三浦市勤労市民センタ-改修工事 (機械設備工事) 図面リスト

			図 面 「	リスト			
図面番号	図	面 名 称	縮尺	図面番号	図	面 名 称	縮尺
M - 0 0	表紙・図面リスト			M – 1 1	給排水衛生設備 (改修)	2 階部分平面詳細図・調理講習室平面詳細図 3 階部分平面詳細図	A1: 1/ 50 A3: 1/100
M - 0 1	特記仕様書			M – 1 2	空調換気設備(ダクト撤去)	機器一覧表(撤去)	
M - 0 2	空調換気設備 (改修)	機器一覧表(改修)		M - 1 3	空調換気設備(ダクト撤去)	1階・2階平面図	A1: 1/100 A3: 1/200
M - 0 3	空調設備 (改修)	1階・2階平面図	A1: 1/100 A3: 1/200	M — 1 4	空調換気設備(ダクト撤去)	3 階平面図・屋上平面図	A1: 1/100 A3: 1/200
M - 0 4	空調設備 (改修)	凡例・3階平面図	A1: 1/100 A3: 1/200	M — 1 5	空調設備(配管撤去)	1 階・2 階平面図	A1: 1/100 A3: 1/200
M - 0 5	換気設備 (改修)	1階・2階平面図	A1: 1/100 A3: 1/200	M – 1 6	空調設備(配管撤去)	3 階平面図・屋上平面図	A1: 1/100 A3: 1/200
M - 0 6	換気設備 (改修)	3 階平面図・屋上平面図	A1: 1/100 A3: 1/200	M — 1 7	給排水衛生設備 (撤去)	1 階・2 階平面図	A1: 1/100 A3: 1/200
M — 0 7	自動制御設備(改修)	1階・2階平面図	A1: 1/100 A3: 1/200	M — 1 8	給排水衛生設備(撤去)	3 階平面図・屋上平面図 屋上部分平面詳細図	A1: 1/ 50, 1/100 A3: 1/100, 1/200
M - 0 8	自動制御設備(改修)	3 階平面図・屋上平面図	A1: 1/100 A3: 1/200	M – 1 9	給排水衛生設備(撤去)	2階部分平面詳細図・調理講習室平面詳細図 3階部分平面詳細図	A1: 1/ 50 A3: 1/100
M - 0 9	給排水衛生設備(改修)	1階・2階平面図	A1: 1/100 A3: 1/200				
M — 1 0	給排水衛生設備 (改修)	3 階平面図・屋上平面図・機器一覧表	A1: 1/100 A3: 1/200				

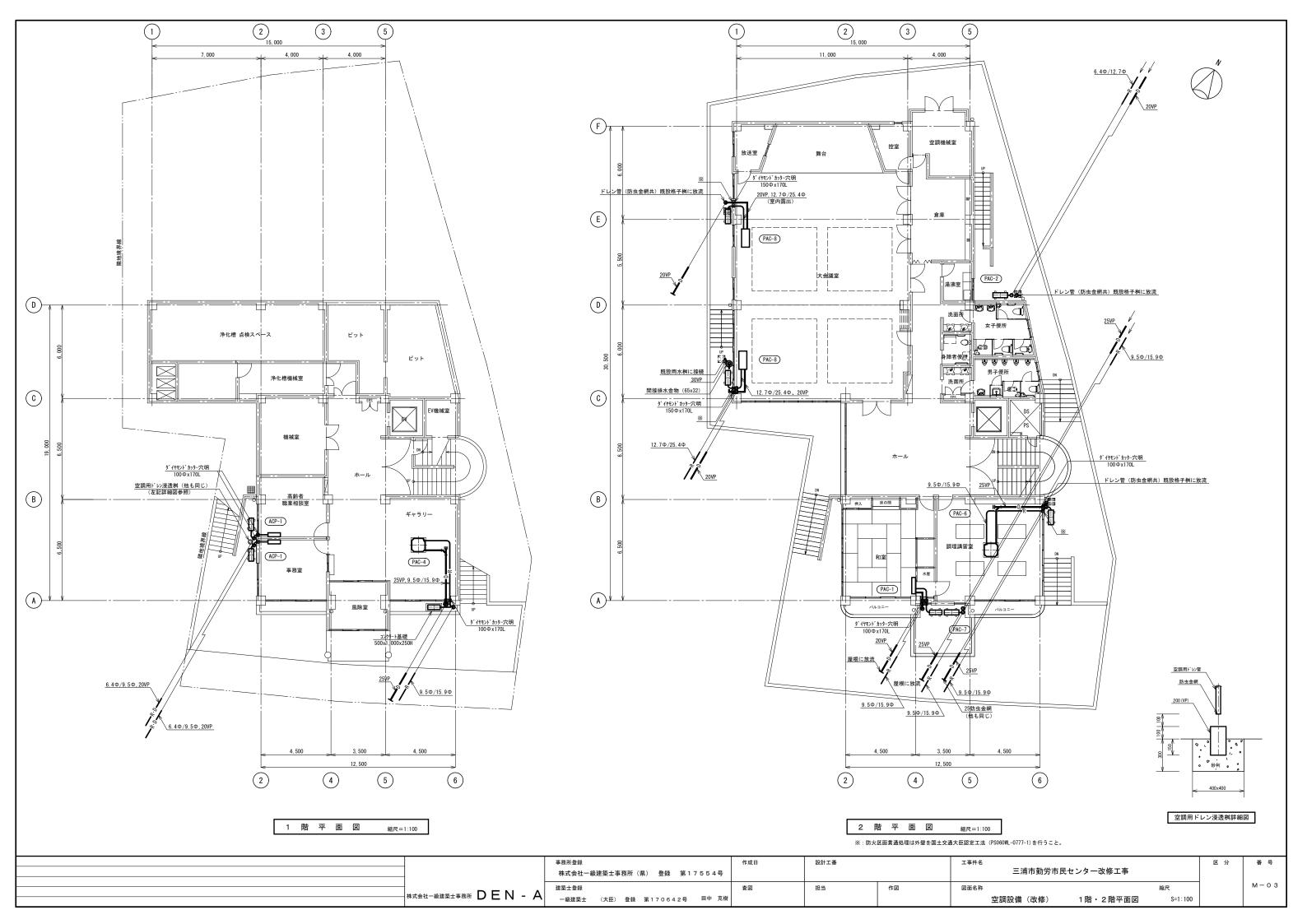
三浦市勤労市民センター改修工事 設計図 7 官公署その他 の居出手続		1 設計温湿度	外気		1 小便器用節水装置 ・ 個別感知フラッシュ方式 (・ 埋込 ・ 露出) ・ 集合感知フラッシュ方式 (・ 隠ぺい ・ 露出)	
- 三浦川刧ガ川氏センター以修工事 設計区 8 1 平用電力・ 特記仕様書 - その他			一般系統	$\ \cdot \ $	・ 集合感知ハイタンク方式 (自動サイホン+補給水電磁 (動) 弁)	
I. 工 事 概 要 9 エ専用 仮設9	構内につくることが ・できる ・できない		選度 (DB) 湿度 (RH) 温度 (DB) 湿度 (RH) 温度 (DB) 湿度 (RH) 温度 (DB) 湿度 (RH) 湿度 (DB) (DB) 湿度 (DB) (DB) (DB) (DB) (DB) (DB) (DB) (DB)	衛生	集合感知の場合はカウント不足を補償するタイマー機構を設ける。 2 小 便 器 洗 浄 用 ・ 露出 ・ 隠ぺい	
1. 工 事 場 所 <u>三浦市天神町4番19号</u> 11 残 土 処	領 ・ 別契約の関係請負者が定置したものは無償で使用できる。 ・本工事で負担とする。 ・ 埋戻し後の建設残土は、監督職員が指示		度期 34.0 C 59.4 % 20.0 C 50.0 % C % C % C % C % C % C % C % C % C %	器	ハイタンク 3 小便器洗浄用・埋込(・SGP-VA・SGP-PA・)・	露出
2. 建 物 概 要	・ 埋戻し後の建設残土は、構外搬出とし、搬出及びその処理費は別途とする。・ 根切り土の中の良質土(ただしコンクリート管以外の管の周囲は山砂の類)・山砂の類	2 ばい煙 濃 度 計	・設ける	設	4 水石けん入れ 横形 (押ポタン) ・ 立形 ・ 横形 (押ポタン) ・ 立形 ・ 水抜栓を使用する場合、水栓は固定こま式とする。	
建物名称 構造 階数 延べ面積(ml) 消防令 備 考	専 引き渡しを要するもの ・あり(引き渡しを要するもの以外は構外搬出適切処理(構外搬出処理費は・別途・本工事)とする。	3 ばいじん量測定口 4 煙 突	・ 設ける (測定口は径800とする)・ 別途	備	6 大便器耐火カバー 7 洗 面 器 手洗器は止水栓付とする。	
