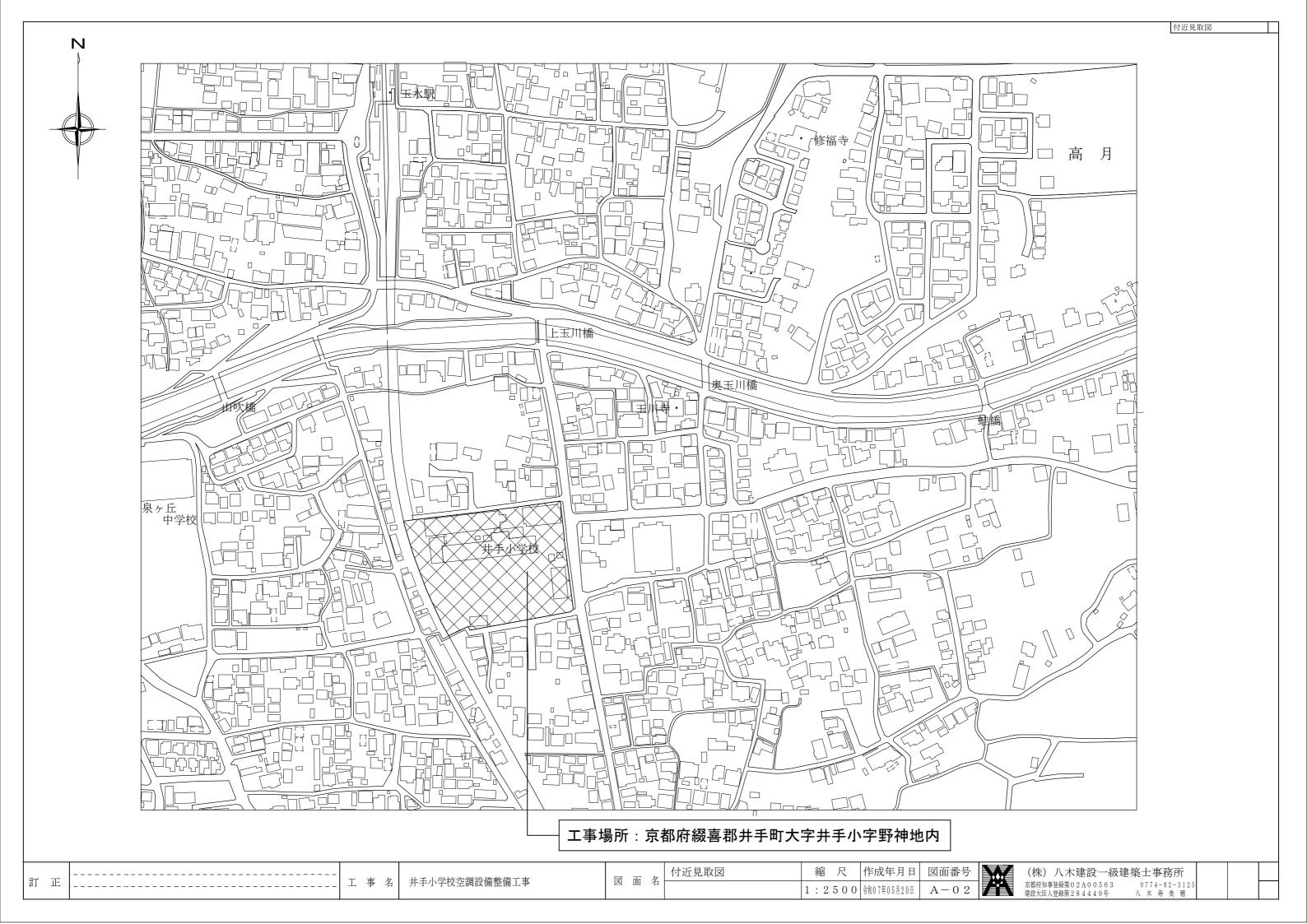
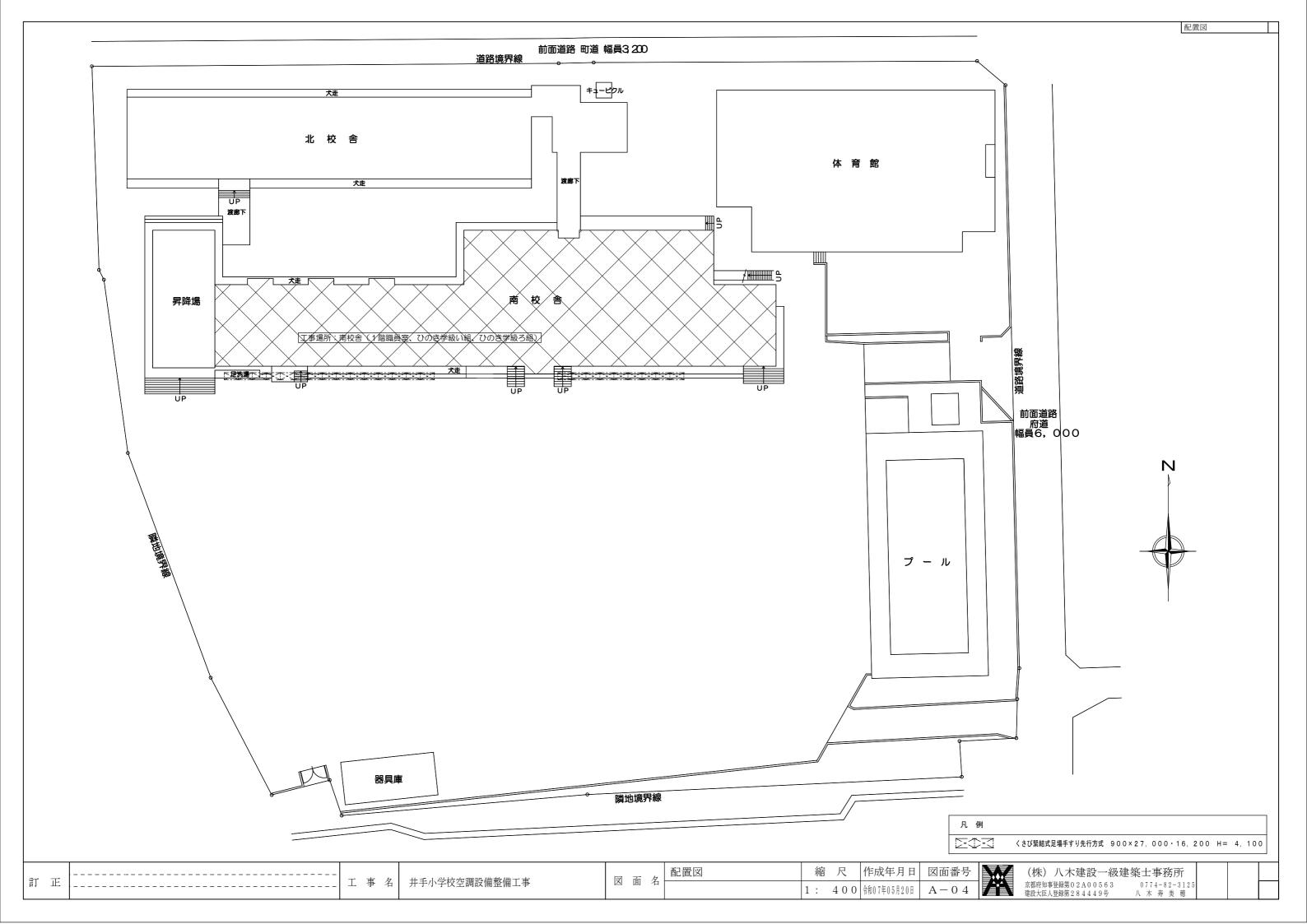
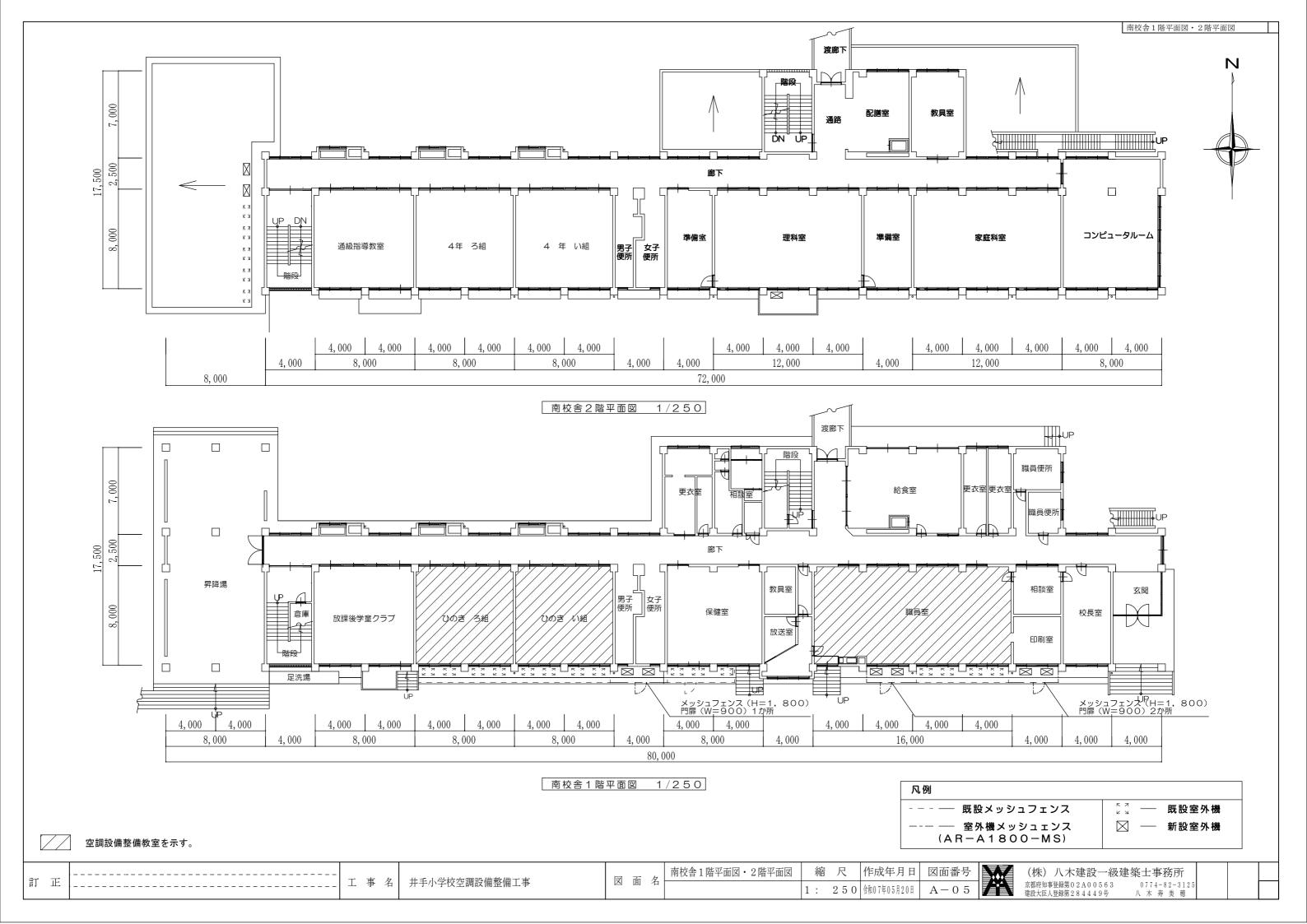
## 井手小学校空調設備整備工事

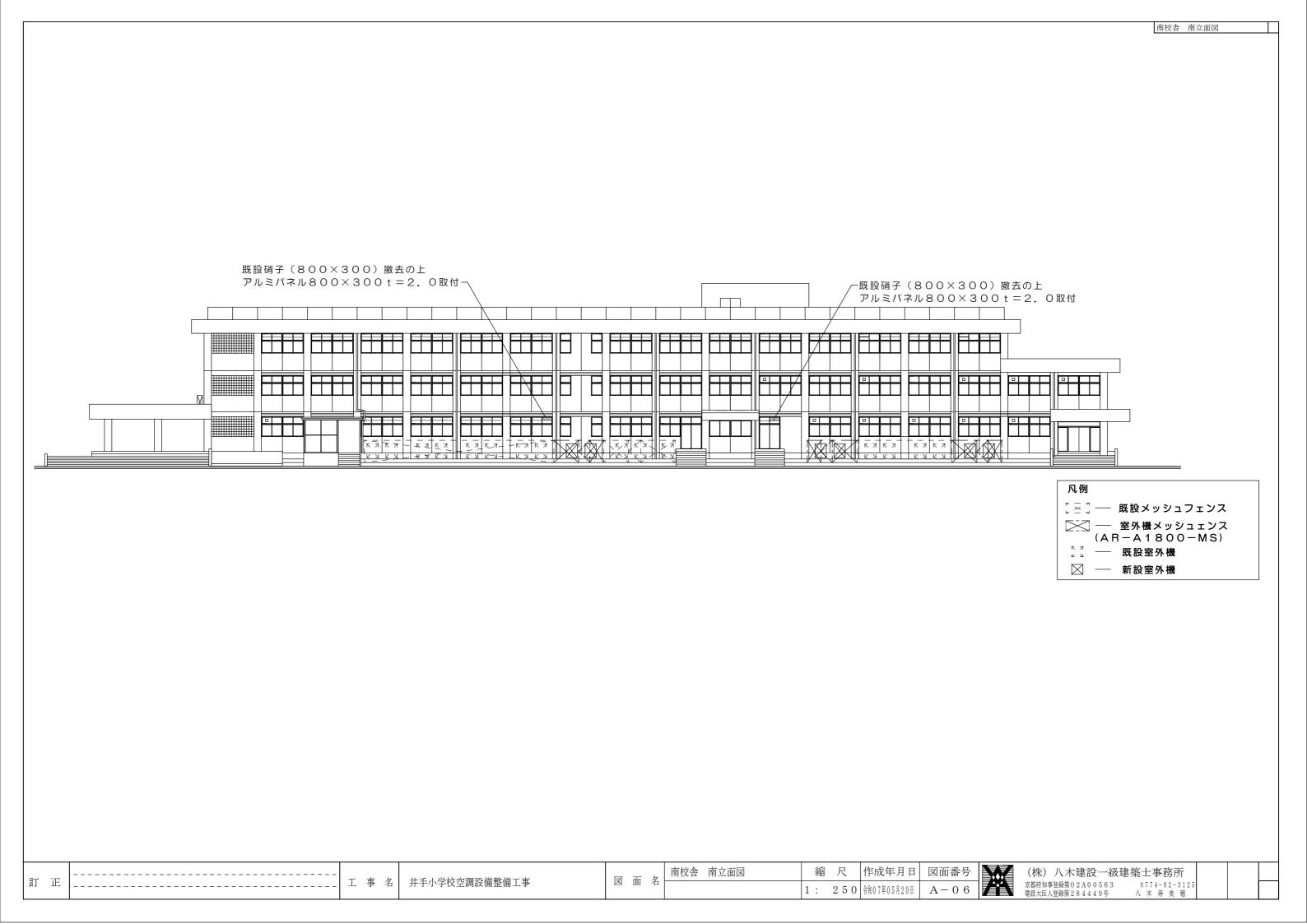
	図面リスト										
A-01	表紙	A-05	南校舎1階平面図・2階平面図	M-01	改修後空調平面図 南校舎1階・2階						
A-02	付近見取図	A-06	南校舎 3 階平面図·南立面図	M-02	改修後空調立面図 南校舎南面						
A-03	特記仕様書	A-07	空調設備標準図	M-03	改修前空調平面図 南校舎1階・2階						
A-04	配置図			M-04	改修前空調立面図 南校舎南面						

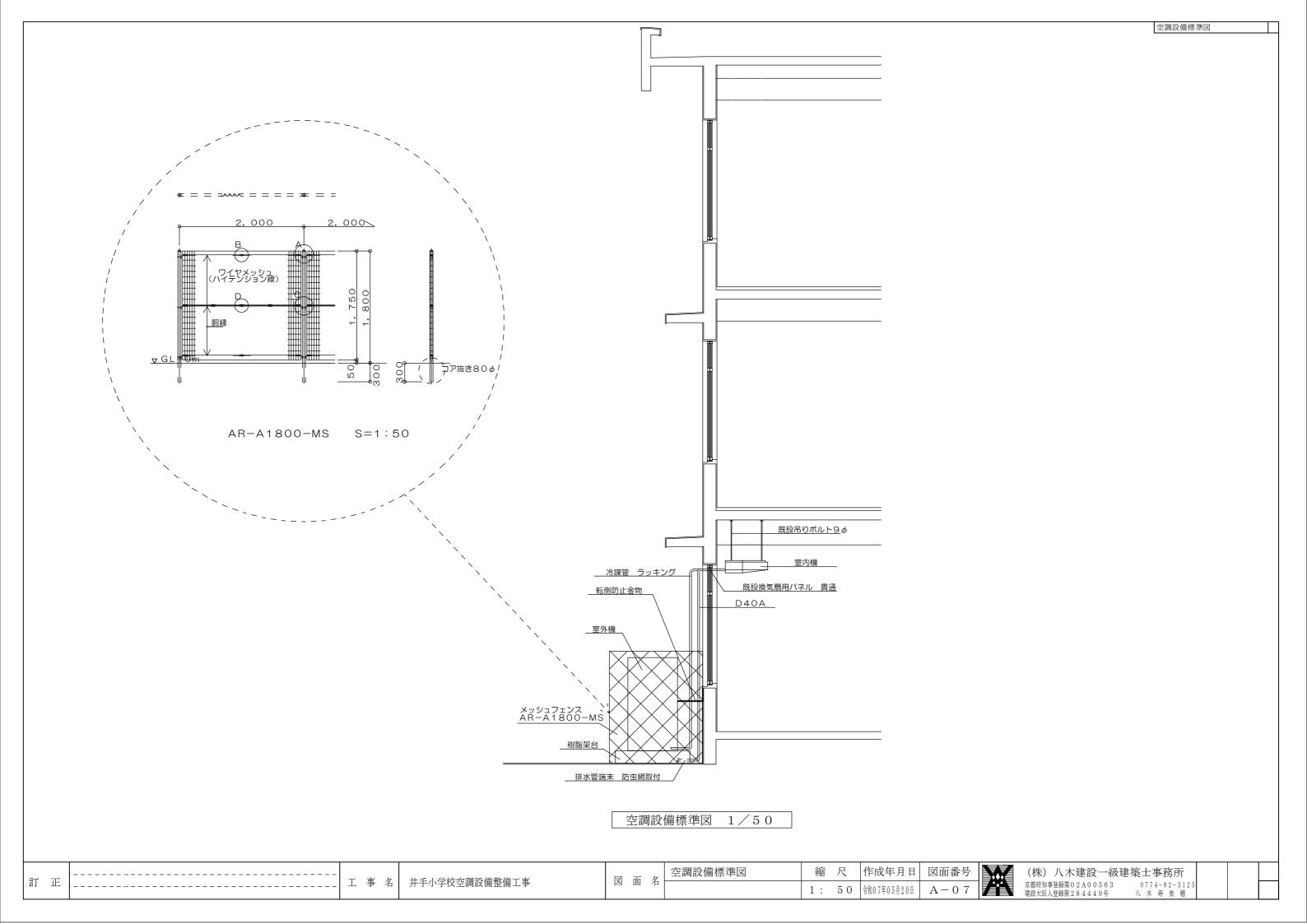


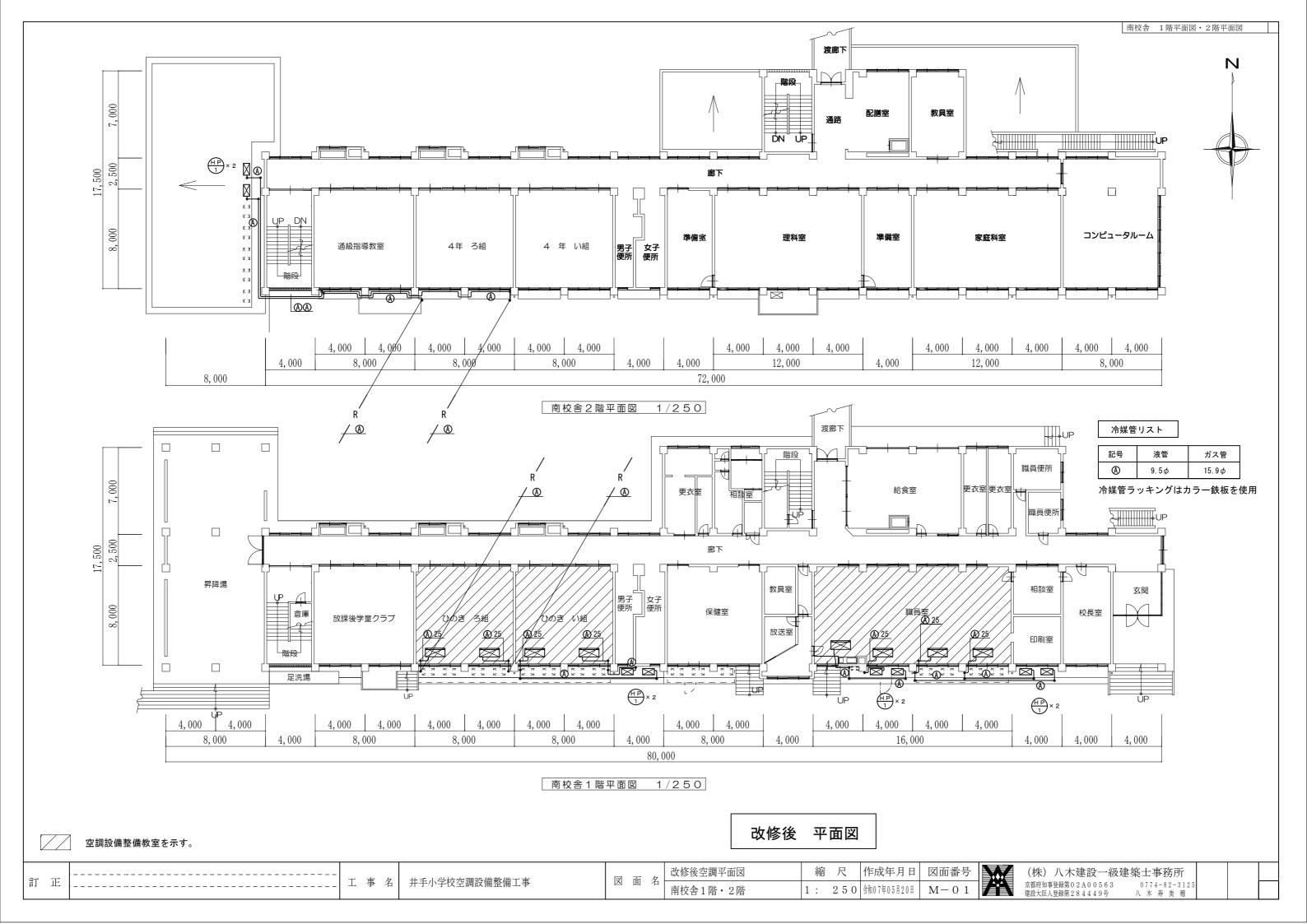
特 記 仕 様 書  I エ 事 概 要  1 エ事番号・名称 井手小学校空調散備整備工事 2 施設名称 井手町立井手小学校 3 エ 事 場 所 井手町立井手小学校:京都府綴喜郡井手町大字井手小字野神地内  4 主 要 用 途 小学校 5 エ 事 の 内 容 空調設備の更新 6 別 途 エ 事 7 そ の 他 8 特記仕様書の範囲 特記仕様書は、本特記仕様書のほか以下の〇印もので構成する。 ・構造特記仕様書・外籍工事特記仕様書・植栽工事特記仕様書 ・解体工事特記仕様書・電気設備工事特記仕様書・機械設備工事特配仕様書	<ul><li>⑤. 事故報告</li><li>⑦. 建築材料等</li></ul>	本工事に使用する材料は、設計図書に定める品質及び性能を有するものとし、その材料にJIS又はJASのマークの表示のある場合を除いて監督職員の承諾を受ける。 