

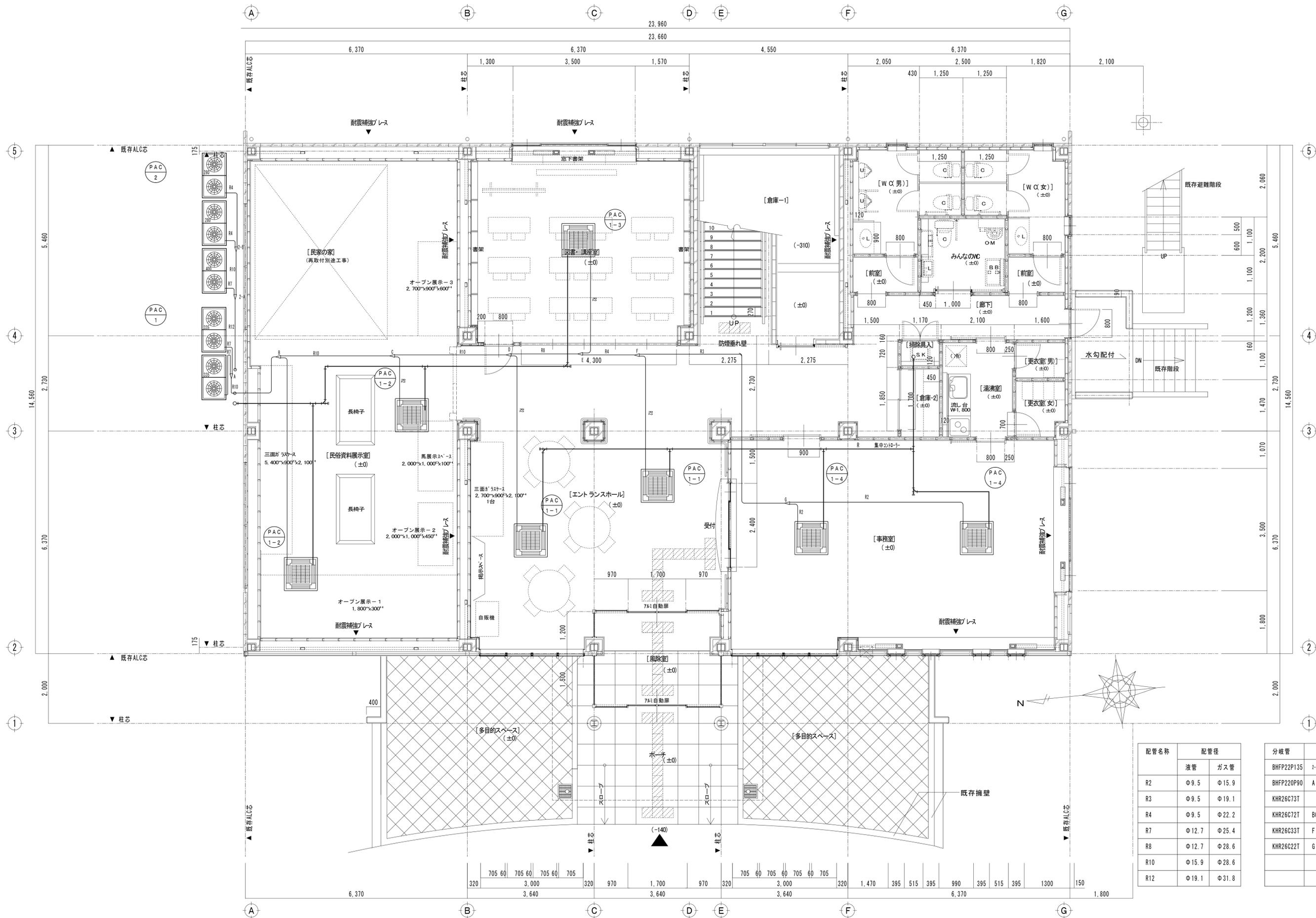
凡 例			
記 号	名 称	仕 様	規 格
給水管 (屋外埋設)	水道用耐衝撃性硬質塩化ビニル管	JIS K 6742	埋設深度 800H
給水管 (屋 内)	水道用硬質塩化ビライニング鋼管	JWWA K 116	SGP-VB
給湯管 (送リ)	水道用耐熱性硬質塩化ビライニング鋼管	JWWA K 140	SGP-HVA
給湯管 (返リ)	水道用耐熱性硬質塩化ビライニング鋼管	JWWA K 140	SGP-HVA
排水管 (屋外)	硬質塩化ビニル管	JIS K 6741	屋外第一樹以降 (VU)
排水管 (屋内)	硬質塩化ビニル管	JIS K 6741	屋内~屋外第一樹まで (VP)
通 気 管	硬質塩化ビニル管	JIS K 6741	
ガ ス 管	配管用炭素鋼鋼管 (白管)		
仕 切 弁	JIS 10K		
不 凍 水 抜 栓	BOOL (BOX共)		
水 栓 類	寒冷地仕様		
散 水 栓	寒冷地仕様 自動接手付 (BOX共)		
ガス栓、ガスコック			
床 上 掃 除 口	COA		
通 気 金 物	VE		
塩ビ製小径径汚水櫛	蓋径径400 樹径 φ150		
ド レ ン 管	硬質塩化ビニル管		
冷 媒 管	断熱被覆鋼管		
矩 形 ダ ク ト	亜鉛鉄板 (厨房排気ダクトは0.8t)		
丸 ダ ク ト	スパイラルダクト (厨房、多湿箇所はVPダクト)		

