狭山市立中央中学校除湿温度保持工事(電気設備)

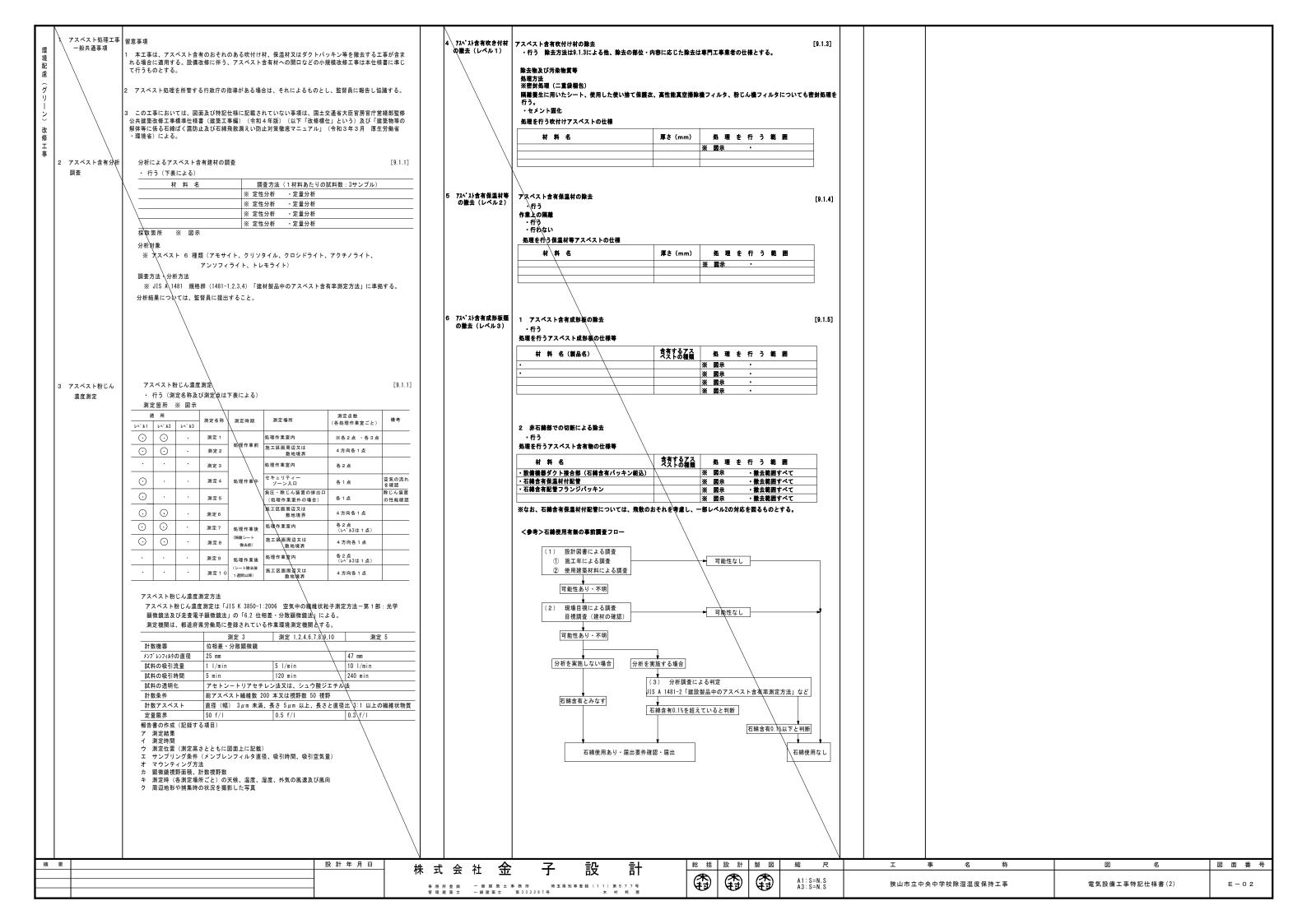
狭山市立中央中学校除湿温度保持工事

	図	面	リス	٢	
図面番号	図 面 名 称	縮尺	図面番号	図 面 名 称	縮尺
E - 0 1	電気設備工事特記仕様書(1)		E - 3 1	改修後 火災報知設備 R階平面図	1/200
E-02	電気設備工事特記仕様書 (2)		E - 3 2	既存 盤結線図	
E - 0 3	工事区分表		E - 3 3	既存 幹線動力設備 1・2階平面図	1/200
E - 0 4	配置図・案内図	1/500	E - 3 4	既存 幹線動力設備 3・4階平面図	1/200
E-05	受変電設備単線結線図		E-35	既存 幹線動力設備 R階平面図	1/200
E-06	改修後 盤結線図		E - 3 6	既存 空調電源設備 1・2階平面図	1/200
E - 0 7	改修後 幹線動力設備 1・2階平面図	1/200	E-37	既存 空調電源設備 3・4階平面図	1/200
E - 0 8	改修後 幹線動力設備 3・4階平面図	1/200	E-38	既存 空調電源設備 R階平面図	1/200
E-09	改修後 幹線動力設備 R階平面図	1/200	E-39	既存 空調電源設備 機械室平面詳細図	1/50
E - 1 0	改修後 空調電源設備 1階西側平面図	1/100	E - 4 0	既存 電灯設備 1・2階平面図	1/200
E – 1 1	改修後 空調電源設備 1階東側平面図	1/100	E - 4 1	既存 電灯設備 3・4階平面図	1/200
E - 1 2	改修後 空調電源設備 2階西側平面図	1/100	E - 4 2	既存 電灯設備 R階平面図	1/200
E - 1 3	改修後 空調電源設備 2階東側平面図	1/100	E - 4 3	既存 放送設備 1・2階平面図	1/200
E - 1 4	改修後 空調電源設備 3階西側平面図	1/100	E-44	既存 放送設備 3・4階平面図	1/200
E - 1 5	改修後 空調電源設備 3階東側平面図	1/100	E - 4 5	既存 時計・インターホン設備 1・2階平面図	1/200
E-16	改修後 空調電源設備 4·R階西側平面図	1/100	E - 4 6	既存 時計・インターホン設備 3・4階平面図	1/200
E - 17	改修後 空調電源設備 4·R階東側平面図	1/100	E-47	既存 時計・インターホン設備 体育館平面図	1/200
E - 18	照明器具姿図		E - 4 8	既存 火災報知設備 1・2階平面図	1/200
E-19	改修後 電灯設備 1・2階平面図	1/200	E-49	既存 火災報知設備 3・4階平面図	1/200
E - 2 0	改修後 電灯設備 3・4階平面図	1/200	E - 5 0	既存 火災報知設備 R階平面図	1/200
E - 2 1	改修後 電灯設備 R階平面図	1/200	E - 5 1	既存 自動制御 1・2階平面図	1/200
E - 2 2	改修後 放送設備 機器姿図		E - 5 2	既存 自動制御 3・4階平面図	1/200
E - 2 3	改修後 放送設備 1・2階平面図	1/200	E - 5 3	既存 自動制御 R階平面図	1/200
E - 2 4	改修後 放送設備 3・4階平面図	1/200			
E - 2 5	改修後 インターホン設備 機器姿図				
E - 2 6	改修後 時計・インターホン設備 1・2階平面図	1/200			
E - 2 7	改修後 時計・インターホン設備 3・4階平面図	1/200			
E - 2 8	改修後 時計・インターホン設備 体育館平面図	1/200			
E-29	改修後 火災報知設備 1・2階平面図	1/200			
E-30	改修後 火災報知設備 3・4階平面図	1/200			

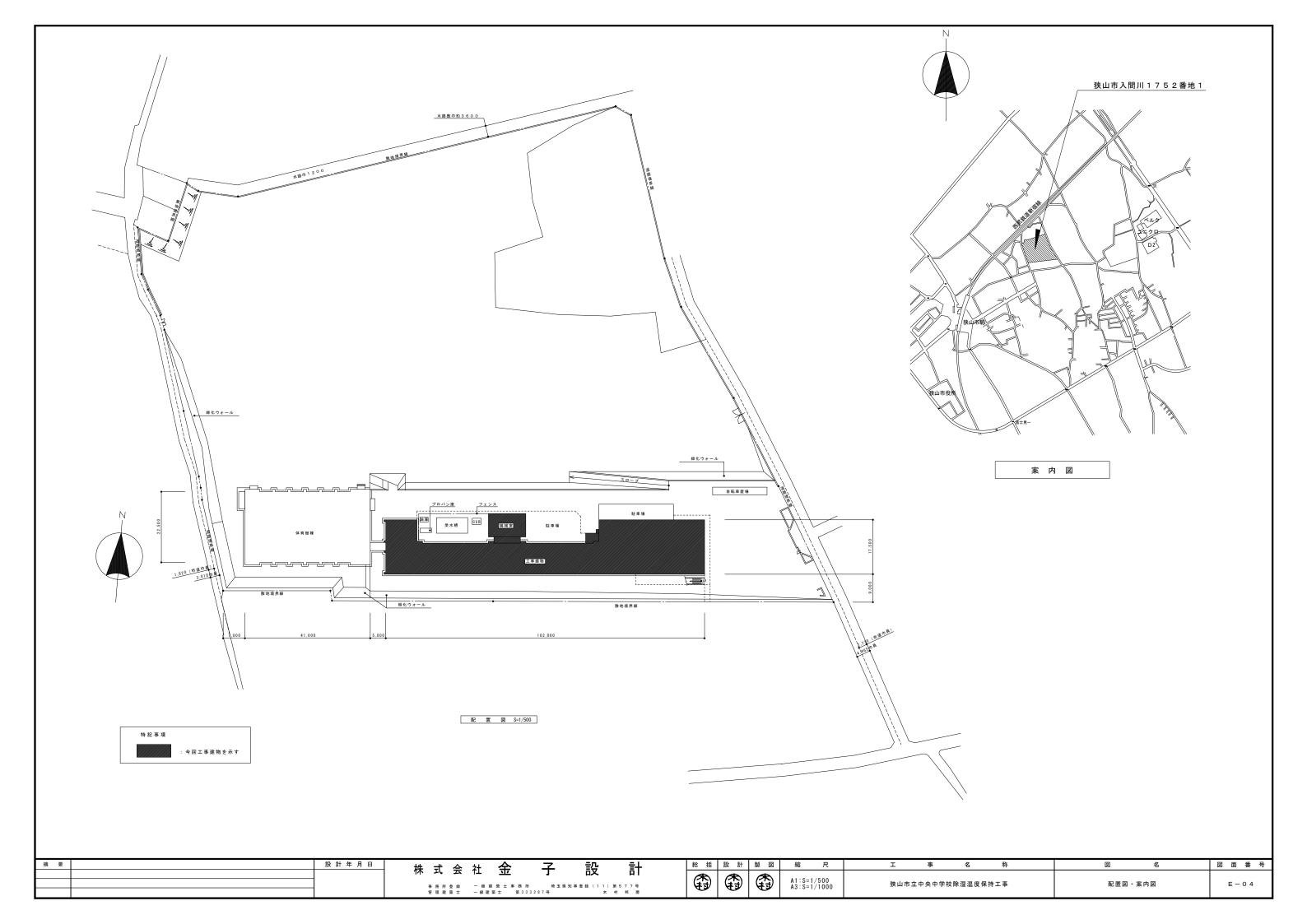
令 和 7 年 度

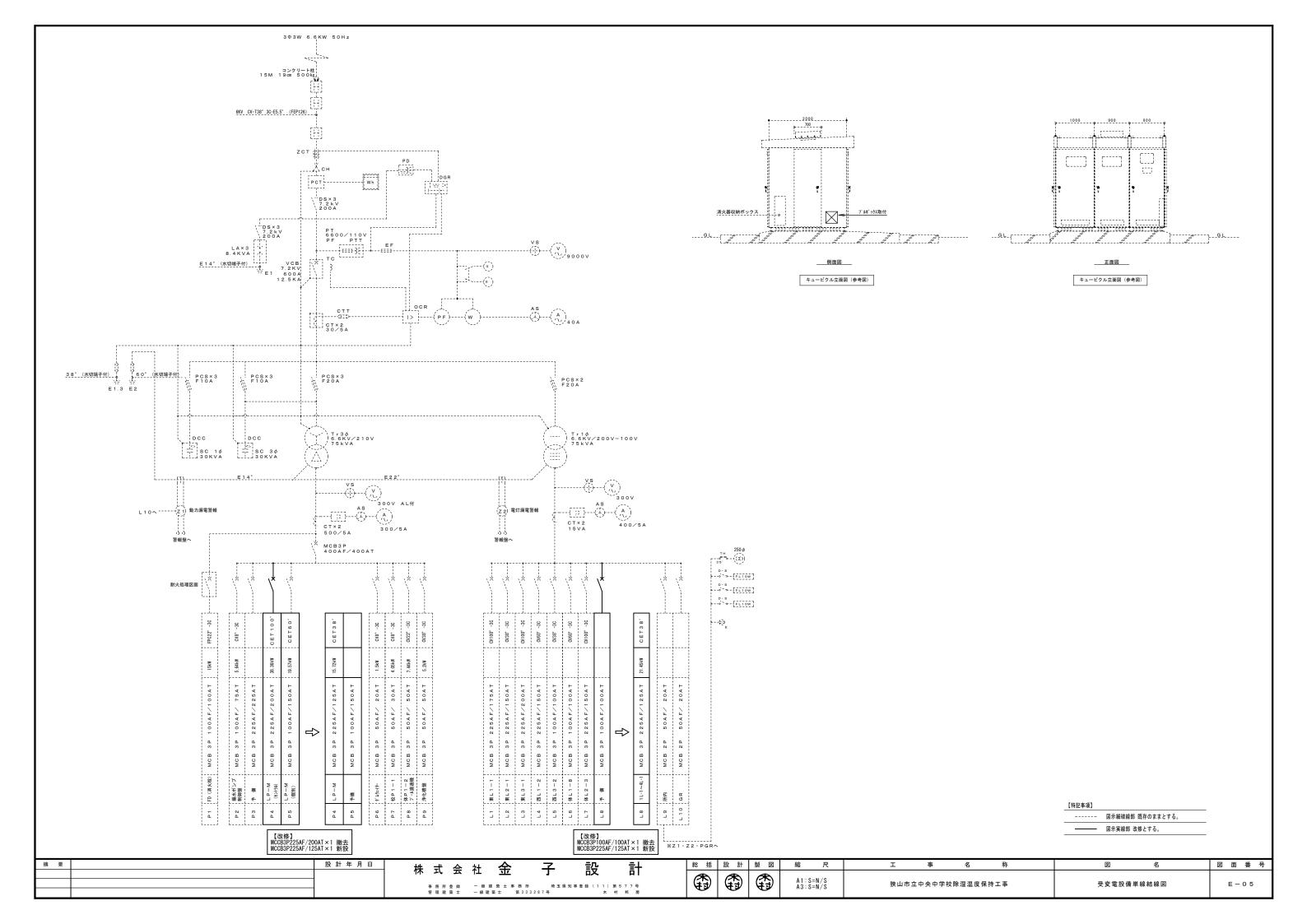
株式会社・金子・設計

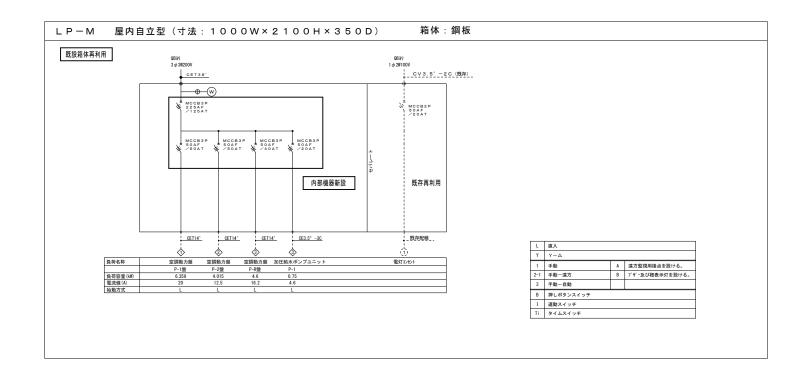
		特記仕様書												£± 27 ± -7	
1.	工事概要	狭山市立中央中学校除湿			露出配管は原則として塗装を行う。ただ 装を行わない。			スベスト事前 査結果の報告	前調査を建築物	石綿含有建材調査者に。	条防止法及び石綿障害予防規則の事 より実施し、アスベスト使用有無に	8 構内交換設備	局線電話の	特 記 事 項 引込位置は、第一種電気通信事業者と打合せのうえで旅	
	2 工事場所 3 工 期 現場施工期間		地1 から 令和 年 月 日 まで から 令和 年 月 日 まで	(13) 鍵	また、屋外で溶融亜鉛メッキ電線管を使用 ただし、見えかかり部の塗装については 盤等の鍵は、既存盤及び別途工事の鍵と	は監督員の指示による。	£7) 70	か 他		知事又は市長あてに報行のでは、	告する。 業者と打合せのうえで施工図を作成	9 自動火災報知設備、 ガス漏れ火災警報	(2)総合動	する消防署と打合せのうえ、各関係条例等に従い施工す 盤内の接続は端子を使用し、回路名を記入しておくもの	Dとする。
1.	現場施工期間 4 工事科目(〇印の作	現場施工期間は、施設管理	から 下和 エー 月 ロ まで 理者との調整により変更することがある。	14 地中電線路	盛寺の鍵は、既存盤及び別途工事の鍵と (1)管路等の敷設に伴う敷き均し土は、			IE	し、監督員の	承諾を受ける。	業者と打合せのつえで施工図を作成 製作図を監督員に提出し、承諾後製	設備、拡声設備 (非常放送設備)	(3) ガス》	漏れ警報設備の動作試験は、原則としてガス納入業者立 ものとする。	
	電灯設備動力設備		・ テレビ共同受信設備 ・ テレビ電波障害防除設備		による。 敷き均し土 管 和	重 別			作する。 (3) 本工事に使	用する機器は、事前に性	能等を記した機器仕様書を監督員に	10 昇降機設備		場合の施工は、国土交通省大臣官房官庁営繕部監修公共 機械設備工事編)による。	;建築工事標
-	ックス 電熱設備 雷保護設備		・ アレこ亀次は音的味故偏 ・ 監視カメラ設備 ・ 駐車場管制設備		硬質ビニル電線 耐衝撃性塩化ビ 良質土 沈仏孫既会は料	ニル管 (HIVE)				かる官公庁への諸手続は	すべて受注者が代行し、その費用は			成板放順エ争機/ による。 営住宅の場合は、公共住宅建設工事共通仕様書による。	
0.	受変電設備 電力貯蔵設備		防犯、入退室管理設備① 自動火災報知設備		波付硬質合成樹 ポリエチレン被 (2)地中電線路には、ケーブル埋設標及	覆鋼管 (PLP)				線・ケーブルは、原則と	してエコマテリアル電線・ケーブル 外線性能を有するものとする。	2.4 取付高さ			
	発電設備 構内情報通信網設備		・ 自動閉鎖設備 ・ ガス漏れ火災警報設備		圧・弱電回路の標識シートは図面特記 (3)地中電線路の敷設は管路式とし、埋	による。			(6)改修工事等	を施工する場合、施工す	る前後に工事対象箇所の写真撮影を後に絶縁抵抗、伝送品質等の測定	壁付、壁掛型の機器等	手の取付高さは、 	、図面に記載のない場合は原則として次のとおりとする	m)
⊙	構内交換設備 情報表示設備 映像、音響設備		· 電話配管設備 · 中央監視制御設備 · 医療関係設備		路盤材下面)から配管の上端まで原則 引込み管路等の埋設深さについては、	、600mmとする。ただし、公道への			(7) 受注者は、	記録を提出する。 施工にあたって施設運営	に支障の無いように綿密に打合せを	スイッチ (一般)	P.	一般 床上∼中心 1,300	県営住宅 1,200
	拡声設備(非常放送割 誘導支援、呼出し設備		· 昇降機設備	15 回路の種別 行先の表示	ハンドホール、プルボックス及び主要な ーブルには、回路の種別、行先の表示を行				に提出する。	また、停電操作・安全処	合、事前に計画書を電気主任技術者 置は受注者が行い、その費用は受注	" (身体障害者) " (人感センサーコンセント、電話用アウトレット、"	-切換用)		1,000 2,000 400 200
			工期:令和 年 月 日) き法により必要になった場合)	① 6 電線の接続	湿気の多い場所、水を使用する場所及び を巻き付けたうえで絶縁テーブ巻きとする 上記以外の場所においては、屋内配線用	•			学校では学校	動など周辺に甚大な影響 運営に支障を与えない期	のある工事については、原則として 間、その他の施設では施設管理者と	防水型コンセント 分電盤、制御盤、開閉	(台)		5 0 0 5 0 0
	請負契約締結の	日から、(⊙現場施工に着手	Fするまで(現場事務所の設置、資機材の搬入 ・令和 年 月 日までの期間)につい	いては	い。ただし、接続はボックス内とする。	电極 コイングにみ 切り 帆 として しみ				ち、監督員と打合せの上	、住民及び関係自治会等に対してエ	呼出ボタン(身体障害を 復帰ボタン(")	" 900 " 1,800	900
		監理技術者の専任を要しな		(17) 電線管の接続	屋外におけるケーブルの保護管に用いる したねじなし工法としてもよい。	厚鋼電線管の接続は、防水処置を施			周知する。		ち、「工事のお知らせ」等を配布し、	廊下表示灯 (" 端子盤)	" 2,000 " (上端1,900以下)1,500	2,000
		残っている場合は、主任技	により検査が遅延した場合は除く。)、事務手総 術者又は監理技術者の専任を要しないものとする	5。 18 接地工事	漏電遮断器で保護されている電路と保護 用していない場合の接地線は、混触防止の 区別する。				以上のことを	留意し、工程管理、安全	管理に万全を期すること。	3 その他 3.1 他工事と 発注図▽	の取合区分 は工事区分表に	- -	
			り発注者からの通知により、 、主任技術者又は監理技術者の専任を要しないも		型がする。 埋め戻し後の建設残土は、※監督員が指	示する構内の場所に敷きならす。						3.2 図面上の	宿尺	S A1版とした縮尺とする。	
1.	7 建物概要 校舎棟 RC造	地上4階建 延面積 7,17	7 3 m ²	処理	• 構外搬出適	切処理する。						3.3 疑義 本特記仕	様書、特別共通	通仕様書及び標準仕様書等において疑義が生じた場合は	•
4	8 工事概要			20 再生砂・再生砕石 再生アスコン使用	契約図書中の山砂の類、砂利、砕石及び 監督員の了解を得た上で、 ・使用できる 再生砂使用に先立ち、1購入あたり1検	。 ※使用できない。		事別一般事項	特記事項選択項目は	:、〇印のついたものを通	適用する)		協議するものと		
1.	空調改修工事に	伴う電気工事一式 D化更新工事一式			の汚染に係る環境基準に適合することを確	認すること。	項 1 電灯	目	(1)配線器具	特記	事 項		様書は、埼玉県	県電気設備工事特別共通仕様書に定めるもののほか、ア	
1	放送設備、火災	報知設備、インターホン設	備の更新工事一式 ・ 機械設備工事	2 1 耐震施工	設備機器の固定等は、「建築設備耐震設 政法人建築研究所監修)を参考とする。				トは複式を使用	してもよい。	車用形とする。なお、2ロコンセン	第2条 受注者は、	回収した濁水を	以下「濁水」という。)の処理に関し必要な事項を定め を次のとおり処理するものとする。	るものである。
2	工事仕様 1 共通仕様		10% 10% DA 1098		なお、施工に際し、耐震強度計算書を監 する。 (1) 設計用水平地震力	自貝に掟山し、承諾を受けるものと			ただし、県営		ンレス又は新金属を使用する。 ラッシュプレートついては、樹脂	・種類及で ・中間処理 ・処理方法	施設	泥(油分を含む汚泥) .m3 市 地内、(株) 中間処理後、最終処分場に搬入(処理に焼却又は溶融含	·まず)
	1) この工事は特記仕様		県電気設備工事特別共通仕様書(以下「特別共道 公共建築工事標準仕様書(電気設備工事編)、	通仕様書」	機器の重量 [kgf] に、設計用水平震度をなお、特記なき場合、設計用水平震度は				コンセント器: (2) 照明器具	具に具備されている送り	配線端子は使用してはならない。	・中間処理	後、最終処分場	最又は再資源化(処理に焼却又は溶融を含む) と選定する場合には、事前に監督員と協議するものとす	
	公共建築改修工事標準 (以下「標準仕様書等	仕様書(電気設備工事編) 」という。)及び監督員の	、公共建築設備工事標準図(電気設備工事編) 指示に従い施工する。	_	設計用標準水平震度	の施設・一般の施設				具は、建築基準法による 法令に適合したものとす	非常用照明器具及び消防法による誘る。	濁水を産業廃棄物	の汚泥(油分を	≹を行いながら濁水を可能な限り回収し、作業後速やか と含む汚泥)として中間処理施設に運搬及び処理するも ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	のとする。
	2)機械設備工事及び建	築工事を本工事に含む場合に	通仕様書、機材の品質・性能基準を最優先とす。 は、それぞれの特別共通仕様書及び標準仕様書等		設置場所 機器種別 重要機器	- 般機器 重要機器 - 般機器 1.5 1.5 1.0			電灯設備工事		は新設後の、改修工事の場合は改修 度測定方法」により、学校において	ばならないものと	する。	D許可を受けている業者と産業廃棄物処分委託契約を締 ☆を除き、汚泥の収集運搬業の許可を受けている業者と	
	2 特記仕様(特記事項	の選択項目は、〇印のつい	おいて最新のものを適用する。 たものがなければ※印を適用し、・印のものは過	箇用しない。	上層階 版振支持の機器 2.0 水 槽 類(※1) 2.0	2.0 2.0 1.5 1.5 1.5 1.0			は学校環境衛生 (4)分電盤	基準により実施すること	۰	収集運搬委託契約 4 受注者は、濁水	を締結しなけれ の処理に関する	ιばならないものとする。 δ履行について、廃棄物の処理及び清掃に関する法律に	
	① 印と ⊗ 印の付し項 目	いた場合は、共に適用する。 特	記事項		機 器 1.5 防振支持の機器 1.5 水 槽 類(※1) 1.5	1.0 1.0 0.6 1.5 1.5 1.0 1.0 1.0 0.6			(5) 継枠	色は、監督員の指定した	色とする。	第4条 受注者は、	施工計画書にお	ニフェスト」という。)により管理するものとする。 らいて、濁水の回収、運搬及び処理に関する方法を定め □理業者及び収集運搬業者と第3条第3項及び第4項に基つ	
1	機材等				機 器 1.0 地下・1階 防振支持の機器 1.0	0.6 0.6 0.4			10mm程度以.	上離れる場合は継枠を使	用する。ただし、ボード張りで、ボ いように施工した場合は、継枠を必	委託契約書の写し	及び許可証の写	12年来日及び収集連放来日と第3米第3項及び第4項に参: 3しを添付すること。 7ェスト原本を提示する。	ノさ神和した
	1	出し承諾を受けるものとする 使用機材等については、7			【備 考】(※1):水槽類には、オイル	1.0 1.0 0.6 タンク等を含む。			要としない。 (6)位置ボック	スの省略		第5条 濁水処理量 更の対象としない	については、舗 ものとする。	前装版の切断延長や切断厚が変わった場合を除き、原則	
			の調達の推進等に関する法律」に基づく特定調達 る場合は、原則として、その判断の基準、配慮事		重要機器 ・配電盤 ・発電装置(防災用) ・直流・交換機 ・火災報知器受信機 ・中ダ						スの図面特記がなく、かつ、照明器 は、位置ボックスを省略しても良い。	るものとする。		Kを生じない工法を使用する場合においては、事前に監 た場合については、別途監督員と協議するものとする。	
		を満たすこと。	玉県産とするよう努めるものとする。		上層階の定義は次による。 2~6階建の場合は最上階、7~9階建の		② 動力	設備			、監督員の指定した色とする。負荷 W・Eの4Pを原則とする。	3 この行乱は休吉	に炭抜守が工し	ンに物口に プいては、 別 座 血 目 貝 と 助 織 す る も の と す る	·
2	施工条件	施工時間 ※行政機関の休日に関する	る法律(S63第91号)に定める行政機関の休日以	9 4.。	は上層3階、13階建以上の場合は上層4 (2)設計用鉛直地震力					負荷までの接続は、本工 は、当該制御盤の電源側	事とする。ただし、制御盤以降が別 接続までとする。		書は、昇降機設	と備工事 (新設、増設又は更新) において、昇降機を常	
(3)	工事用電力・水		する場合は事前に監督員と協議すること。 水などの費用は、受注者の負担とする。	(2.2) あと施エアンカー	設計用水平地震力の1/2とし、水平地 機器・配管等の据付けにおけるあと施コ		3 雷保	護設備	受雷部突針はLR	1とする。		機の適切な維持管理	に関する指針」	Eめる。なお、この特記仕様書に記載されていない事項 (平成28年2月19日付け国土交通省住宅局建築指導課 長の定義は、次の各号による。	
_	工事用仮設物		、構内につくることができる。		員の承諾を受けるものとする。 重量100kgを超える機器の耐震支持			壶 凯 /#	높 드 및 기	717 7 DH	にニャれたは空を高上へむに	2 昇降機とは、本工 3 発注者とは、本工	事で施工した昇 事の発注者をい	界機設備をいう。 いう。	
5	足場・さんばし類	※別契約の関連工事の受流・本工事とする。	注者が定着したものは無償で使用できる。		アンカーボルトを選定すること。 施工は、(一社)日本建築あと施工アン は十分な技能及び経験を有した者が行うこ		4 受変	电双调	高 圧 引 込	再確認する。また、	に示された位置を電力会社に ケーブル等の埋設及び、その 立会いのうえで施工する。	4 受注者とは、本工 5 製造者とは、昇降 6 管理者とは 見降	機の製造者をい		
10	監督員事務所	本工事で ・設ける (規			金属拡張系アンカーの場合は、所定の5 を添付すること。					高圧ケーブル端末部 (端末処理 ・耐	はシースずれ防止対策を施す。 塩用・一般用)	7 保守点検受注者と 第3条 製造者または	は、管理者から 受注者は、次の	の委託により、保守・点検業務を受注した者をいう。 O各号に掲げる責任を果たすよう努めなければならない	0
7		火災が保障対象になってい	工事材料について工事完成期日後14日まで、こ る組立保険等にかけて、証書の写しを監督員に提		接着系アンカーの場合は、所定の穿孔器 ル挿入、埋込みの完了が分かる記録を添作	すすること。			受 電 電 圧 柱上用高圧気中 負荷開閉器(PAS)	交流3相3線式 6 定格電圧 7.2kV		間供給すること。		品等を、昇降機の引渡しから起算して耐用年数を勘案し	
		る。 受注者は法定外の労災保限	険に付し、証書の写し等を監督員に提出する。		(原則として、接着系アンカーは吊りまあと施工アンカーの試験は、アンカーの ること。				主遮断装置变压器設備容量		定格遮断電流 kA A× 台	材を提供又は公開す	るともに、問い	うことができるよう、管理者に対して維持管理に必要な N合わせ等に対応する体制を整備すること。 N依頼に対し協力すること。	育報乂は機
8	再使用機材		掃及び絶縁抵抗測定等を行い、機能が良好なこと 、その測定結果表を監督員に提出する。	② はつり及びあと	既存コンクリート床、壁等の配管貫通						A× 台	5 受注者は、製造者	に対し、前各号	かん頼に対し場がすること。 号の規定を遵守するよう要請すること。 N事項については、必要に応じて発注者と受注者が協議	して定める。
	建設リサイクル 法の適用		資源化等に関する法律の適用について による) ・ 適用しない	施工アンカー打設	設前に、図面に明示する箇所についてX 電動ドリル等の刃が鉄筋、金属配管等 の電源を遮断する装置を使用する。	緑撮影調査を実施すること。 に接触した場合に、自動で電動工具				高圧進相コンデンサ 直列リアクトル	kVar× 台 ・6% ・13% kVar× 台	工事範囲の主な既設機	ポメーカー		
	完成図書の 電子納品	完成図の表紙及び背表紙	ドライン ※ 適用する ・適用しない には、工事名、受・発注者名、完成年月を記載す		本工事で単独に必要となる足場は、下記 (1)内部足場 ※ 脚立足場	により設ける。	5 構内		ネットワーク機器	を盤内等に収納する場合	は、放熱、耐塵等を考慮する。	;	機器名称	既設機器メーカー名	<u>i</u>
		出力、数量等)を記載する。	主要機器一覧表(名称、製造者名、形式、容量又 こと。 部数は、A3二つ折り製本4部とする。		(2)外部足場 ※ A種(枠組足場)・ ※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」につい	網設 6 電力	貯蔵設備	• 直流雷源驻署	交流無停電電源装置					
10	1) 発生材処理	引渡を要するもの以外は	構外に搬出し、適切に処理する。		て」(厚生労働省基発第0424001号平成2 に関するガイドライン」により、「働き 立て、解体又は変更の作業は、「手すり	やすい安心感のある足場に関する基	□ 电刀	八 原 以 川	应州 电 脉 衣 臣	人 <i>加 本 IT</i> 电电源表型		L 官公庁等打ち合わせ機関 建築:			
		(構外搬出処理費は、※本 (1)引渡しを要するもの (2)買取処分をするもの	()		立て、解体又は変更の作業は、「チャッする基準」の2の(2)手すり据置方式又に行うものとする。		7 発電	設備		電装置 ・ ガスエン		昇降機: 施設管理者:			<u>=</u>
		(3) 再生資源化を図るもの 蛍光管等は再資源化施設	の(蛍光管 等に搬入し、全てリサイクルするものとする。	② 5 墜落制止用器具	※使用を要する 墜落制止用器具の安				ガスタービン:燃料電池発電場太陽光発電装		ージェネレーション)発電装置	電力会社 : 電話会社 : ケーブルテレビ会社 :			
摘要		(4)特別管理産業廃棄物 ※処理に先立ち計画書を提り	出し、処理後は調書を提出すること。	投計年月日 14	・使用を要しない	すけ基発0622第2号)による 		6//> 4x				ケーブルテレビ会社: 消防本部:	ı	[77]	
胸 麥			2	株	式会社 金	子 設 計				縮 尺 A1:S=N.S	工事	名 称		图 名	図面番号
					- 務 所 登 録 - 級 建 築 士 事 務 所 - 理 建 築 士 - 級 建 築 士 第 3 3 3 2 8	埼玉県知事登録 (11) 第577号 7号 木 村 邦 房		ÆÐ <i>(</i>	€£} Æ£}	A1: S=N.S A3: S=N.S	狭山市立中央中学	校除湿温度保持工事		電気設備工事特記仕様書(1)	E - 0 1