特定のものが特配された場合は、設計図書に規定するもの又は、これらと同等のものとする。ただし、同等のものとする場合は、監督職員の承諾を受ける。 環境への配慮 本工事に使用する材料の選定及び施工に当たっては揮発性有機化合物の影響に配慮する。 ホルムアルデヒド仕様 使用する材料のホルムアルデヒド放散量は、次のとおりとする。 ホルムアルデヒド放散量 規制対象外 の場合の該当する建築材料		防水工事	・防水施工     ・ アスファルト防水工事作業     ・ ウレタンゴム系強膜防水工事作業     ・ アクリルゴム系強膜防水工事作業     ・ 合成ゴム系シート防水工事作業     ・ 塩化ビニル系シート防水工事作業     ・ セメント系防水工事作業     ・ セメント系防水工事作業     ・ セメント系防水工事作業     ・ で関アスファトシート・行防水工事作業     ・ 下RP防水工事作業     ・ 下RP防水工事作業     ・ 石材施工 (石張り作業)      ・ クイル張り (タイル張り作業)      ・ 建築大工 (大工工事作業)      ・ 建築板金 (内外装板金作業)     ・ スレート施工 (スレート工事作業)	①. 足揚等 2 仮 ⑧. その他の 仮散 エ - 事	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(厚生労働省平成21年4月策定)」によるものとし、設置については「手すり先行工法による足場の組立て等に関する基準」及び「働きやすい安心感のある足場に関する基準」によること。  児童の安全を最優先にする処置をおこなう事
