は平面図参照
		長尺塩ビシート t2		カラー鉄板t0.3	Y1通り			
		下地ベニヤ t4			カラー鉄板t0.3			
		(F☆☆☆☆)						
普通教室7	普通教室7	合板 t12(F☆☆☆☆)	雑巾擦り	外周壁	カラー合板t2.5	カラー鉄板t0.3	3.021	備品は平面図参照
		長尺塩ビシート t2		カラー鉄板t0.3	Y1通り			
		下地ベニヤ t4			カラー鉄板t0.3			
		(F☆☆☆☆)						
普通教室8	普通教室8	合板 t12(F☆☆☆☆)	雑巾擦り	外周壁	カラー合板t2.5	カラー鉄板t0.3	3.021	備品は平面図参照
		長尺塩ビシート t2		カラー鉄板t0.3	Y1通り			
		下地ベニヤ t4			カラー鉄板t0.3			
		(F☆☆☆☆)						
普通教室9	普通教室9	合板 t12(F☆☆☆☆)	雑巾擦り	外周壁	カラー合板t2.5	カラー鉄板t0.3	3.021	備品は平面図参照
		長尺塩ビシート t2		カラー鉄板t0.3	Y1通り			
		下地ベニヤ t4			カラー鉄板t0.3			
		(F☆☆☆☆)						
共通	男子便所	合板 t12 (F☆☆☆☆)	雑巾擦り	外周壁	カラー合板t2.5	カラー鉄板t0.3	3.029	備品は平面図参照
	女子便所	長尺塩ビシート t2		カラー鉄板 t0.3	Y1通り		~3.021	
昇降口	昇降口	合板 t12 (F☆☆☆☆)	雑巾擦り	外周壁	カラー合板t2.5	カラー鉄板t0.3	3.029	備品は平面図参照
		長尺塩ビシート t2		カラー鉄板 t0.3	Y1通り		~3.021	
		下地ベニヤ t5.5			カラー鉄板t0.3			
		(F☆☆☆☆)						
廊下・階段室	廊下・階段室	合板 t12 (F☆☆☆☆)	雑巾擦り	外周壁	カラー合板t2.5	カラー鉄板t0.3		備品は平面図参照
		長尺塩ビシート t2		カラー鉄板 t0.3	Y1通り			
		下地ベニヤ t5.5			カラー鉄板t0.3			
		(F☆☆☆☆)						
設備概要	電気・空調・換気：設備図参照 給水・排水・衛生：設備図参照 消火設備：設備図参照							



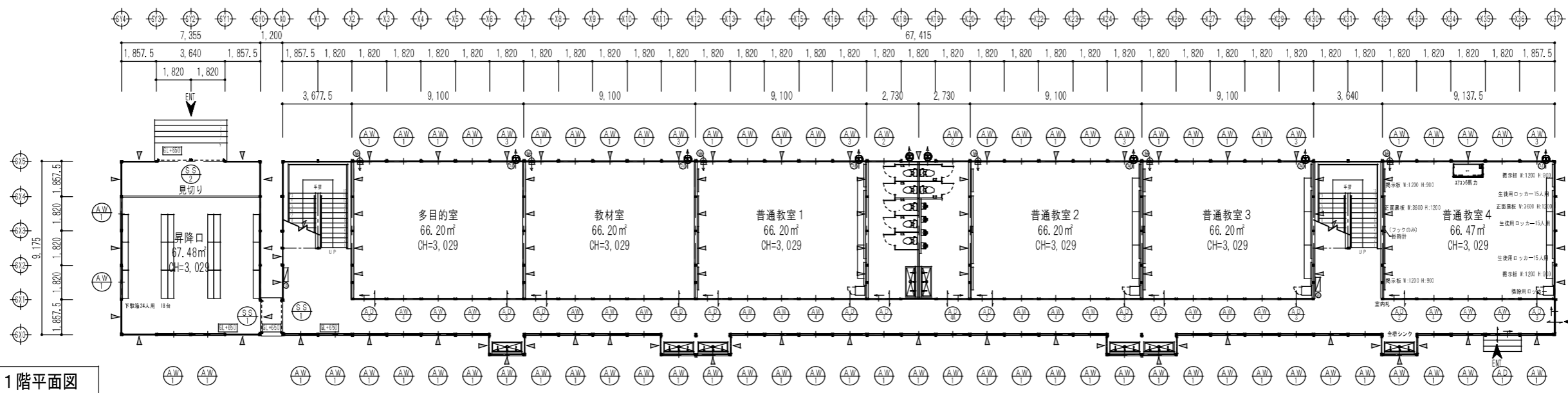
配置図 1:600

米子市教育委員会 事務局 子ども施設課	車尾小学校教室棟仮設校舎賃貸借 配置図	図番 A-02
	月日 令和4年 4月 日	縮尺 A-1/1:300, A-3/1:600



