

令和 8 年度
岡山市立芥子山小学校プレハブ校舎解体工事

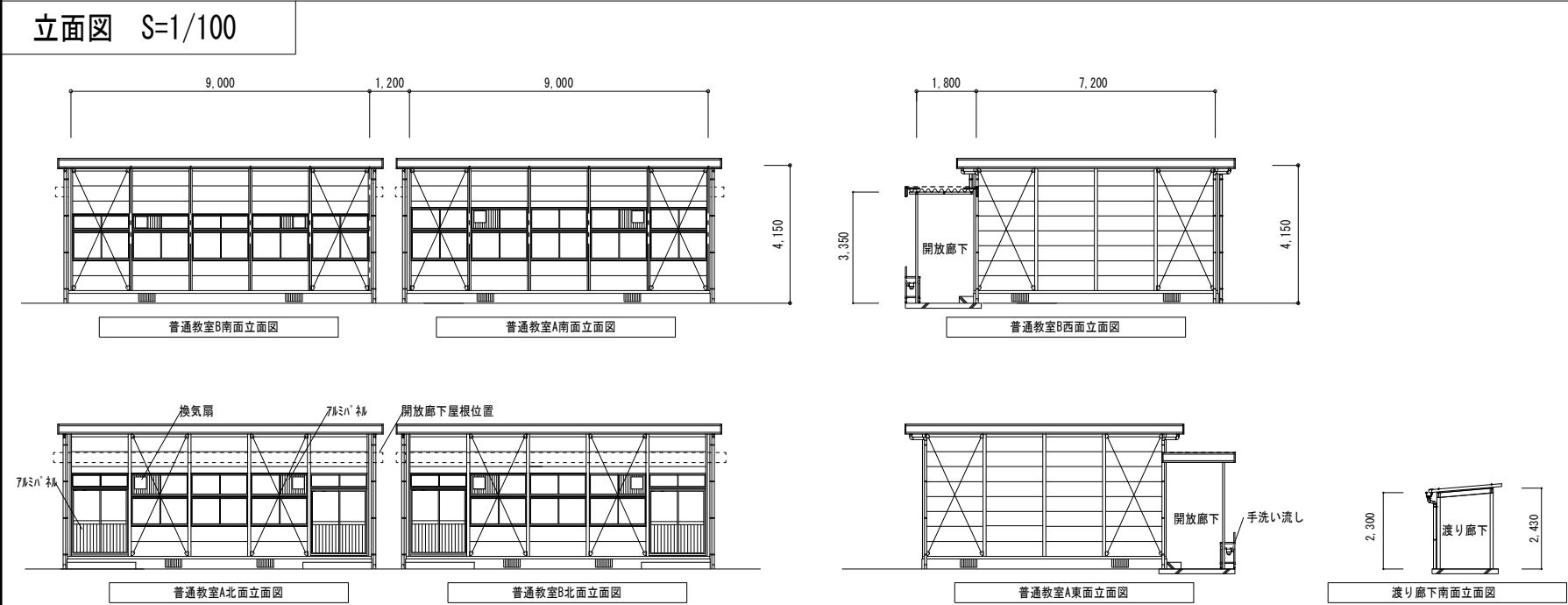
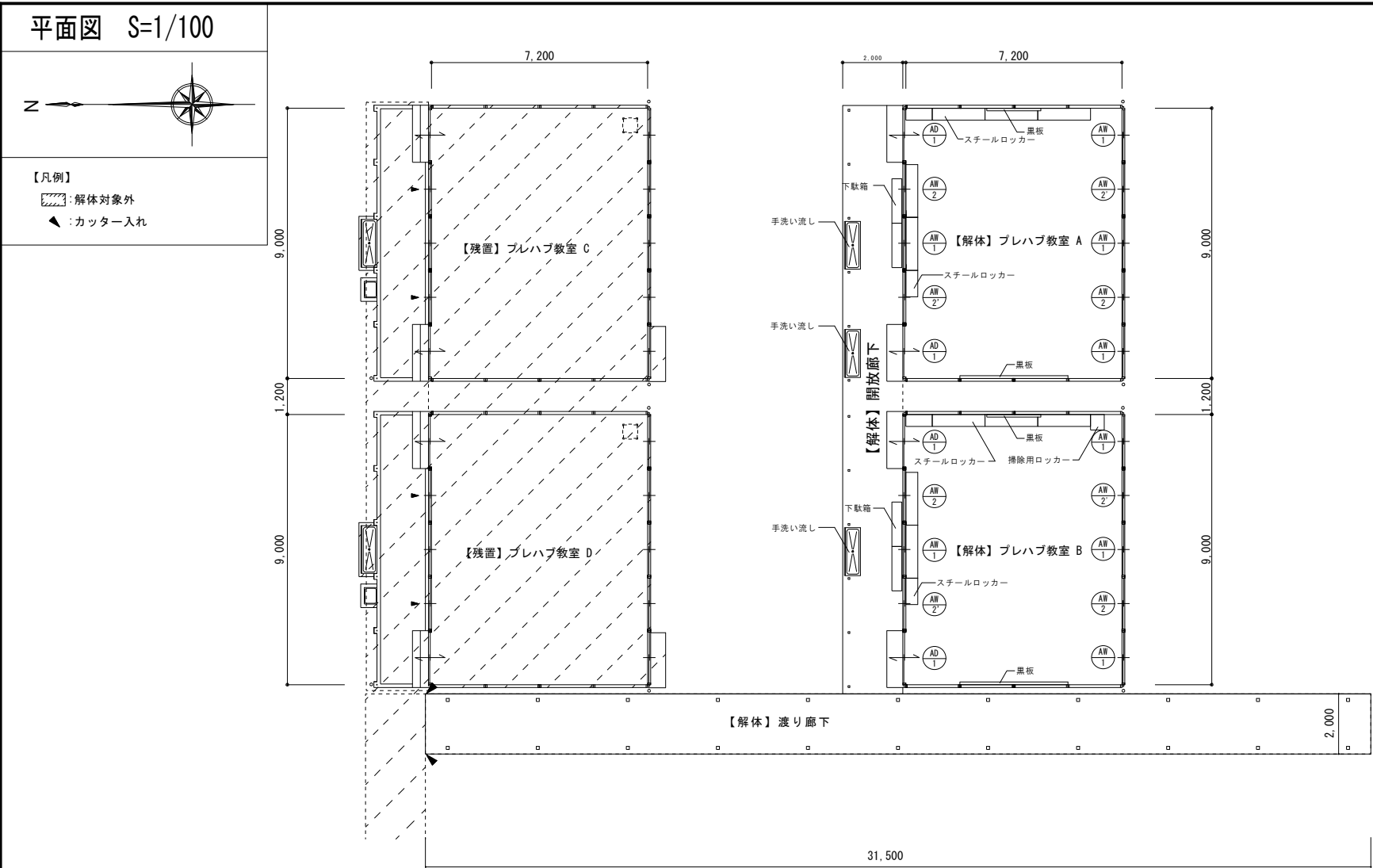
[illegible]