9 工 事 期 間 令和 7年 月 日 着工 令和 7年 8月26日 竣工		1) JIS及びJASのF☆☆☆☆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觀定品 3) 次の表示のあるJAS適合品 a. 非ホルムアルデヒド系接着利使用 b. 接着利等不使用		金属工事 左官工事	<ul><li>・ 内装仕上施工 (鋼製下地工事作業)</li><li>・ 建業板金 (内外装板金作業)</li><li>・ 左官 (左官作業)</li></ul>		工事仕様書
		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させない 材料使用 d. ホルムアルデヒドを放散させない塗料等使用 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させない		建具工事	<ul> <li>サッシ施工(ピル用サッシ施工作業)</li> <li>ガラス施工(ガラス工事作業)</li> <li>自動ドア施工(自動ドア施工作業)</li> </ul>	①. 直接仮設工事	養生 工事範囲に伴って影響範囲の仕上他、設備配管などを養生の事。 清掃片付け 工事着手時の清掃及び完了時の片付け清掃を行う。
I 难 集 工 事 仕 様	8. 室内の空気 中の化学物 質濃度の測		_	カーテン ウォール工事	・ カーデンウォール施工 (金属製カーデンウォール工事作業) ・ サッシ施工 (ビル用サッシ施工作業)	②. 撤去工事	撤去内容は図示による 工事過程でやもえず撤去する場合は既設同等の仕様で復旧する事 アルミパネル取付 t=2.0 2か所(A-06 南校舎南立面図参照)
1. 共通仕様 図面及び特配仕様に配敷されていない事項は、すべて国土交通省大臣官房官庁営 締部監修の「公共産業工事標準仕様書(以下、「標準仕様書」という。)」による。	Æ	<ul><li>測定方法」の新築住宅の例に準拠するほか、拡散方式ではサンプラー製造所の定める仕様により行う。