機器表

記号	機種名称	台数	仕 様	電気容量	設置場所	参考品番	付帯工事
PAC-1	マルチエアコン室外ユニット	1	マルチ高暖房ビル用 冷房能力67.0kw 暖房能力 77.5kw 付属品 防振振架台 防露管フロード	3相200V 150A	北側外部	RTP6700B (RSTP3350BK2)	電源・基礎別途
PAC-1-1	787天井外型	2	冷房能力11.2kw 暖房能力 12.5kw 付属品 分岐管 標準パイプ	単相200V 15A	エントランス	FXYFP112NB BYCP160EAF BRC1G4	電源別途
PAC-1-2	787天井外型	2	冷房能力14.0kw 暖房能力 16.0kw 付属品 分岐管 標準パイプ	単相200V 15A	民族展示資料室	FXYFP140NA BYCP160EAF BRC1G4	電源別途
PAC-1-3	787天井外型	1	冷房能力9.0kw 暖房能力 10.0kw 付属品 分岐管 標準パイプ	単相200V 15A	図書・講座室	FXYFP90NA BYCP160EAF BRC1G4	電源別途
PAC-1-4	787天井外型	2	冷房能力9.0kw 暖房能力 10.0kw 付属品 分岐管 標準パイプ	単相200V 15A	事務室	FXYFP90NA BYCP160EAF BRC1G4	電源別途
PAC-2	マルチエアコン室外ユニット	1	マルチ高暖房ビル用 冷房能力95.0kw 暖房能力 106.0kw 付属品 防振振架台 防露フロード	3相200V 225A	北側外部	RTP9500B (RSTP4000BK1RSTP2300BK2)	電源・基礎別途
PAC-2-1	787天井外型	2	冷房能力14.0kw 暖房能力 16.0kw 付属品 分岐管 標準パイプ	単相200V 15A	埋蔵文化財考古資料館	FXYFP140NA BYCP160EAF BRC1G4	電源別途
PAC-2-2	787天井外型	2	冷房能力14.0kw 暖房能力 16.0kw 付属品 分岐管 標準パイプ	単相200V 15A	展示室	FXYFP140NA BYCP160EAF BRC1G4	電源別途
PAC-2-3	787天井外型	2	冷房能力14.0kw 暖房能力 16.0kw 付属品 分岐管 標準パイプ	単相200V 15A	美術展示室	FXYFP140NA BYCP160EAF BRC1G4	電源別途
PAC-2-4	787天井外型	2	冷房能力11.2kw 暖房能力 12.5kw 付属品 分岐管 標準パイプ	単相200V 15A	収蔵庫	FXYFP112NB BYCP160EAF BRC1G4	電源別途
	集中照明	1	照明器具の設置 設定作業	100V	事務室	DGL401B1 EEE-TC	電源別途
HEX-1	空調用換気扇	1	天井吊り付方式換気 換気量500m ³ /h 除湿量5.94kg/h 加湿量3.36kg/h 高性能フィルター配線改造がブラケット排水フロード吹出ユニット	単相200V 20A	収蔵庫 1セット	HMP50F BRC1G3 KAF338A50_K-CFN200S K-DGS9EM_K-DGS9EM_K-DGS9D	電源別途
HEX-2	空調用換気扇	7	天井吊り付 給・換気量422m ³ /h 給排気φ200mm・薄型給排気グリル・深型フード網付き	単相200V 20A	美術展示室 1セット 民俗資料展示室 1セット 事務室・エントランス 埋蔵文化財考古資料館 3セット	VAM500K BRC301G4 K-DGL200DF-K-CFN200M	電源別途
HEX-3	空調用換気扇	1	天井吊り付 給・換気量295m ³ /h 給排気φ150mm・薄型給排気グリル・深型フード網付き	単相200V 20A	図書・講座室	VAM350K BRC301G4 K-DGL150DF-K-CFN150M	電源別途
VF-1	ダクト外用換気扇	2	天井埋込形換気扇 2000M ³ /H 19W 100V SUS深型フード 給排気φ150mm		男女便所	VD-18ZV6B P-18V54	
VF-2	ダクト外用換気扇	1	天井埋込形換気扇 1300M ³ /H 19.5W 100v SUS深型フード 給排気φ150mm		多目的トイレ	VD-15ZV6B P-13V53	
VF-3	ダクト外用換気扇	1	天井埋込形換気扇 1670M ³ /H 15.5W 100v SUS深型フード 給排気φ150mm		湯沸室	VD-15ZV6B P-13V53	
PH-1	パネルヒーター	2	壁掛形 863kcal/h 単相100V 1,000W		男子、女子トイレ	EP-45T 1000S	
PH-2	パネルヒーター	1	壁掛形 431kcal/h 単相100V 500W		多目的トイレ	EP-45T 500S	