工事名 岡山市立芥子山小学校プレハブ校舎解体工事					No.			
図面名 図面リスト					K-00			
岡山市 都市整備局 住宅・建築部 公共建築課					令和8年4月			
課長		課長補佐		係長	課員		担当者	承認
								検図
								製図

[illegible]



工事名	岡山市立芥子山小学校プレハブ校舎解体工事			N o.			
図面名	附近見取図・配置図兼仮設計画図(参考)		概尺	1/2500. 500	K-02		
岡山市 都市整備局 住宅・建築部 公共建築課				令和 6 年 4 月			
課長	課長補佐	係長	課員	担当者	承認	検図	製図



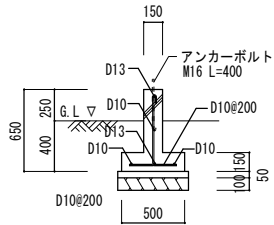
処分備品リスト

番号	品目	寸法	個数	番号	品目	寸法	個数
①	スチール平板黑板	W3600 x H1200	2	⑥	下足箱 (スチール製)	W1480 x H850 x D330	4
②	スチール平板黑板	W1800 x H900	2	⑦	扇風機 天井付	x x	4
③	スチールロッカー	W1760 x H880 x D400	10	⑧	手洗い流し (スチール製)	W1600 x H850 x D500	3
④	スチールロッカー	W880 x H880 x D400	4	⑨		x x	
⑤	掃除用ロッカー	W455 x H1790 x D515	1	⑩		x x	

建具リスト S=1/50

符 号	AW 1	引違い窓 8か所	AW 2	AW 2'	引違い窓 8か所	AD 1	引違い戸 4か所
姿 図							
	▽FL		▽FL		▽FL		
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
硝 子	強化透明 t4			強化透明 t4 (換気扇取付部783mm×843mm)			上部：強化透明t4、腰板：783mm×843mm
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
備 考				AW2' は左右反転			