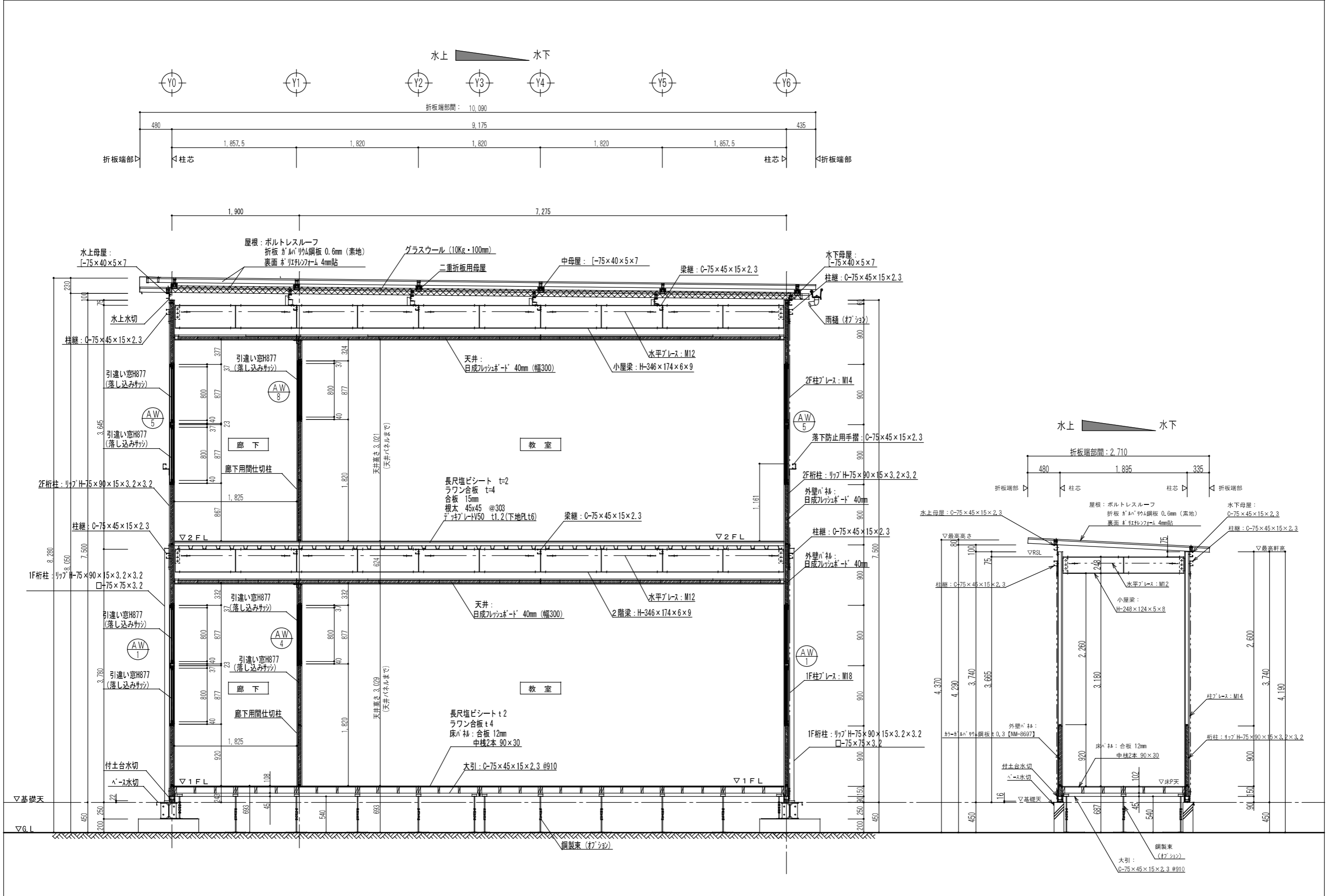
2階平面図

水下 水上

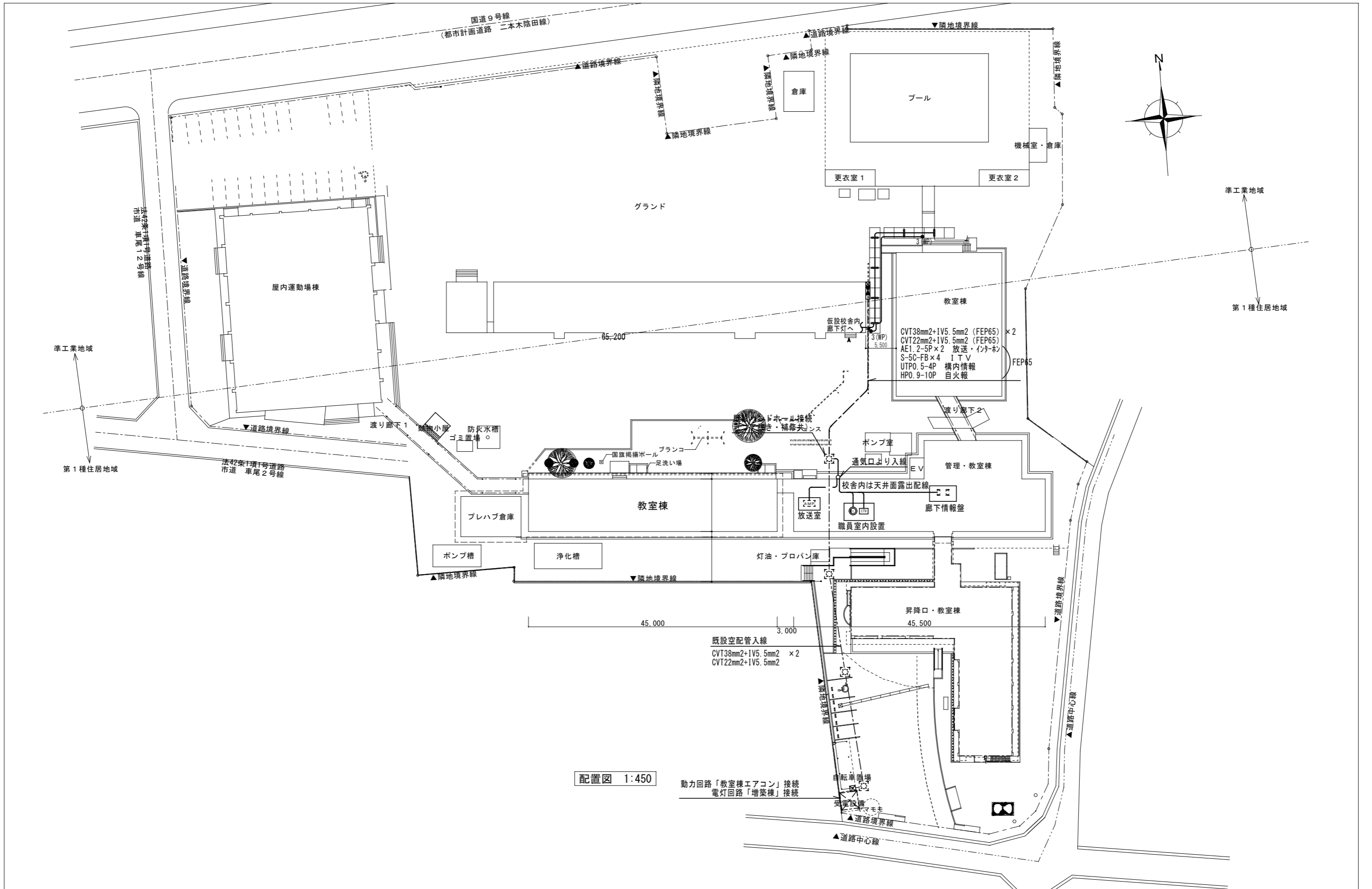


1階平面図

形式	(AW1) 1階引違い窓(2段)	(AW2) 1階引違い窓(2段)	(AW3) 1階引違い窓(2段)換気扉付	(AW4) 1階廊下側:引違い窓		
窓(内観)						
仕上	アルミサッシシルバー	アルミサッシシルバー	アルミサッシシルバー	アルミサッシシルバー		
硝子	強化透明 t4	強化透明 t4	強化透明 t4 アルミパネル(換気扉取付部)	強化透明 t4		
金物	付属金物一式(クレセント)	付属金物一式(クレセント)	付属金物一式(クレセント)	付属金物一式(クレセント)		
備考						
形式	(AW5) 2階引違い窓(2段)	(AW6) 2階引違い窓(2段)	(AW7) 2階引違い窓(2段)換気扉付	(AW8) 2階廊下側:引違い窓	(AW9) 2階引違い窓(消防用開口)	(AW10) 階段室:引違い窓
窓(内観)						
仕上	アルミサッシシルバー	アルミサッシシルバー	アルミサッシシルバー	アルミサッシシルバー	アルミサッシシルバー	アルミサッシシルバー
硝子	強化透明 t4	強化透明 t4	強化透明 t4 アルミパネル(換気扉取付部)	強化透明 t4	強化透明 t4	強化透明 t4
金物	付属金物一式(クレセント)	付属金物一式(クレセント)	付属金物一式(クレセント)	付属金物一式(クレセント)	付属金物一式(クレセント)	付属金物一式(クレセント)
備考	外部手摺付	外部手摺付	外部手摺付	外部手摺付	外部手摺付	
形式	(AD1) 2枚引き込み戸(左勝手)	(AD2) 廊下側 2枚引き込み戸(右勝手)	(AD3) 廊下側:引違い戸	(AD4) 廊下側:2枚引き込み戸	(SS1) 軽量手動シャッター	(SS2) 軽量手動シャッター
窓(内観)						
仕上	アルミサッシシルバー	アルミサッシシルバー	アルミサッシシルバー	アルミサッシシルバー	スチール製	スチール製
硝子	上部:強化透明 t4 腰板:アルミパネル	上部:強化透明 t4 腰板:アルミパネル	上部:強化透明 t4 腰板:アルミパネル	上部:強化透明 t4 腰板:アルミパネル	カラー鋼板 t=0.5	カラー鋼板 t=0.5
金物	付属金物一式	付属金物一式	付属金物一式	付属金物一式	付属金物一式	付属金物一式
備考		内部間仕切用	内部間仕切用	内部間仕切用	内部スチールケース	内部スチールケース 中柱