別 表 第 一 14 エ 事 写 15 完成時の提出		5 煙 道 6 ダ ク ト	鋼板厚 (・ 3. 2 mm ・ 4. 5 mm) ○ 低圧ダクト (・ コーナーボルト工法(長辺の長さが 1 5 0 0 mm以下の部分))・アングル		8 標 記 板 ・取付箇所(・大便器・小便器・)材質(・陶器製・)
三浦市勤労市民センター SRC, RC. 一部S造 3 976.907 15項	完成図の種類 ※「改修標仕」表1.8.1のうち監督職員が指示するもの		〇 版正 アット (・ コーアー ホルトエ法(安型の安さか) 5 0 0 0 mm以下の mm デ /)・ アングル フランジエ法)とする。 ・ 高圧 1 ダクト		1 配 管 材 料 (1) 一般配管 ・塩ビライニング鋼管 (・SGP-PA・ ① 水道用硬質塩化ビニル管 (HIVP))
	・下記による (各2部) 種類 記入内容	7 風量測定口	取り付け箇所は(・ 図示した位置 ・ 送風機吐出ダクト又は吸い込みダクト		- 厨房、浴室等のシンダー内配管は塩ビライニンク	銅管(SGP-
	A2判2つ折り製本 A2判2つ折り製本	8 チャンバー	・ 外気取り入れダクト・ 空調機出口チャンバの分岐ダクト)(1)内貼りを施すチャンバーの表示寸法は外法を示す。		VD)とする。 (2) 地中埋設配管 ・ 塩ビライニング鋼管 (・ SGP-VD)	
	完成図 (原図) の作成方法 [1.9.2]		(2) 空気調和機、温風暖房機に取り付けるサプライチャンパー、レタンチャンパー及び風道 系で消音内貼りしたチャンパーには、点検口を設け、点検口の大きさは図示による。		 水道用硬質塩化ビニル管(HIVP) (3) 水道直結配管 	
3. エ 事 種 目 (●印を付けたものを適用する)			(3) 外壁に面するガラリに直接取り付けるチャンパー及びホッパーは雨水の滞留のないよう に施工する。		地中埋設管は (・ 塩ピライニング鋼管 (SGP-VD) ・ 水道 管 (HIVP) ・) とし他の部分は (1) による	
建物别及び屋外 工 事 種 別	○完成図CADデーター ○PDFデーター (CD-R) ○JWWCAD対応のこと	9 ダ ン パ ー	(1) 防煙ダンパー 復帰方式 (・遠隔・)	•	2 水 栓 ・台所流し用の水栓は泡沫式とする。	
工 事 種 目	ける。案内板の大きさは、約 ㎡とする。		定格入力はDC24V、0.7A以下とする。 (2) ピストンダンパー 復帰方式(・遠隔・)	給	・ 水抜栓を使用する場合、屋外に設ける水栓は耐寒水栓とする。ただし、 とする。	
● 換 気 股 備 一式 一式 一式 一式 一式 17 総 合 調	・ 本工事 ・ 別途 ・ 風量調整	10 配 管 材 料	(1)蒸気管 給気管 ・配管用炭素銅鋼管(黒) 還 管 ・圧力配管用炭素銅鋼管(黒)sch-40	水	3 量 水 器 ・ 親メーター (・ 貸与品 ・) ・子メーター (・ 買い取り 4 量 水 器 桝 ・ 水道事業者指定品 (・ 貸与品 ・ 買い取り) ・標準図M C 形	•)
● 排 煙 股 備 一式 一式 一式 一式 一式	・ 水量調整 ② 室内外空気の温湿度の測定		(2)油 管 - 配管用炭素銅銅管(黒) (3)冷温水管 - 配管用炭素銅銅管(白)	設	量水器桝及び弁桝のコンクリート部は工場製品としてもよい。5 弁 類 JIS又はJV ・水道直轄部分 (・10 K・・・)・その他の部分	(· 5 K
● 自 動 制 御 設 備 一式 一式 一式 一式 一式 ● 衛 生 器 具 設 備 一式 一式 一式 一式 一式	・ 室内気流及びじんあいの測定 ③ 騒音の測定	•	(4) 冷却水管 ・配管用炭素銅鋼管 (白) (5) 膨張管、空気抜き管、ドレン管及び膨張タンクよりポイラ等への補給水管は (配管用	備	・ 逆止弁の衝撃吸収式はライニング不要とする。	
● 給 水 股 備 一式 一式 一式 一式 一式 18 電源周波	初期運転状態の記録 数 ◯ 50 H₂ ・ 60 H₂	空 11 弁 類	(5) 原本語(主人 ドレン自及が原本メンフようがインサールの情報が自体(肌自用 皮素銅鋼管(白) JISスはJV (・5K ・ 10K(図示部分))		6 水 栓 柱 - 合成樹脂製 ・アルミニュウム合金製 ・人造石とぎ出し製 7 管の 埋 設 深 さ 管の上端より原則として、一般敷地は (・30cm・・ cm) 構内	道路は (・ 6 0 c
● 排 水 股 備 一式 一式 一式 一式 一式 19 容量等の表	示 (1)機器類の能力、容量等は表示された数値以上とする。 (2)電動機出力、燃料消費量、圧力損失は、原則として表示された数値以下とする。	気	・ 鋼管用伸縮管継手の種類は図示による。		· cm) 以上とする。	EMIL (- OUCH