部分詳細図 (参考)



既存プレハブ教室 想定布基礎断面図 S=1/30

※布基礎、捨てコン、砕石共撤去

仕上表 (参考)

外 部 仕 上 表				
プレハブ教室 開 放 廊 下 渡 り 廊 下 【 共 通 】 プレハブ教室	屋 根	折板葺 (カラー鉄板t=0.5) 鼻隠し (プレハブ教室・解放廊下のみ)		
	軒 樋	塩ビ製角樋		
	豎 樋	カラーVP65		
	外 壁	鋼板サンドイッチパネル (t=0.35)		
内 部 仕 上 表				
プレハブ教室	床	下地：木床組		仕上：フローリング張り
	巾 木	木製巾木 H75		
	壁	東西腰壁：外壁パネル現し(西H=800・東H=950) 東西壁：木下地、合板t=5.5、掲示クロス貼り		
		南北壁：外壁パネル現し		
	天 井	下地：LGS		仕上：ジプトーン+GWt50 50K
主要構造部材				
プレハブ教室	柱	ㄱ-75x90x15x2.3		
	隅 柱	ㄱ ㄱ-60x60x1.6 2C-75x45x15x2.3		
	梁	LH-250x125x3.2x4.5		
	小 梁	C-60x30x10x2.3		
	母 屋	C-75x45x12x2.3		
	土 台	ㄱ-100x100x2.3		
開 放 廊 下	柱	ㄱ-60x60x2.3	床	コンクリート直押え t=100 ワイヤメッシュ150*150*6
	梁	ㄱ-60x60x2.3		
渡 り 廊 下	柱	ㄱ-100x100x2.3	床	コンクリート直押え t=100 ワイヤメッシュ150*150*6
	梁	H-150x80x6x8		

※特記なき限り、基礎共全て撤去処分

工事名					岡山市立芥子山小学校プレハブ校舎解体工事		No. K-03		
図面名					平面図・立面図・建具表・仕上表				
					縮尺	図示			
岡山市					都市整備局 住宅・建築部 公共建築課		令和8年4月		
課長		課長補佐		係長		課員		担当書	

I 工事概要

建築物名	構造	階数	無人・有人	延べ面積 (㎡)	消防法令別表1	備考
プレハブ校舎棟	軽量鉄骨造	1	無人	129.6	7項	
解放廊下棟	軽量鉄骨造	1	無人	39.2	7項	
流り廊下棟	軽量鉄骨造	1	無人	63.0	7項	
合計						

工事項目	建物別及び屋外	工	事	種	別	屋 外
		プレハブ枚舎棟	湧り廊下棟			
○電 灯 設 備		解体一式	解体一式			
・動 力 設 備						
・電気自動車用充電設備						
・受 変 電 設 備						
・電力貯蔵設備						
・変 電 設 備						
・太陽光発電設備						
・雷 保護 設備						
・構内情報通信網設備						
・構 内 交 換 設 備						
・映 像 音 響 設 備						
○拡 声 設 備		解体一式				
・情報表示設備						
○テレビ共同受信設備		解体一式				
○インターホン設備		解体一式				
・火災報知設備						
・警 備 配 管 設 備						
・構 内 配 電 線 路						
・構 内 通 信 線 路						
・誘 導 支 援 設 備						
・監視カメラ設備						
・駐車場管制設備						

1 共 通 仕 様

	項 目	特 記 事 項
	1. 機 材	岡山市公共建築課機器材料等指定品名、設備機材等評価品名(一社)公共建築協会発行 最新版による。
	(1) 環 境 へ の 配 慮	表示する品番・寸法・姿型及び形状は参考であり、製品名及び製造所を指定するものではない。 国等による環境物品等の取扱いの推進等に関する法律(グリーン購入法)に定める所により、環境負荷を低減できる材料を選択するよう努める。
	2. 化学物質を発散する建築材料等	本工事の建物内部使用する建築材料等は、設計図書に選定する所要の品質及び性能を有するものとし、次の条件を満たすものとする。 塗料はホルムアルデヒド、トルエン、キシレン、エチルベンゼンを発散しないか、発散が極めて少ないものとする。
	② 電 気 保 安 技 術 者	工事現場におく電気保安技術者は、工事期間中の電気工仕事の保安業務を行うものとする。
	③ 工 事 用 電 力、水、そ の 他	本工事に必要な工事用電力、水などの費用は受注者の負担とする。 官公署への排手続その他の費用は受注者の負担とする。
	④ 工 事 用 仮 設 構 内	構内につくること ・ できる ○ できない
	⑤ 発 生 材 の 処 理	引渡しを要するもの、 ○ な し ・ あ り (・ 機 器 類 ・ 配 管 材 料 ・ P C B 使 用 機 器 類 ・ 蛍 光 管) P C B 使 用 機 器、水銀使用の管球は関係法令により適正に処理かく、建物管理者に引き渡すこと。
	⑥ 石 綿 含 有 建 材 の 事前 調査	※石綿含有建材の事前調査 工事着手に先立ち、目視及び資与する設計図書等にあり石綿を含有している役材、成形部、建築材料等の使用の有無について調査し、調査結果を監修職員に提出する。