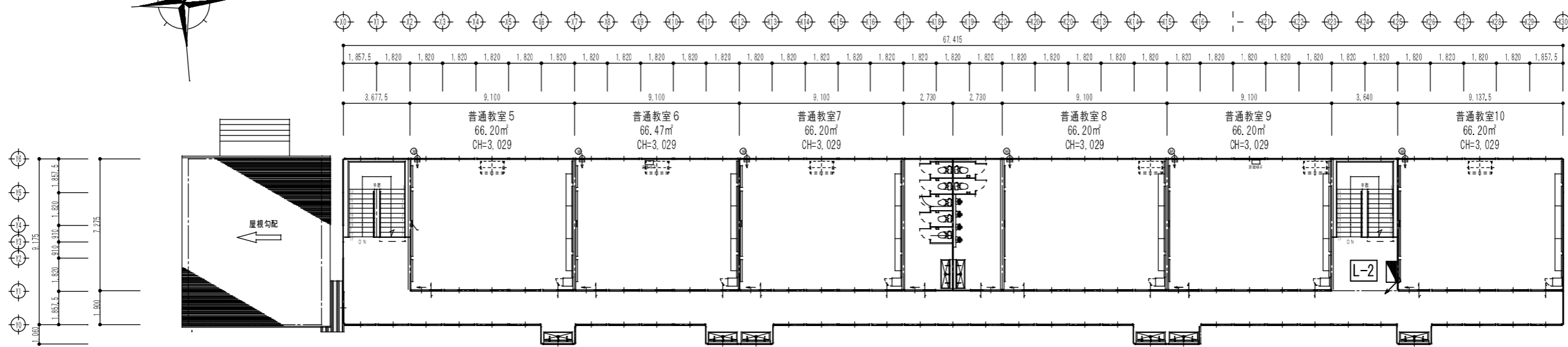
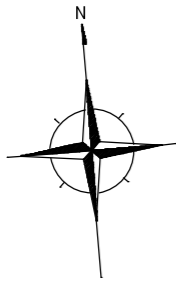


米子市教育委員会 事務局 ども施設課	業務名 車尾小学校教室棟仮設校舎資費費	図番 A-05
図名 矩計図	月日 令和4年 4月 日	縮尺 A-1/25, A-3/1:50

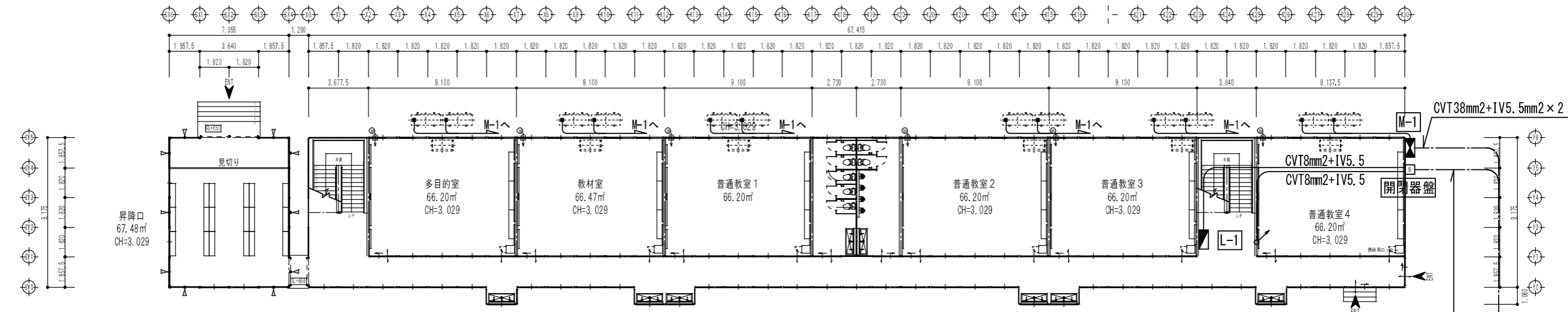


配置図 1:450

代表者	管理建築士	製 図	米子市教育委員会 事務局こども施設課	工 事 名	車尾小学校教室棟仮設校舎賃貸借	図 番	E-1
				工 事 名	構内配電線設備図	月 日	令和4年6月1日
				縮 尺	1/450		



2階平面図



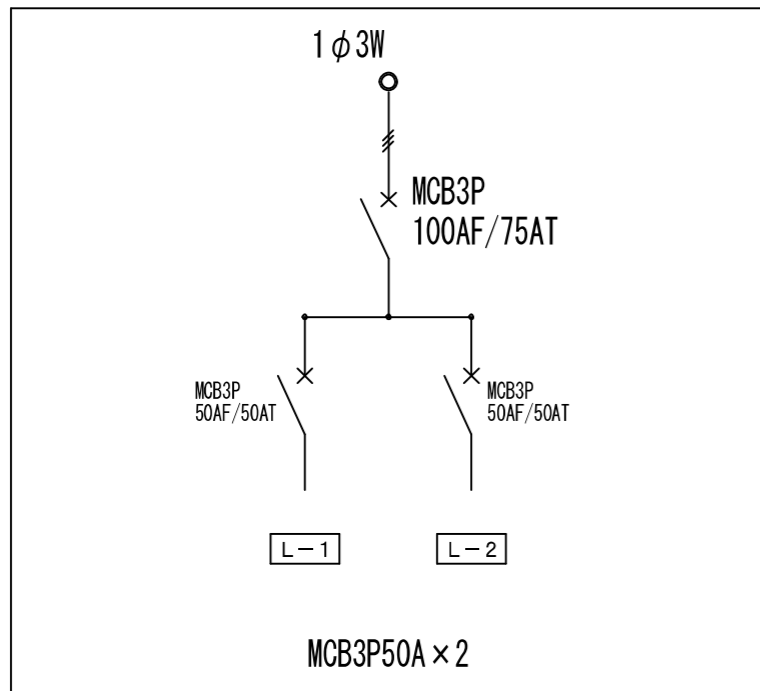
1階平面図

特記なき配線は下記による。
 CV 5.5mm²-4C

※ケーブル露出箇所はダクトまたは配管保護のこと。

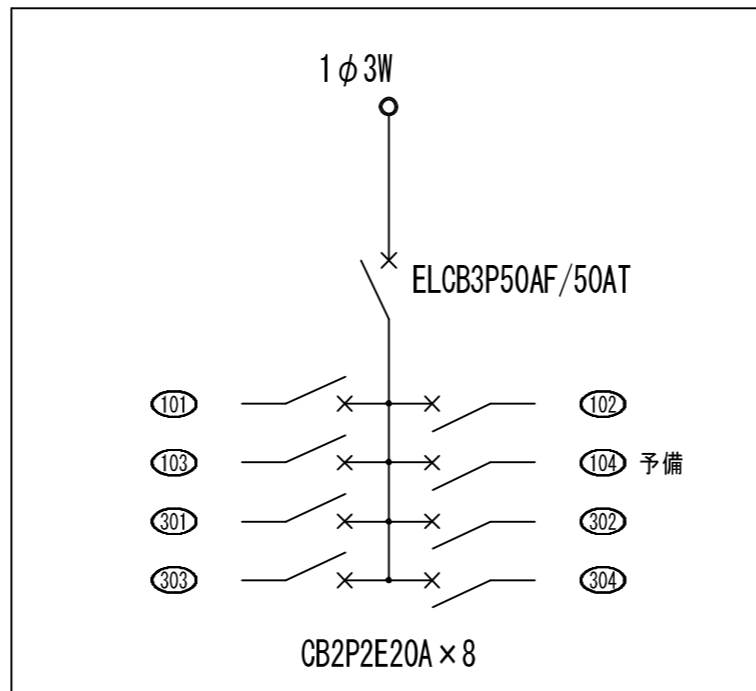
CVT38mm²+1V5.5mm² (FEP65) × 2
 CVT22mm²+1V5.5mm² (FEP50)