● 給 湯 設 備 一式 一式 一式 一式 一式 20 耐 震 措 ○ 消 火 設 備 一式 一式 一式 一式 一式 一式	置 設備機器の固定は、次に示す事項を除き、すべて「建築設備耐震設計・施工指針(日本建築 センター)2014年版」による。	12 温 度 計 調	取付部は下記による。なお、温度計は工業用パイメタル式温度計(目盛板外径1000) とする。		8 保 温 共通仕様書第2編2.2.1によるほか、下記による。 ・ 鋼板製高置タンクの保温 (・ 不要 ・ 要)	
○ 所 房 機 器 設 備	(1) 設計用水平地震力 機器の重量 [kgf]に、設計用標準水平震度を乗じたものとする。	和	ボイラの温水管(入口側)。 ・ 温風暖房機の吐出ダクト、レタンダクト、外気取入れダクト及びレタンチャンパ。		- 鋼板製受水タンクの保温 (・不要 ・ 要) 9 建物 導入部 配管 標準図 (・(a) ・(b) ・(c))による。	
○ 焼 却 炉 設 備 一式 一式 一式 一式 一式	設計用標準水平震度	90-	・ 温水発生機の温水管 (出入口側)。 ・ 冷凍機の冷水管 (出入口側)及び冷却水管 (出入口側)。		10 引込納付金等 ・要(・別途工事・本工事) ・不要	
〇 ガ ス 設 備 一式 一式 一式 一式 〇 し尿 浄 化 槽 設 備 一式	耐震安全性の分類 ・特定の施設 (・甲類 ・乙類) ○ 一般の施設 (乙類)	 #	- 直だき吸収冷温水機の冷温水管(出入口側)及び冷却水管(出入口側)。 - 空気調和機の冷温水管(出入口側)。		1 配 管 材 料 (1)屋内汚水排水管	鉛管
	設直場所 ・特定の施設(・甲類・乙類) () 一般の施設(乙類) 重要機器・水槽 一般機器・水槽 重要機器・水槽 一般機器・水槽	URN	・ 空気調和機(パッケージ形を含む)のサプライチャンバ、レタンダクト、外気取入れダクト		(2)屋内一般雑排水管 ○耐火二層管(国交省大臣認定品)	- 鉛管
	2. 0 1. 5 1. 5 1. 0		及びレタンチャンパ。 ・ 冷温水へッダー(住)及び各返り管。	排	・排水用塩ピライニング鋼管・ (3)一般用排水通気管・配管用炭素鋼鋼管(白)・	
	<2. 0> <1. 5> <1. 0>	13 圧 カ 計	・ 熱交換器の温水管(出入口側)。 取付部は下記による。	水	(4)屋外排水管 ・硬質塩化ビニル管 (VP) ・ コンク 2 洗面器等の排水管 洗面器に直結する排水管は、器具トラップより1サイズアップとする。	リート管
4. 指定部分	1.5 1.0 1.0 0.6 中間階 (1.5) (1.5) (1.5) (1.5) (1.5) (1.0) (0.6)		・ 温水発生機の温水管(出入口側)。・ 冷凍機の冷水管(出入口側)及び冷却水管(出入口側)。	設備	公団形流し等の床上露出部分の配管は、硬質塩化ビニル管でもよい。 3 満水 試験 継手 図示の箇所に取付ける。	
5. 工 事 範 囲	<1. 5> <1. 0> <1. 0> <0. 6> 1. 0 0. 6 0. 6 0. 4		 直だき吸収冷温水機の冷温水管(出入口側)及び冷却水管(出入口側)。 空気調和機の冷温水管(出入口側)。 	Neto	4 インパート 桝 桝のコンクリート部は工場製品としてもよい。 た め ・桝	
6. 設 備 概 要 (⊙ 印を付けたものを適用する)	地下階、1階 (1. 0) (1. 0) (1. 0) (0. 6) (1. 5> (1. 0> (1. 0) (0. 6>	14 瞬間流量計	・ 熱交換器の温水管 (出入口側)。		5 放流 納付金 等 · 要 (· 別途工事 · 本工事) · 不要	
方 式 及 び 種 別 設 備 概 要	(注) 1. () 内の数値は防振支持の機器の場合に適用する。 2. < >内の数値は水槽類に適用する。	14 時 同 沙 重 計	瞬間流量計はピトー管方式によるもので止水コック付とし、形式及び取付部は下記による。 なお、着脱形の指示部は(・40A用 個 ・100A用 個 ・250A用 個)	•	1 配 管 材 料 ・ 網管 ○ ステンレス鋼管 (○ メカニカル継手 ・)
空 調 方 式 ・空気調和 ・ダクト方式 ② パッケージ方式 ・ビル用マルチ方式 ・ファンコイルユニット ・ダクト併用方式	3. 上層階の定義は次による。		付属とする。 ・ 温水発生機の温水管(入口側)に (固定形 着脱形)を設ける。)