</li><li>測定対象物質 ※ ホルムアルデヒド (濃度指針値 100 μ g/m3 ・ 0.08ppm)</li></ul>	般	塗装工事	・ 验装 (建築登装作業)	③. その他工事	メッシュフェンス   H=1,800、フェンス用門扉   W=900   3か所   参考品番及びメーカー:朝日ARフェンス   朝日スチール工業(株)
ただし、標準仕様書に記載されていない事項は、「公夫建築改修工事標準仕様書 (以下「改修標準仕様書」という。)及び「建築物解体工事共通仕様書」(以下 「解体共通仕様書」という。)による。 なお、施工条件明示書は、特配仕様書に含める。		<ul> <li>※ スティン (濃度指針値 220 μ g/m3 ・ 0.05ppm)</li> <li>※ トルロン (濃度指針値 260 μ g/m3 ・ 0.07ppm)</li> <li>※ エチルペンセ゚ン (濃度指針値 3,800 μ g/m3 ・ 0.88ppm)</li> <li>※ ネシィン (濃度指針値 870 μ g/m3 ・ 0.20ppm)</li> </ul>	共	内装工事	<ul> <li>内装仕上施工 / ・ プラガラグ系床仕上工事作業</li> <li>カーペット系床仕上作業</li> <li>ボード仕上工事作業</li> <li>表装(壁装作業)</li> </ul>	④. 空調設備	空調室内機及び室外機 (関連配験配管及び吊り金具等含む) 新設 空調機器表又は同等品以上を使用すること。 機器メーカー指定。 パナソニック、三菱電機、日立、ダイキン、東芝、富士通ゼネラル
2. 特配仕様 1) 項目は、番号に○印のついたものを適用する。 2) 特配事項は、○印のついたものを適用する。		測定する室等: ( ) 採取方法: 吸引方式又は拡散方式とし、拡散方式では8時間採取する。		給排水工事	給水・給湯配管(建築配管作業)	⑤. 共 通	各教室の机、椅子等の既設備品は移動場所を打合せの上 工事作業員で搬出し工事完了後は復旧すること。