		AEM	備考			ΑE	М	備考	†	項 目	ΑE	М	備	考	IJ		AEM	備
		/	, in -3	仕上げ		^ _		i i i		. 設 備 ・ 外 構	/\ _	.•.	pro	.,		·	/	
き (梁・壁・床)	貫通スリーブ材及び取付け			1. 軽鉄天井・壁下地	補強を要するボードの切り込み及び下地の補強				1. 雨水	屋外雨水排水設備(U字溝)						機器付属の制御盤以降の配管配線(接地線共)		2次側
通孔・開口部	補強を要する型枠材及び取付け			-	補強を要しないボードの切り込み					桝及び桝蓋					-	機器付属の制御盤への電源供給配管配線		1次側
	補強を要しない型枠材及び取付け			-	開口部の墨出し					雨水再利用設備					\vdash	自動制御と動力盤との電源供給の渡り配管配線		
	貫通孔・開口部の墨出し	000		-	MAHWATHO	+				NEW TOTAL STATE OF THE STATE OF					-	機器と付属操作スイッチの渡り配管配線		図面参照のこ
	貫通孔・開口部の補強			2. 既製間仕切り	切り込み及び補強				2.雑排水・汚水	屋外雑排水及び屋外汚水排水設備						煙感知器から連動制御盤を経て防煙ダンパに		
	スリーブ・型枠の穴埋め	000		Z. Makin in 919	位置ボックス				2.4619771 7.371	性及び桝蓋 桝及び桝蓋						至る配管配線 小便器用節水装置の制御盤以降の配管配線		
	スリーク・室件の八座の			_	世間パックス	\square						\square			-			
				3. 吊ボルト及び						化粧マンホール上蓋の表面仕上げ 	4				\vdash	注油ロ内アース端子よりのアース用配管配線		自家発用は
Mi				3. 市ボルト及び	設備機器・器具・配管・配線・ダクト用	+									-	遠方操作制御用配管配線		
RC造・ ロ	S・SRC造貫通鋼管スリーブ・補強	\square													-			
	使用されたスリーブの穴埋め	000	防火区画・防煙区画	4. 外壁廻り	外壁ガラリ	19			3.植栽	植栽及び客土	19				-			
	予備スリーブの穴埋め		防火区画・防煙区画	_	ウェザーカバー・ベンドキャップ										-			
				_	換気扇													
器の基礎	建築設計図に記入のあるもの								4.ユニット形浄化槽の 躯体	ピット形の躯体及び砂充てん								
	室内の基礎(建築設計図に記入のないもの)	00		5. 湯沸室廻り	流し台・吊戸棚・水切り棚・コンロ台					上記以外のユニット形浄化槽本体・配管及び据付等								
	室外・屋上の基礎			1	フード (標準詳細図のもの)					ピット形以外								
	屋上の基礎で押さえコンにアンカーしない軽微な もの(配管架台類)	00	7.0.00 - 0.00 - 1.00 - 1.00		流し台の排水トラップ	10												
	機器取付け用アンカー・架台		建築設計図にあるも のはA	6. 浴室廻り	ユニットバス・シャワーユニット													
	室内受水タンク用の基礎				既製浴槽 (蓋を含む)				5. その他	駐車場ガソリントラップ								
	地下オイルタンク躯体・土工事				浴室及び便所の床排水金物					グリストラップ								
	屋外機の据付架台									工事期間中の電気料金 (基本+使用料金)	00							
月連	昇降路・機械室の躯体			7. 便所廻り	洗面カウンター			洗面器はM		工事期間中の水道料金 (基本+使用料金)								
	機械室の床開口	0			鏡(規格寸法のみ)		0	図示による		校舎棟外部枠組足場	0							
	機械室の床配管ピット・蓋			1	ユニット形衛生器具					校舎棟内部足場	0							
	機械室の上げ床コンクリート打設・仕上			1	身障用手すり					機械室枠組足場								
	巻上機周囲のチェッカープレート敷																	
	昇降路内ピット防水・集水桝・点検用タラップ			8. 事務室廻り	ファンコイルカバー													
	各階出入口穴あけ・同補強			1	家具組み込みの洗面器			切り込みはA										
	出入口扉・三方枠			1														\top
	三方枠取付け・枠廻り埋戻し・同補強			9. フリーアクセスフロア	コンセント													
	昇降機がRC造の時、軌条・中間ビーム・ブラケ			1	床パネルの切り込み加工													
	ット他昇降路内の鉄製部材一式 機械室天井フック取付け			_														
	ホール押釦・インジケータ・鋼索などの壁開口			10.その他	2重ピット及びトレンチのマンホール蓋										-			
	機械室換気設備		ガラリはA	1	機器搬入用フック・ビーム													
	昇降路がS造の時中層ビームブラケット受ビース		1 2270	-	チェンブロック													
	EV機械室からインターホンまでの配線工事			-	化粧マンホール上蓋の表面仕上げ										-			
	EV機械室からインターホンまでの配管工事			-	点検口(天井・床下)													
	こ V 依依主から1 フォーハフまじの配官工争			_														
				-	排煙口等の天井仕上材の取付け 自動閉鎖装置を取付ける防火戸の切り込み補強										-			
	トラフ・ピット類 (蓋を含む)			_	及びドアチェック, フロアヒンジ										-			
	湧水・汚水ピット・R C造各種水槽			-	消火器BOX設置工事										-			
	同上用防水・マンホール・タラップ一式			_	自動扉・電動シャッターへの電源供給 自動扉・電動シャッターから付属のスイッチ・	$\perp \perp \subseteq$									-			
	避雷設備・同接地工事			_	センサーへの配管工事													
	ALC板の壁開口・補強	0		1														
	厨房排水溝			1														
	厨房グリース阻集器			_														
	オイルサービスタンクの防油堤																	
	地下タンク清掃撤去処分																	
	地下オイルタンクの根伐 埋戻し 躯体解体処分																	
•																		
			設計年	a			設	-:	60x 3-r	- il		I	+	<i>h</i>	称	図		——————————————————————————————————————
			1 数計 年	7 P I 14	、 式 会 社 金 -	子	-п.	計	総 枯 影	:計 製 図 縮 尺		1	事	名	#AT	1321	名	図