・ ファンコイルユニット ・ タクト併用万式 ま 熱 源 ・	2~6階建以下の場合は最上階、7~9階建の場合は上層2階、10~12 階建の場合は上層3階、13階建以上の場合は、上層4階		・ 冷凍機の冷水管(出口側)及び冷却水管(出口側)に (・ 固定形 ・ 着脱形) を設ける。 ・ 直だき吸収冷温水機の冷温水管(出口側)及び冷却水管(出口側)に (・ 固定形 ・ 着脱		3 弁 類 JIS又はJV (・5K ・10K (図示部分))	
自 動 制 御 方 式 〇 電気式 ・電子式 ・ デジタル式	重要機器、重要水槽とは下記に示すものをいう。 ・ 重要機器		形)を設ける。 ・空気調和機の冷温水管(入口又は出口)に(・固定形 ・ 着脱形)を設ける。	\vdash	1 配 管 材 料 ・屋内消火栓用(1)一般配管・配管用炭素銅銅管(白)・圧力配管用炭	**素銅鋼管(sch-40)
給 水 方 式 ・ 水道直轄方式 ・ 高置タンク方式 (・ 市水 ・) ⊙ 加圧給水方式	消火設備 ・重要水槽類 ()	15 油面 制御 装置	・ 冷温水へッダーの (・ 各送り管 ・ 各返り管) に (・ 固定形 ・ 着脱形) を設ける。 制御盤には (・ 給油ポンプ制御 ・ 満油制御 ・ 遠隔警報 ・ 電磁弁制御 ・ 返油ポンプ		(2)地中埋設配管 外面被覆鋼管 (· SGP-VS · STPG370VS	SGP-SP
建物内污水、雜排水 (・ 分流 ○ 合流 ()) 建物外放流先	・ 単条へ相称 (2)設計開給車地震力 設計用水平地震力の1/2とし、水平地震力と同時に働くものとする。	10 MH mm shallow aloc ma	制御 ・減油警報 ・)の端子を設ける。なおフロートスイッチ部と制御盤間の配		· STPG370PS	(sch-40)
(1) 汚水 ・ 直放派ト水管 ○ し レ 次 戸 化 相 (2) 雑排水 ・ 直放流下水管 ○ し 尿 戸 化 相 21 配	音 (1)地中埋設配管(排水管を除く)	16 絶縁 フランジ	管配線は製造者の標準仕様とする。 図示の箇所に取付ける。	0	・屋外消火栓用(1)一般配管 ・配管用炭素鋼鋼管 (白) ・ 圧力配管用 (2)地中埋設配管 外面被覆鋼管 (・ SGP-VS・	SGP-SP
○ 屋内消火栓設備・ スプリンクラー設備・ 二酸化炭素消火設備・ 泡消火設備・ 粉末消火設備・ 屋外消火栓設備	1) 地中埋設標 ・ 要(図示の箇所) ・ 不要 2) 埋設表示用テープ ・ 要 ・ 不要	17 保温 及び 消音 内貼り	共通仕様書第2編3. 1. 4によるほか、下記による。 還りダクトの保温要(保温の厚さ25㎜、範囲は図示による)	消业	• STPG370VS • STPG370PS	(sch-40)
ポース の 議 pal 都市ガス (種類 発熱量 kcal/Nm²、供給事業者名)	温 標準仕様書第2編によるほか下記による。 ○ 屋外露出部(給水管、消火管、冷温水管、膨張管、冷水管、温水管、ドレン管、弁類を		外気ダクトの保温要(保温の厚さ25mm、範囲は図示による) 膨張タンクよりポイラ等への補給水管の保温は、共通仕様書第2編3.1.4の膨張管の項	設	・ 連結送水管 (1)一般配管 ・ 配管用炭素銅鋼管 (白) ・ 圧力配管用 (2)地中埋設配管 外面被覆鋼管 (・SGP-VS・ S	
□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □	含む)は防凍保温を行う。その仕様は標準仕様書第2編2.2.1及び2.3.1とする。 厚さは配管の呼び径80mm以下のものは20mm、呼び径100mm以上のものは25mmとする。		による。 建物内の空気抜き管の保温は、共通仕様書第2編3. 1. 4の膨張管の頃による。	備	· STPG370VS · STPG370PS	(sch-40)
7. 電気設備工事及び建築工事を本工事に含む場合、電気設備工事及び建築工事は、それぞれの工事仕様を適用し、 下記の工事仕様は適用しない。なお、電気設備工事の工事仕様は、(/ /) 図、建築工事の工事仕様は、	・ 共同溝の保温 ・ ダクトの保温の外装		空気調和機及びファンコイルユニットの排水管の保温は、共通仕様書第2編3. 1. 5の排水管の頃による。		その他 図示による。 保	
(/) 図による。	屋 倉 庫 ・ 書 庫 ・ アルミガラスクロス ・ カラー亜鉛鉄板	1 # 5	小百の切による。○ 低圧ダクト (・コーナーボルトエ法 (長辺の長さが1500mm以下の部分) ・ アングルフ	+	ただし、防凍保温は一般共通事項による。	
工工事任様	内 機 械 室 ・アルミガラスクロス	1 ダ ク ト	ランジエ法)とする。	0	3 建物導入部配管 標準図 (・ (a) ・ (b) ・ (c)) による。	