3) 特記事項に記載の ( )、< >及び [ ] 内の表示番号は、それぞれ「標準 仕様書」、「な修標準仕様書」及び「解体共通仕様書」の当該項目、当該図又 は当該表を示す。		   測定結果等報告書の提出   次の事項を記載した報告書を2部提出する。	通	舗装工事	・路面表示施工 ・溶融ペイントハンドマーカー工事作業 ・加熱ペイントマシン゚マーカー工事作業		
**************************************	ŧ	a 測定結果 b 試料採取時の状況(気温・湿度(室外・室内),天候,風の状況, 日射進入状況,測定年月日・時間,窓の開閉状況,機械換気量,工事	_	植栽工事	・造園(造園工事作業)		
① 工事施工中に予期せぬ事態や疑義が生じた場合は、監督職員に報告の上、指示に従うこと。 ○ 請負業者は、監督職員と随時打合せを行い、工程の確認・調整及び工事の円滑な進捗をはかること。 ○ 施工体系図を現場に掲示すること。 ・ 工事者手前及び完成時に、以下に示す調査範囲の近隣家屋等の内外の状況(地盤、糠壁、内外壁、床、建具等)を調査・配録し、報告書を監督職員に提出すること。 両査範囲 ※ 図示  ② 適用基準等 ○ 建築工事標準詳細図(国土交通省大臣官房官庁営繕部監修 最新版) ○ 建築構造設計基準(国土交通省大臣官房官庁営繕部監修 最新版)		c   c   c   c   c   c   c   c   c   c	項 優. 完成写真		は 1部 気) 2つ折製本 1部 - タJWW形式又はDXF形式 形形式 (解像度300DPI程度) CDI枚 作成しない		
一   官房官庁営繕部監修)   日前   日前	[     10. 建築基準法	適 用 工 事 建築基準法の指定			(台紙寸法323×270程度) •		