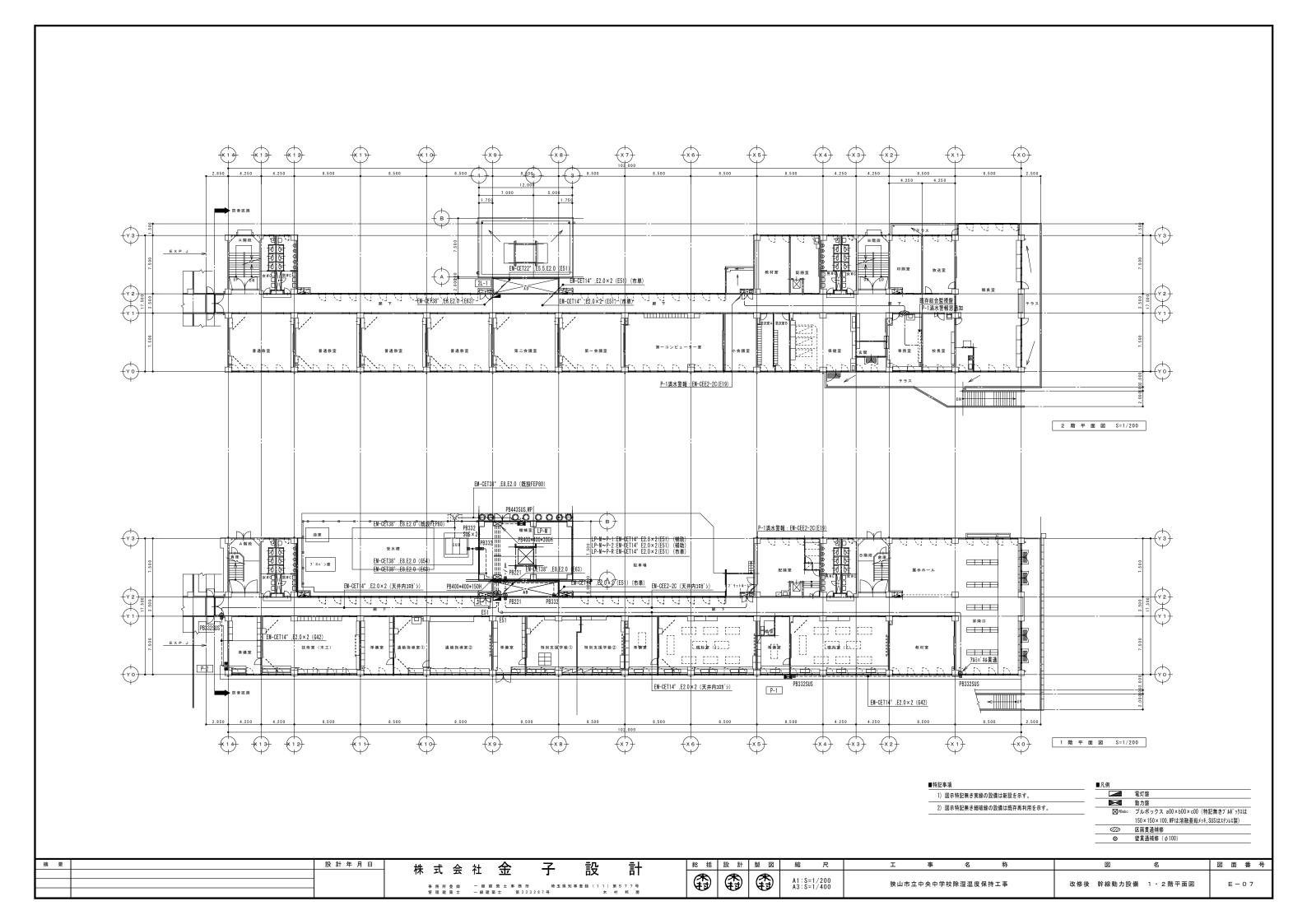


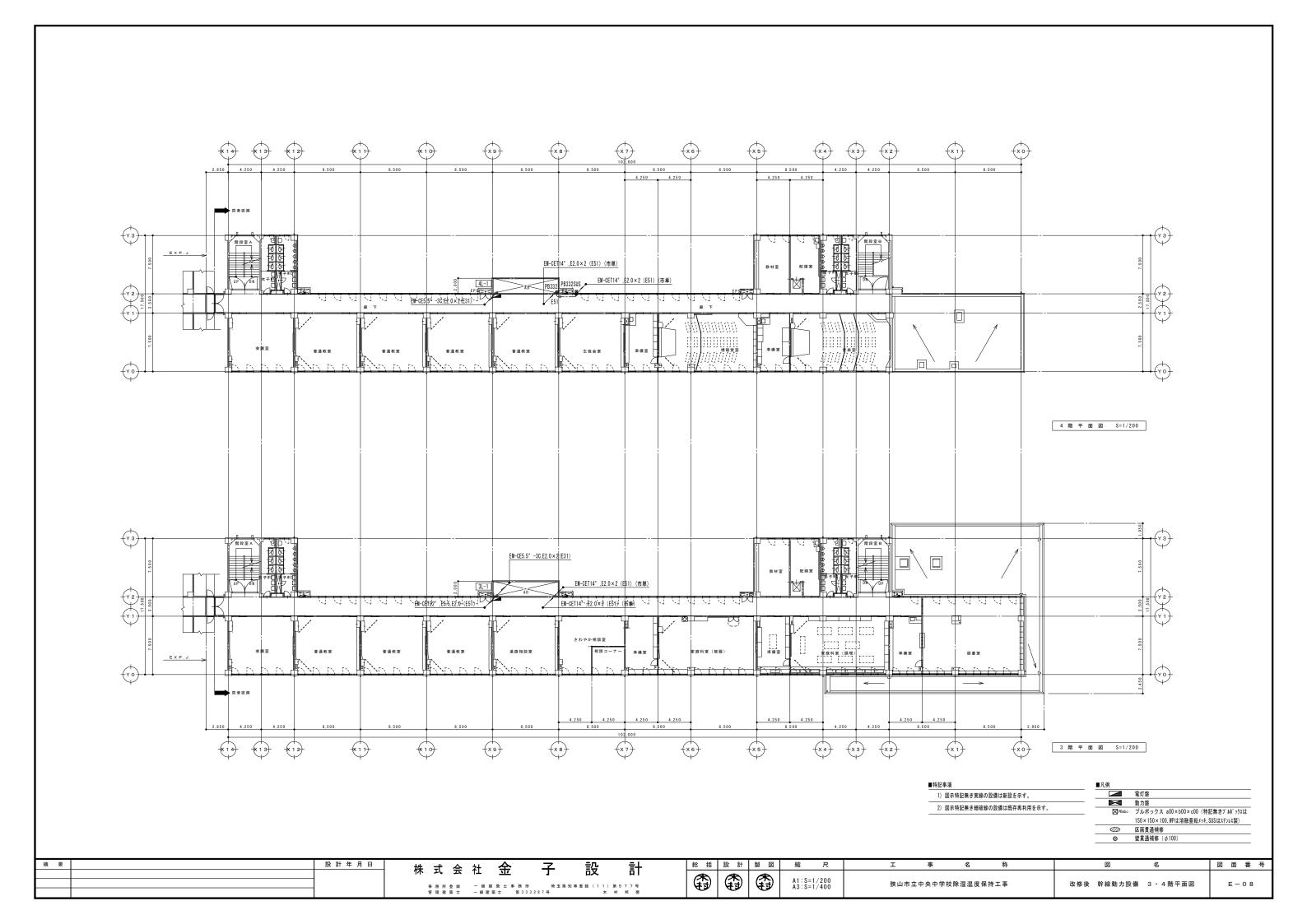


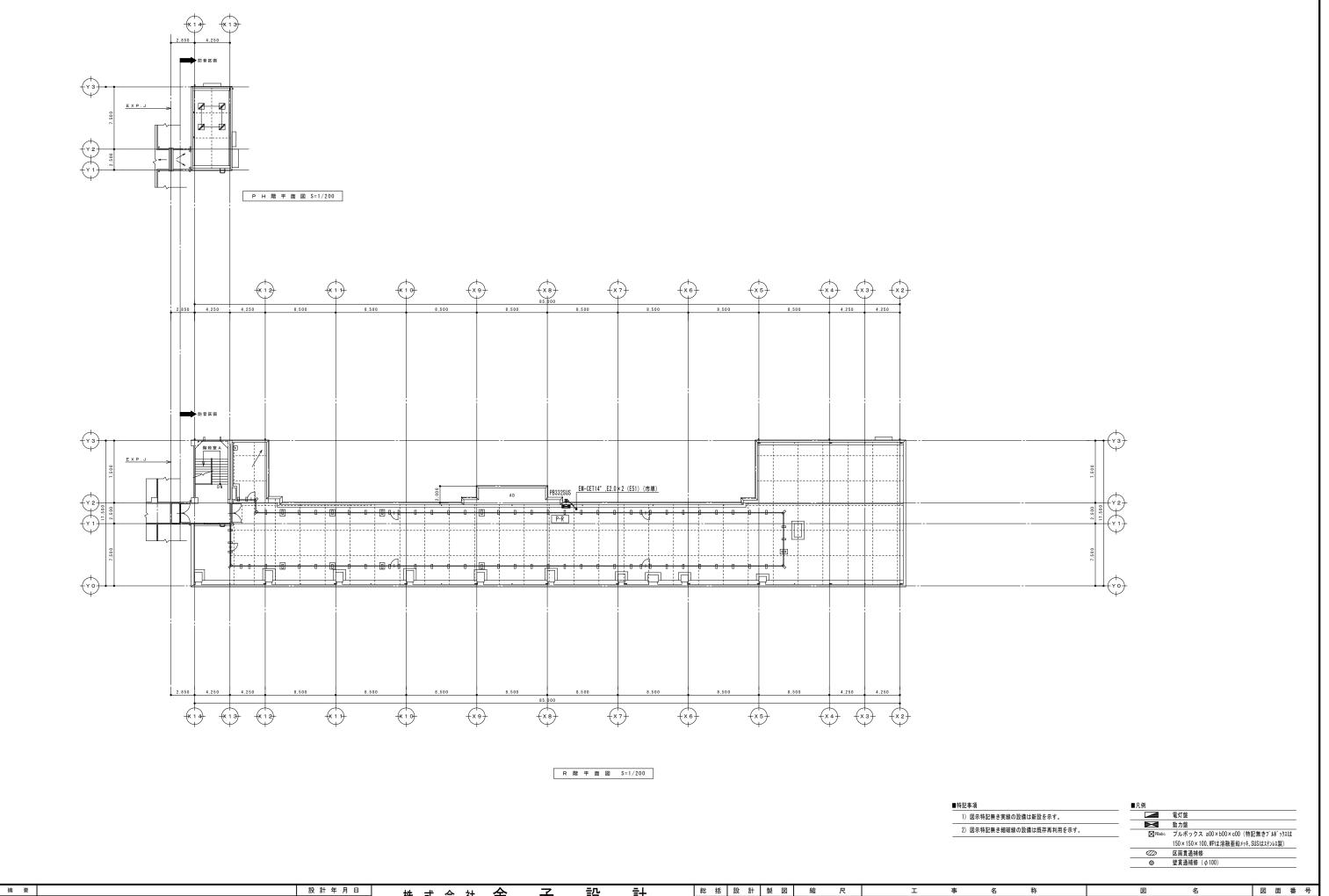
盤名称	電気方式			負 荷	市		25.14s			ブレー	カー			17.80	操作	操作				
盤型式 幹線番号 幹線サイズ	スケルトン方式 主幹容量 合計負荷容量	回路 番号	記号	名	、 称	容量 (kW)	電流 (A)	MCCB	ELCB	Р	AF	ΑТ	電流計	始動 方式	制御 方式	制御 スイッチ	連動	インターロック	配線	備考
P — 1 鋼板製	₽—-®3 φ 200V																			
屋外自立型	3 φ 200 γ		GHP-1	屋外機 P560	0	0.998	3.1		0	3	5 0	2 0		直入					CE3.5-3C,E2.0	
[新設]	мсСвзр —		GHP-2	屋外機 P560	0	0.998	3.1		Ó	3	5 0	2 0	0	直入					CE3.5-3C,E2.0	
	50AF		GHP-3			0.998	3.1		0	3	50	20	0	直入					CE3.5-3C,E2.0	
	/50AT			屋外機 P560		0.998	3.1		0	3	50	20	0	直入					CE3.5-3C,E2.0	
				屋外機 P450		0.649	2.0		0	3	5 0	20	0	直入					CE3.5-3C,E2.0	
			GHP-6			0.998	3.1			3	50	20	0	直入					CE3.5-3C,E2.0	
	_		GHP-7	屋外機 P355	5	0.720	2.5		0	3	5 0	20	0	直入					CE3.5-3C,E2.0	
					合計	6.359	20				i 									
P-2	_																			
鋼板製	⊕® _{3 ¢ 200V}										İ	į								
屋外壁掛型	***		GHP-8			0.998	3.1		Ŏ	3	50	20	0	直入					CE3.5-3C,E2.0	
[新設]	MCCB3P 50AF		GHP-9			0.998	3.1	_	Ö	3	5.0	2 0		直入					CE3.5-3C,E2.0	
	/50AT		GHP-10			1.37	4.3			3	5.0	20	0	直入					CE3.5-3C,E2.0	
	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		GHP-11	屋外機 P450	J	0.649	2.0		0	3	5 0	2 0	0	直入					CE3.5-3C,E2.0	
					合計	4.015	12.5													
											<u> </u>	İ								
											<u> </u>	į .								
P-R												1								
, 、 鋼板製	⊕—®3 ¢ 200V											1								
屋外壁掛型	3 Ø 200V		S A C - 1	屋外機 P224	4	4.6	16.2		0	3	5 0	4 0		直入					CE8-3C,E2.0	
[新設]									Ť			1	Ť							
[市単]					合計	4.6	16.2					1								
												1								
												1								
											!	1								
											<u> </u>	į .								
												1						\vdash		

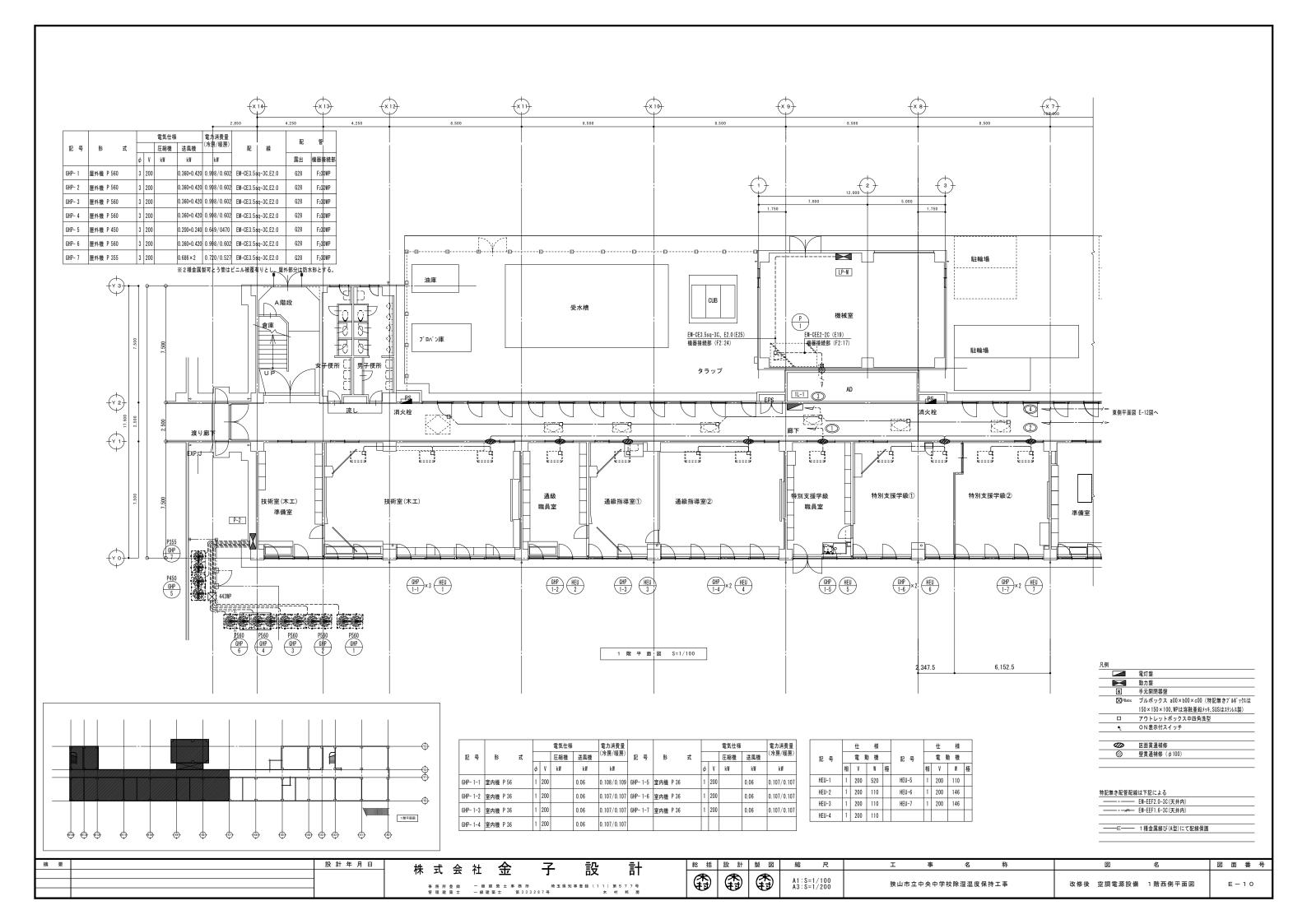
分電盤!	八スト	0	AC 10	⊅100V	(電灯	丁回路)		1	A	C 14	200V	(コ)	tント回路) ① AC	1Φ200V (1Φ100V (空調換気		
AD IN Th		<u>a</u>	AC 1	⊅100V	(防災	(回路)		_			ンリレ	/—	SPD #-	-ジ防護デ/	バイス	_	
盤名称 盤型式	電気方式 スケルトン方式			_					分岐		97						
幹線番号	主幹容量	回路	電圧	HOOD	_	ブレー		٠		荷種		hL	負 荷 名	谷	量	備	考
幹線サイズ	合計負荷容量 1 ø 100/200V	番号	(V)	MCCB	ELUB	Р	AF	AI	电划	1/3/1	専用	10			-	-	
1 L - 1 屋内鋼板製	Ι φ 100/ 2000		200/100	0		2	100	1100						1.0	182		
露出壁掛型			200/100			٥	100	100				_		10	102		
[新設]	Щ,		200V		6	2	5 0	20					空調室内機	7	2 0	+	
[A) DX]	мссвзр -	_	200V		ŏ		50						空調室内機		\$ 0		
	50AF _	- <u>0</u>	200V		ŏ	2	50	_					全熱交換器		5 2	_	
	/30AT _	-6	200V		ŏ		50						全熱交換器		4 0		
			2001			_	1						-MXIXIII		1		
							-	-							-		
合計	3372						_	:							_		
総合計	21454																
TV H HI																	
2 L – 1	1 φ 100/200V	1					1	-							-		
屋内鋼板製		\perp	200/100	0		3	100	7 5						1.1	292		
露出壁掛型			,	Ť		_		1						1	-		
[新設]	<u> </u>		200V		0	2	5 0	20					空調室内機	1 0	9 2		
	Мсс́Взр ⊢	(2)	200V		ŏ	2	50						空調室内機		6	1	
	50AF _	(3)	200V		ŏ	2	5 0	-					全熱交換器		2 0		
	/50AT	- 6	200V		Ŏ	2		20					全熱交換器		6 2		
					_								THE PROPERTY OF THE PARTY OF TH				
合計	6790														_		
総合計	18082																
															i		
3 L - 1	1 φ 100/200V																
屋内鋼板製		-	200/100	0		3	50	3 0						5 4	3 0		
露出壁掛型																	
[新設]	——×,,,,——	$ \bigcirc$	200V		0	2	50	20					空調室内機	1 0	0 2		
	мсс́взр —	2	200V		0	2	50	20					空調室内機		4 4		
	50AF /30AT	-6	200V		\bigcirc	2	50	20					全熱交換器		5 6		
	/ 00 A 1 _	4	200V		0	2	50	20					全熱交換器	1 5	6 0		
							<u> </u>								<u> </u>		
合計	5862						<u> </u>										
総合計	11292																
				<u> </u>			-	-							_		
		1					<u> </u>							-			
4 L - 1	1 φ 100/200V															-	
屋内鋼板製				<u> </u>			_							-			
露出壁掛型			2001	-													
[新設]	****	9	200V		으	2	50	-					空調室内機		10	+	
	MCCB3P 50AF	- <u>0</u>	200V 200V	1	0	2	50	20		\vdash			室内空調機		0	+	
	/30AT	3	200V	-	00	2	50						全熱交換器		2 0	_	
	_		2007		\vdash	2	: 50	20					全熱交換器	10	i4 U	+	
合計	5430													1		+	
Ti iT	3430	-					-							1	-	+	
		-					-	-						1	-	+	
		-			\vdash		-	-						1	-	+	
		-		\vdash				!						-		+	
		-									\vdash			-	!	+	
		-					-	-						1	-	+	
		-					-	-						1	-	+	
		-					-							-	-	+	
			l	1			i	i						1	i		

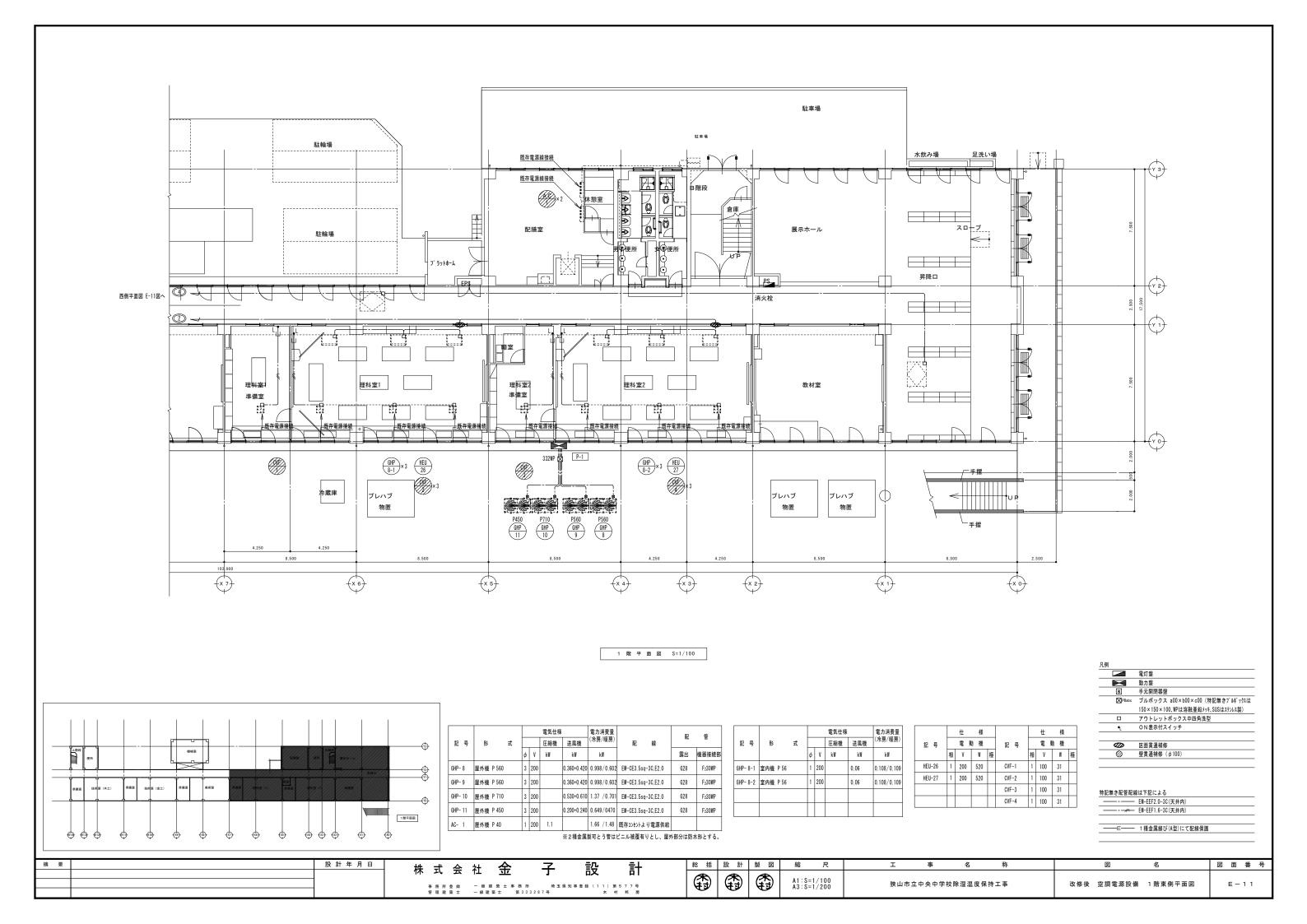
摘 要	設計年月日	# # 全 # 全	고	設		総括	設計	製図	縮尺	I	事 名	称	図	名	図面番号
-		↑↑	」 埼玉県	口人 知事登録 (11) 3	口			(43)	A1:S=N/S A3:S=N/S	狭山市立中	央中学校除湿温质	 ほ保持工事	改修後 盤	搖結線図	E-06
			3 2 8 7 号	*	村 邦 房	••	•••	🕓	NO:0-N/0						