外構図参照



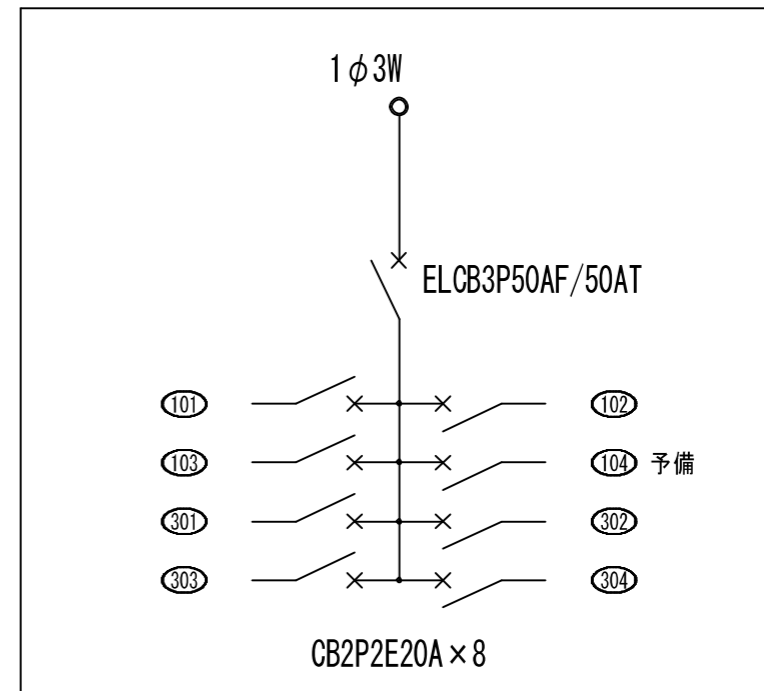
開閉器盤

鉄製（屋外壁掛型）



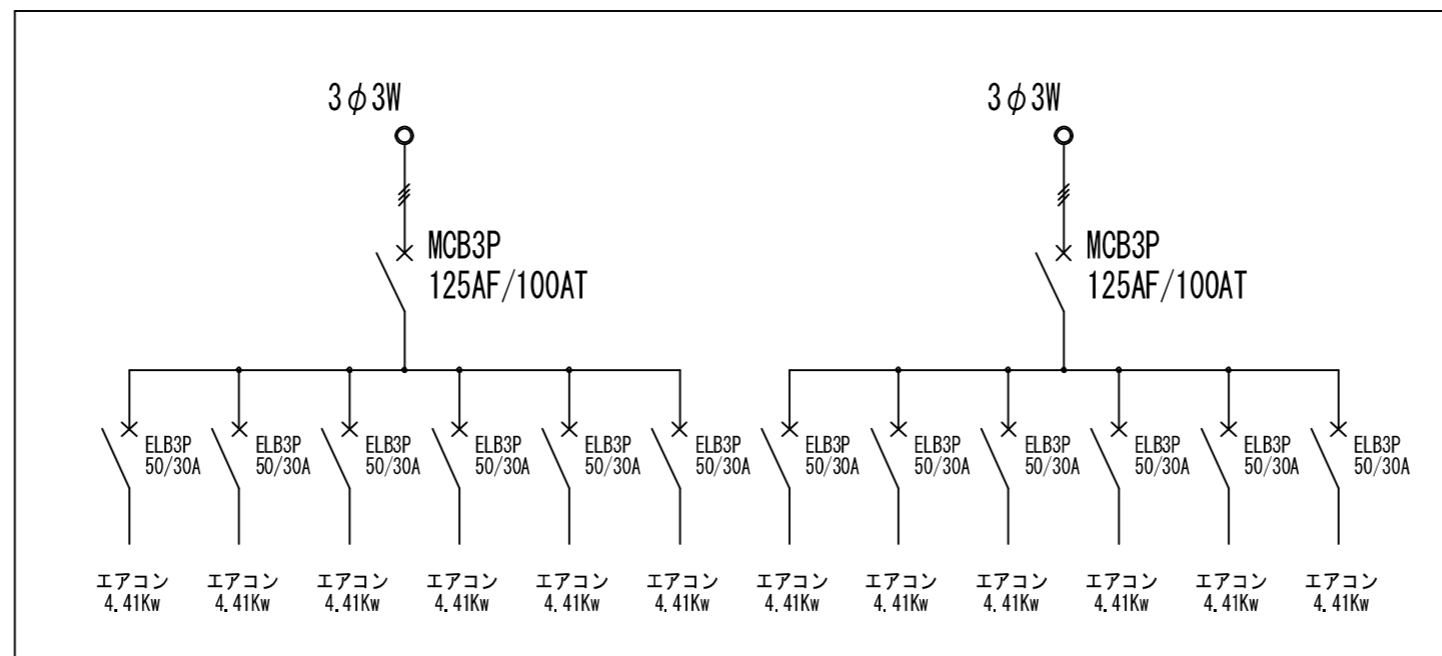
L - 1

樹脂製（屋内壁掛型）



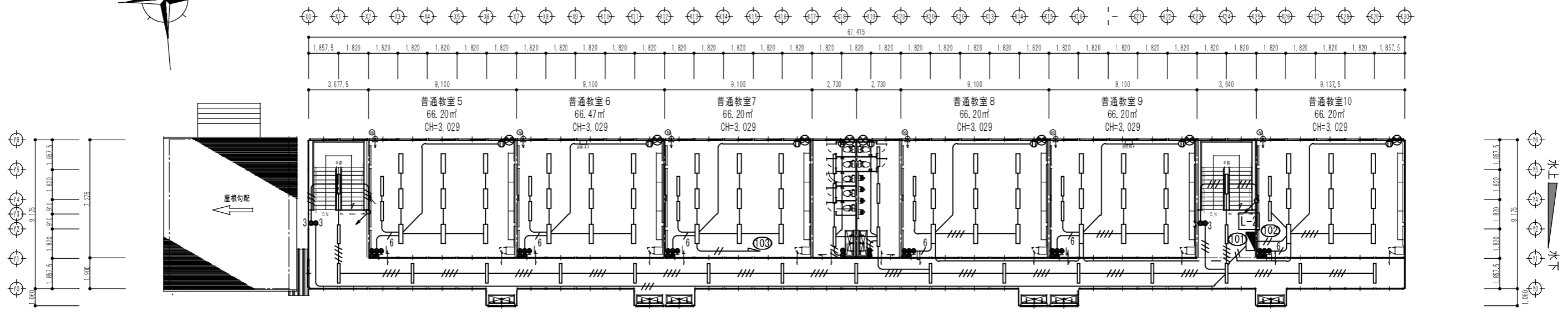
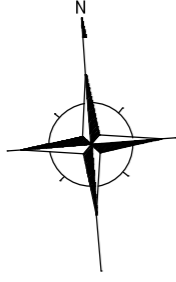
L - 2