一 般 共 通 事 項

電 灯 設 備

動力設備

受變電設備

太陽光発電設備

雷保護設備

構内情報通信網設備

構内交換設備

映像音響設備

拡声設備

報表示設備

テレビ共同受信設備

インターホン設備

1. 工 事 範 囲	・ 配管 ・ 配線 ・ 機器等取付 ・ 撤去
2. 電 気 方 式	三相3線式 ・ 6kV ・ 200V ・ 60Hz
3. 仕 様 明 細	別仕様書による。
4. チェンブロックト天井走行装置 など	・ U字ボルト (・ 本工事 ・ 別途工事) ・ 1ビーム (・ 本工事 ・ 別途工事) ・ チューンブロック (・ 本工事 ・ 別途工事) ・ 天井走行装置 (・ 本工事 ・ 別途工事)
5. 防 油 堤	・ コンクリート製 ・ 鋼板製 (・ 本工事 ・ 別途工事)
6. 予 備 品 等	・ 消火器 (粉末ABC、重圧式) (・ 10形 ・ 20形 個)
7. 工 具	工具 ・ 製造者の標準一式

1. 工 事 範 囲	・ 配管 ・ 配線 ・ 機器等取付 ・ 架台 ・ PV支持架台 ・ 撤去
2. 太 陽 電 池 ア レ イ	・ 出力 kW ・ 設置面積 m ²
3. A'ワーコン'i'シスター	・ 出力 kW ・ 電気方式 相 3線式
4. 系 統 運 携	・ 1φ ・ 3φ
5. 系 統 運 携 保 護	・ O V G R ・ R P D R
6. 逆 潮 流	・ 有 ・ 無
7. 表 示 装 置	・ 有 ・ 無
8. 計 測 装 置	・ 温度計 (直射日光の当たる場所に設置は禁忌) ・ 日射計

1. 工 事 範 囲	・ 配管 ・ 配線 ・ 受雷部取付 ・ 接地極埋設 ・ 撤去
2. 受 雷 部	・ 突針 ・ 水平導体又はメッシュ導体 ・ 構造体利用
3. 引 下 げ 導 線	・ 引き下げ導線 ・ 建築構造体利用 ・ 鉄線用接続端子箱
4. 接 地 シ ス テ ム	・ 建築構造体利用 (建築基礎等完了時機迄体の接地抵抗を測定し、測定表を監督員に提出する。) ・ A型接地極 ・ B型接地極
5. 内 部 雷 保 護	・ SPD ・ SPD分層機 ・ 等電位ボンディング

1. 工 事 範 囲	・ 配管 ・ 配線 ・ 機器等取付 (キャビネット類) ・ 撤去
2. ネ ッ ト ワ ー ク	・ 100BASE-TX/FX ・ 1000BASE-T/SX/LX ・ 100BASE-SR/LR/EX/LX/T ・ その他 (・)
3. 使 用 機 器	・ EM-UTPケーブル ・ 光ケーブル ・ 情報コンセント ・ スイッチング HUB ・ ネット ・ TA ・ 無線LAN ・ デジエタリナ ・ その他 (・)