<ul> <li>般</li> <li>④. 発生材の処理         <ul> <li>・ 特別管理産業廃棄物(</li> </ul> </li> <li>共</li> <li>受入北施設名         <ul> <li>・ 所在地(km)</li> </ul> </li> </ul>	による風圧		の取合い の取合い ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	工事目的物及び工事材料 保険の種類 ① 保険期間 ①	承諾を受ける。 等について、次により保険に付す。 火災保険 ⊙ 建設工事保険 工事着手から工事目的物引き渡しまで		
・再生資源化を図るもの	11. 設計G.L.	・ 図 示 ・ 現状平均地盤高	17. 住宅瑕疵 担保責任		づく保険の加入又は保証金の供託の義務付け ○場合) ・ なし (新築住宅以外の場合)		
通 種類 受入施設名 所在地 (Km) 備 考・セメント	120. 技能士	下表で技能士を適用することとした職種に、1級又は単一級技能士を配置する。	①. 仮囲い	⊙ 散ける ・	設けない		
事		下表で技能士を適用しないとした職種でも、技能士の配置に努めること。	1 2	仮囲いの位置及び延長 ・ シートゲート (H	とは図示による。 = , ¥= )× 箇所		
・ アスファルト コンクリート塊		工 事 種 目 技能検定職種(技能検定作業) 以下の該当工事 ②該当する作業がある以下の職種(作業)の全て	2.危害防止	・ シート張り	• 金網養生		
項 - 建散発生木材		仮設工事 ・とび(とび作業)	3. 交通誘導員		間中、適宜10人配置)		
建設汚泥     現場において再利用を図るもの ( )		<b>- 鉄筋</b> 進工 (鉄筋組立作業)	4.監督職員 設 事務所	<ul><li>⊙ 設けない(請負者</li><li>・ 設ける(規模</li></ul>	「事務所に打合せ会議室を確保する) 17程度 請負者事務所と同棟 ・可 ・否)		