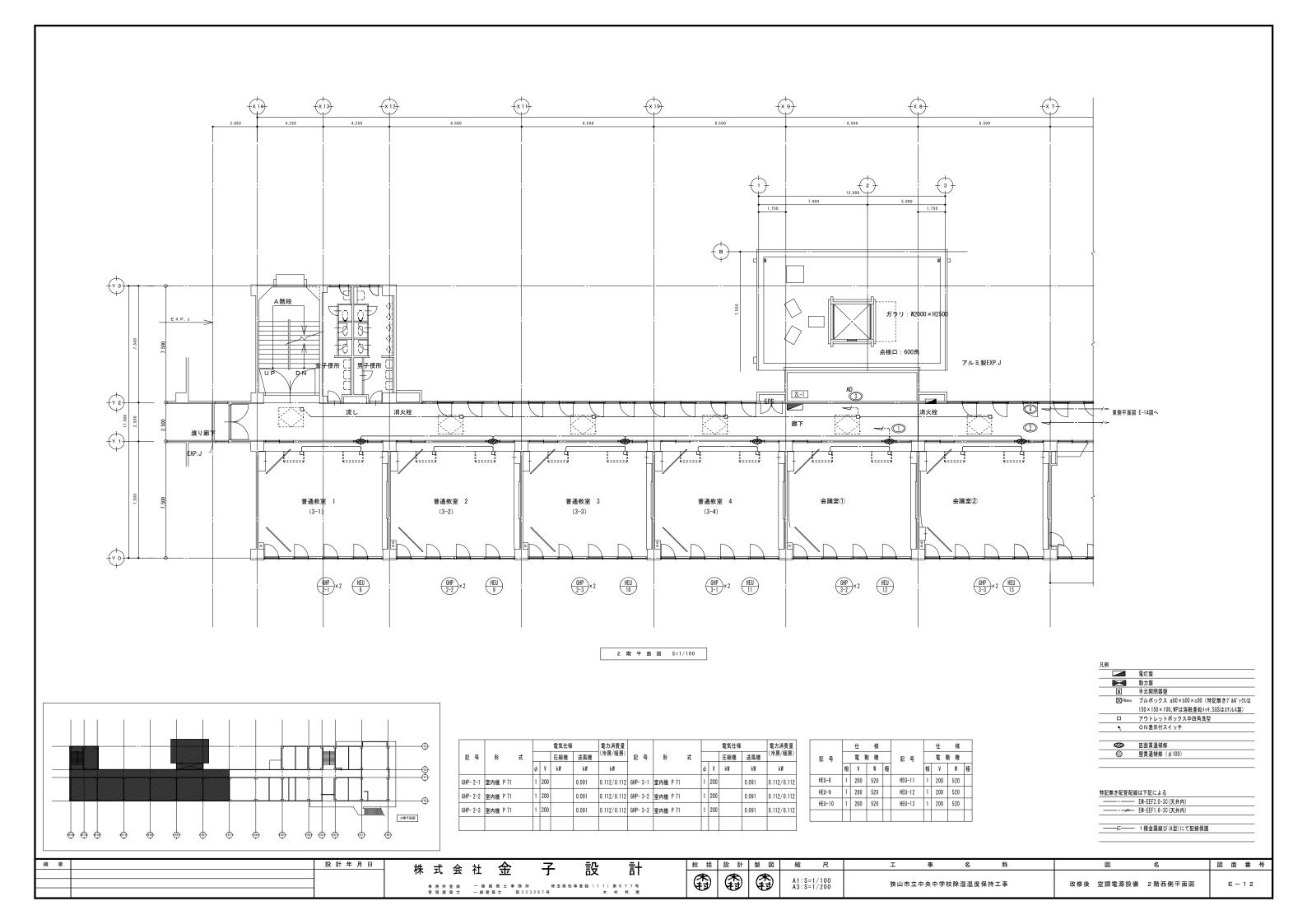


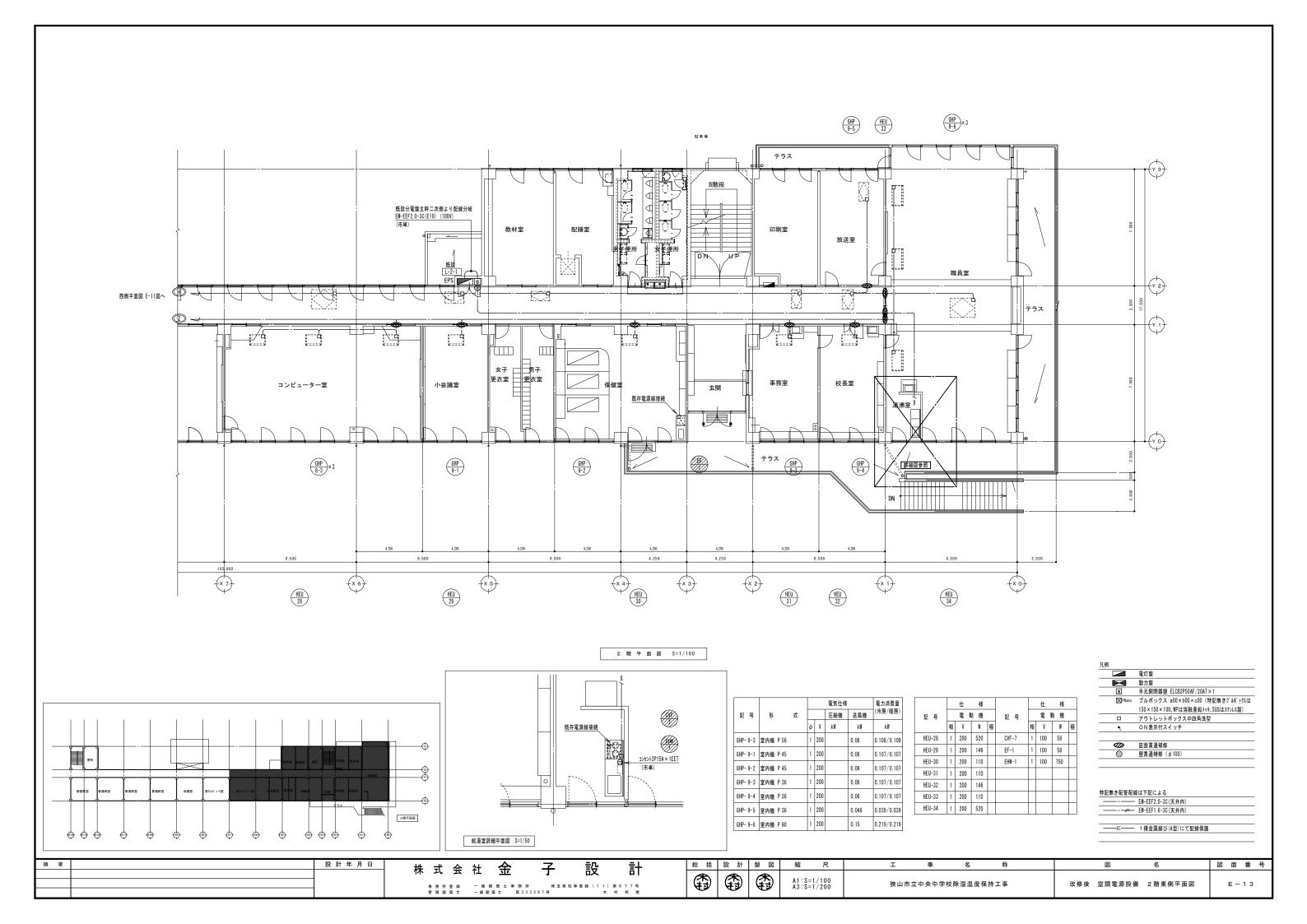


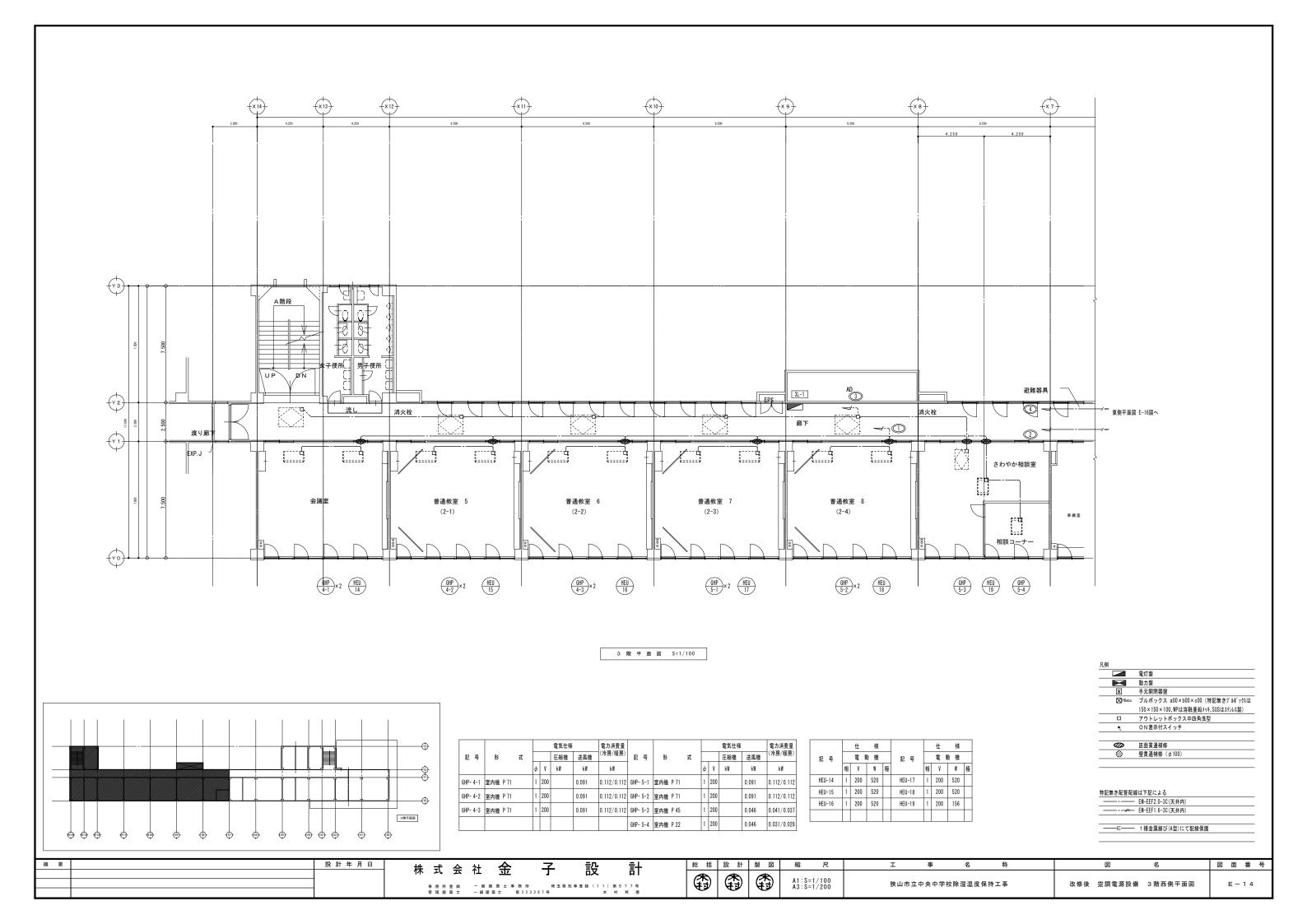


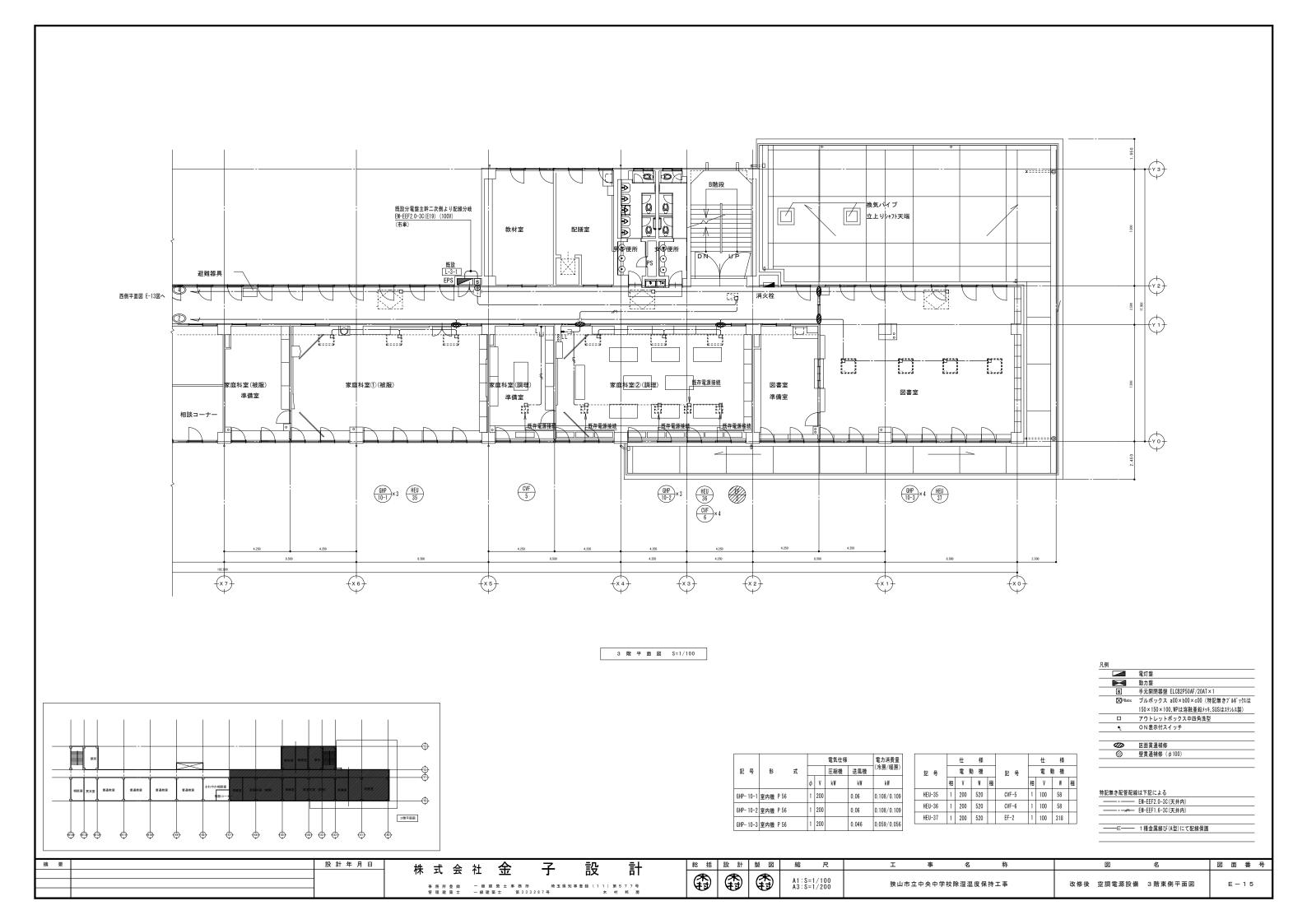


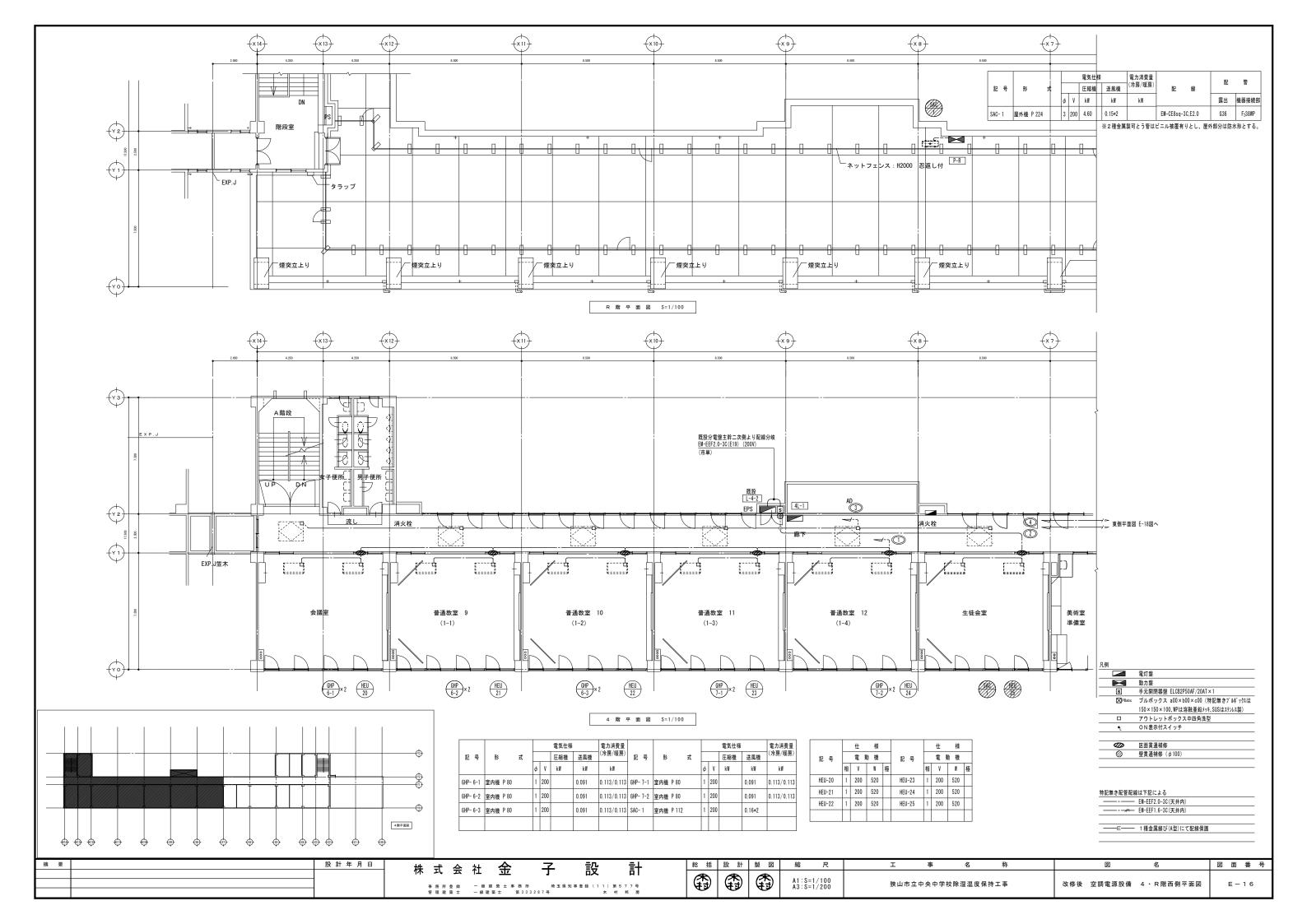


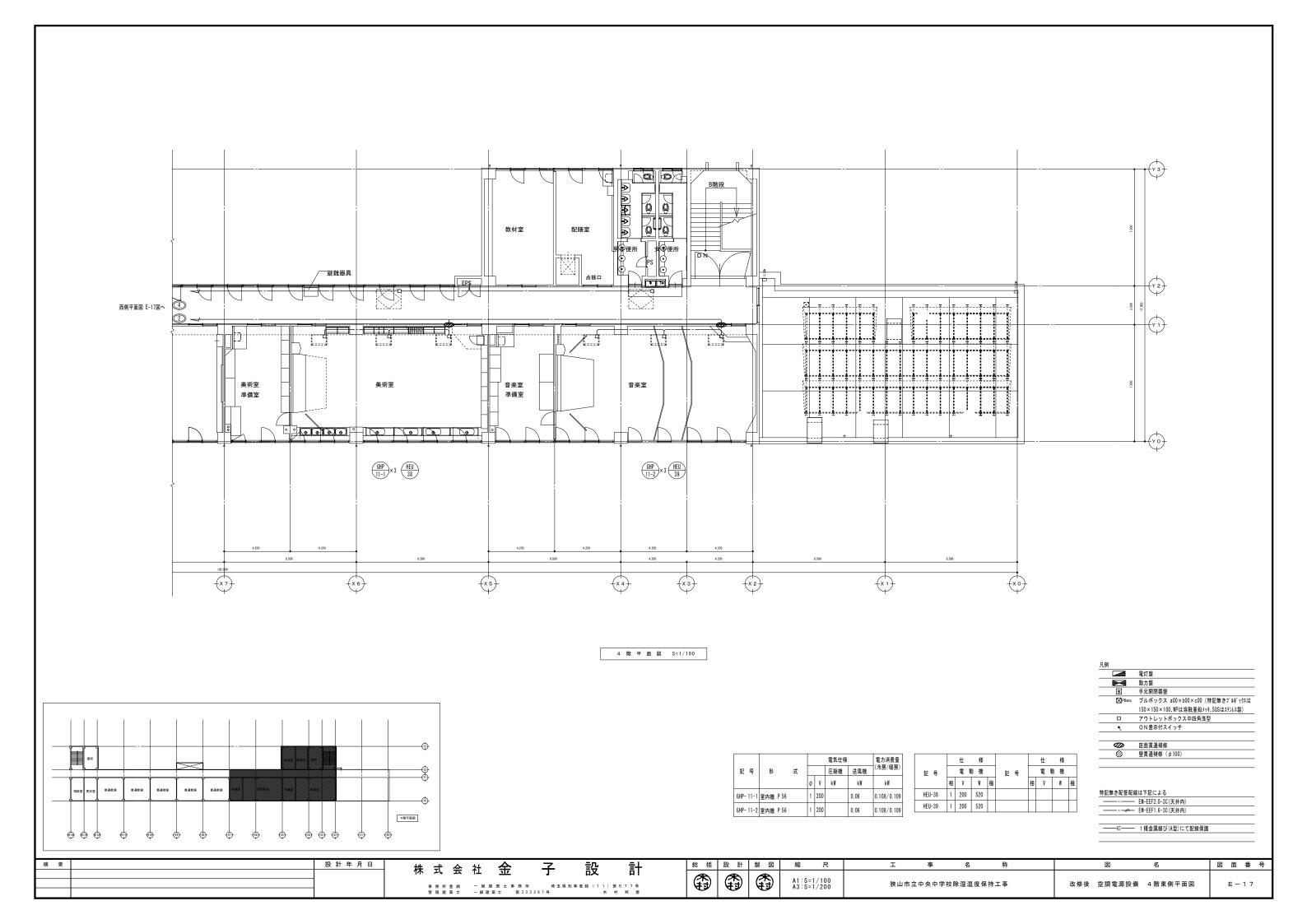






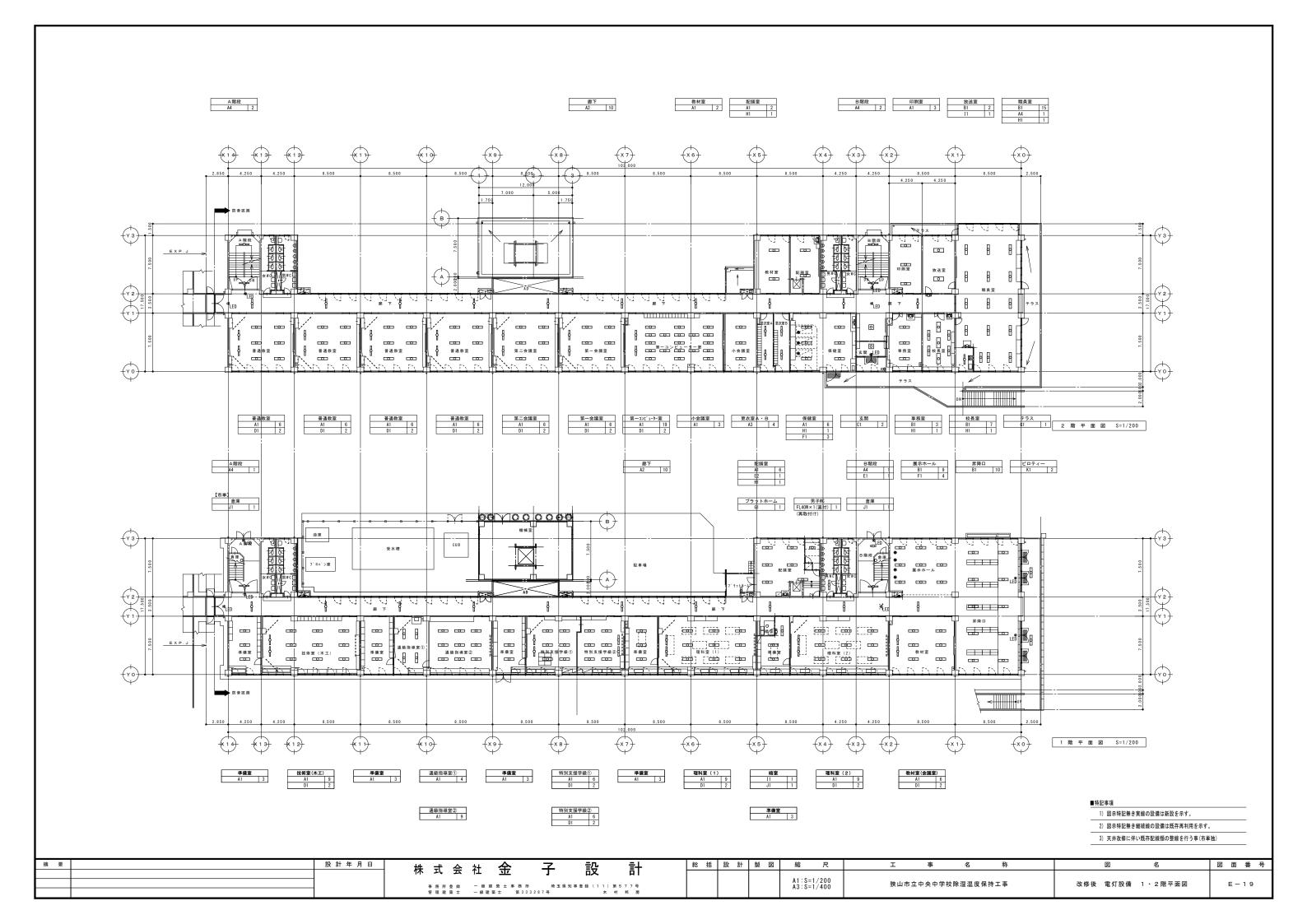


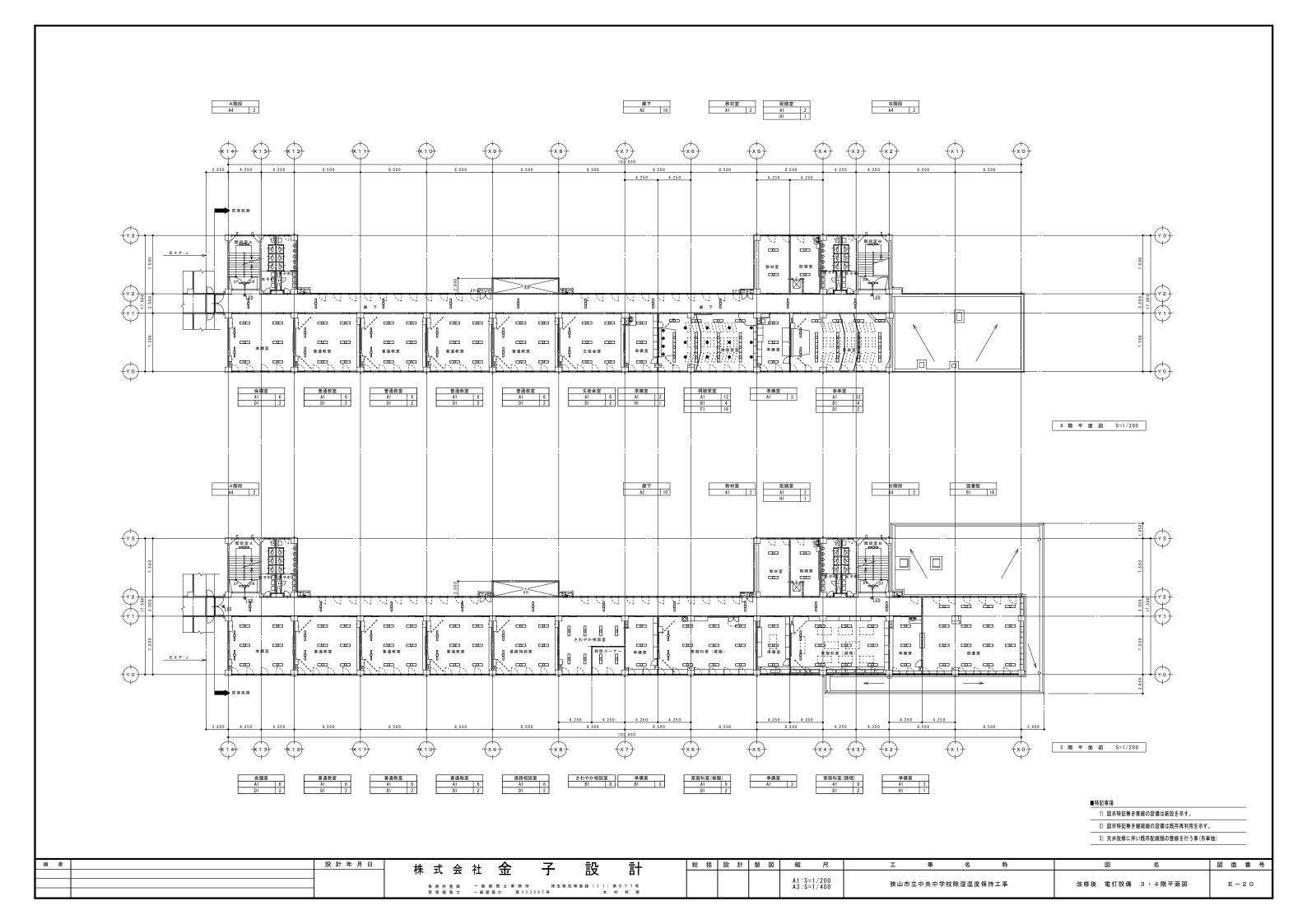


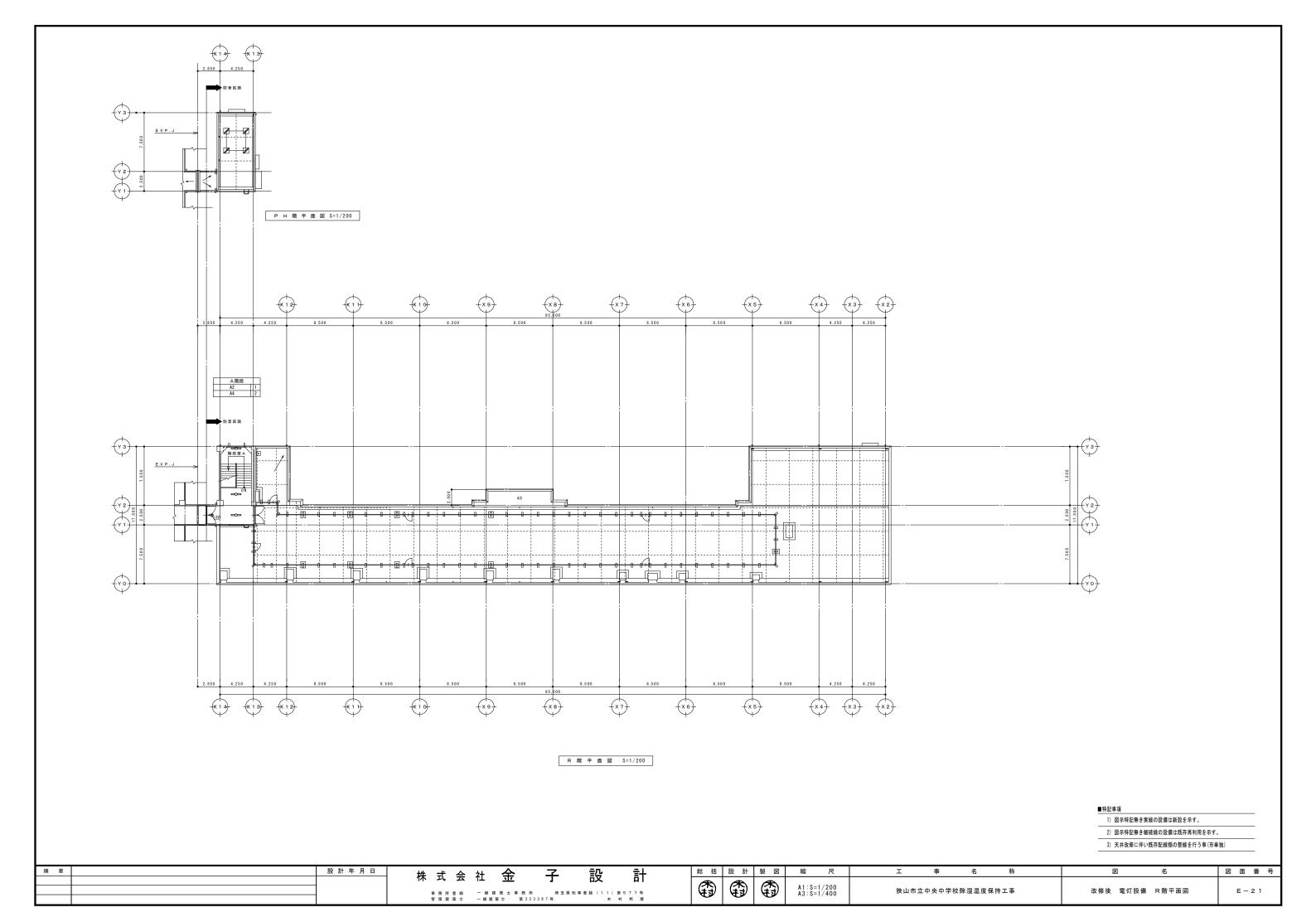


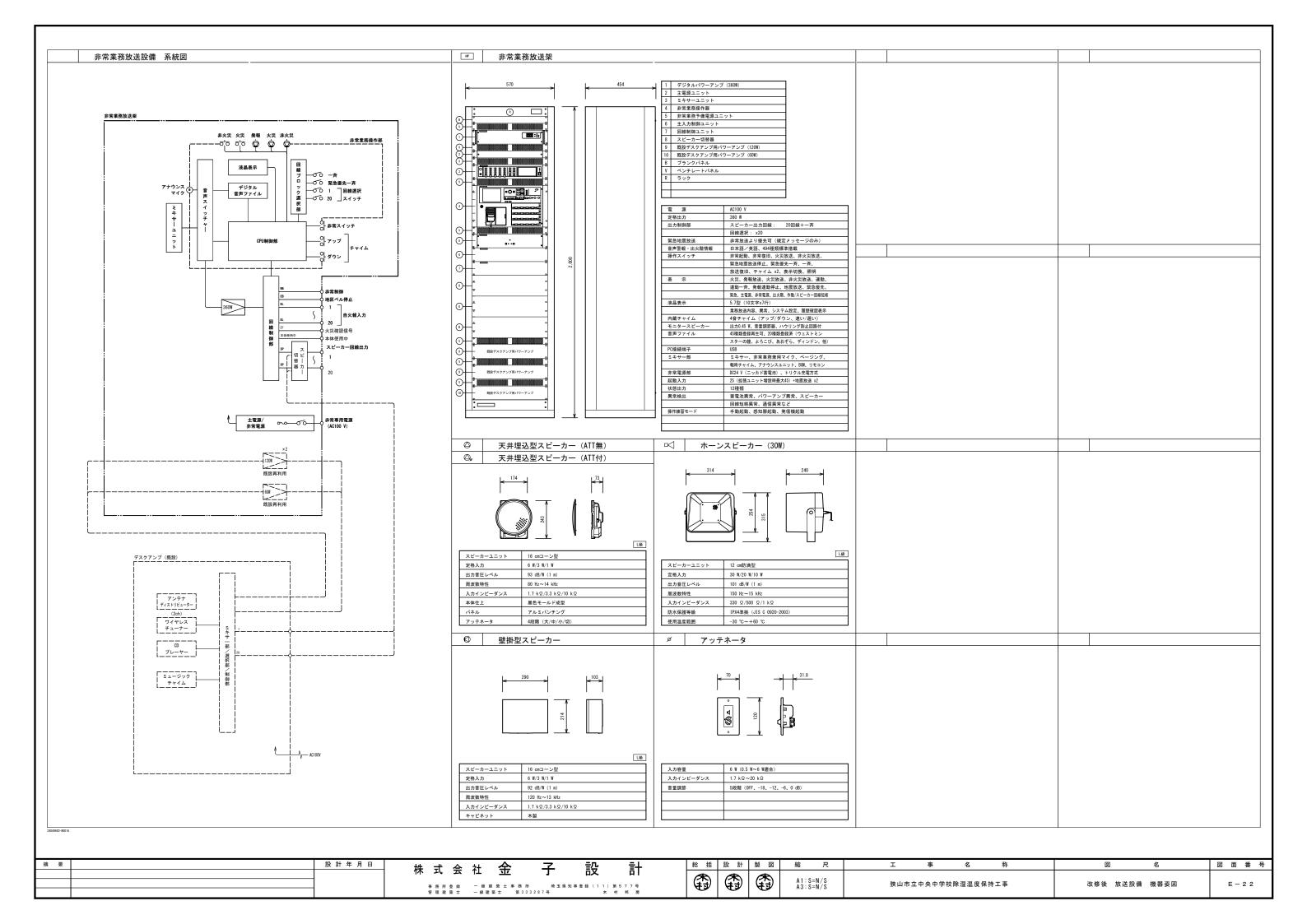
۱ 1	LEDベースライト 天井直付型(Hf40形高出力型2灯相当)	B 1	LEDベースライト 天井埋込型(Hf40形高出力型2灯相当)	C 1	LEDスクエアベースライト 天井埋込型(FHP23形4灯相当)	D 1	LED黒板灯 天井直付型(Hf32形高出力型1灯相当)	E 1	LEDベースライト 天井直付型(FL20形2灯相当)
1 2	LEDベースライト 天井直付型(Hf40形定格出力型2灯相当)							E 2	LEDベースライト 天井直付型(Hf20形高出力型2灯相:
١ 3	LEDベースライト 天井直付型(FLR40形2灯相当)								
١ 4	LEDベースライト 天井直付型(Hf40形高出力型1灯相当)								
	A 1: LSS 9-4-65 (43.1W) A 2: LSS 9-4-8 (31.9W) A 3: LSS 9-4-3 7 (25.0W) A 4: LSS 9-4-3 0 (20.6W)		B1:LRS3-4-65 (43.1W)		C1:LRS15-4-41 (31.9W)		D1:LSS13-4-29 (20.6W)		E1:LSS9-2-15 (11.6W) E2:LSS9-2-30 (21.8W)
1	LEDダウンライト 埋込穴 φ 150 (FHT32形1灯相当)	G 1	LEDウォールライト 防雨型(FL20形1灯相当)	H 1	LEDミラーライト 壁直付型(FL20形1灯相当)	I 1	LED標示灯 天井直付・壁直付型	J 1	LEDプラケットライト 壁直付型(白熱電球40形1灯相当