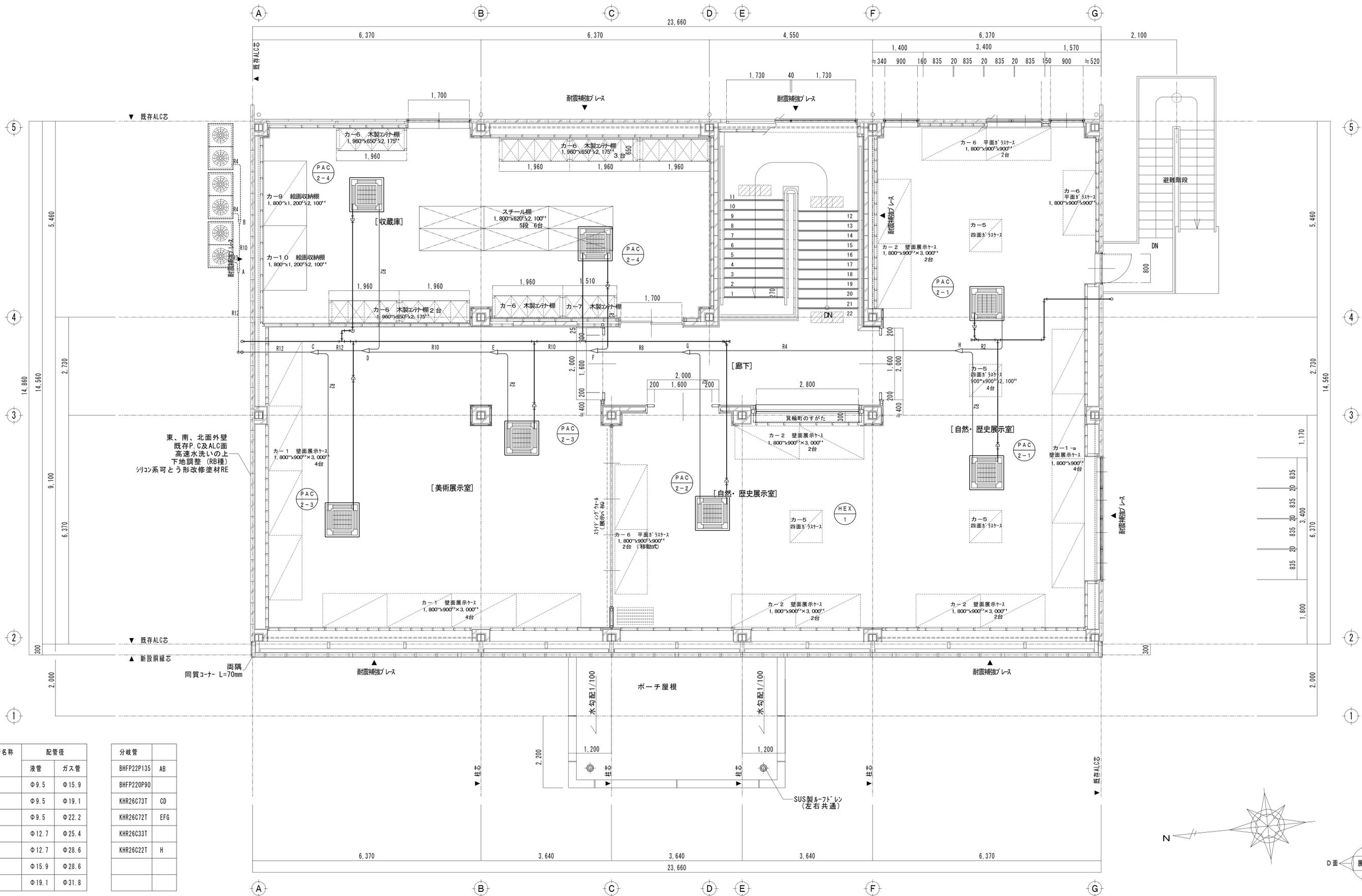
器具表

名 称	品番 (参考品番)	付属等 (参考品番)	男子トイレ	女子トイレ	廊 下	湯 沸 室	多 目 的 ト イ レ	合 計	備 考	室 名
洋風便器	CS232B	SH232BA T0F4713AKR YH650	2	2				4		
洋風便器 (車椅子対応便器)	CS497BC	SH596BAYR, TCF5840PW20W, YH650					1	1		
小 便 器	UFS900R	セット	2					2		
トイレ洗面器	L270	TEN77G1, TLDP2201J, TL220D					1	1		
マブライ材カク、洗面器	ML60LC1000BXM11W L531	電気温水器自動水栓、固定用ブラケット TENA51A REN12A181HSCM他	1	1			2	1000L		
腰掛便器用手すりL型	T112QL10	木ビス	1	1			1	3		
トイレ用手摺 (樹脂被服)	T112QL2	小便器用	1					1		
蹴上げ手摺	T112HK7R	木ビス					1	1		
化粧鏡	YH3580AC	350-800	1	1			1	3		
掃除流し	SK22A	T23AE020C, TN128, T9R, T37SEEP, TK22他				1				
トイレ外排水パイプ	UAS81LDB2NW							4	配線電気工事 ボックス共有	
ベディット	YHA25S	YPH67109					1	1		
ミニキッチンセット	L1200セット	1口9.5kWIHクッキングヒーター・電気温水器・換気扇 05140915					1	1		
		LK120HR, LK120TLR ZZEY-K18N3 ZZQH12C-M (200V)								



配管名称	配管径		分岐管
	液管	ガス管	
R2	φ9.5	φ15.9	BHFP22P135 2-A-B
R3	φ9.5	φ19.1	BHFP220P90 A
R4	φ9.5	φ22.2	KHR26C73T
R7	φ12.7	φ25.4	KHR26C72T BCDE
R8	φ12.7	φ28.6	KHR26C33T F
R10	φ15.9	φ28.6	KHR26C22T G
R12	φ19.1	φ31.8	