1. 工 事 範 囲	・ 配管 ・ 配線 ・ 呼び線挿入 ・ 撤去
2. ローテンションアウトレット	・ 一般電話用 個 ・ ボタン電話用 個 ・ 取付 ・ 納入
3. 保 安 器 用 接 地	・ ユニツト形 ・ 防水形
4. 引 留 金 物 等	・ 本工事 ・ 別途工事
5. 形 式	・ フックボルト ・ アンカーボルト
6. 回 線 数	・ デジタルPBX ・ 1P-PBX
7. 局 線 表 示 盤	・ 内線 / 回線 ・ 局線 / 回線
8. 電 話 設 備	・ 多機能業務機 ・ 一般電話機 ・ 玄関子機 ・ 1P電話器 ・ PHS ・ PHS用アンテナ
9. 電 話 機 へ の 配 線	・ 内線電話1台につき次のものを見込む。 ・ T L E F 0.65-20 (・ 2.0m ・ m) ・ 2号ワイヤプロテクタ1.5m ・ BTIEE 0.4-4P (・ 2.0m ・ m) ・ 2号ワイヤプロテクタ1.5m

1. 工 事 範 囲	・ 配管 ・ 配線 ・ 機器等取付 ・ 撤去
2. 映 像 機 器	・ プレーヤ (・ DVD ・ ブルーレイ) ・ モニタ ・ プロジェクタ ・ カメラ
3. 音 響 機 器	・ マイクホン ・ CDプレーヤ ・ アンテナ・ダブルカセットデッキ ・ その他 (・)

① 工 事 範 囲	・ 配管 ・ 配線 ・ 機器等取付 ② 撤去
2. 増 幅 器	・ ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩ ⑪ ⑫ ⑬ ⑭ ⑮ ⑯ ⑰ ⑱ ⑲ ⑳ ㉑ ㉒ ㉓ ㉔ ㉕ ㉖ ㉗ ㉘ ㉙ ㉚ ㉛ ㉜ ㉝ ㉞ ㉟ ㊱ ㊲ ㊳ ㊴ ㊵ ㊶ ㊷ ㊸ ㊹ ㊺ ㊻ ㊼ ㊽ ㊾ ㊿
3. マ イ ク ロ ホ ン	・ ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩ ⑪ ⑫ ⑬ ⑭ ⑮ ⑯ ⑰ ⑱ ⑲ ⑳ ㉑ ㉒ ㉓ ㉔ ㉕ ㉖ ㉗ ㉘ ㉙ ㉚ ㉛ ㉜ ㉝ ㉞ ㉟ ㊱ ㊲ ㊳ ㊴ ㊵ ㊶ ㊷ ㊸ ㊹ ㊺ ㊻ ㊼ ㊽ ㊾ ㊿
4. ワイヤレス受信機	・ ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩ ⑪ ⑫ ⑬ ⑭ ⑮ ⑯ ⑰ ⑱ ⑲ ⑳ ㉑ ㉒ ㉓ ㉔ ㉕ ㉖ ㉗ ㉘ ㉙ ㉚ ㉛ ㉜ ㉝ ㉞ ㉟ ㊱ ㊲ ㊳ ㊴ ㊵ ㊶ ㊷ ㊸ ㊹ ㊺ ㊻ ㊼ ㊽ ㊾ ㊿
5. ス ピ ー カ ー	・ ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩ ⑪ ⑫ ⑬ ⑭ ⑮ ⑯ ⑰ ⑱ ⑲ ⑳ ㉑ ㉒ ㉓ ㉔ ㉕ ㉖ ㉗ ㉘ ㉙ ㉚ ㉛ ㉜ ㉝ ㉞ ㉟ ㊱ ㊲ ㊳ ㊴ ㊵ ㊶ ㊷ ㊸ ㊹ ㊺ ㊻ ㊼ ㊽ ㊾ ㊿
6. 音 量 調 節 器	・ ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩ ⑪ ⑫ ⑬ ⑭ ⑮ ⑯ ⑰ ⑱ ⑲ ⑳ ㉑ ㉒ ㉓ ㉔ ㉕ ㉖ ㉗ ㉘ ㉙ ㉚ ㉛ ㉜ ㉝ ㉞ ㉟ ㊱ ㊲ ㊳ ㊴ ㊵ ㊶ ㊷ ㊸ ㊹ ㊺ ㊻ ㊼ ㊽ ㊾ ㊿
7. ア ン テ ナ	・ ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩ ⑪ ⑫ ⑬ ⑭ ⑮ ⑯ ⑰ ⑱ ⑲ ⑳ ㉑ ㉒ ㉓ ㉔ ㉕ ㉖ ㉗ ㉘ ㉙ ㉚ ㉛ ㉜ ㉝ ㉞ ㉟ ㊱ ㊲ ㊳ ㊴ ㊵ ㊶ ㊷ ㊸ ㊹ ㊺ ㊻ ㊼ ㊽ ㊾ ㊿
8. C D プ レ ー ヤ ー	・ ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩ ⑪ ⑫ ⑬ ⑭ ⑮ ⑯ ⑰ ⑱ ⑲ ⑳ ㉑ ㉒ ㉓ ㉔ ㉕ ㉖ ㉗ ㉘ ㉙ ㉚ ㉛ ㉜ ㉝ ㉞ ㉟ ㊱ ㊲ ㊳ ㊴ ㊵ ㊶ ㊷ ㊸ ㊹ ㊺ ㊻ ㊼ ㊽ ㊾ ㊿