				88 FI	タイプ、5000K、高減色Ra93、高減色タイプ クラス2 光東13501m、消費電力11.7W、電圧100V - プラスチック (味の) ドカバー: プラスチック (ホワイトつや消し) (機向け) 取付明 20・高87・出しろ110	壁・元 枠: 光東線	<u>B</u> 、5000K、Ra75 天井面吹作力 東井面吹作力 東持時間 4000時間 (光東維持率70%) 06W 標示灯	器類の	球色(2700K)、Ra80、光源寿命40000時間(光東維持平70 現共東2941m、消費電力4、3W、電圧100V マネン方式、整理付款 化和威張リ、木製(白木) =130 H=130 出しろ130
	F1:LRS1-13 (11.6W)		G1:LBF3MP/RP-2-06 (10.0W)		H1:NNN13510LE1 (参考型番)		使用中 I1:NNF11930LE1(参考型番)		J 1:L G B 8 7 0 5 8 K (参考型番)
1	LEDベースライト 埋込防雨型(Hf32形定格出力2灯相当)								
						_			
	K1:LRS3MP/RP-4-46 (32.5W)								
	K 1-EKOOWIF/KF-4-40 (32.5W)								

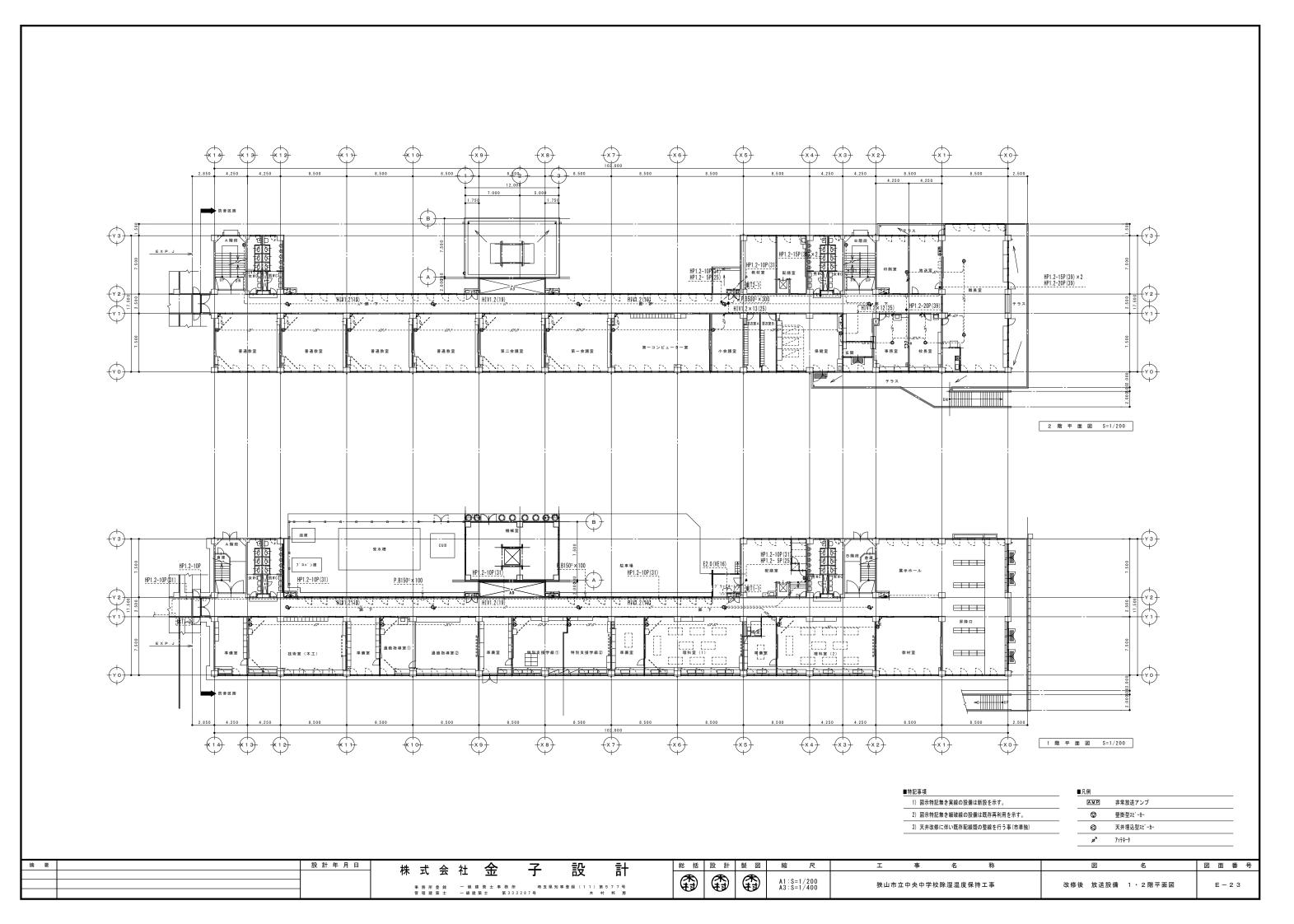
摘要	設計	計年月日		総 括 設 計 製 図	縮尺	工 事 名 称	図名	図面番号
				\triangle	11.0 11/0			
			事務所登録 一級建築士事務所 埼玉県知事登録(1 1)第577号		A1:S=N/S A3:S=N/S	狭山市立中央中学校除湿温度保持工事	照明器具姿図	E - 1 8
			管理建築士 一級建築士 第333287号 木 村 邦 房		NO 10 11/0			

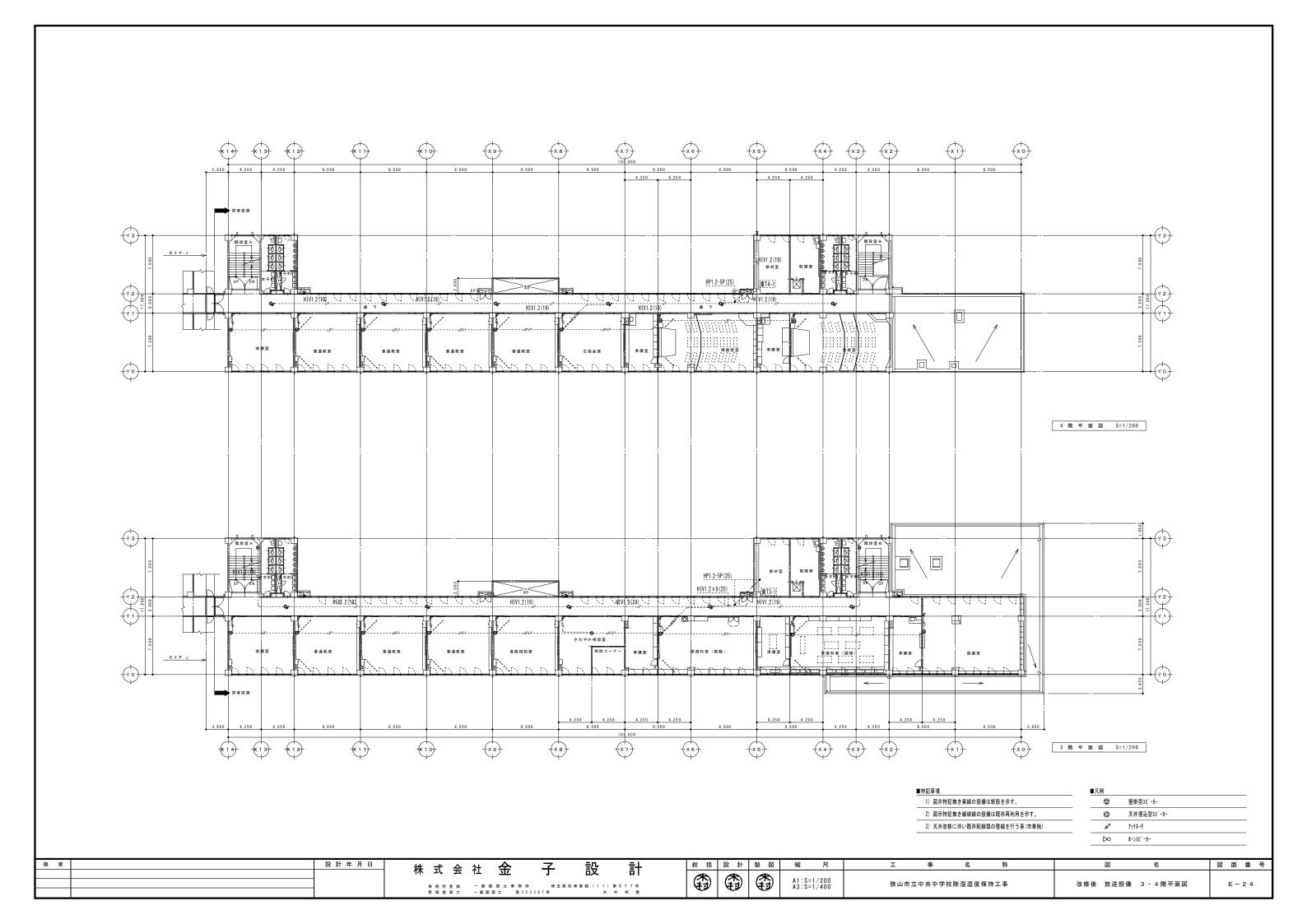


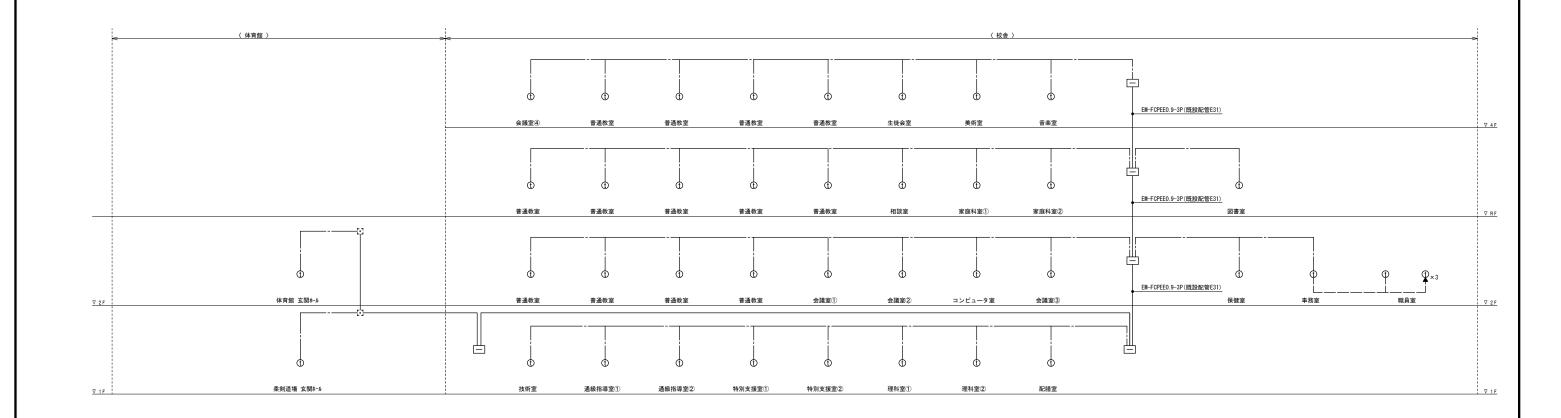


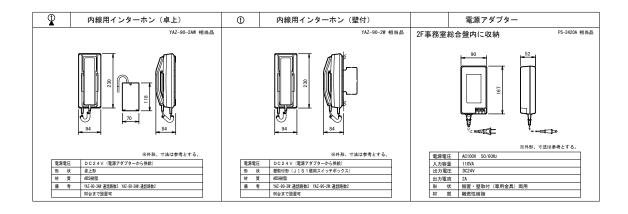








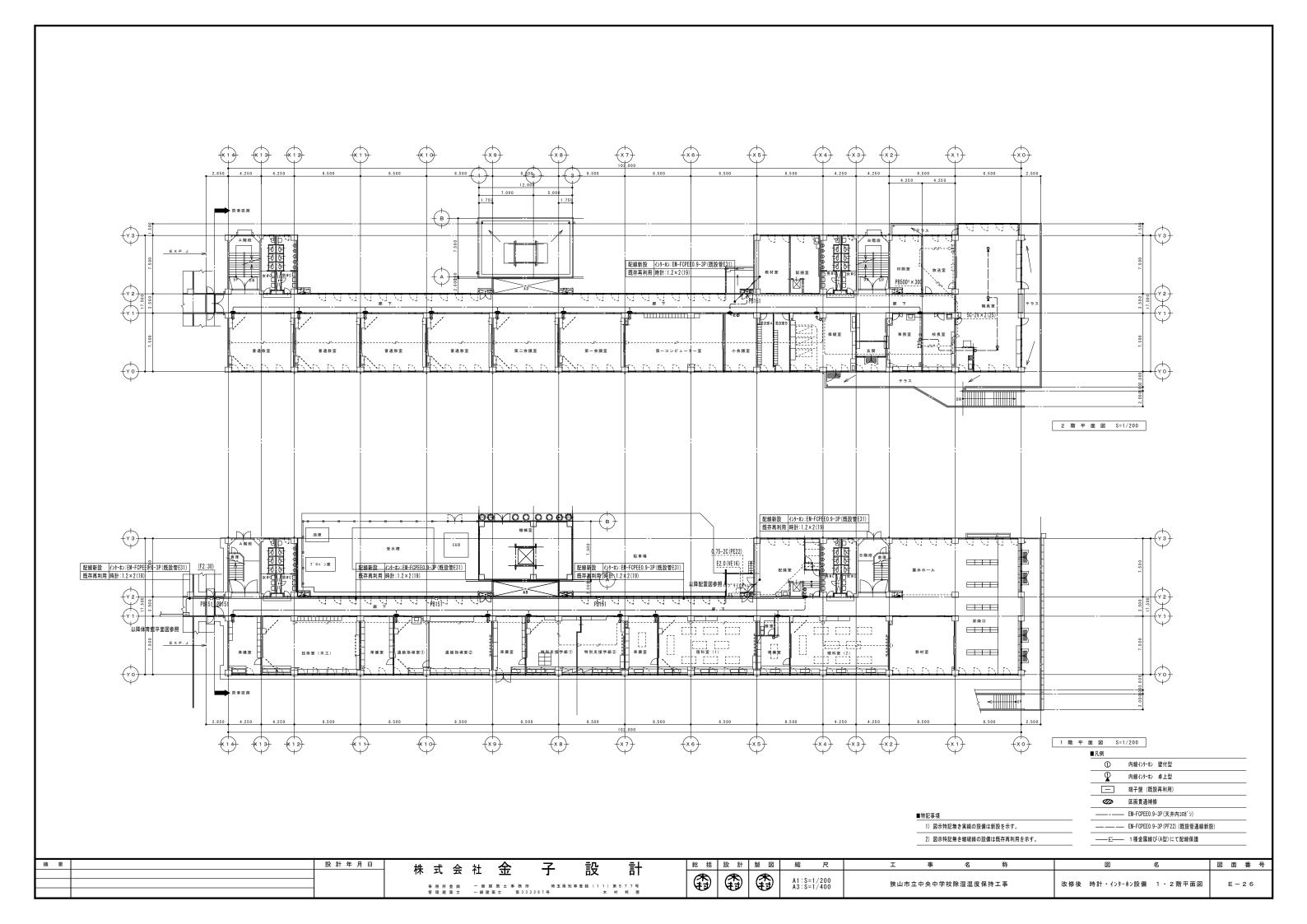


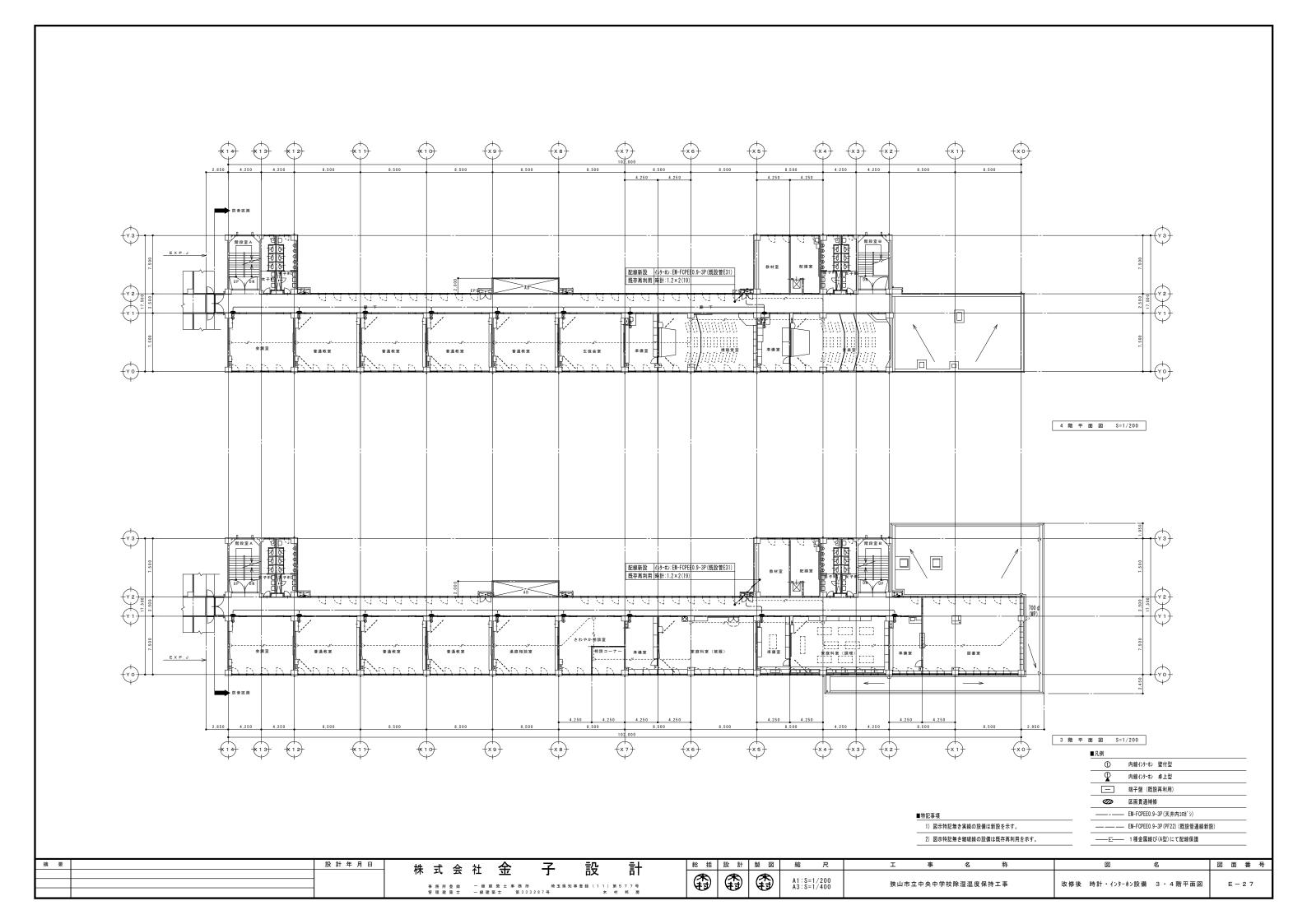


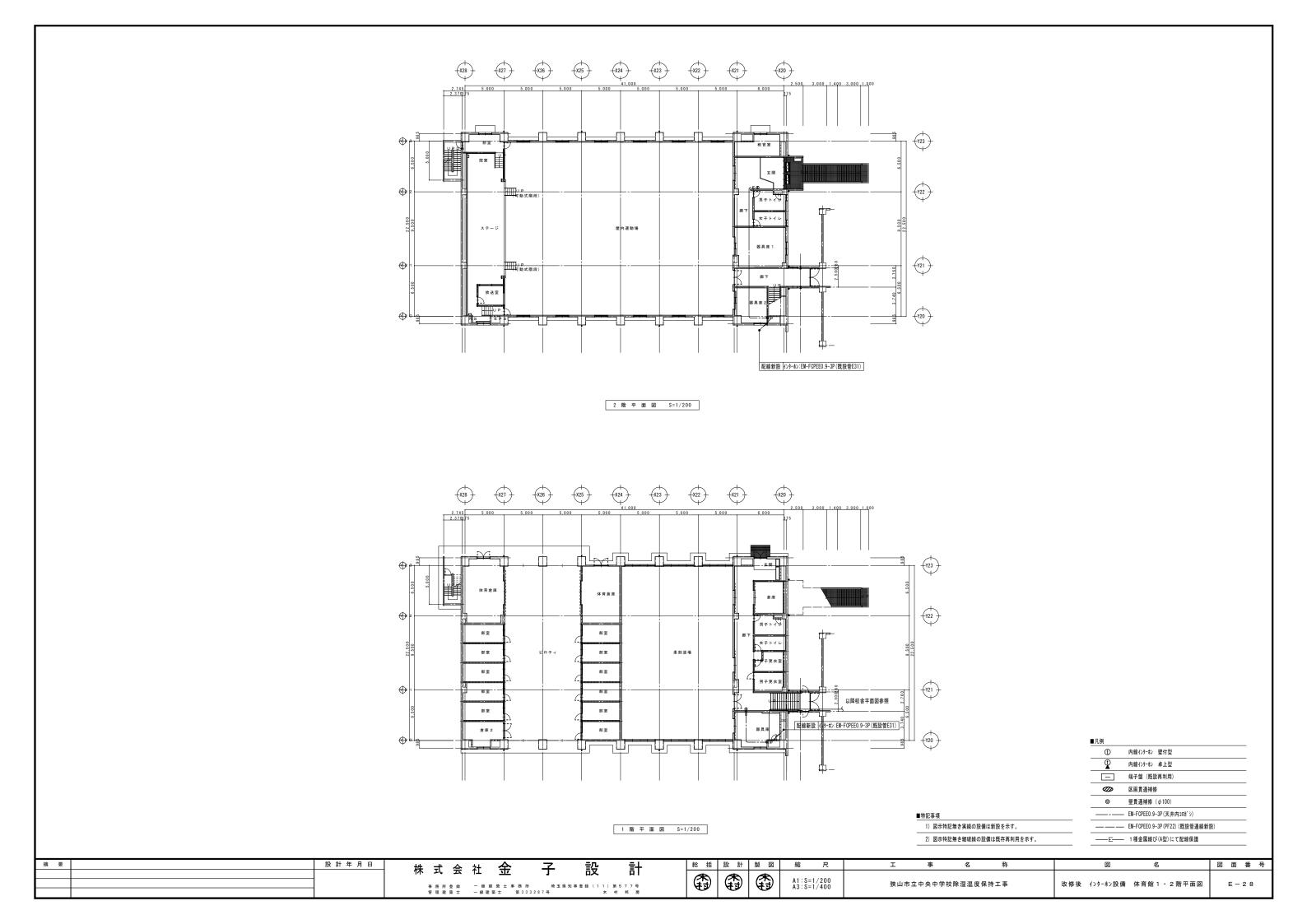
凡例	
記号	配線
	EM-FCPEE0.9-3P(既設配管E31)
	EM-FCPEE0.9-3P(既設配管PF22)
	EM-FCPEE0.9-3P(天井内コロガシ)(立下部MMA)