樹脂製（屋内壁掛型）



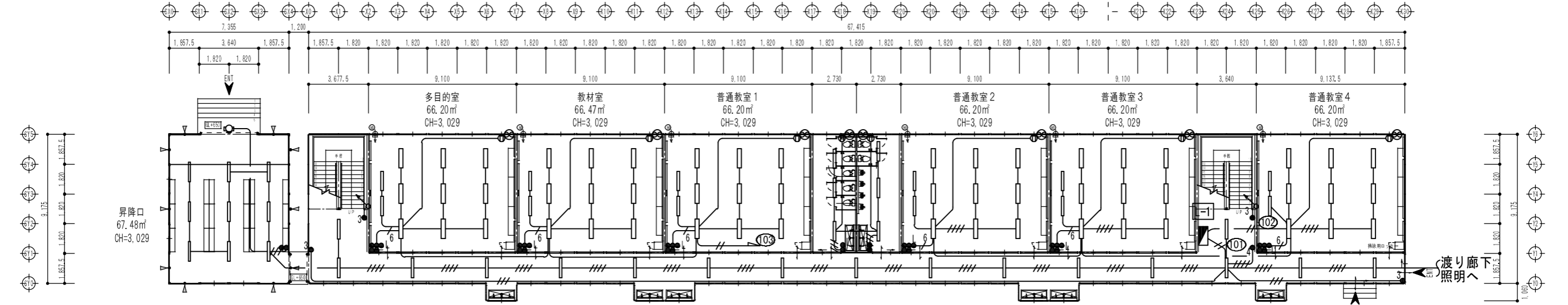
M - 1

鉄製（屋外壁掛型）



2階平面図

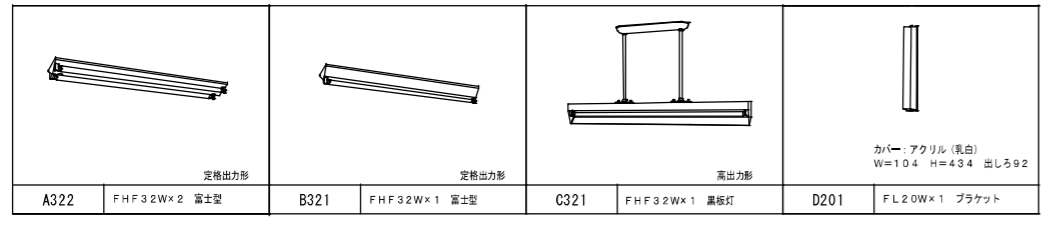
階段	廊下	普通教室5	普通教室6	普通教室7	便所	普通教室8	普通教室9	階段	普通教室10
B321×1	B321×17	A322×9 C321×2	A322×9 C321×2	A322×9 C321×2	B321×6	A322×9 C321×2	A322×9 C321×2	B321×1	A322×9 C321×2



1階平面図

昇降口	廊下	多目的教室	教材室	普通教室1	便所	普通教室2	普通教室3	普通教室4	渡り廊下
B321×9 D201×1	B321×17	A322×9 C321×2	A322×9 C321×2	A322×9 C321×2	B321×6	A322×9 C321×2	A322×9 C321×2	A322×9 C321×2	B321×6

照明器具姿図



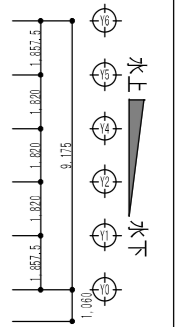
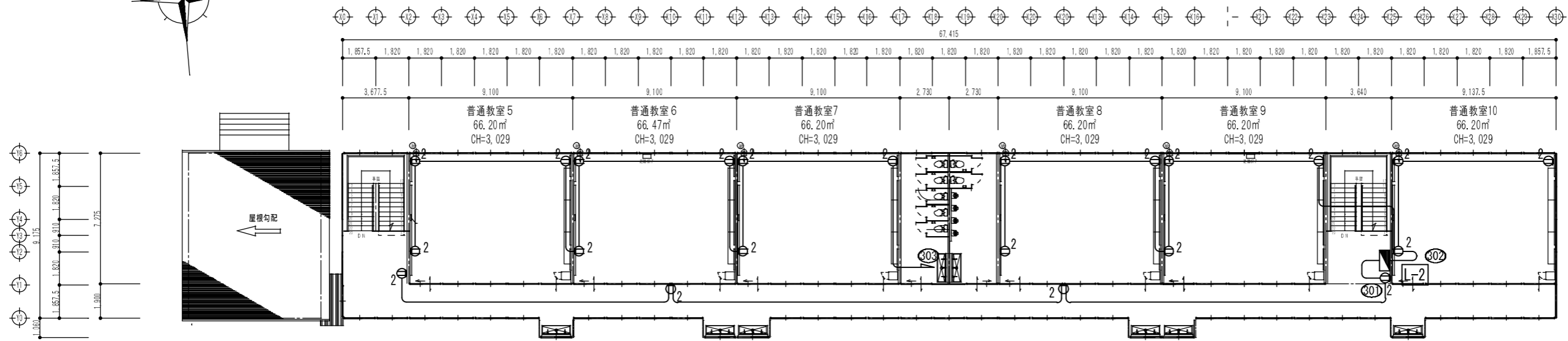
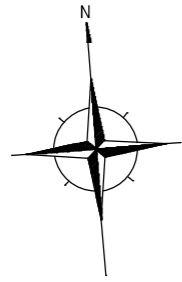
特記なき記号は下記による。

記号	名称	備考	記号	名称	備考
⊗	換気扇 フード共		●3	3路スイッチ	埋込型
⓪	コンセント (換気扇用)	埋込型	●4	4路スイッチ	埋込型
●	片切スイッチ×2	埋込型	●3/3	3路スイッチ×2	埋込型
⊕	片切スイッチ+パッドスイッチ	埋込型	●3(WP)	3路スイッチ	防水型
⊕	片切スイッチ×4+パッドスイッチ	埋込型			

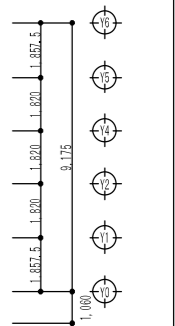
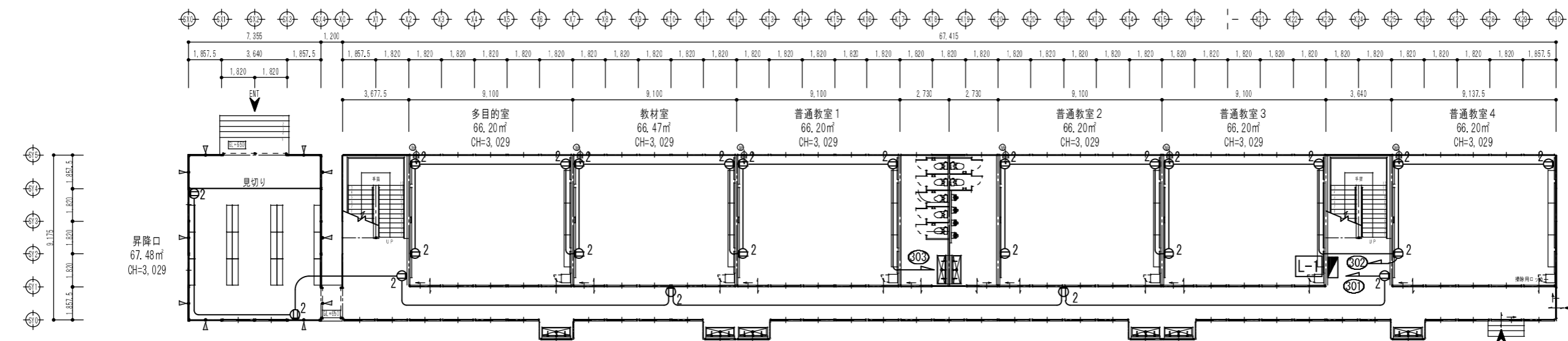
特記なき配線は下記による。