1. 工 事 範 囲	・ 配管 ・ 配線 ・ 機器等取付 ・ 撤去
2. マルチサイン装置	・ 壁掛形 ・ 自立形
3. 出 退 表 示 装 置	・ 縦書き ・ 横書き
4. 時 計 表 示 装 置	・ 発信器 ・ 埋込形 ・ 卓上形 ・ 観時計 ・ ラック形 ・ 壁掛形 ・ 子時計 ・ 壁掛形 ・ 埋込形 ・ 天吊形 ・ アナログ ・ デジタル
5. 予 備 品	・ 電球・ヒューズ ・ 現用数の2倍 ・ 10個

① 工 事 範 囲	・ 配管 ・ 配線 ・ 機器等取付 ② 撤去
2. 同 軸 ケ ー ブ ル	・ 高周波同軸ケーブル (EM-C-N-C-2E) ・ ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩ ⑪ ⑫ ⑬ ⑭ ⑮ ⑯ ⑰ ⑱ ⑲ ⑳ ㉑ ㉒ ㉓ ㉔ ㉕ ㉖ ㉗ ㉘ ㉙ ㉚ ㉛ ㉜ ㉝ ㉞ ㉟ ㊱ ㊲ ㊳ ㊴ ㊵ ㊶ ㊷ ㊸ ㊹ ㊺ ㊻ ㊼ ㊽ ㊾ ㊿
3. ア ン テ ナ	・ AU1形 ・ AU2形 ・ BS ・ 110° CS ・ FM ・ AM
4. アンテナ支持ボルの取付	・ 壁面 (点支持) ・ 自立 ・ 形式の長さ m
5. 増 幅 器	・ 形式 (・)
6. 電 界 強 度 の 測 定	・ 要 ・ 不要

① 工 事 範 囲	・ 配管 ・ 配線 ・ 機器等取付 ② 撤去
2. 電 源	・ AC100V
3. 機 種	・ 電話形脱機 ・ スピーカー形脱機 ・ 電話形子機 ・ スピーカー形子機
4. 通 話 網 方 式	