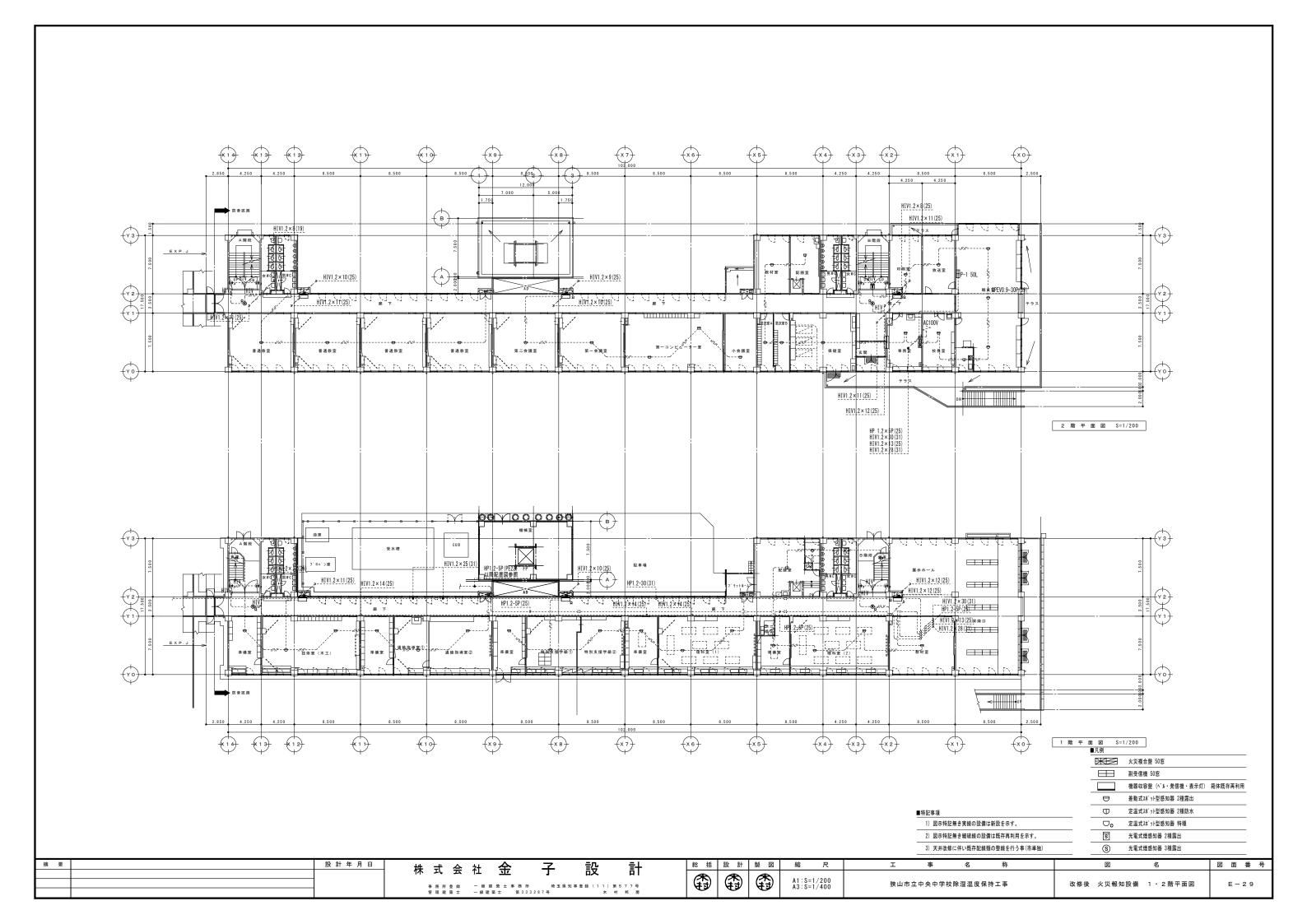
記号	名称	仕様
(内線用インターホン	壁付型
P	内線用インターホン	卓上型
	端子盤	既設再利用
⊠	プ [*] ル本* ックス	サイズは傍記による。特記なきは150ロ×100,SUS製防水を示す WPはSUS製防水を示す。

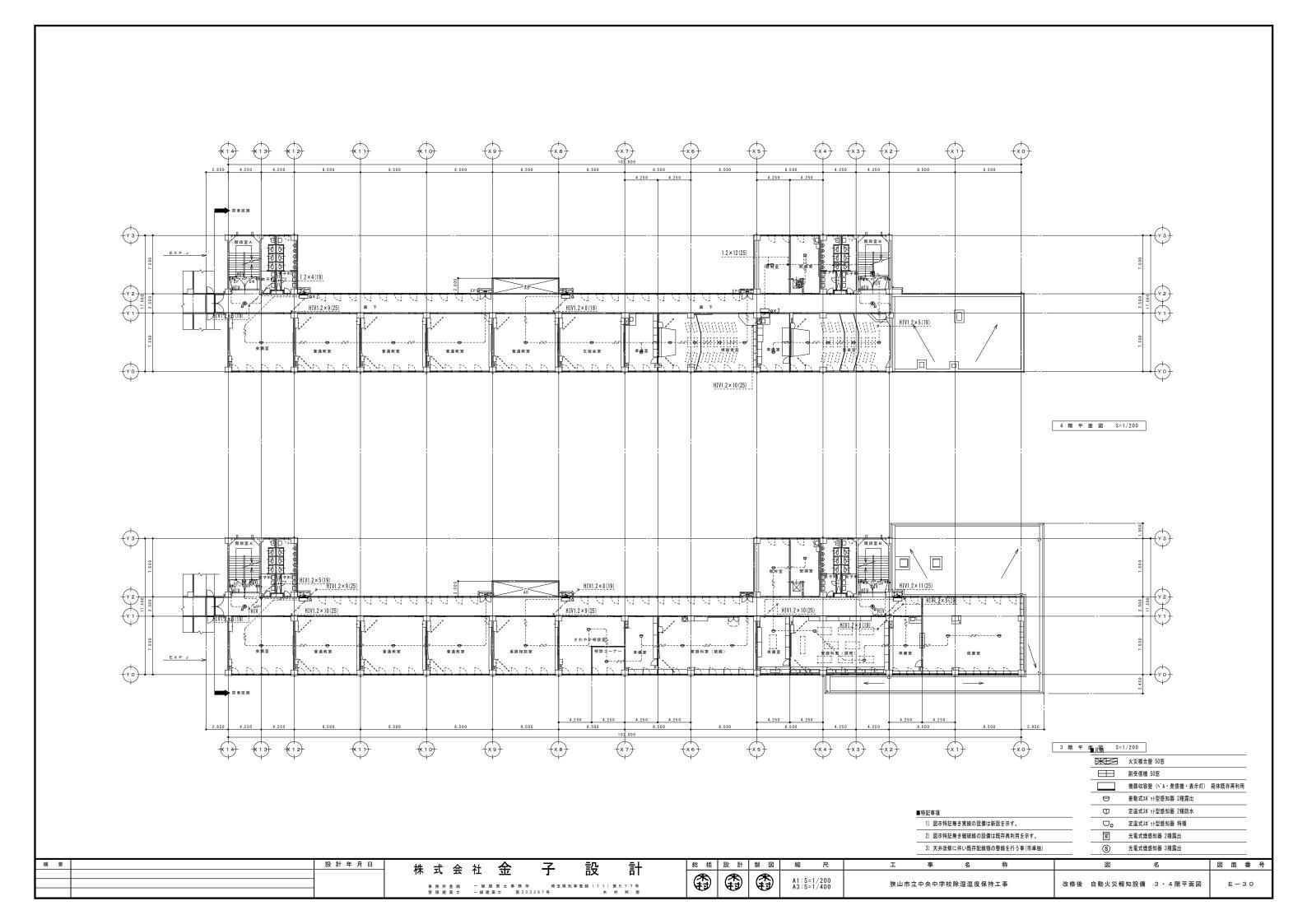
摘要	設計年月日	# # 수 # 4	소 고	毂	=+	総括	設 計	製図	縮尺	工 事 名 称	図名	図 面 番 号
		休 八 云 仁 1	<u>1/</u>	叹	ΠI	(AR)	(As)	(As)	A 1 · C = N / C			
		事務所登録 一級建築: 管理建築士 一級建築士	士 事 務 所 埼玉リ 第 3 3 3 2 8 7 号	· 知事登録(1 1)	第577号		43	😭	A1:S=N/S A3:S=N/S	狭山市立中央中学校除湿温度保持工事	改修後 インターホン設備 機器姿図	E - 2 5