・その他の廃棄物 (安定型) ( 受入れ施設名・所在地(km)		・型枠施工(型枠工事作業) ・コンクリート圧送車工(コンクリート圧送工事作業)		備品(	)		
・その他の廃棄物(管理型)( 受入れ施設名・所在地(km) 上記の処理、処分は設計預算上の条件明示であり、処理施設を指定する		・鉄工 (構造物鉄工作業) ・とび (とび作業)	⑤. 工事表示板	<ul><li>砂置する</li></ul>	<ul><li>設置しない</li><li>の 投資され (おなみのしおさせる)</li></ul>		
ものではない。なお、上記によらない場合は、監督職員と協議すること。 また、処理、処分に先立ち処分場等の受入の可否を確認すること。 5. 電気保安 技術者		コンクリートプロック ALCパネル 押出成形セメント板工事 ・プロック建築 (コンクリートプロック工事作業) ・ALCパネル施工 (ALCパネル工事作業)	事 ⑥. 工事用通路	<ul> <li>設置する</li> </ul>	<ul><li> 指定する(打合せの上決定する)</li></ul>		
	     工 事 名		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	記仕様書	縮尺作成年月日	図面番号	(株) 八木建設一級建築士事務所
「 正		ⅰ 井手小学校空調設備整備工事 図	面名——	加工水目	1111 /       11 /9/4   / 3   1-		京都府知事登録第02A00553 0774-82-3125









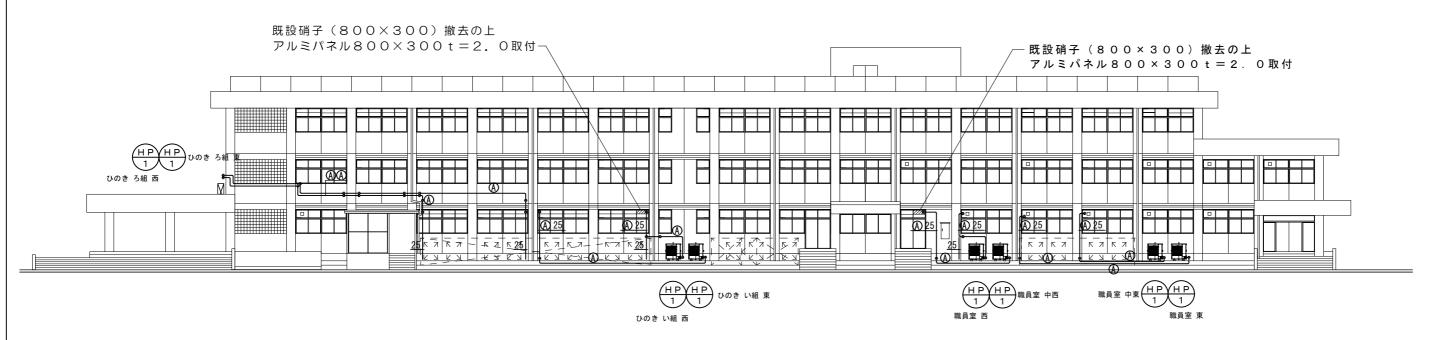




## 冷媒管リスト

記号	液管	ガス管				
<b>(A)</b>	9. 5 <i>φ</i>	15. 9 <i>φ</i>				

冷媒管ラッキングはカラー鉄板を使用