警備配管設備

構内配電線路

機器取付高					機器取付高は下記を標準とする。ただし、監督員の指示により変更することがある。				
名	称	測 点	取付高 (mm)		名	称	測 点	取付高 (mm)	
電力 共通	取 引 用 計 器	地上～窓中心	1,800		火 災 受 信 機・炉 受 信 機	床 上 ～ 中 心	800～1,500		
	引 込 開 閉 器	床 上 ～ 中 心	2,100		災 害 用 合 合 器	床 上 ～ 中 心	800～1,500		
					報 警 信 器	床 上 ～ 上 端	800～1,500		
	分 電 盤	床 上 ～ 中 心	1,500(上端1,900以下)		報 警 報 知 機	床 上 ～ 中 心	2,300		
	ス イ ッ チ	床 上 ～ 中 心	1,300		設 信 器 標 燈 灯	床 上 ～ 中 心	2,100		
電	コンセント（一般）	床 上 ～ 中 心	300		機 器 入 力 配 線 機 (LPG)	床 上 ～ 器 具 上 部	300以下		
	コンセント（和室）	床 上 ～ 中 心	150		壁 掛 形 スピーカー	床 上 ～ 中 心	2,300		
	コンセント（台上）	台 上 ～ 中 心	150		壁 付 音 量 調 節 器	床 上 ～ 中 心	1,300		
	コンセント（土間）	床 上 ～ 中 心	800						
	ブラケット（土間）	床 上 ～ 中 心	2,100						
灯	ブラケット（講場）	床 上 ～ 中 心	2,000～2,500		表 示 器	床 上 ～ 中 心	2,300		
	ブラケット（鏡上）	鏡 上 端 ～ 中 心	150		壁 付 発 信 器	床 上 ～ 中 心	1,300		
	身障者便所操作板	床 上 ～ 中 心	1,100		ブ ザ ー	床 上 ～ 中 心	2,300		
	身障者便所スイッチ	床 上 ～ 中 心	600～1,100		壁 付 押 ボ タ ン (一 般)	床 上 ～ 中 心	1,300		
					“（身障者玄関）	床 上 ～ 中 心	900		
助 力	壁 掛 形 制 御 盤	床 上 ～ 中 心	1500(上端1900以下)		表 示 器	床 上 ～ 中 心	900/400		
	手 元 開 閉 器	床 上 ～ 中 心	1,500		電 源 箱	床 上 ～ 中 心	1,500		
	操 作 ス イ ッ チ	床 上 ～ 中 心	1,300		示 意 器	床 上 ～ 中 心	1,500(上端1,900以下)		
					子 時 計	床 上 ～ 中 心	2,300		
電 話	端子壁（EPS）	床 上 ～ 中 心	1500(上端1900以下)		イ ン タ ー ネット 機	床 上 ～ 中 心	1,500		
	端子壁（室内）	床 上 ～ 下 端	300		壁 付 i-PAD（身障者）	床 上 ～ 中 心	1,100		
	保 安 器 箱	天 井 下 ～ 上 端	200		壁 付 位 置 波 ッ ク ス	床 上 ～ 中 心	300		
	取付位置ボックス	床 上 ～ 中 心	300		壁 付 位 置 ボ ッ ク ス (和室)	床 上 ～ 中 心	150		
	取付位置ボックス(和室)	床 上 ～ 中 心	150						
通 信	壁 付 電 話 機	床 上 ～ 中 心	1500		機 器 収 納 箱	天 井 下 ～ 上 端	200		
					直 列 ユ ニ ッ ト	床 上 ～ 中 心	300		
					直 列 ユ ニ ッ ト (和室)	床 上 ～ 中 心	150		
非常 用電	接地端子箱	地上、床 上 ～ 中 心	500						

② 配線記号その他

- ※ 図中配線で寸法記入のないものは、下記による。又、非埋設対策型電線・ケーブルの場合はVを追加する。(例 V.VF)