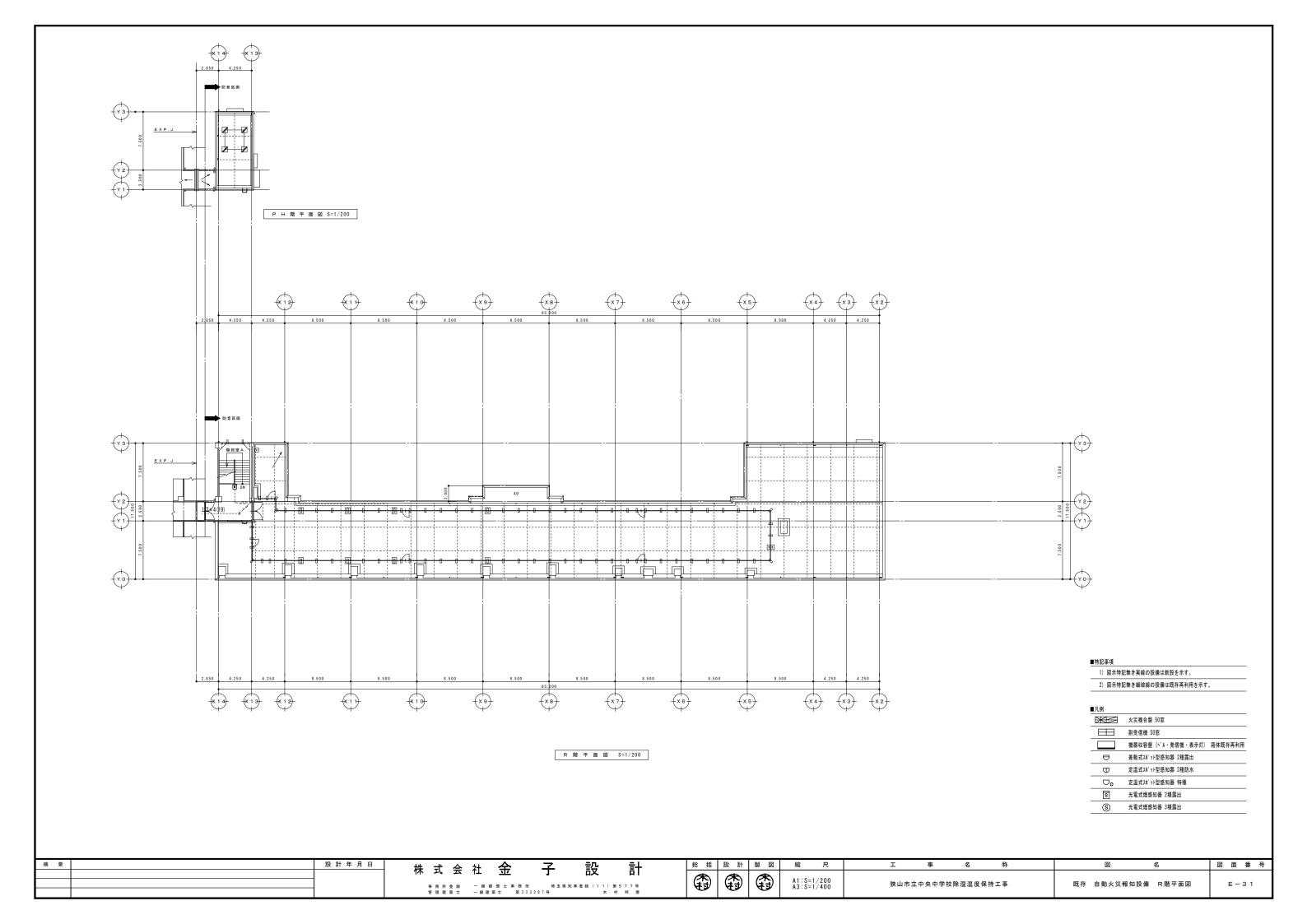


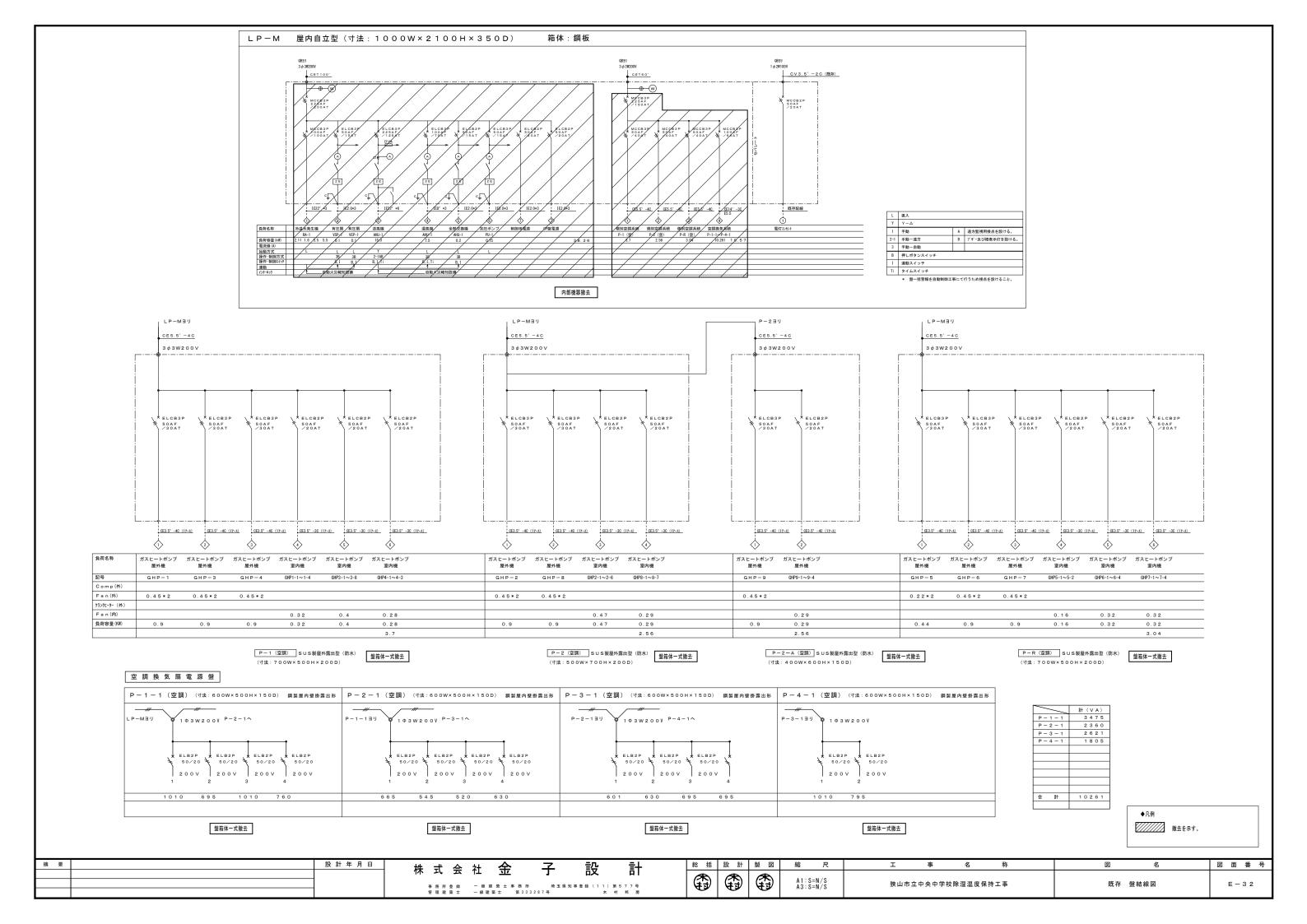


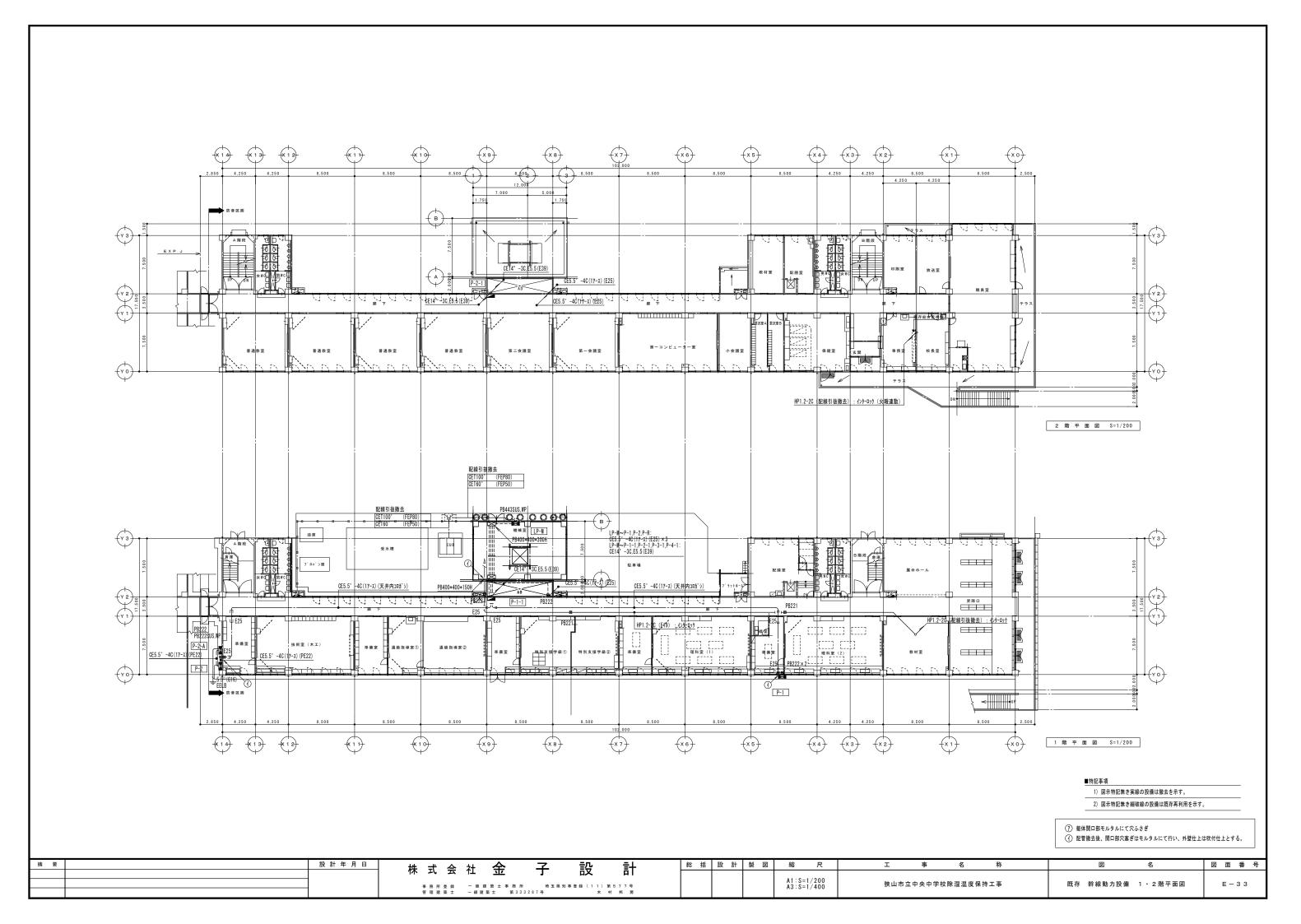


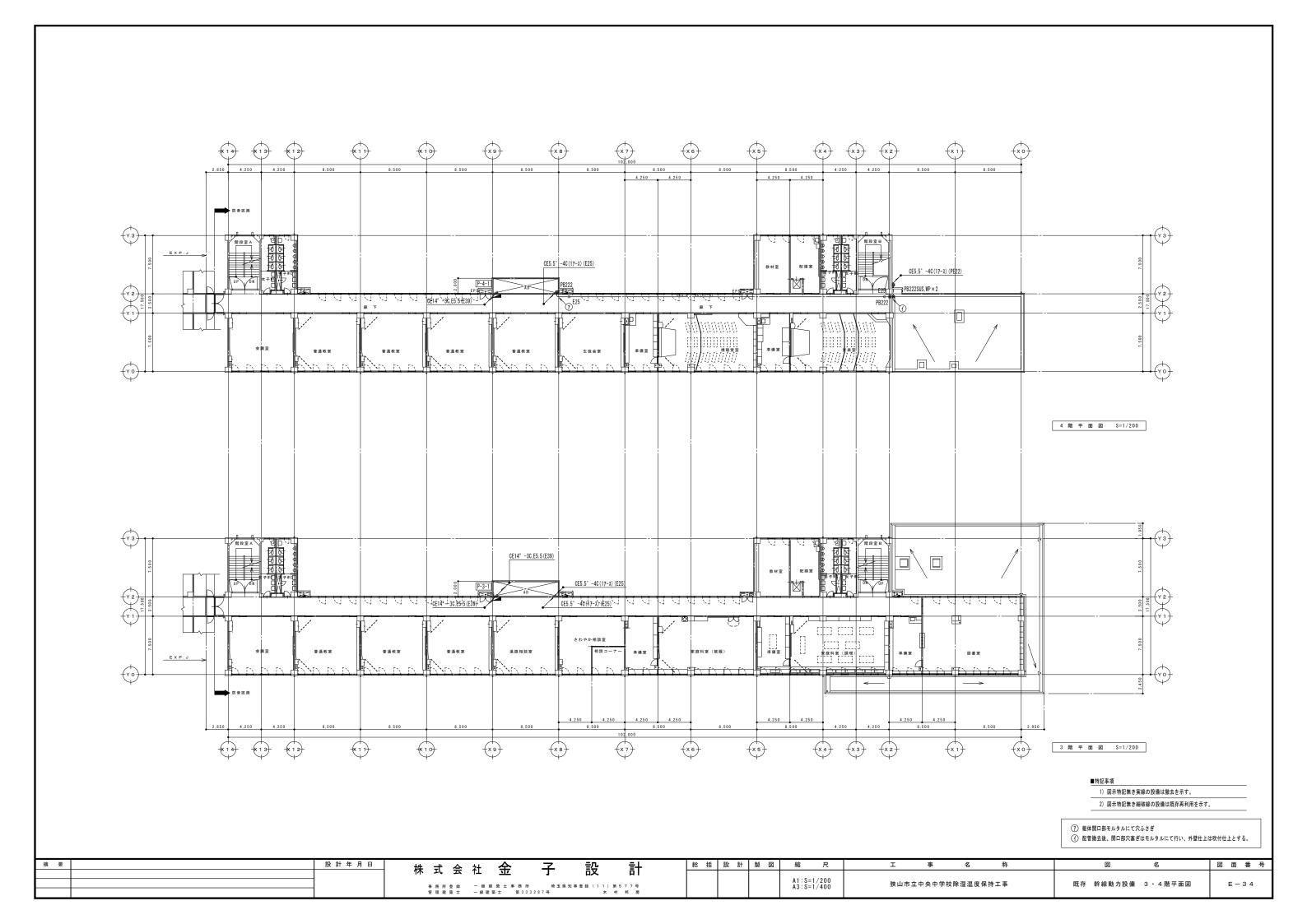


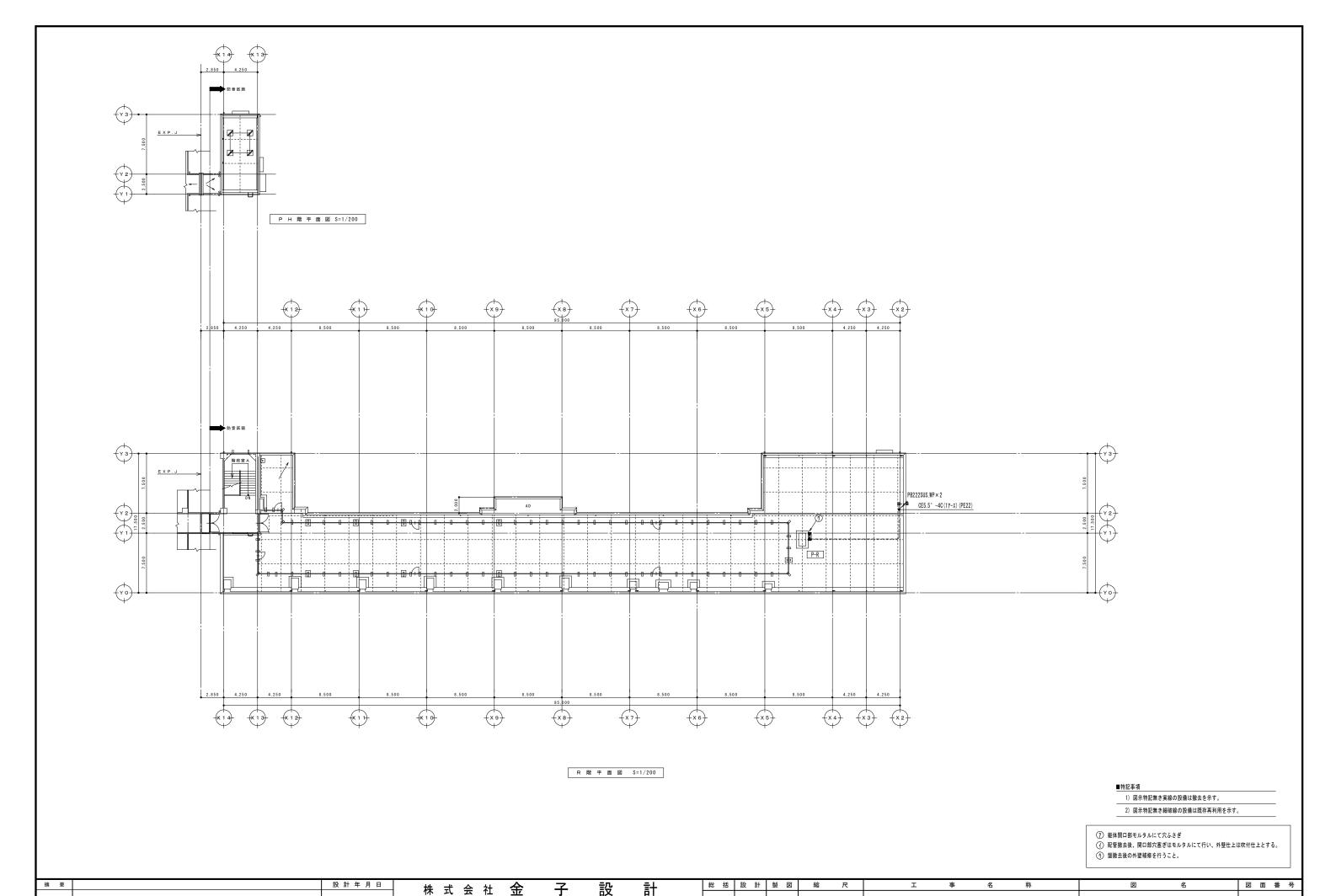












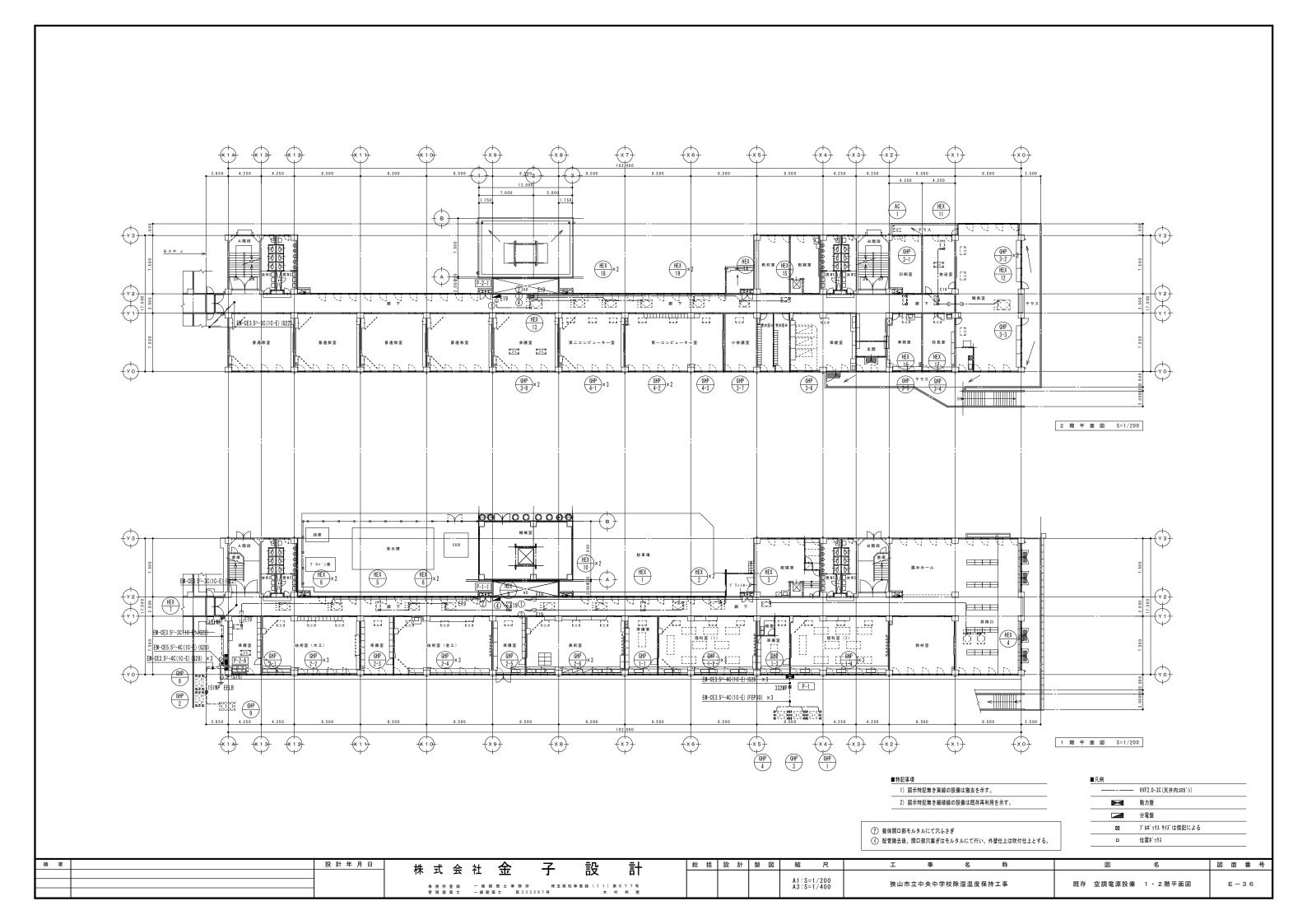
事務所登録 一級建築士事務所 埼玉県知事登録(1.1)第5.7.7.号管理建築士 一級建築士 第3.3.3.2.8.7号 木 村 邦 房