1. 共 通 仕 様 現場説明書(現場説明に対する質問回答書を含む)、本特記仕様書及び図面に記載されていない事項は、すべて	露 居 室 ・廊 下 など ・カラー亜鉛鉄板	•	厨房系統の長方形排気ダクトは共通仕様書より一番手厚いものを使用する。	厨器房設	1 機器の 寸法 概略寸法とする。 2 材 料 ・ ガス(・都市ガス ・ 液化石油ガス) ・ 電気	
横浜市建設局機械設備工事標準仕株書(最新版)及び機械設備工事標準図(最新版)による。	屋外露出 ・ ステンレス鋼板	2 風量測定口換	取付位置は (・ 図示した位置 ・ 遠心送風機吐出ダクト又は吸込ダクト ・ 外気取入れダクト)とする。	機備		
 2. 特 記 仕 様 (1) 章は●印の付いたもの、項目は番号に○印の付いたものを適用する。 	多湿箇所 () ・ ステンレス鋼板	3 ダ ン パ ー 気 4 排気ダクトのシール	空気調和設備の当該項目による。 浴室(シャワー室、脱衣室を含む)系統		1 配 管 材 料 ・ 都市ガス ガス事業者の供給規定による。 ・液化石油ガス (1) 一般配管 ・ 配管用炭素鋼鋼管(白)	
(2)特記事項のうち選択する事項は、◎ 印の付いたものを適用し、・印の付いたものは適用しない。	・ 配管の保温の外装	設 5 チャンバー	空気調和設備の当該項目による。	0	(2) 地中埋設配管 ・ポリエチレン被覆鋼管 (黒) 2 充 て ん 容器 別途(・50kg ・)× 本	
東 項 目 特 記 事 項	屋 倉 庫 ・ 書 庫 ・ アルミガラスクロス ・ 綿布	5 チャンパー 6 保 温	下記のダクトの保温を行う。	ガス	3 集 合 装 置 標準図による 本組。	
1 機 材 等 本工事に使用する設備機材等は、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。 なお、製造業者等が定められている機材については、設備機材等指定表によるほかこれらと	内 機 械 室 ・アルミガラスクロス			設	4 転 倒 防 止 等 標準図の (・(a) ・(b))による。 5 メ ー タ ー 親メーター (・貧与品 ・)・子メーター (・質い取り・)
同等のものとする。 ただし、これらの同等のものとする場合は、監督職員の承諾を受ける。 また、(社)公共建築協会が実施する「建築材料、設備機材等品質性能評価事業」によって	露居室・廊下など・綿布・保温化粧ケース(冷媒管)		は図示による)	備	6 ガス漏れ警報器 ・ 本工事 (図示による) ・ 別途工事 7 漏洩 検知 装置 ・ 要 ・ 不要	
	田 ・ ステンレス鋼板 ・ 保温化粧ケース (冷媒管)	O 1 ダ ク ト 排 2 排煙口の形式	亜鉛鉄板 天井取付 (・ スリット形 ・ スイング形)	Ш	8 引込 負担金 等 ・要 (・別途工事 ・本工事) ・不要	
_ 機材の品質・性能証明 使用する機材が設備機材等指定表による製造業者等のものである場合は、共通仕様書第 1 編	多湿箇所 () ・ ステンレス鋼板	恒	スカスカール スリントル スコントル 登取付(・スリット形・) ・ワイヤー式・電気式(遠隔操作・不要・要)	0	1 手 綾 等 富公署への手続又は手続変更は、契約後30日以内とし、請負者が代行処 2 測 定 表 放流水質の測定表を提出する。	埋する。
第1章第4節1.4.1(b)の品質及び性能を有することの証明となる資料の提出を省略 することができる。ただし、共通仕様書に規定される製作図、試験成績書等は除く。	(注) 保温化粧ケースは、塩化ビニル樹脂製とする。	設 (開放及び復帰方式)		し 尿	2 m た 女 以前小外見の対定表を提出する。	
#	表 下記の金属線管は塗装を行う。 屋外露出 ()の屋内露出	310	建築設備定期検査業務指導書(日本建築設備安全センター)の排煙風量の検査方法に準ずる。	浄ル		
3 電気 保安 技術者 ○ おく ○ おかない ○ おかない ○ 技術者 ○ 配管施工(配管工事) ・ 建築板金施工(ダクト製作および取付け)	下記の亜鉛めっきを施したダクト及び配管は、塗装を行わない。	1 中央監視制御装置 2 中央監視制御装置	・有り ・無し 図示による。	槽		
- 熱絶線施工 (保温工事) ② 冷凍空気調和機器施工 (チリングユニット、パッケージ形空気調和機の据付及び整備)	共通仕様書による。	の構成・機能		備		
5 機材等の検査及び 検査及び試験を行うべき機材等は、共通仕様書による。 25 は つ 試験	による。					
⁹ 6 監督員事務所 ○ 設けない ・設ける 26 天井仕上区 27 他工事と	D スリーブ、箱入れその他他工事との取り合いは、工事区分表によるものとし、施工に支障					
取 り合 C 28 施工図等の取						
	事務所登録		作成日 設計工番		工事件名	区分
		務所(県) 登録 第17!			三浦市勤労市民センター改修工事	