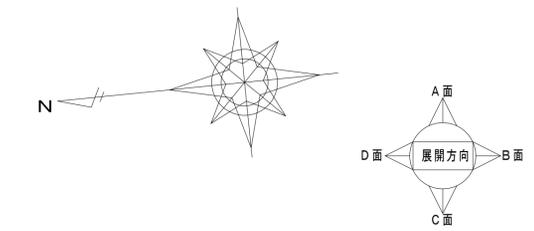
改修後 1階平面詳細図 A1: 1/50 A3: 1/100

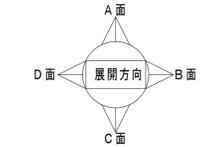
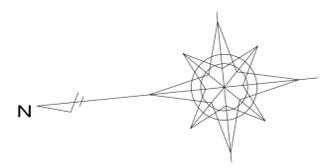
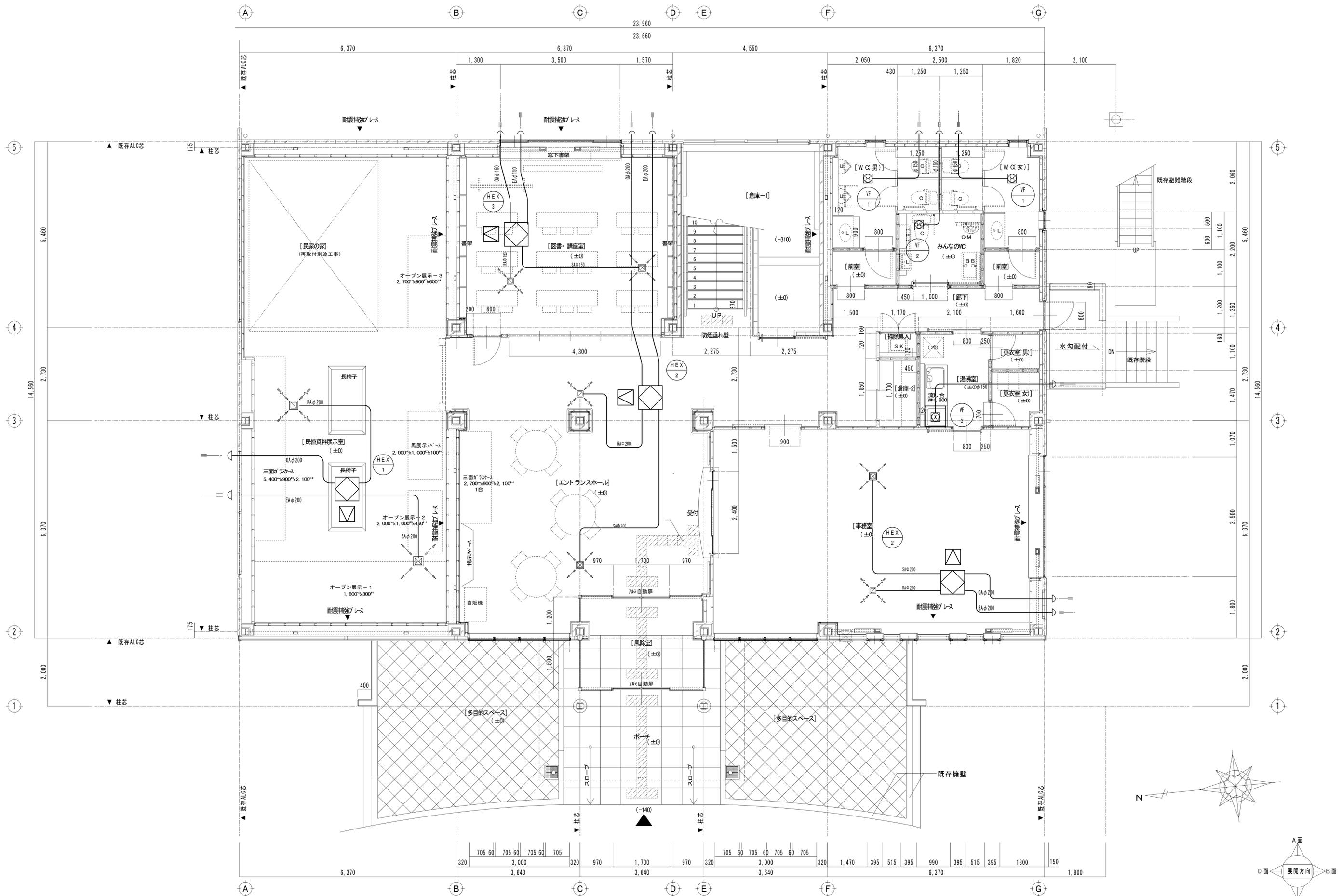


東、南、北面外壁
既存P.C及ALC面
高速水洗いの上下地調整 (RB種)
シリコン系可とう形改修塗材RE

配管名称	配管径		分岐管	
	液管	ガス管		
R2	φ9.5	φ15.9	BHPF22P135	AB
R3	φ9.5	φ19.1	BHPF22OP90	
R4	φ9.5	φ22.2	KHR26C73T	CD
R7	φ12.7	φ25.4	KHR26C72T	EFG
R8	φ12.7	φ28.6	KHR26C33T	
R10	φ15.9	φ28.6	KHR26C22T	H
R12	φ19.1	φ31.8		