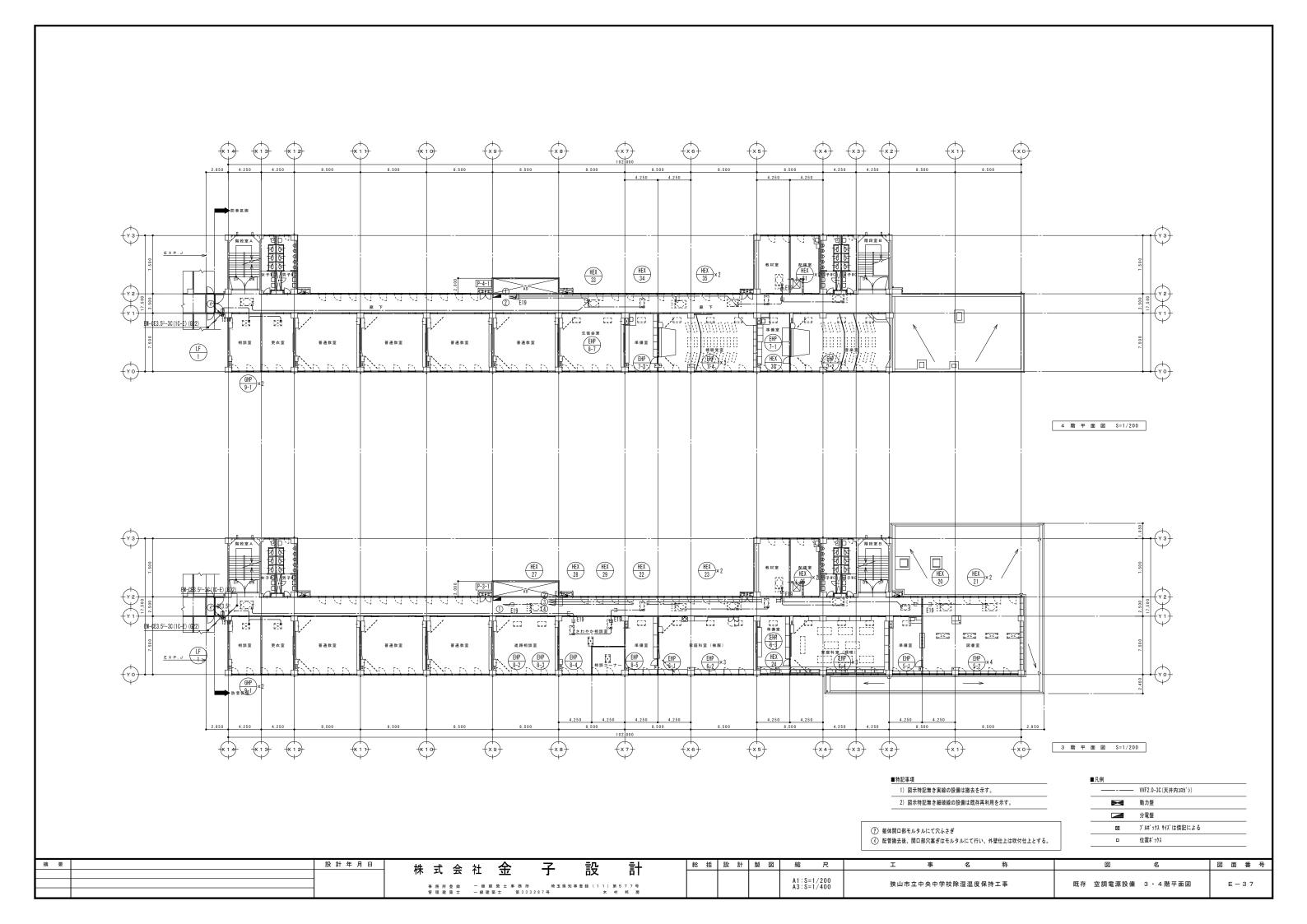
A1:S=1/200 A3:S=1/400

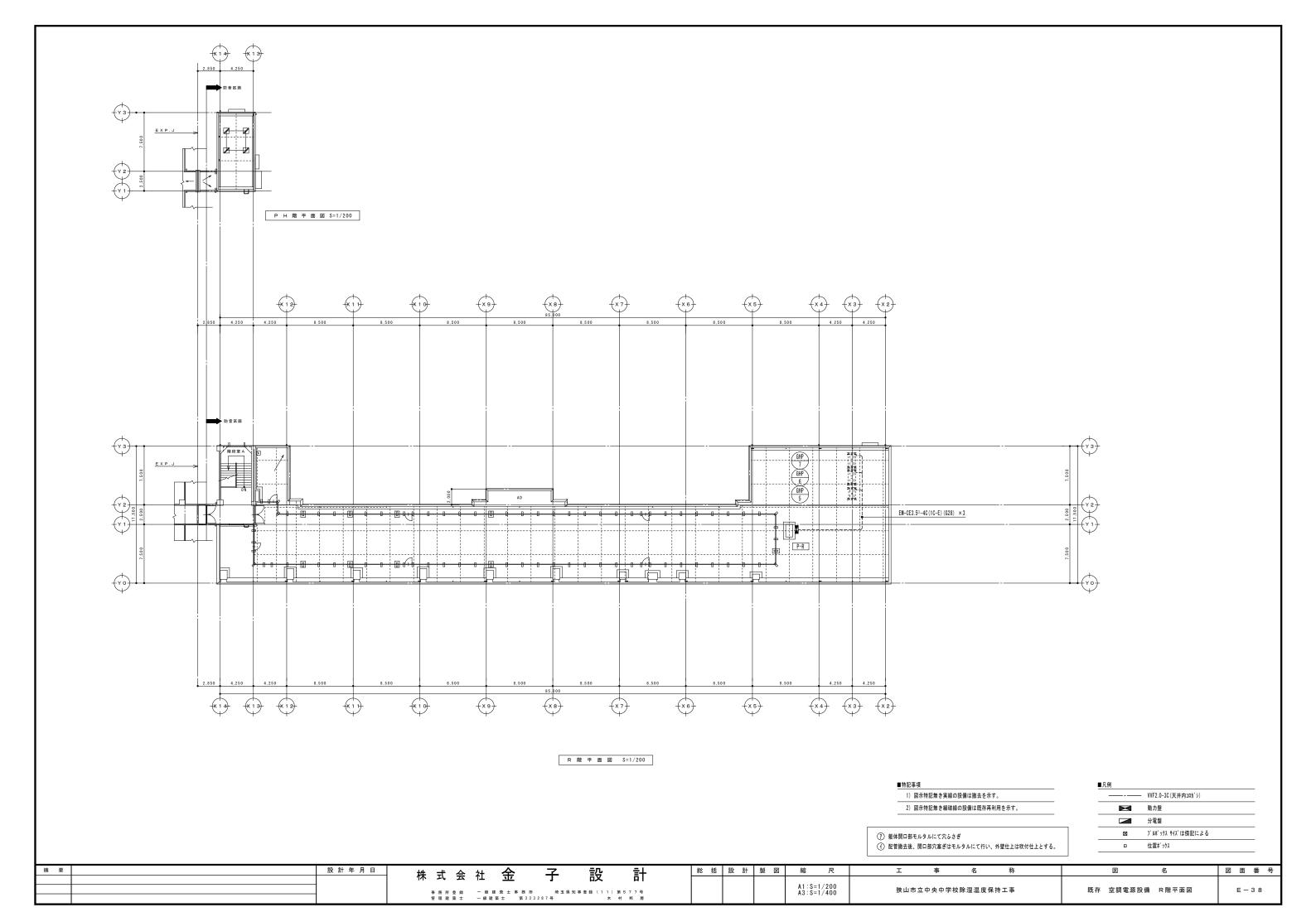
狭山市立中央中学校除湿温度保持工事

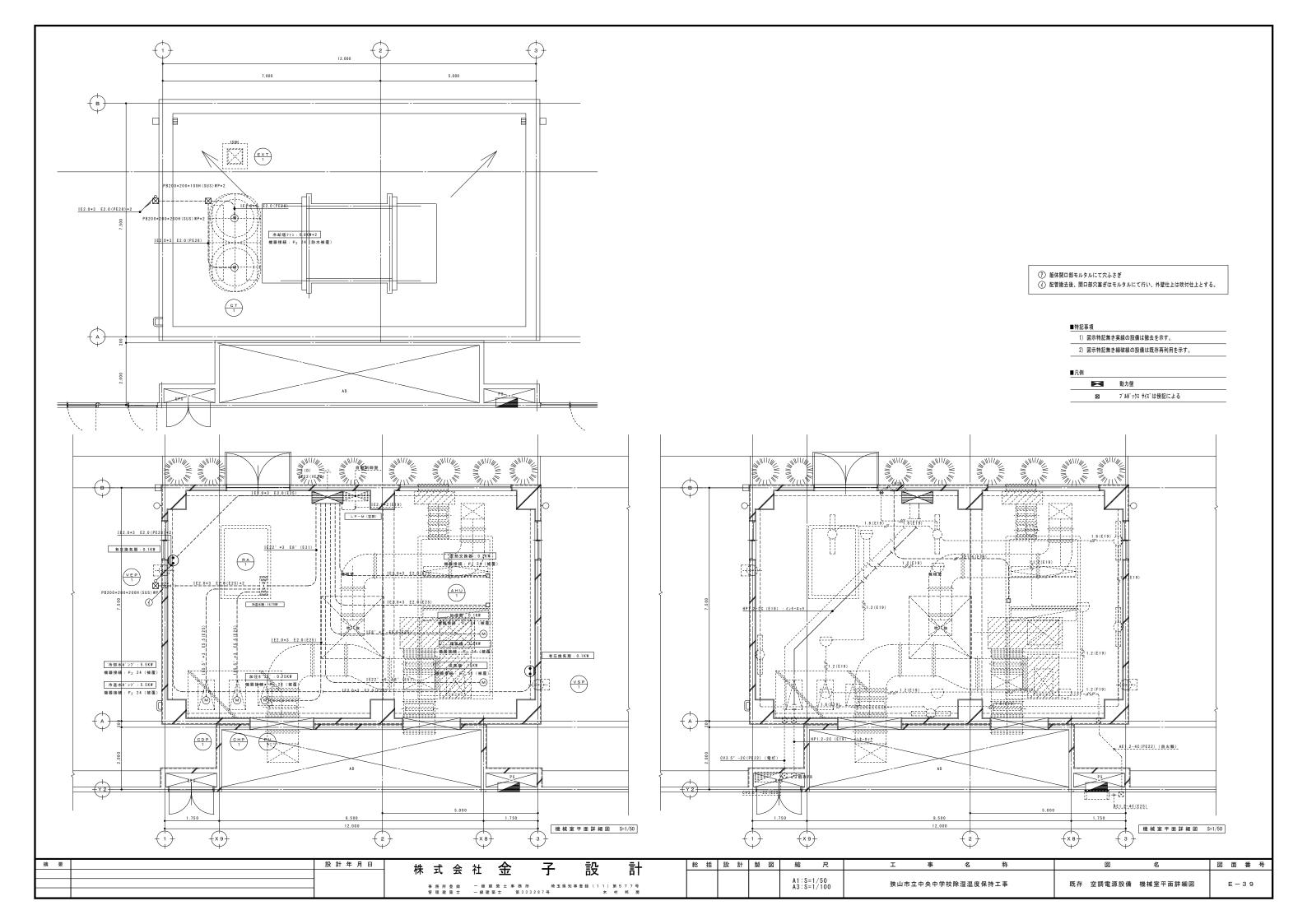
既存 幹線動力設備 R階平面図

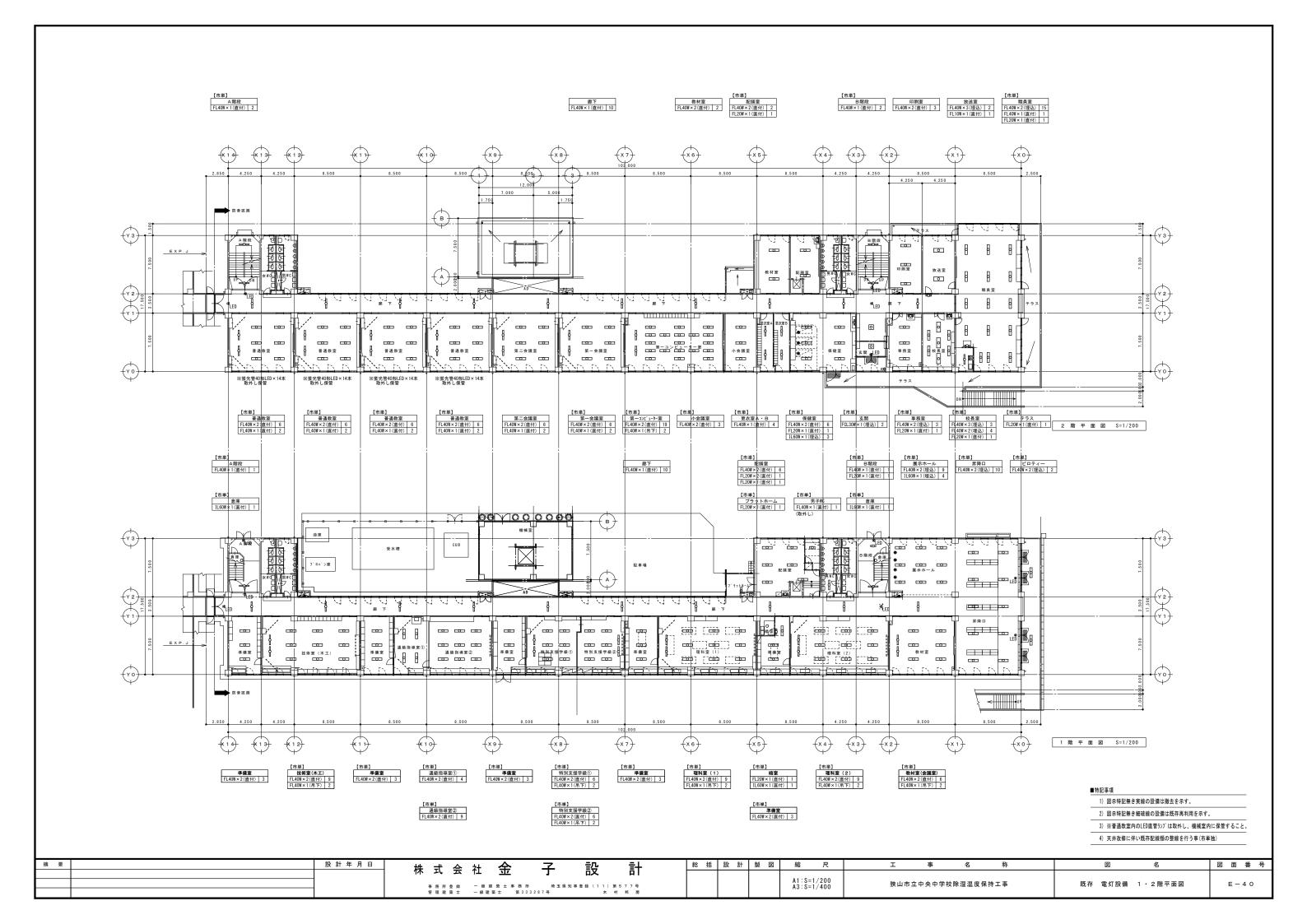
E-35

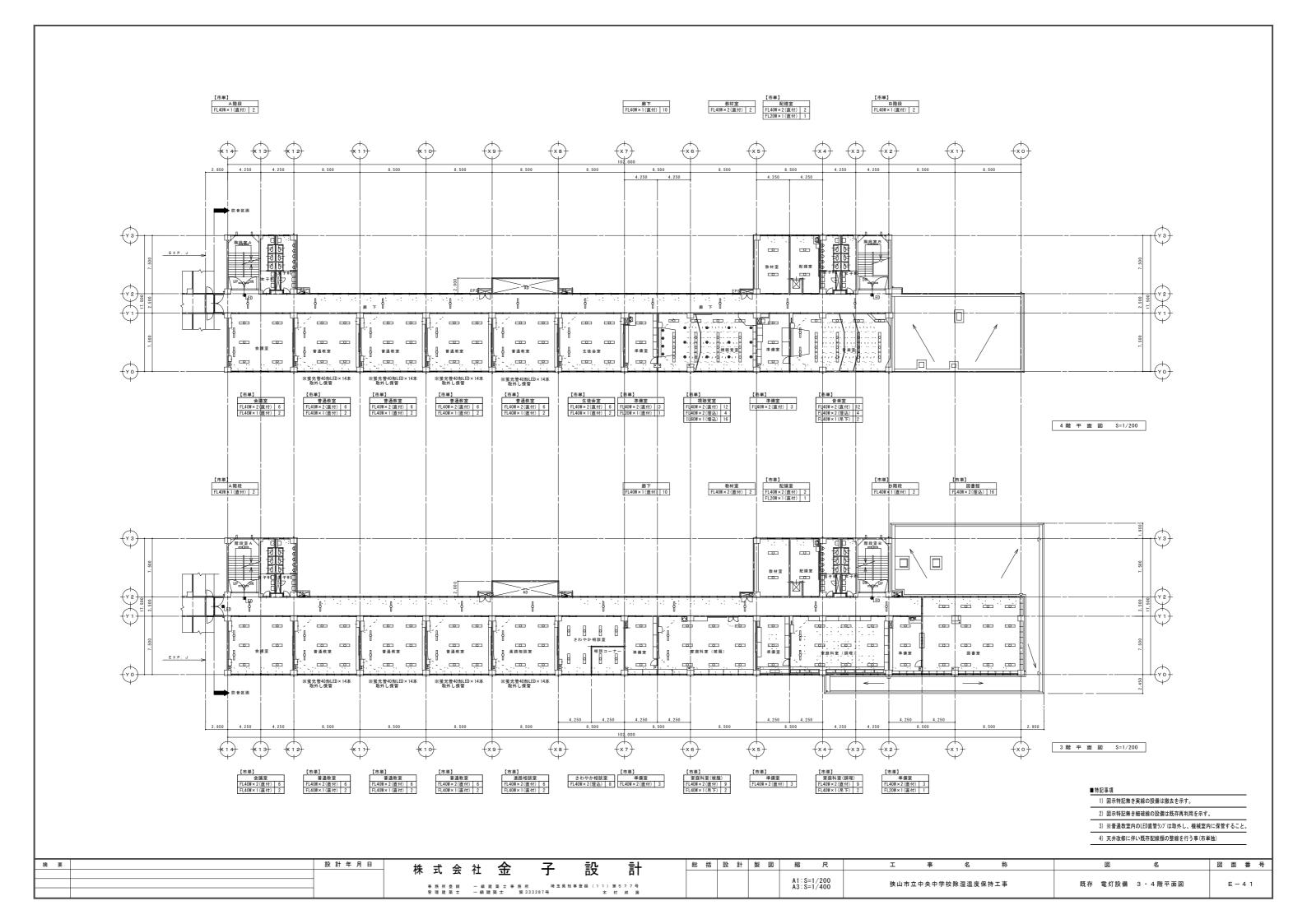


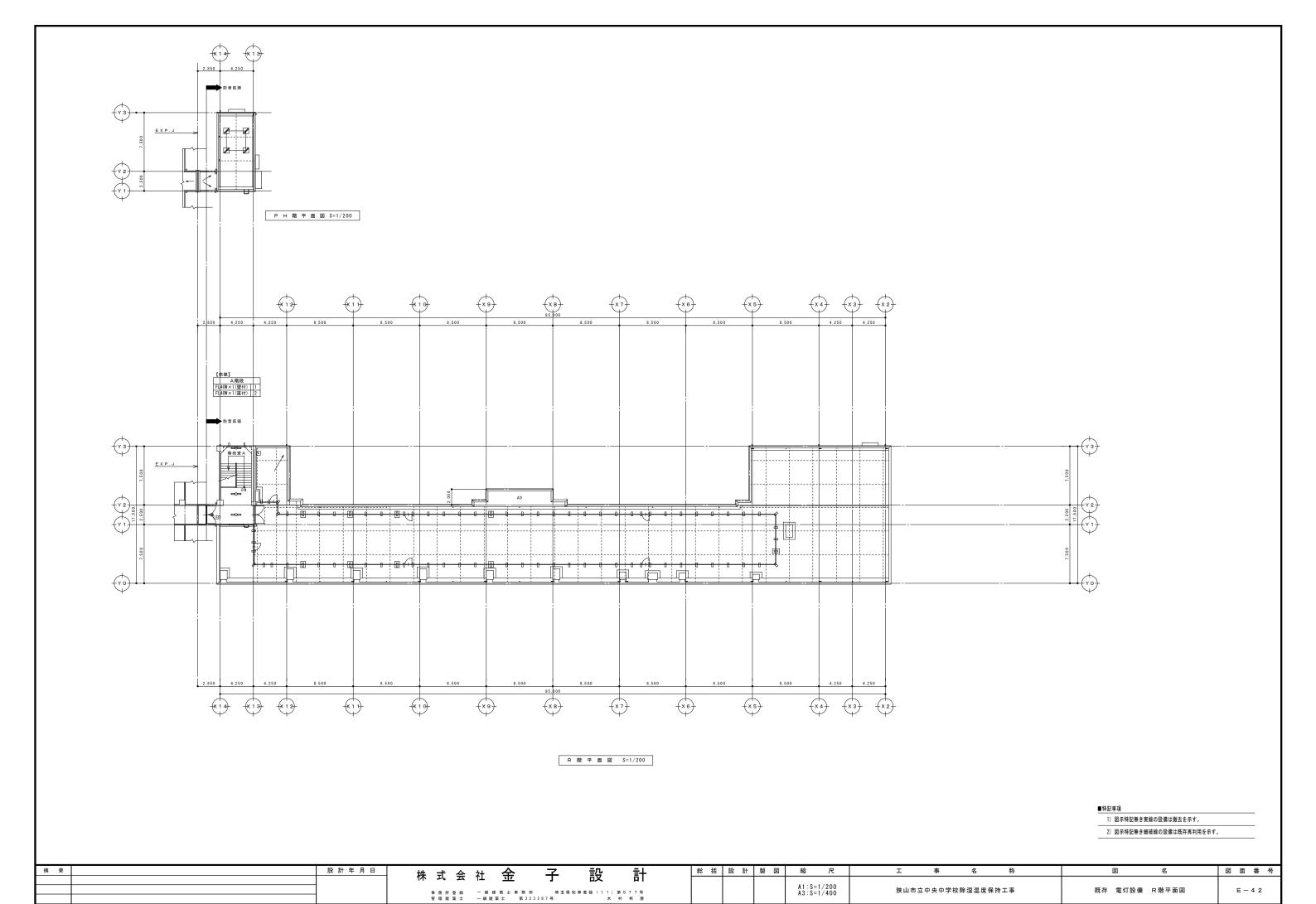


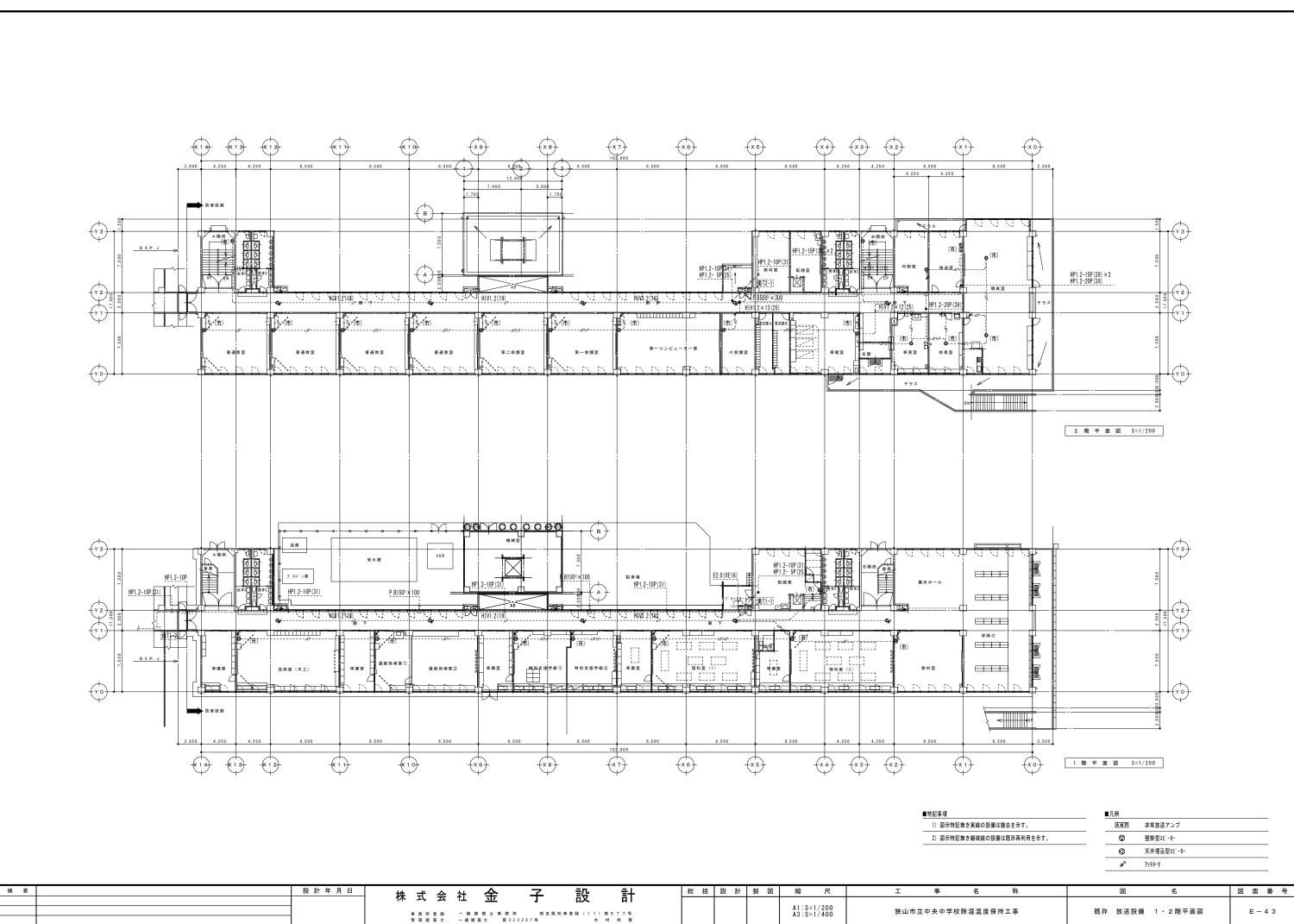


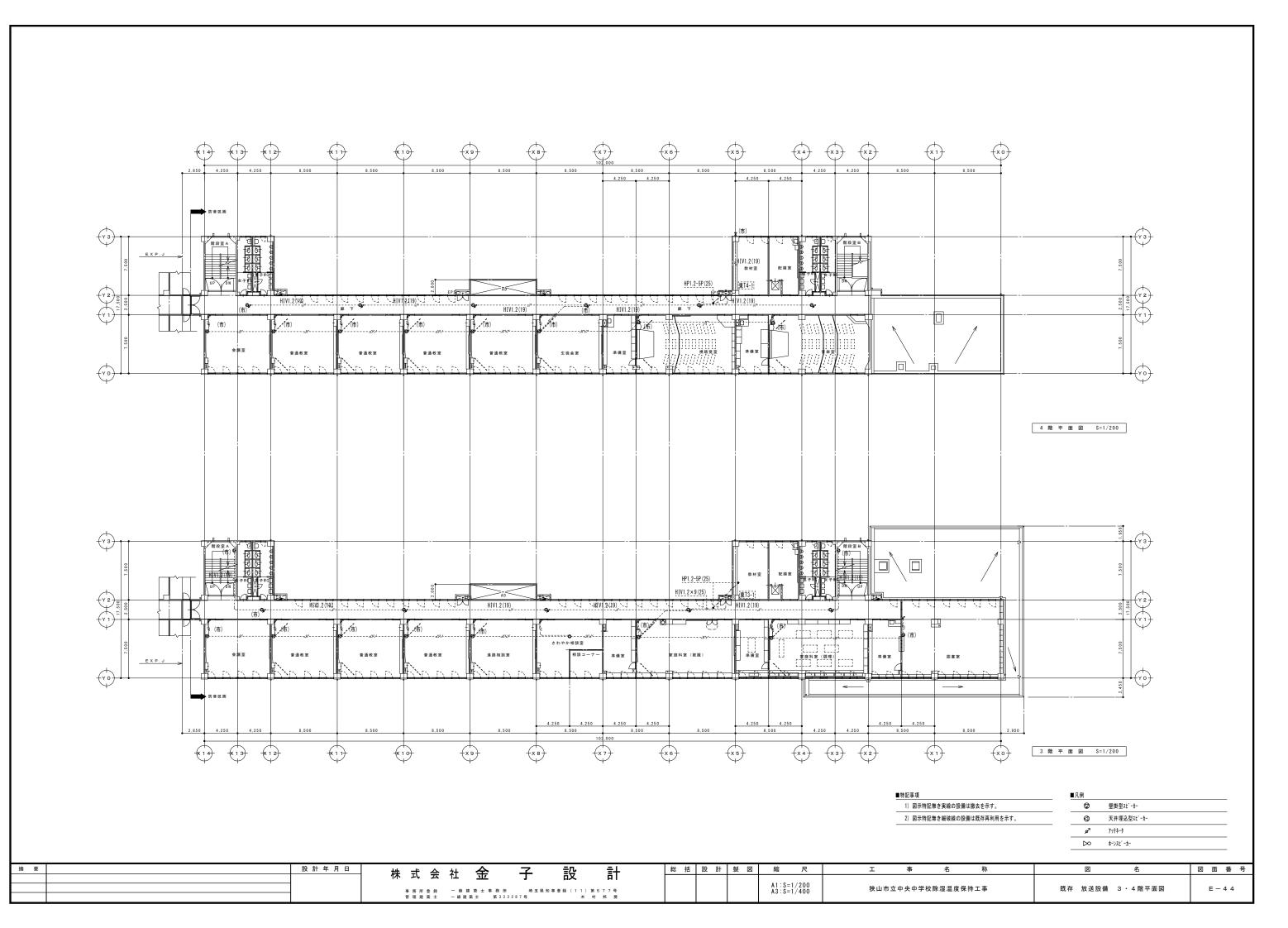


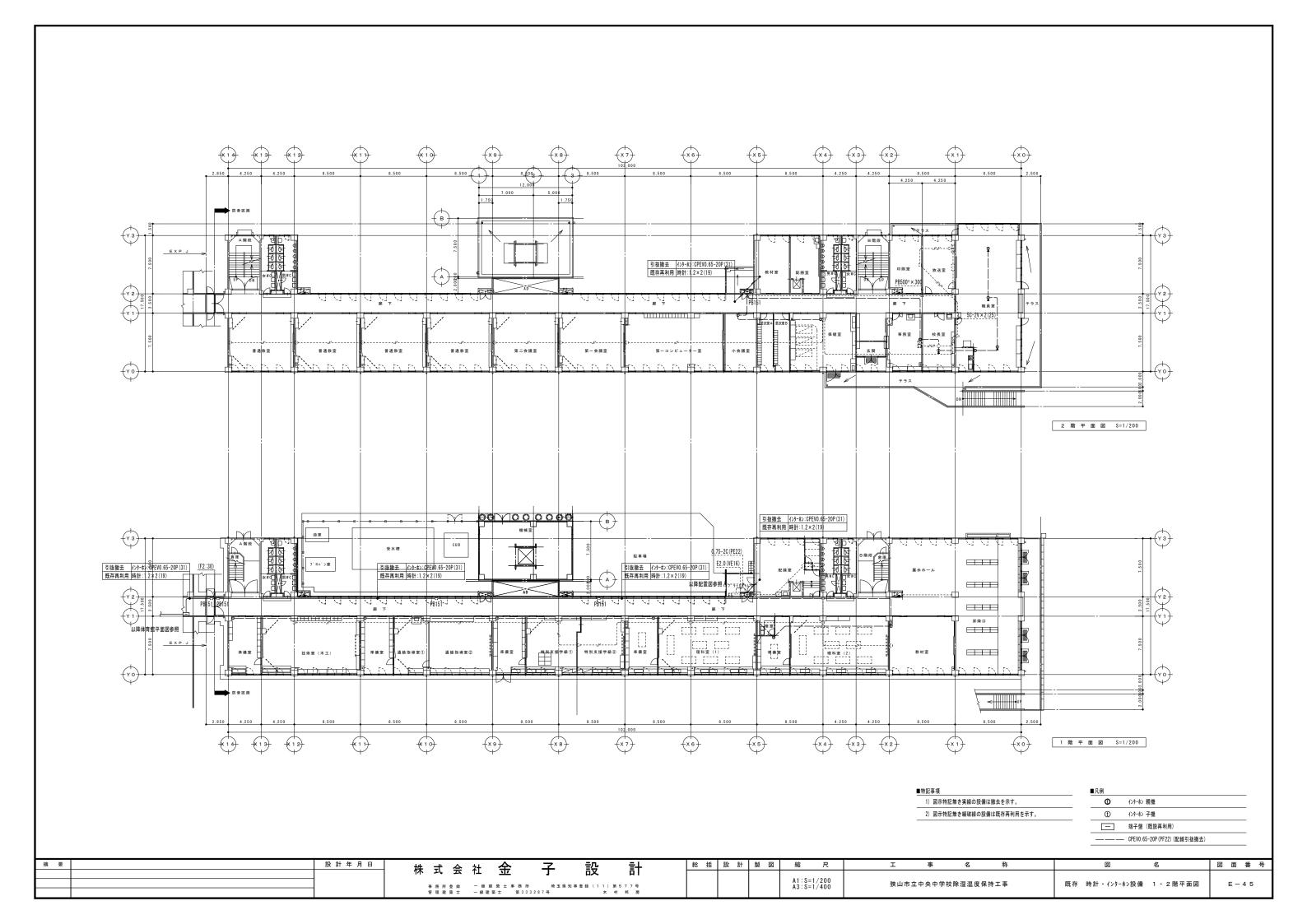


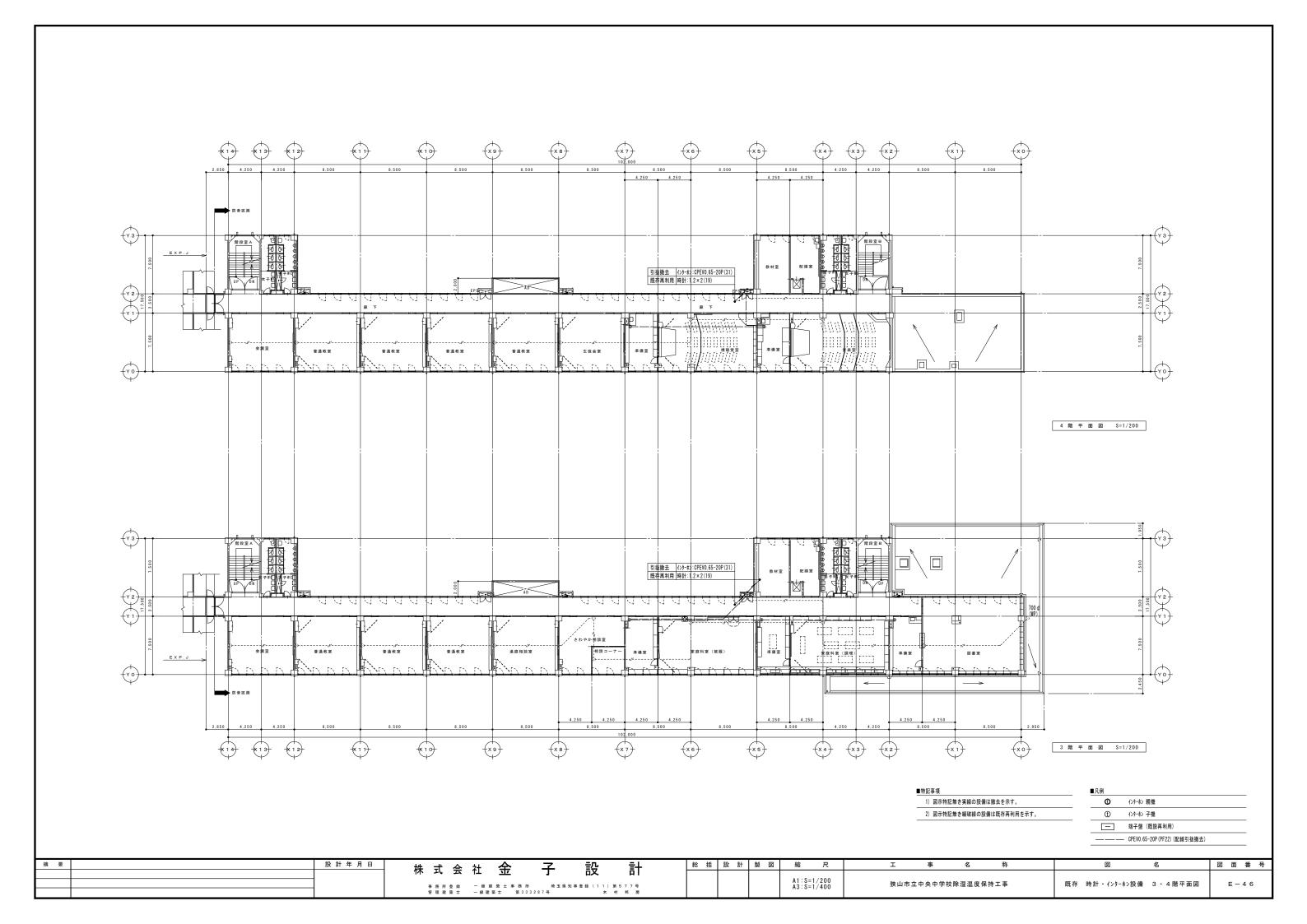


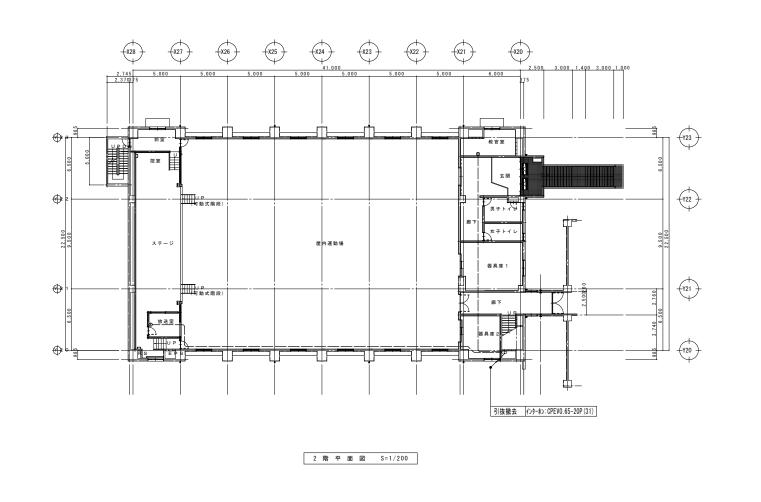


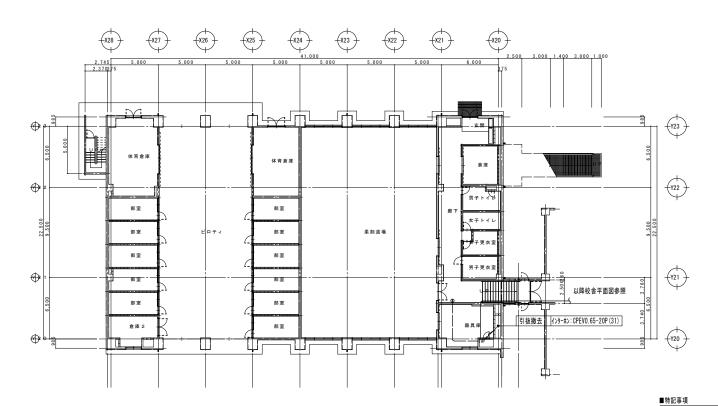












1) 図示特配無き実線の設備は拠去を示す。 2) 図示特配無き細破線の設備は既存再利用を示す。

1 階 平 面 図 S=1/200

摘要	設計年月日	ᄷᅷᄼᄽ	소	고	設 計	総	※ 括 設 計	製図	縮 尺	I	事	名	称	図	名	図面番号
			<u> </u>	1				A1:S=1/200								
		事務所登録 一級頁管理建築士 一級建							A1:S=1/200 A3:S=1/400	狭山市立中央中学校除湿温度保持工事			既存 インターホン設備 体育館1・2階平面図		E - 4 7	