	l l					
	株式会社一級建築士事務所 DEN-A 建築士登録 (井戸)		査図 担当 作図		図面名称 縮尺 特記仕様書 80.0.0	М

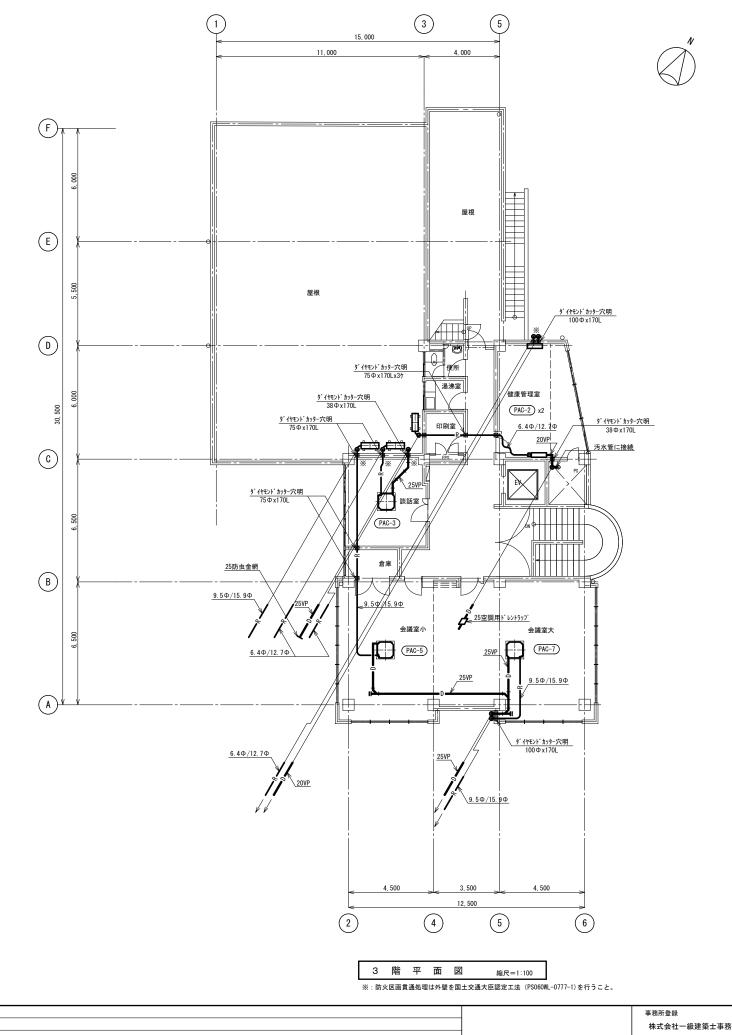
	设備機器一覧表 (改作 			電 気 仕 様					設置場所	
記号	名 称	数量	位 様	-						備考
PAC-1	空冷ヒートポンプ式 壁掛形空調室内外機 (ペアタイプ)	1	冷房能力 : 7.1 KW 暖房能力 : 8.0 KW 通年球科・消費効率(APF) : 5.3以上 圧縮機出力 : 1.7kW 冷媒配管 : 液管 9.5 φ / ガス管 15.9 φ 付属品 : ワイヤードリモコン 他標準付属品一式 参 考 型 番 : ダイキン工業㈱、SZRA80BYV又は同等品	1	V 200	50	2. 49 2. 49	2	設置場所和室	室外機1ンクリートペースプロック共 室外機は耐重塩害仕様
PAC-2	空冷ヒートポンプ式 壁掛形空調室内外機 (ペアタイプ)	2	冷房能力 : 5.0 KW 暖房能力 : 5.6 KW 通年は科・消費効率(APF) : 5.2以上 圧縮機出力 : 1.95kW 冷媒配管 : 液管 6.4 φ / ガス管 12.7 φ 付属品 : ワイヤードリモュン 他標準付属品一式 参考型番 : ダイキン工業㈱、SZRA56BYV又は同等品	1	200	50	1. 32 1. 52	3	健康管理室	室外機3ンクリートベースプロック共 室外機は耐重塩害仕様
PAC-3	空冷ヒートポンプ式 天井カセット形空調内外機 (4方向吹出し) (^ 7947')	1	冷房能力 : 5.6 KW 暖房能力 : 6.3 KW 通年は44・消費効率(APF) : 6.4以上 圧縮機出力 : 1.07kW 冷媒配管 : 液管 6.4	1	200	50	1. 21 1. 25	3	談話室	室外機3ンクリートペースプロック共 室外機は耐重塩害仕様
PAC-4	空冷ヒートポンプ式 天井カセット形空調内外機 (4方向吹出し) (^ 7947')	1	冷房能力 : 7.1 KW 暖房能力 : 8.0 KW 通年は4・消費効率(AFP) : 5.8以上 圧縮機出力 : 1.7kW 送風機出力 : 室内 53 W + 室外 90 W 冷媒配管 : 液管 9.5 Φ / カス管 15.9 Φ 付属品 : 74*-1*リモン、防振吊金物、他標準付属品一式 参考型番 : 5*(4)/工業㈱、SZRG80BYV又は同等品	1	200	50	2. 10 2. 05	1	ギャラリー	室外機32/91-1K基礎共 室外機は耐重塩害仕様
PAC-5	空冷ヒートポンプ式 天井カセット形空調内外機 (4方向吹出し) (ペアタイプ)	1	冷房能力 : 10.0 KW 暖房能力 : 11.2 KW 通年IAN+「消費効率(APF) : 6.1以上 圧縮機出力 : 1.95kW 送風機出力 : 室内 106 W + 室外 186 W 冷媒配管 : 液管 9.5 Φ / 力ス管 15.9 Φ 付属品 : ワイヤート・リモコン、防振吊金物、他標準付属品一式 参 考 型 番 : ダイキン工業㈱、SZRC112BY又は同等品	3	200	50	2. 47 2. 35	3	小会議室	室外機コンリリートペースプロック共 室外機は耐重塩害仕様
PAC-6	空冷ヒートポンプ式 天井カセット形空調内外機 (4方向吹出し) (ペアタイプ)	1	冷房能力 : 12.5 KW 暖房能力 : 14.0 KW 通年エネルギ消費効率(APF) : 5.0以上 圧縮機出力 : 2.45kW 送機出力 : 室内 106 W + 室外 186 W 冷媒配管 : 液管 9.5 φ / ガス管 15.9 φ 付属品 : ワイナー・リキコン、防振吊金物、他標準付属品一式 参 考 型 番 : ダイキン工業樹、SZRC140BY又は同等品	3	200	50	3. 49 3. 36	2	調理講習室	室外機コンリリート、「-スプロック共 室外機は耐重塩害仕様
PAC-7	空冷ヒートポンプ式 天井カセット形空調内外機 (4方向吹出し) (ペアタイプ)	1	冷房能力 : 14.0 KW 暖房能力 : 16.0 KW 通年144+ 消費効率(APF) : 5.6以上 圧縮機出力 : 3.08kW 退機出力 : 室内 106 W + 室外 186 W 冷媒配管 : 液管 9.5 φ / ガス管 15.9 φ 付属品 : ワイヤー・リモン、防振吊金物、他標準付属品一式 参 考 型 番 : 5 イキン工業㈱、SZRC160BY又は同等品	3	200	50	4. 44 4. 08	3	大会議室	室外機3ンクリートペースプロック共 室外機は耐重塩害仕様