—	VVF1.6-2c
///	VVF1.6-2c × 2
///	VVF1.6-3c
///	VVF1.6-3c × 2
///	VVF2.0-2c

※ケーブル露出箇所はモール保護のこと。



2階平面図



1階平面図

特記なき記号は下記による。

記号	名称	備考
⓪ ₂	埋込ダブルコンセント	

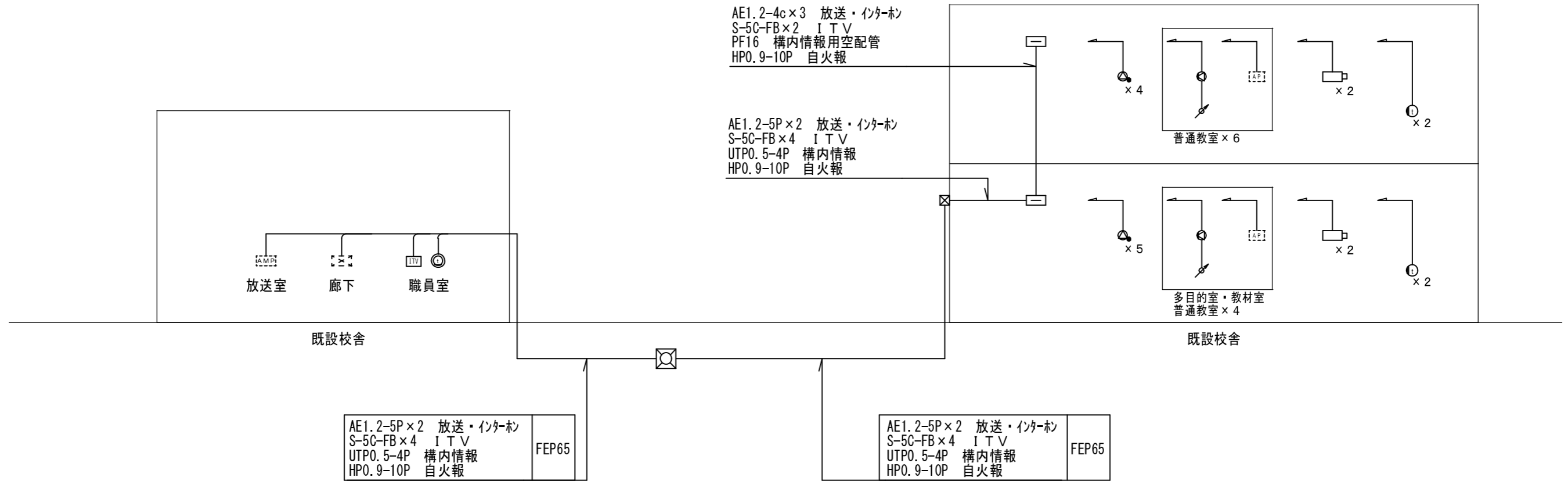
特記なき配線は下記による。

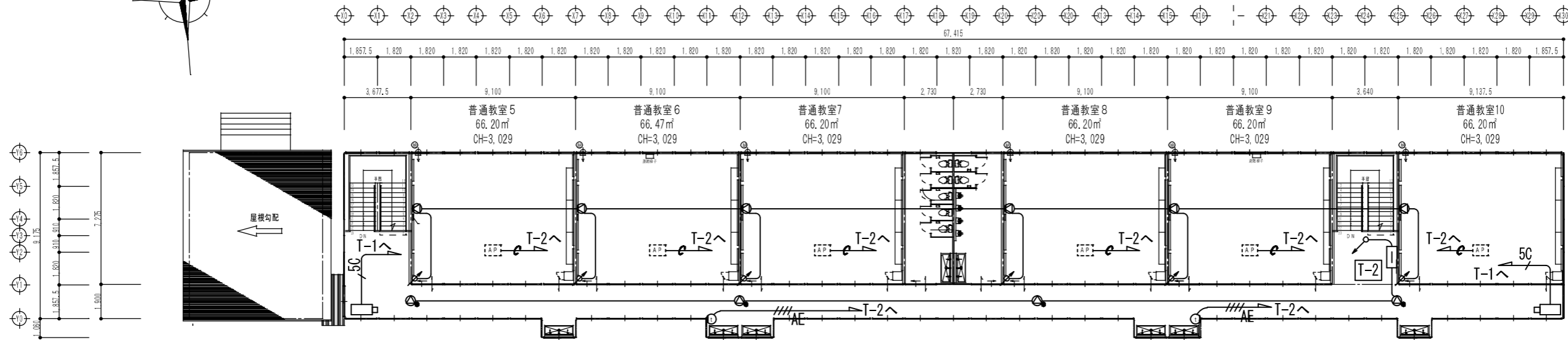
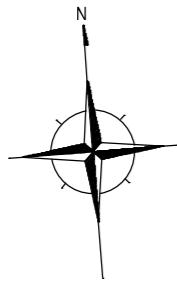
—	VVF2.0-2c
---	-----------

※ケーブル露出箇所はモール保護のこと。

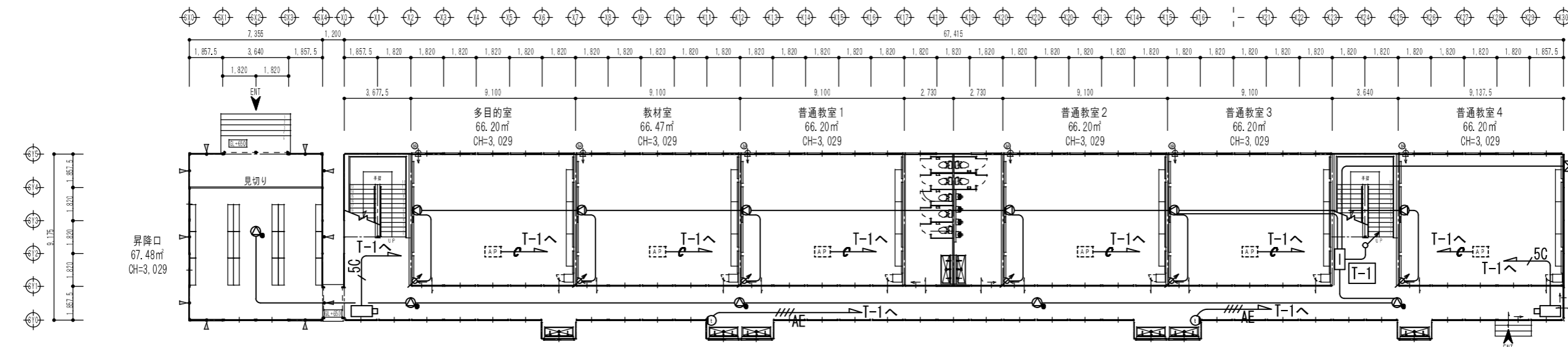
特記なき記号は下記による。

記号	名称	備考	記号	名称	備考
☐	端子盤 (W500, H400, D150程度)	HUBアクセス見込む	AMP	放送アンプ (放送卓)	既設設備
☉	電話機形インターホノ親機 (電源7がアノ共)	参考型番: TD-6H/B	SP	スピーカー	壁掛型
⊙	電話機形インターホノ子機	参考型番: TD-1H/B	SP	スピーカーアッテネータ付	天井露出型
☐	カメラ	参考型番: ASM24POC	ATT	アッテネータ	
ITV	レコーダー	参考型番: ASMR65	INF	情報盤	既設設備
	電源ユニット	参考型番: ASM4PUPOC			
AP	アクセスポイント	機器別途工事			