改修後 2階平面詳細図 A1: 1/50 A3: 1/100



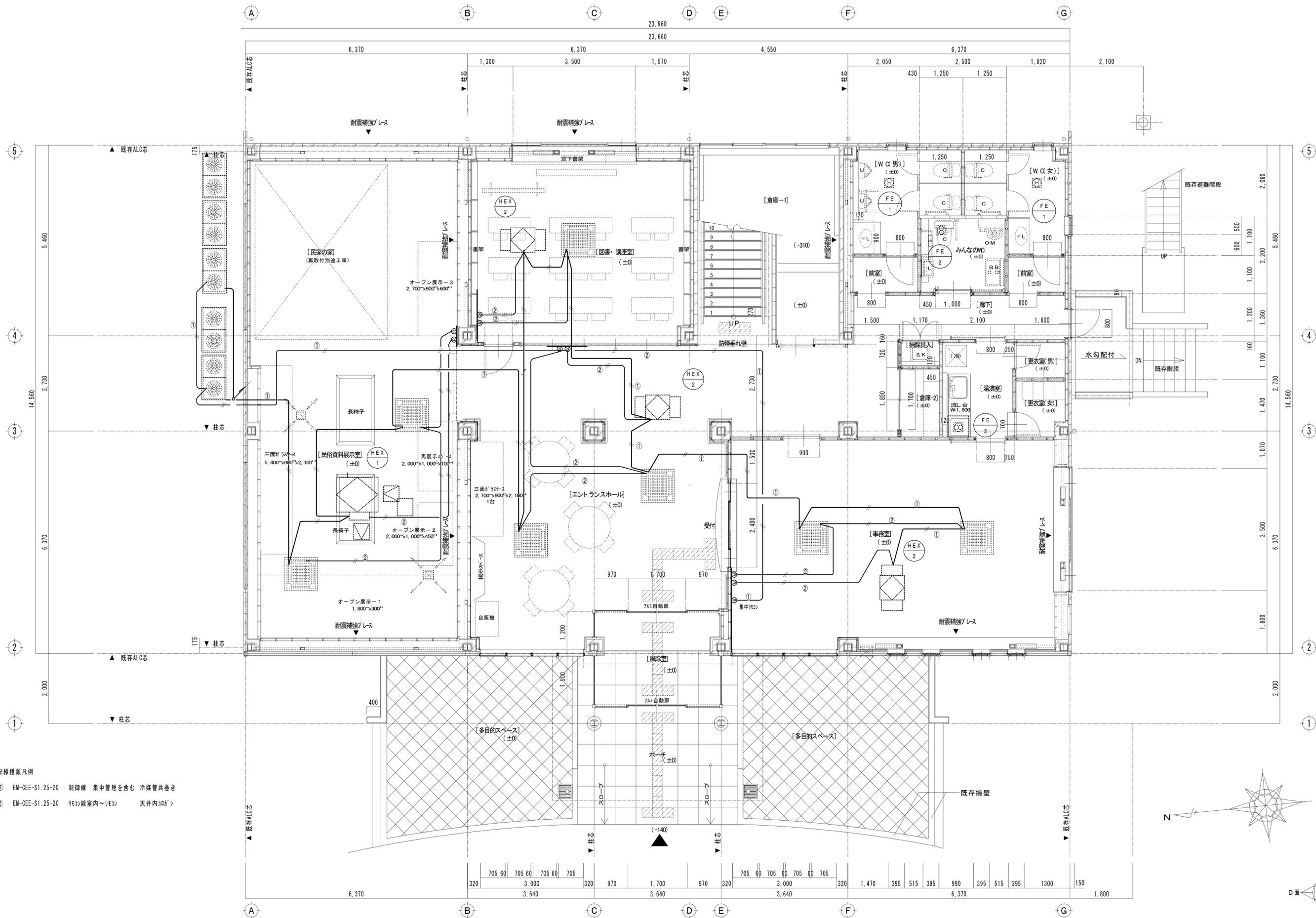


改修後 1階平面詳細図 A1: 1/50 A3: 1/100

MEMORANDUM	TITLE	ITEM	SCALE	DATE	CHECK-DRAWING	SHEET NO.
	令和5年度 郷土博物館リニューアル工事	改修後 1階換気設備平面図	A1: 1/50 A3: 1/100	R5.3	小川 豪 一級建築士第352433号 伊藤 龍一 一級建築士第22029号 小川 龍一 一級建築士第15507号 設備設計一級建築士第3779号	M-05 / 68



株式会社 創和設計
 長野県上伊那郡箕輪町 2674-1 TEL0265-79-1222 (代)
 長野県塩尻市大字柳沢 509 TEL0263-52-8972 (代)
 一級建築士 大匠登録 第352433号
 一級建築士事務所登録 (伊那) G第37121号 小川 豪



- 配線種類凡例
- ① EM-CEE-S1.25-2C 制御線 集中管理を含む 冷媒管共巻き
 - ② EM-CEE-S1.25-2C リモコン線室内～リモコン 天井内30ヶッ

改修後 1階平面詳細図 A1: 1/50 A3: 1/100

MEMORANDUM	TITLE	ITEM	SCALE	DATE	CHECK-DRAWING	SHEET NO.
	令和5年度 郷土博物館リニューアル工事	改修後 1階空調・換気自動制御平面図	A1: 1/50 A3: 1/100	R5.3	小川 豪 一級建築士第352433号 伊藤 和也 一級建築士第23029号 小川 龍一 一級建築士第155001号 設備設計一級建築士第37799号	M-07 / 68