PAC-8	空冷ヒートポンプ式 天吊露出形空調内外機 (ペ 7947)	2	冷房能力 : 25.0 KW 短房能力 : 28.0 KW 通年IAN+「消費効率(APF) : 4.0以上 圧縮機出力 : 5.95kW 送風機出力 : 室内 190 W × 2 + 室外 227 W × 2 冷媒配管 : 液管 12.7 ゆ / ガス管 25.4 ゆ 付属品 : ワイヤ・「リモン、防振吊金物、他標準付属品一式 参 考 型 番 : 9 イトン工業樹、SZRH280BA又は同等品	3	200	50	10. 1 9. 62	2	大会議室	ステンルス製壁面億台共 室外機は耐重塩害仕様
ACP-1	空冷ヒートポンプ式 壁掛形ルームエアコン (ペアタイプ)	2	冷房能力 : 5.6 KW 暖房能力 : 6.7 KW 通年は4 消費効率(APF) : 5.0以上 圧縮機出力 : 1.7kW 冷媒配管 : 液管 6.4 φ / ガス管 9.5 φ 付属品 : 他標準付属品一式 参 考 型番 : 9 付ン工業㈱、S564ATEP-W又は同等品	1	200	50	2. 07 1. 88	1 1	事務室高齢者職業相談室	室外機コンクリートペースプロック共 室外機は耐重塩害仕様

*1 8	記号名称数		名 称 数量 仕 様		電気仕様				設置場所	備 老
高C 写	石 你	数 里	江 **	φ	٧	Hz	W	階	設置場所	1/48 - 45
EXF-1	天井カセット形 空調用換気扇 (24時間換気機能付)	7	風 量 :150Φ x 120 m³/H x 40 Pa 温度交換効率 (96) :60 付 属 品 :コントロールスイッチ、防振吊金物 参 考 型 番 : 9*イャン工業㈱、VAC150GFS又は同等品	1	100	50	59	1 2 2 2 2 3 3	事	
EXF-2	天井力セット形 空調用換気扇 (24時間換気機能付)	1	風 量 : 150Φ x 210 m³/H x 50 Pa 温度交換効率(%): 72 付 属 品 : コントロールスイッチ、防振用金物 参 考 型 番 : ダイキン工業㈱、VAC250GFS又は同等品	1	100	50	100	1	高齢者職業談話室	
EXF-3	天井力セット形 空調用換気扇 (24時間換気機能付)	2	風 量 : 150 Φ x 320 m³/H x 70 Pa 温度交換効率(%): 75 付 属 品 : コントロールスイッチ、防振用金物 参考型番 : ダイキン工業㈱、VAC350GFS又は同等品	1	100	50	138	1	ギャラリー x2	
EXF-4	天井力セット形 空調用換気扇 (24時間換気機能付)	2	風 量 : 200 Φ x 480 m³/H x 50 Pa 温度交換効率 (96) : 60 付 属 品 : コントロールスイッチ、防振吊金物 参考 型 番 : ダイキン工業㈱、VAC5000F5又は同等品	1	100	50	202	2	調理講習室 x2	
EXF-5	天井埋込ダクト形 空調用換気扇 (24時間換気機能付)	8	風量: 250Φ x 1,200 m³/H x 100 Pa 温度交換効率(%): 70 付属品: コントロールスイッチ、防振吊金物 参考型番: ダイキン工業㈱、VAMD100AS又は同等品	1	100	50	556 DCモーター	2 2 3 3	大会議室 x4 舞 台 会議室大 x2 会議室小	
FE-1	天井埋込ダクト用換気扇	1	風 量 :100 Φ x 90 m³/H x 40 Pa 付 属 品 :防振吊金物 参 考 型 番 : ダイキン工業㈱、VFJ1500又は同等品	1	100	50	10	3	印刷室	
FE-2	天井埋込ダクト用換気扇	2	風 量 :100Φ x 120 m³/H x 40 Pa 付 属 品 :防張吊金物 参 考 型 番 : ダイキン工業㈱、VFJ2000又は同等品	1	100	50	20	2 3	多目的トイレ 便所	
FE-3	天井埋込ダクト用換気扇	3	風 量 :150 Φ x 440 m³/H x 50 Pa 付 属 品 : 防張吊金物 参 考 型 番 : ダイキン工業㈱、VF500D又は同等品	1	100	50	52	2 2 3	湯沸室 男子トイレ 湯沸室	
FE-4	天井埋込ダクト用換気扇	1	風 量 : 150 Φ x 470 m³/H x 50 Pa 付 属 品 : 防張吊金物 参 考 型 番 : ダイキン工業㈱、VF6000又は同等品	1	100	50	82	2	女子トイレ	
FE-5	排気用有圧換気扇	1	風 量 : 200 Φ x 550 m³/H x 15 Pa 付 属 品 : 風圧シャッター、バックガード 参 考 型 番 : 三菱電機㈱、EWF-20YSA₂又は同等品	1	100	50	27	1	機械室	