南校舎南立面図 1/250

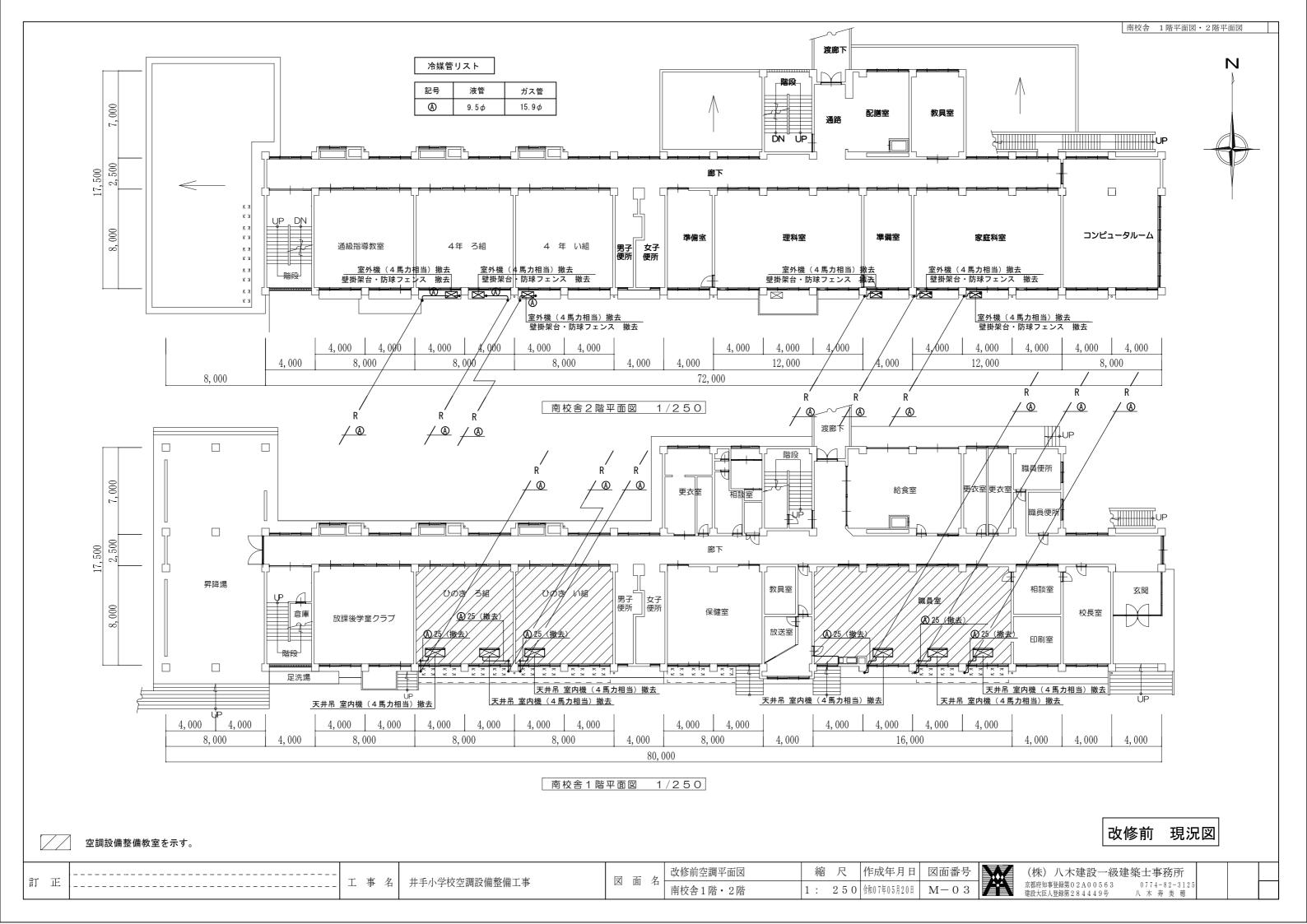
既設エアコン室外機の電源を新規エアコンに接続し、 新設電源線渡線を室内機に配線する。 (冷媒管に共巻き) 職員室・ひのき ろ組の増設エアコン電源は、空調分電盤より新設

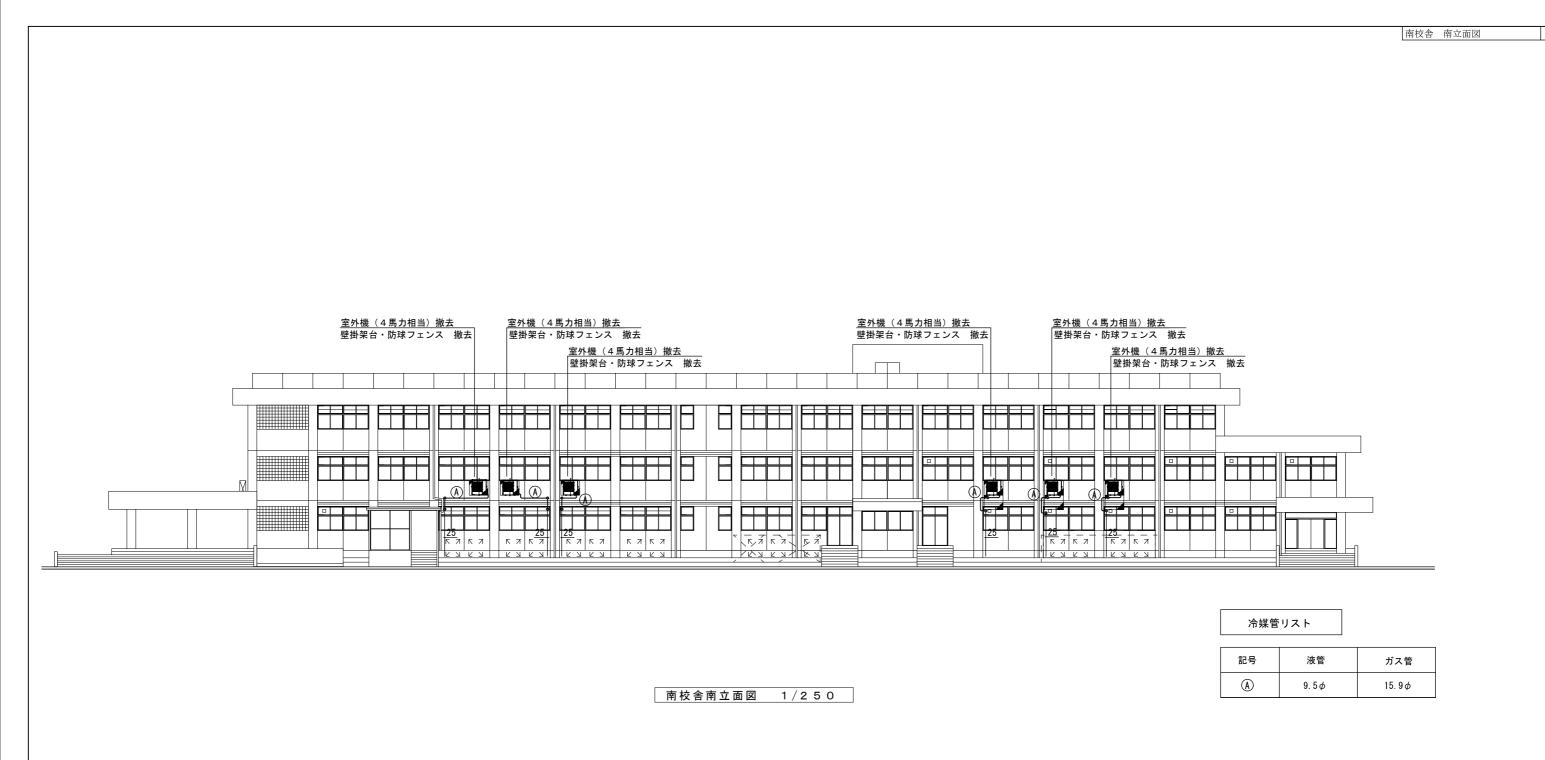
## 新設 空調機器リスト

記号	名 称	電源	冷房能力(Kw)	暖房能力(Kw)	消費電力(Kw)		厅 65+86 U. 上 (K)	*************************************	55 B (V.)	接続冷媒管	.n. == 18 .r.	台数	参考品番	/## -##
					冷房	暖房	一注箱機出力(KW)	) 送風機出力(Kw)	質量 (Kg)	接続冷媒管 サイズ	設置場所	口奴	多 考	備考
H P-1	ヒートポンプエアコン 室外機	3 Ø 2 0 0 V	10.0	1 1. 2	2.77	2.70	2.0	0.17	6 0	9.5φ • 15.9φ	屋外	8組	RPC-GP112RSH9	簡易基礎
	室内機 天井吊露出型						_	0.16	4 1	9.5φ • 15.9φ	1階 職員室 × 4			ワイヤレスリモコン共
											1階 ひのき い組 × 2			
					·						1階 ひのき い組 × 2			

改修後 立面図

	т:	T = 1	事 名 井手小学校空調設備整備工事	図面名	改修後空調立面図	縮	尺 作成年月	図面番号	(株) 八木建設一級建	<sup>甚</sup> 築士事務所	
		上			南校舎 南面	1:	2 5 O 令和07年05月20	M-02	京都府知事登録第02A00563 建設大臣人登録第284449号	0774-82-3125 八 木 寿 美 穂	





改修前 現況図