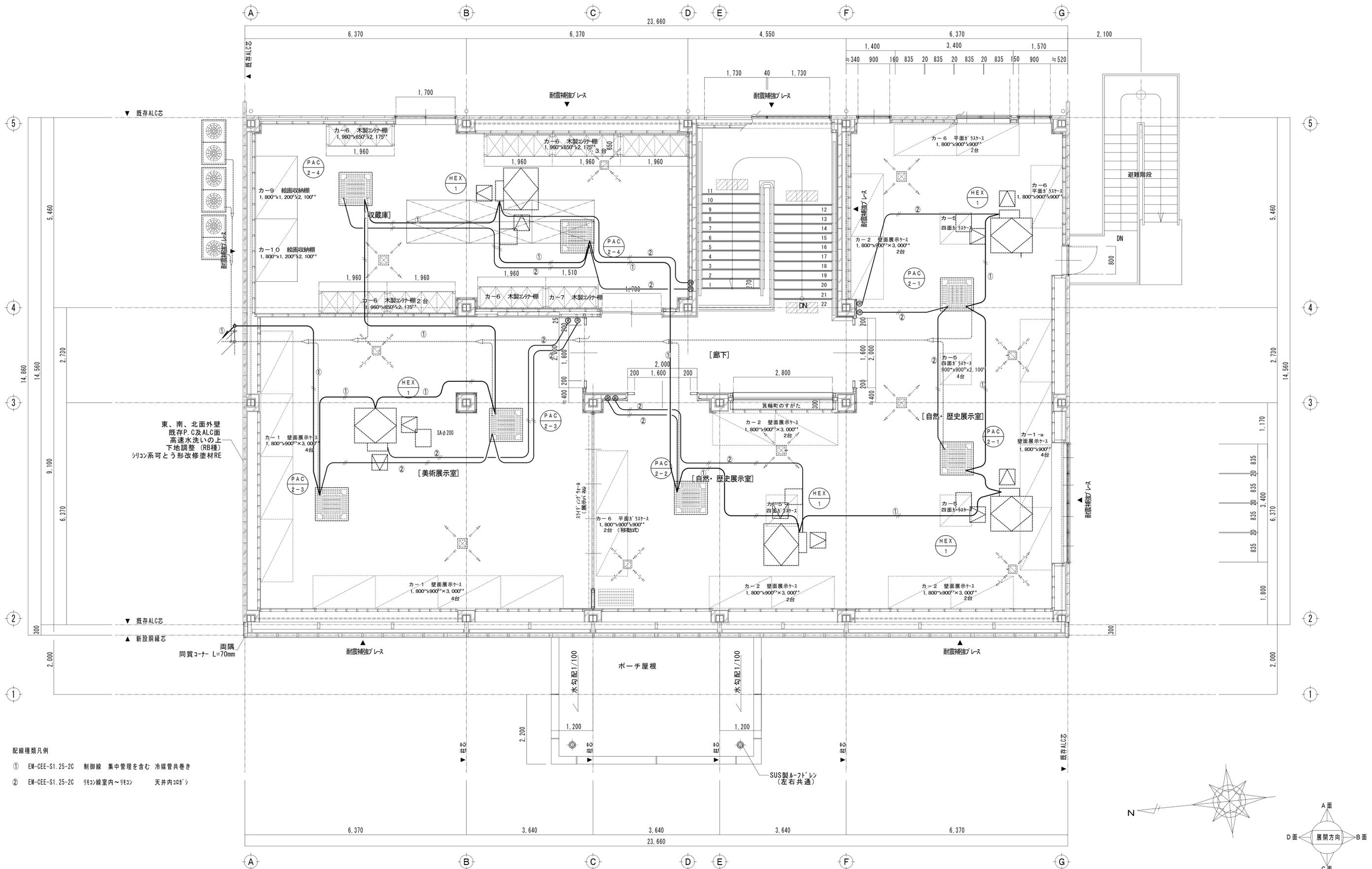
株式会社 創和設計

長野県上伊那郡箕輪町 2674-1 TEL0265-79-1222 (代)

長野県塩尻市大字柳沢509 TEL0263-52-8972 (代)