2階平面図



1階平面図

特記なき記号は下記による。

記号	名称	備考
□	端子盤 (W500, H400, D150程度)	
○	電話機形イナ端子機	参考型番: TD-1H/B
●	スピーカー	壁掛型
⊙	スピーカーアッテネータ付	天井露出型
⊘	アッテネータ	
□	カメラ	参考型番: ASM24POC
⊞	アクセスポイント	機器別途工事

特記なき配線は下記による。

———	AE1. 2-3C
——— // AE	AE1. 2-4C
——— / 5C	S-5C-FB
——— e	空配管 (PF16) 呼び線入線

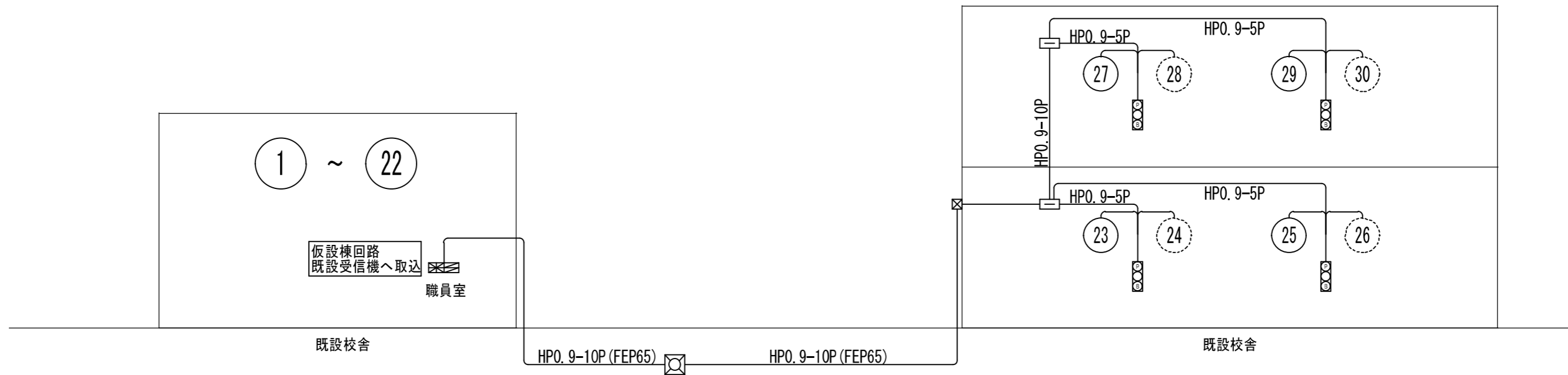
AE1. 2-5P×2
S-5C-FB×4
UTPO. 5-4P
(弱電設備配管FEP65併用)

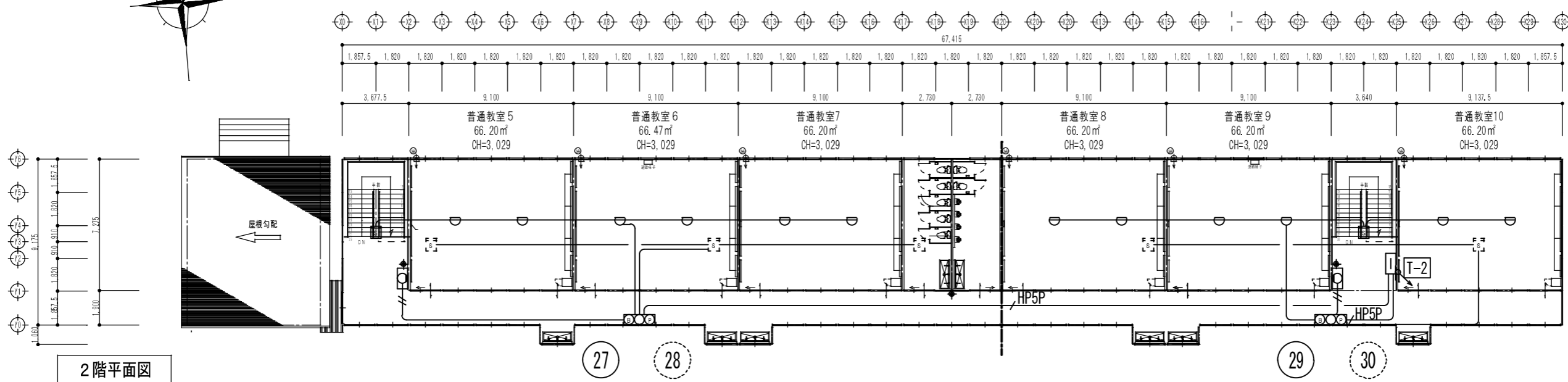
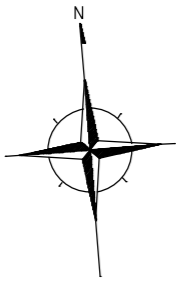
P. BOX (WP)
300x300x250
(自火報設備併用)

外構図参照

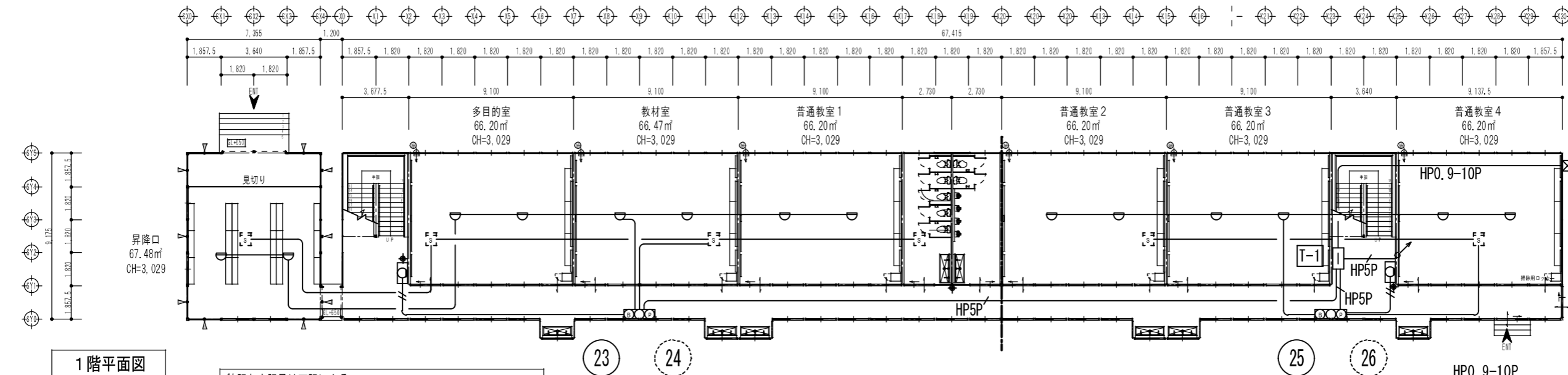
凡例

記号	名称	摘要
	受信機	P型1級 30回線 壁掛型
	総合盤	縦型露出型
	発信器	P型1級 埋込形
	表示灯	AC24V LED
	電鈴	AC/DC24V
	スポット型感知器	差動式 2種
	煙感知器	光電式 2種
	煙感知器	光電式 2種 (小覆蓋取付)
	警戒区域番号	
	警戒区域境界線	
	ブルボックス	
	パッケージ型消火設備	(1)型 露出型 表示灯付
	消火器	A B C 10型 設置台