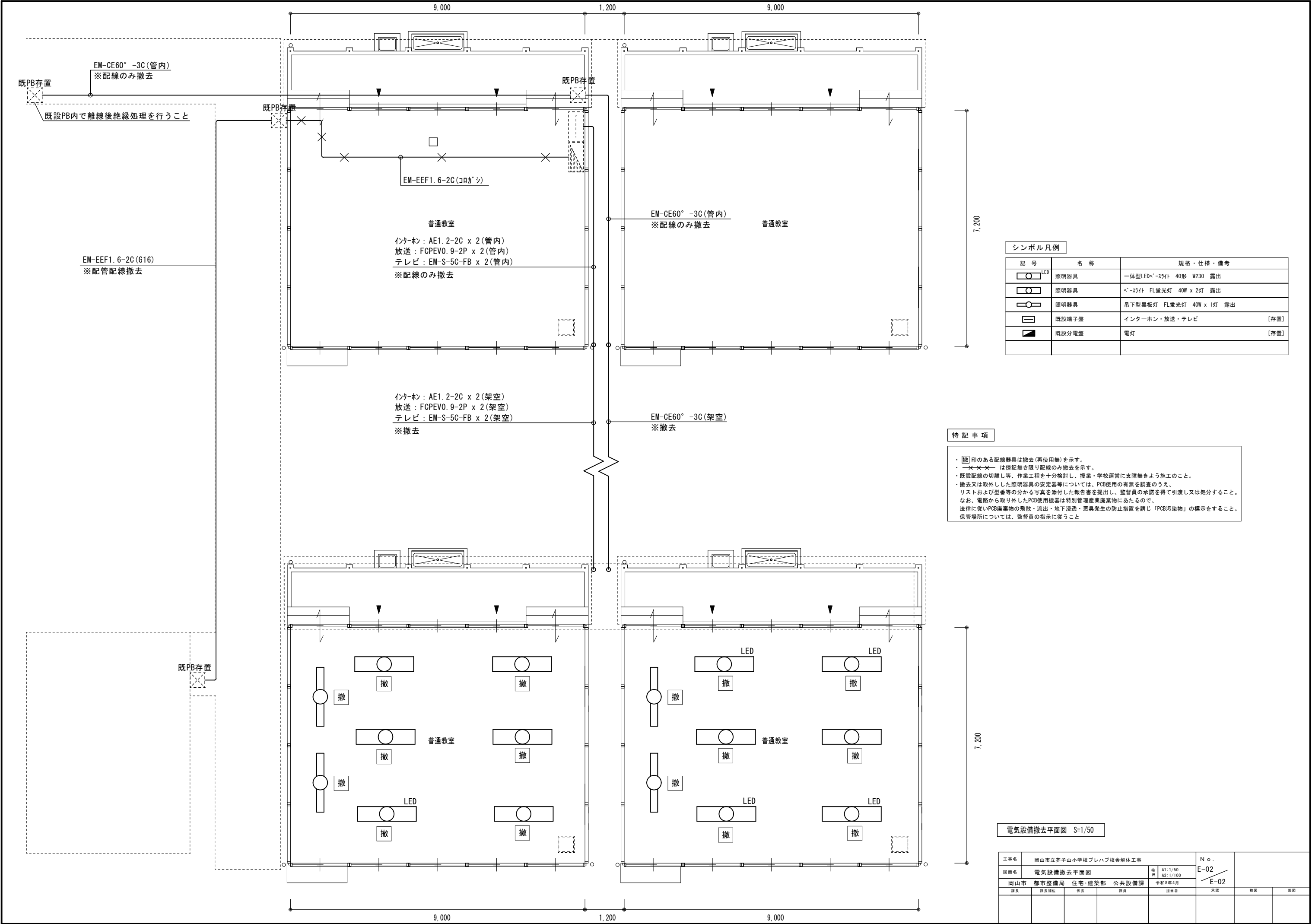
イ. 電灯設備の場合 電線管は ・ 薄鋼 ・ わじなし とする。

<u> </u>	1.6×2(19) ///	1.6×3(19) ///	1.6×4(25) ///	2.0×2(19)
/// /// ///	1.6×5(25) ///	H H	HWI2.0×2(19)	
F2	EEF1.6-20	F3	EEF1.6-30	F2E EEF1.6-2C IE1.6
F4	EEF1.6-20×2	F5	EEF1.6-20+EEF1.6-30	2F2 EEF2.0-2C 2F2E EEF2.0-2C IE1.6
F6	EEF1.6-30×2	F7	EEF1.6-30+EEF1.6-20×2	2F3 EEF2.0-3C

ロ. 動力設備の場合 ~~///~~ 1.6×3(19)

ハ. 電気時計・拡声設備の場合 ~~///~~ 1.2×2(19) ~~///~~ 1.2×3(19) ~~///~~ 1.2×5(19)

※ 照明器具用設置ボックスの位置
 　・ 非常照明用白熱灯器込箱具（電源別置）には、一般用及び非常用位置ボックスを設けること。
 　※ 予備電源別置型の非常照明は、器具内の送り端子を使用時は、配線と同様に耐熱融接を満足すること。
 　上記により異なる場合は、分岐ボックスを設置し、端末配線処理を行うこと。



シンボル凡例		
記 号	名 称	規 格 ・ 仕 様 ・ 備 考
	照明器具	一体型LEDベースライト 40形 W230 露出
	照明器具	ベースライト FL蛍光灯 40W x 2灯 露出
	照明器具	吊下型黒板灯 FL蛍光灯 40W x 1灯 露出
	既設端子盤	インターホン・放送・テレビ [存置]
	既設分電盤	電灯 [存置]

特 記 事 項

- ・ [撤] 印のある配線器具は撤去 (再使用無) を示す。
- ・ は傍記無き限り配線のみ撤去を示す。
- ・ 既設配線の切離し等、作業工程を十分検討し、授業・学校運営に支障無きよう施工のこと。
- ・ 撤去又は取外した照明器具の安定器等については、PCB使用の有無を調査のうえ、リストおよび型番等の分かる写真を添付した報告書を提出し、監督員の承諾を得て引渡し又は処分すること。なお、電路から取り外したPCB使用機器は特別管理産業廃棄物にあたるので、法律に従いPCB廃棄物の飛散・流出・地下浸透・悪臭発生防止措置を講じ「PCB汚染物」の標示をすること。保管場所については、監督員の指示に従うこと

電気設備撤去平面図 S=1/50

工事名		岡山市立芥子山小学校プレハブ校舎解体工事				No.	
図面名		電気設備撤去平面図				E-02	
岡山市		都市整備局	住宅・建築部	公共設備課	令和8年4月	E-02	
課長	課長補佐	係長	課員	担当	承認	検図	製図