一級建築士 大谷登峰 第352433号

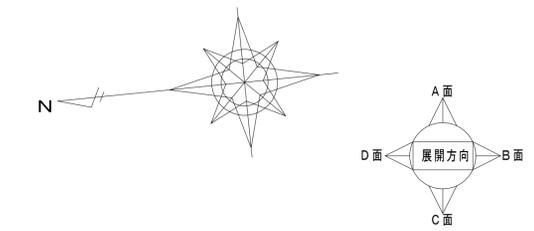
一級建築士事務所登録 (伊那) G第37121号 小川 豪



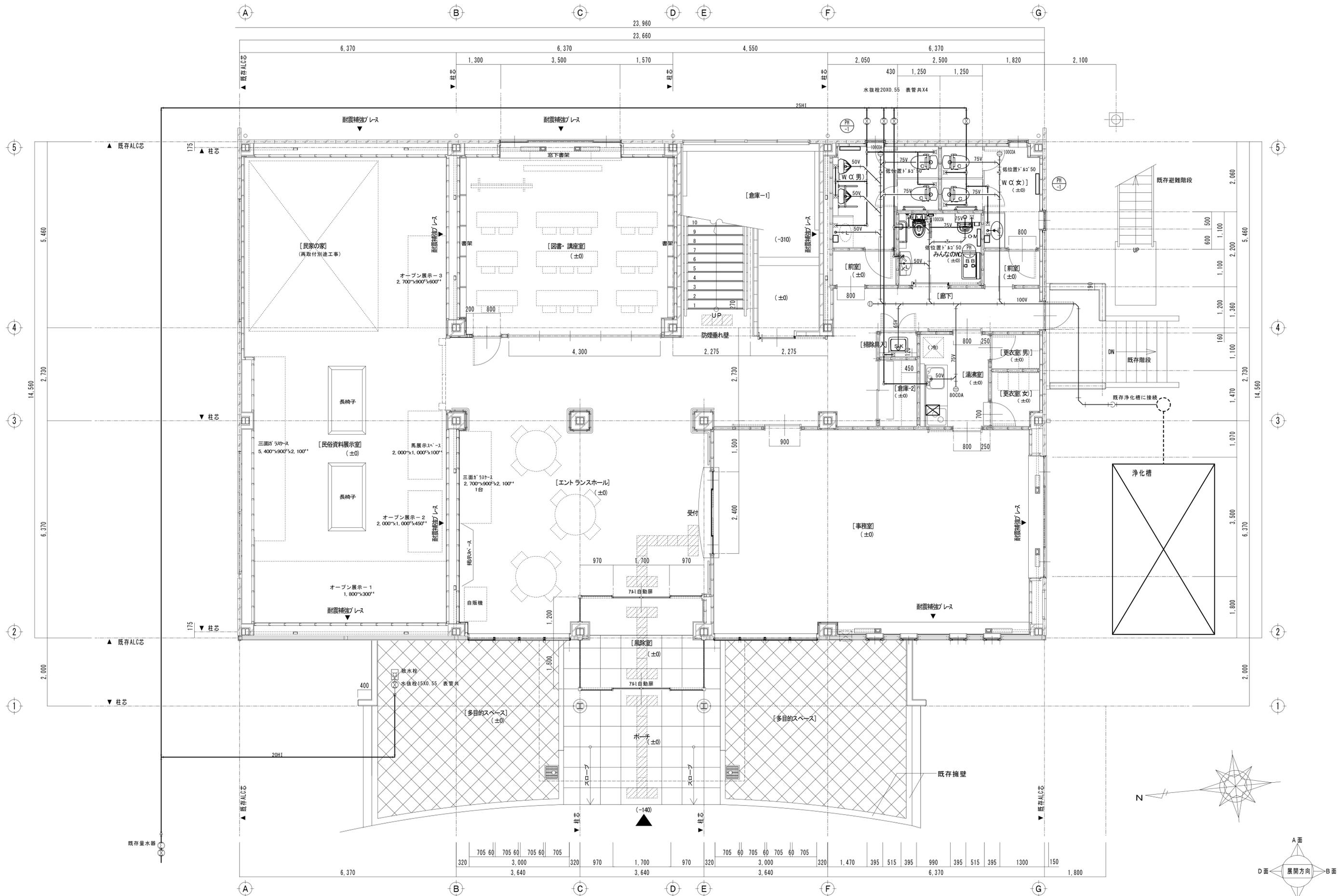
東、南、北面外壁
既存P.C及ALC面
高速水洗いの上下地調整 (RB種)
シリコン系可とう形改修塗材RE

- 配線種類凡例
- ① EM-CEE-S1.25-2C 制御線 集中管理を含む 冷媒管共巻き
 - ② EM-CEE-S1.25-2C リモコン室内～リモコン 天井内30ヶ所

改修後 2階平面詳細図 A1: 1/50 A3: 1/100



MEMORANDUM	TITLE	ITEM	SCALE	DATE	CHECK-DRAWING		SHEET NO.
	令和5年度 郷土博物館リニューアル工事	改修後 2階空調・換気自動制御設備平面図	A1: 1/50 A3: 1/100	R5.3	小河 豪 一級建築士 第352433号 伊藤 龍典 一級建築士 第22029号 小河 龍典 一級建築士 第15501号 設備設計一級建築士 第3779号		M-08 / 68



改修後 1階平面詳細図 A1: 1/50 A3: 1/100

<p>MEMORANDUM</p> <p>TITLE 令和5年度 郷土博物館リニューアル工事</p>	<p>ITEM 改修後 1階衛生設備平面図</p>	<p>SCALE A1: 1/50 A3: 1/100</p>	<p>DATE R5.3</p>	<p>CHECK-DRAWING 小河 豪 一級建築士第352433号 伊藤 和彦 一級建築士第22029号 小川 龍一 一級建築士第15507号 設備設計一級建築士第3799号</p>	<p>株式会社 創和設計 長野県上伊那郡箕輪町 2674-1 TEL0265-79-1222 (代) 長野県塩尻市大字柳沢509 TEL0263-52-8972 (代) 一級建築士 大匠登録 第352433号 一級建築士事務所登録 (伊那) G第37121号 小河 豪</p>	<p>SHEET NO. M-09 / 68</p>
--	---------------------------	---------------------------------	------------------	---	--	----------------------------