2階平面図



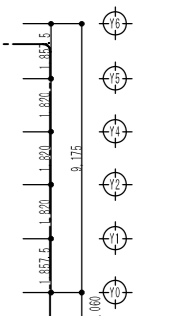
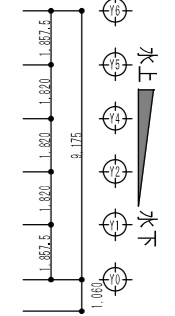
1階平面図

特記なき記号は下記による。

記号	名称	備考
□	端子盤	弱電設備併用
⊙	機器収容箱 P型1級	
⊖	差動式スポット型感知器 2種	
☐	光電式スポット型感知器 2種	
☐	光電式スポット型感知器 2種	天井裏
☐	パッケージ型消火設備	
◆	A B C粉末消火器 10型	設置台

特記なき配線は下記による。

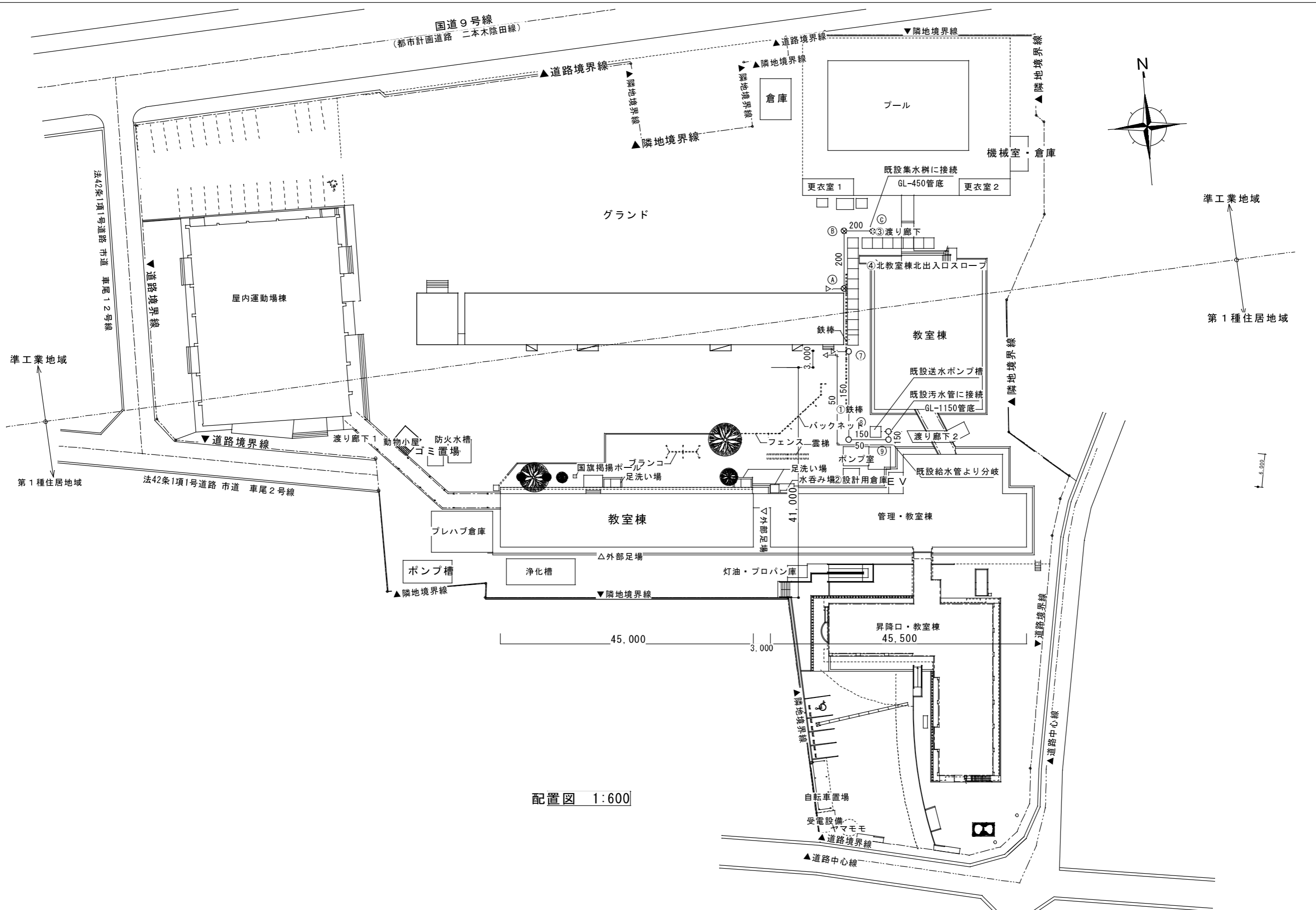
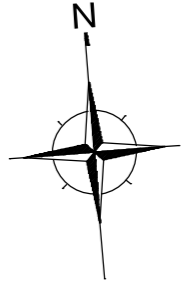
—	A E 0. 9-4 C
— HP5P	H P 0. 9-5 P
— //	H P 0. 9-2 C



P. BOX (WP)
300x300x250
(弱電設備併用)

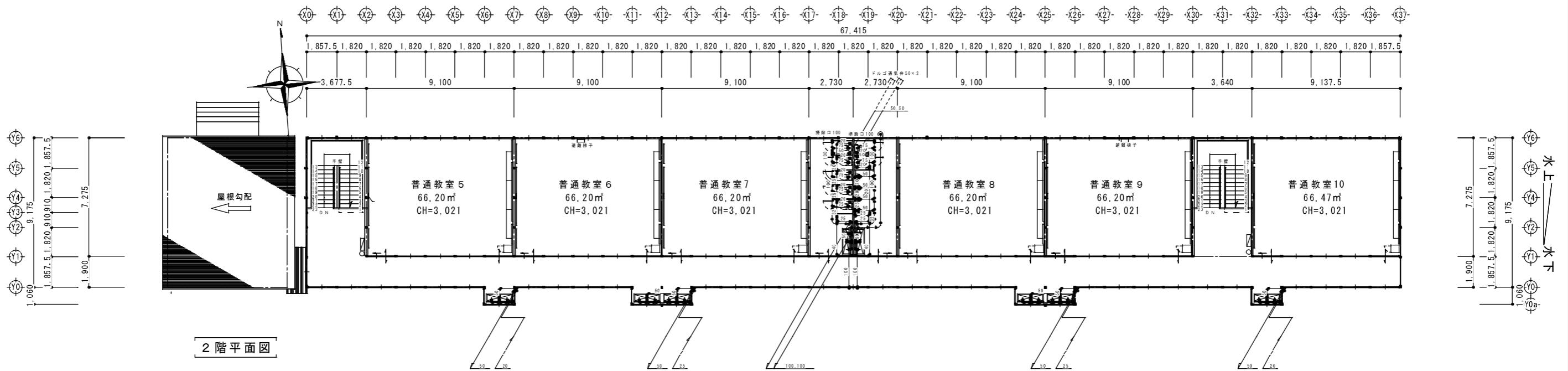
外構図参照

国道9号線
(都市計画道路 二本木陰田線)



配置図 1:600

米子市教育委員会 事務局 子ども施設課	車尾小学校教室棟仮設校舎賃貸借	図番	M-02
	配置図	月日	令和4年 4月 日
		縮尺	A-1/1:300、A-3/1:600



水卜 ← 水上
→ 水卜