F\$-1	給気用有圧換気扇	1	風 量 : 200 Φ x 550 m³/H x 10 Pa 付 属 品 : 電気シャッラ・、バックガード 参考型番 : 三菱電機㈱、EWF-20YSA ₂ -0又は同等品	1	100	50	30	1	機械室	

	事務所登録	作成日	設計工番		工事件名	区分	番号	
	株式会社一級建築士事務所(県) 登録 第17554号				三浦市勤労市民センター改修工事			, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
	建築士登録	査図	担当	作図	図面名称	縮尺		M - 0 2
── 株式会社一級建築士事務所 D E N - A	一級建築士 (大臣) 登録 第170642号 田中 克樹				空調換気設備 (改修) 機器一	覧表(改修) NO SCALE	<u> </u>	

換気設備機器一覧表



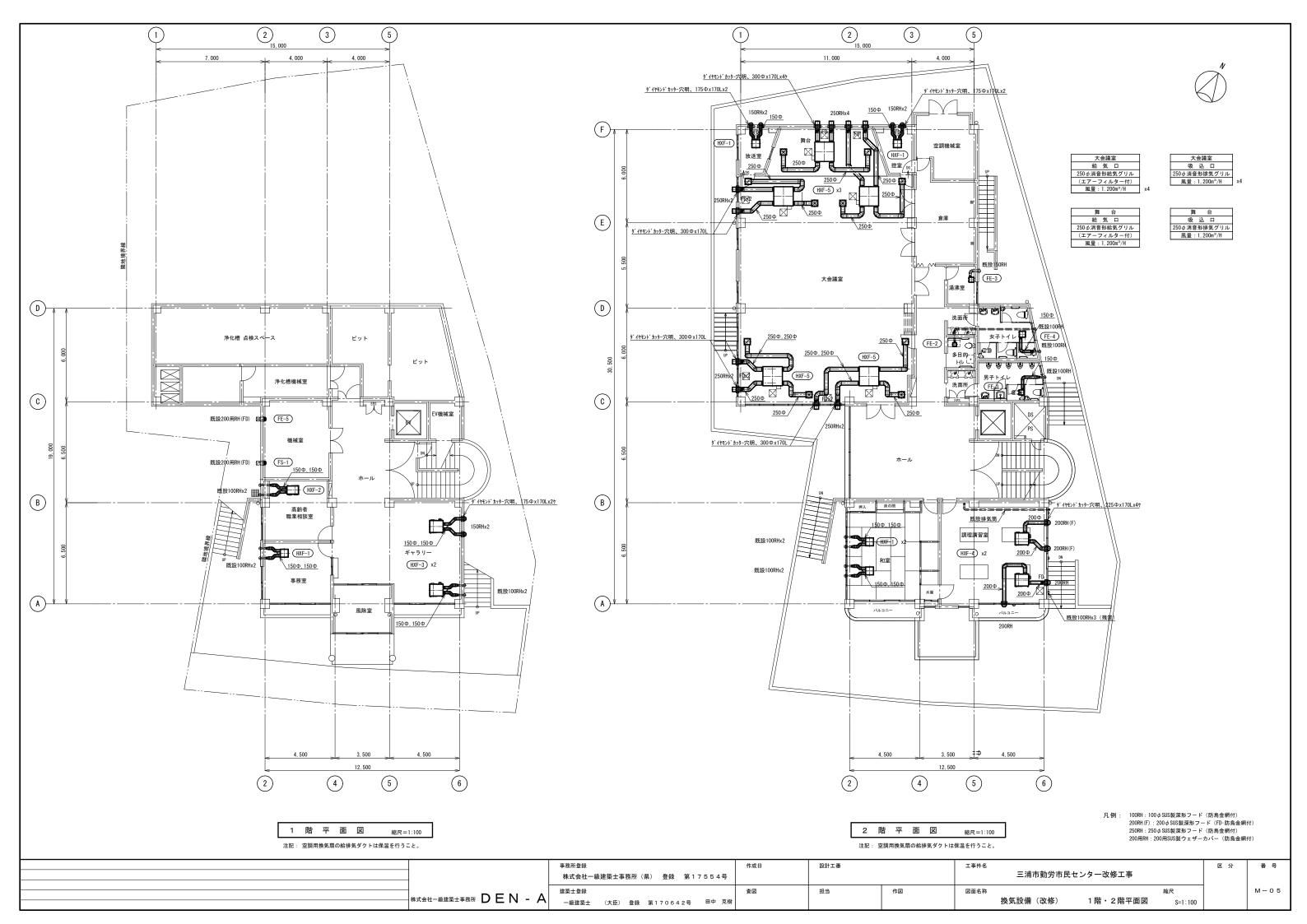


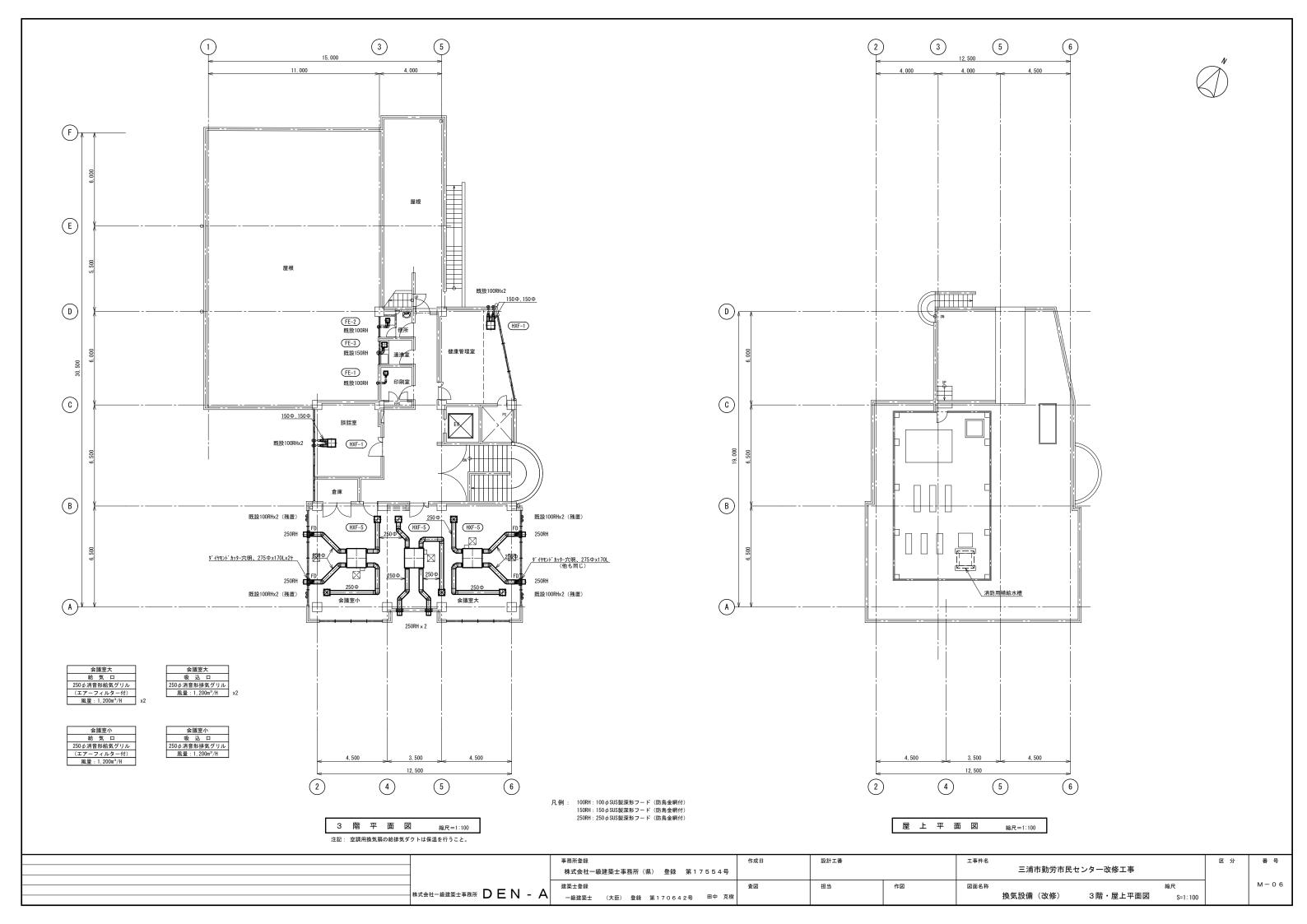
◆ 凡 例 ◆

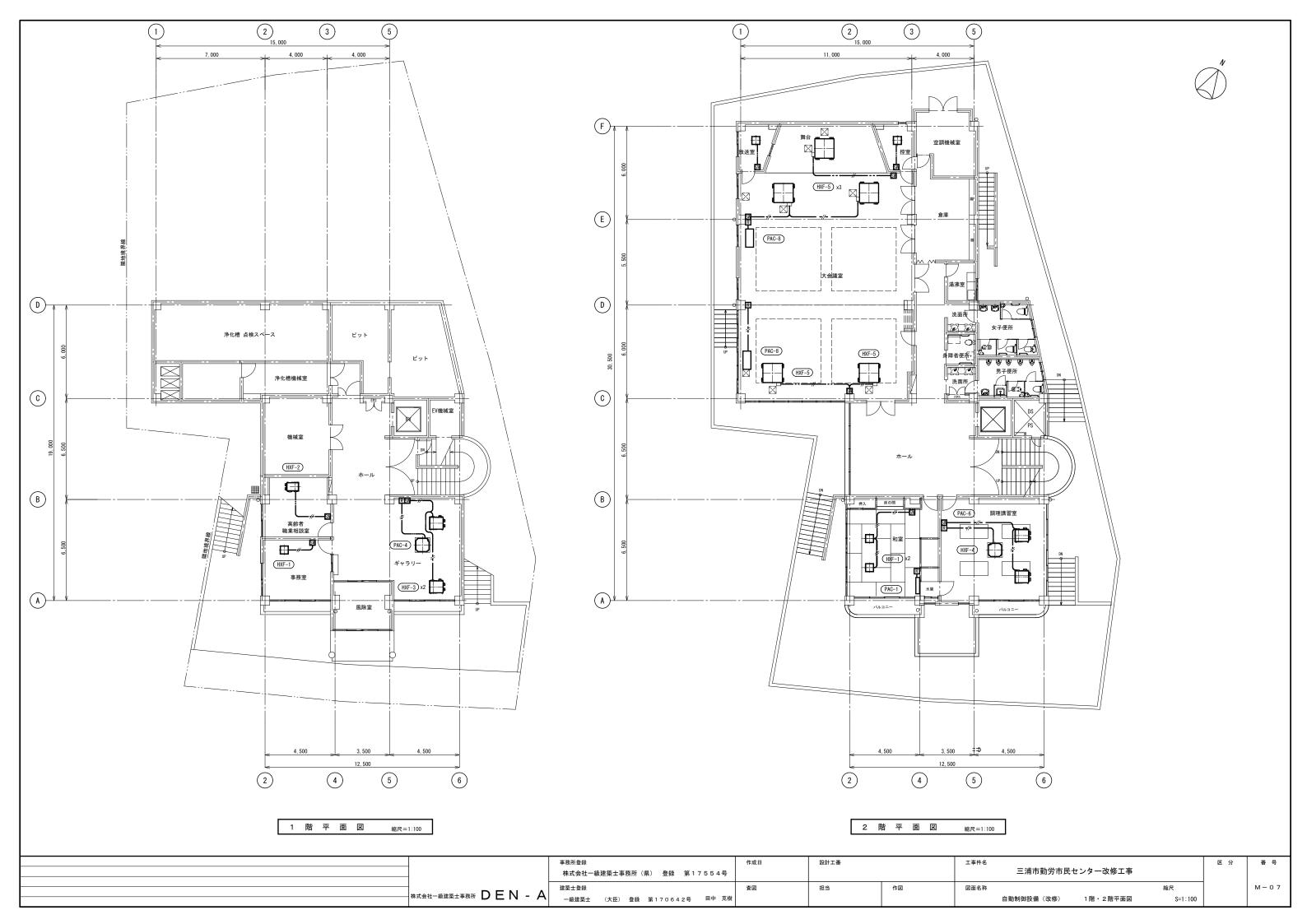
記号	名 称	配 管 材 料	備考
— R—	冷 媒 管	冷媒用被覆銅管(ガス管及び液管)	JCDA0009
		室内外連絡線(冷媒管共巻き)、制御線(EM-CEES 1.25 -2C)	
		電源線 (EM-EEF 2.0 °-3C)	
		冷媒管断熱厚さは液管を10mm以上、ガス管を20mm以上とする。	
		屋外冷媒管はSUS製ラッキングとする。	
— D —	ド レ ン 管	硬 質 ポリ塩 化 ビニ ル 管 (屋 外 露 出)	JIS K 6741 VP
— D —	ド レ ン 管	結露防止層付硬質塩化ビニル管(屋内一般)	
	給 水 管	水道用ポリ硬質塩化ビニル管	JIS K 6742 HIVP
	汚水管及び雑排水管	耐火二層管、国土交通大臣認定品(屋内一般)	JIS K 9798 RF-VP
M	仮設用量水器	樹 脂 製 ボックス共	
- &-	ゲート弁 (弁筐共)		
□¤<	水栓柱(給水栓共)	合成樹脂制、H=900mm、キー式カップリング横水栓 (13-F12)	
0	間接排水金物		
R	空調用リモコン	制御線 (EM-CEE 1.25 °-2C) , 壁下がり樹脂線ぴ	
SW	空調換気扇用リモコン	制御線 (EM-CEE 1.25°-2C),壁下がり樹脂線ぴ	
-#-	制御線	制御線 (EM-CEE 1.25°-2C) 、天井内コロガシ	
#	空調換気扇用リモコン	制御線 (EM-CEE 1.25°-2C) 、天井内コロガシ	
===	スパイラルダクト	丸ダクト、亜鉛鉄板	JIS G 3302
	ダクト立上り又は立下げ	丸ダクト	
	消音形給気グリル	既成品。エアーフィルター付	
	消音形排気グリル	既成品	
	防火ダンパー	温度ヒューズの作動温度は72℃とする。	
\\\ \\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	冷温水管(送り)	既 設 管 撤 去 、 配 管 用 炭 素 鋼 鋼 管 (白)	
+++ X8X +++	冷温水管(返り)	既 設 管 撤 去 、 配 管 用 炭 素 鋼 鋼 管 (白)	
'/// /%/////	ド レ ン 管	既 設 管 撤 去 、 配 管 用 炭 素 鋼 鋼 管 (白)	
'''''''''''	給 水 管	既設管撤去、塩化ビニルライニング鋼管	
'''''!	汚 水 管	既設管撤去、排水用鋳鉄管(メカニカル形)	
'////////////////////////////////////	雑 排 水 管	既設管撤去、配管用炭素銅鋼管(白)	
*************************************	通 気 管	既設管撤去、配管用炭素鋼鋼管(白)	
3022	機器類	既設機器及び衛生器具撤去	
**************************************	ゲート弁	撤去	
'///*********	フレキシブル継手	撤去	
	ダイヤモンドカッター穴明	38Φx150Lx57、100Φx150Lx57	
CHS	冷温水管(送り)	既設管	
CHR	冷温水管(返り)	既設管	
D	ド レ ン 管	既 設 管	
	給 水 管	既 設 管	
	量 水 器	既設、ボックス共	
[M]		既 設	
	ゲート弁 (弁筐共)	IM EX	
	ゲート弁 (弁筐共) 散 水 栓	既設	

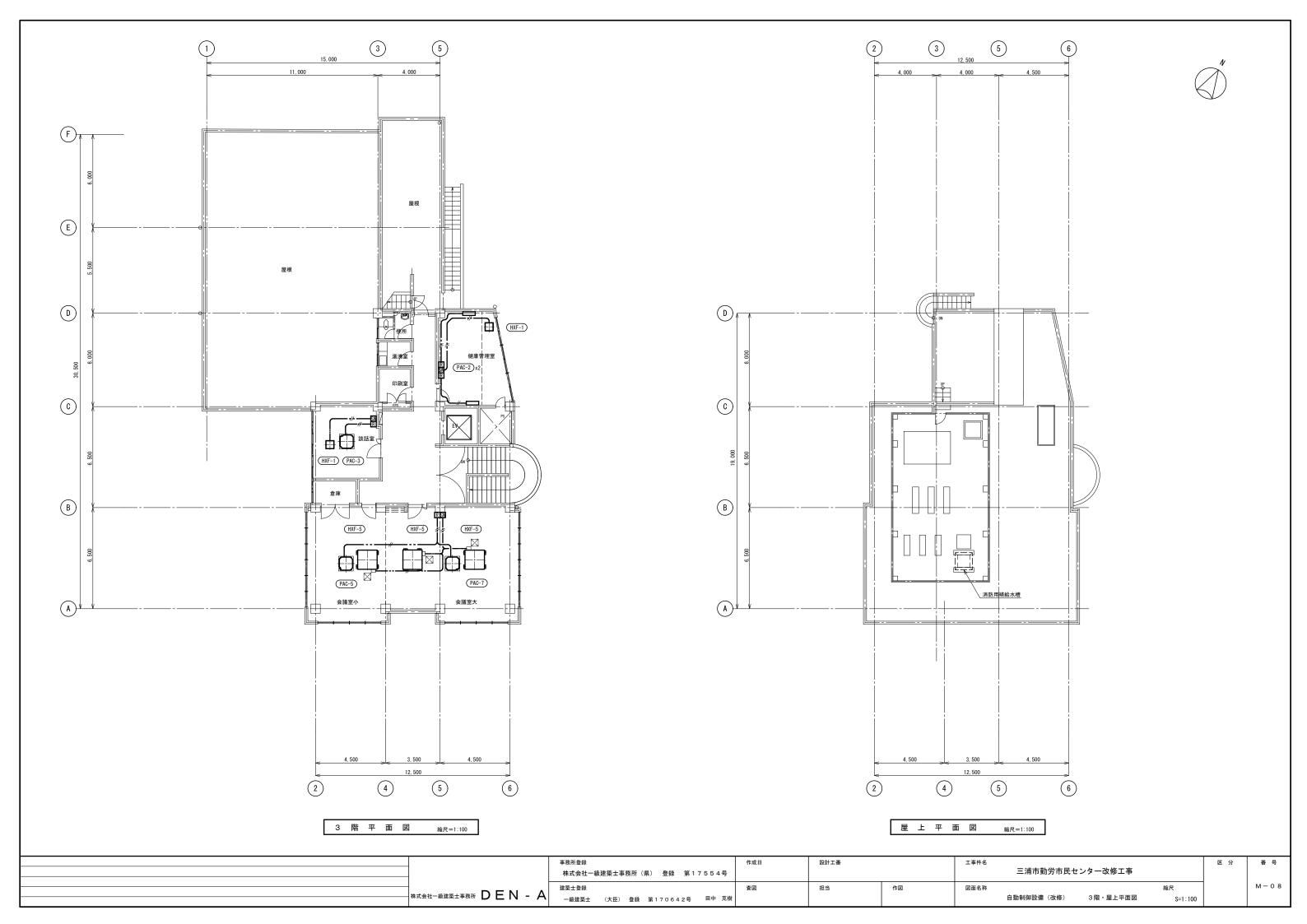
 株式会社一級建築士事務所 (県) 登録 第17554号
 作成日
 設計工番
 工事件名
 三浦市勤労市民センター改修工事

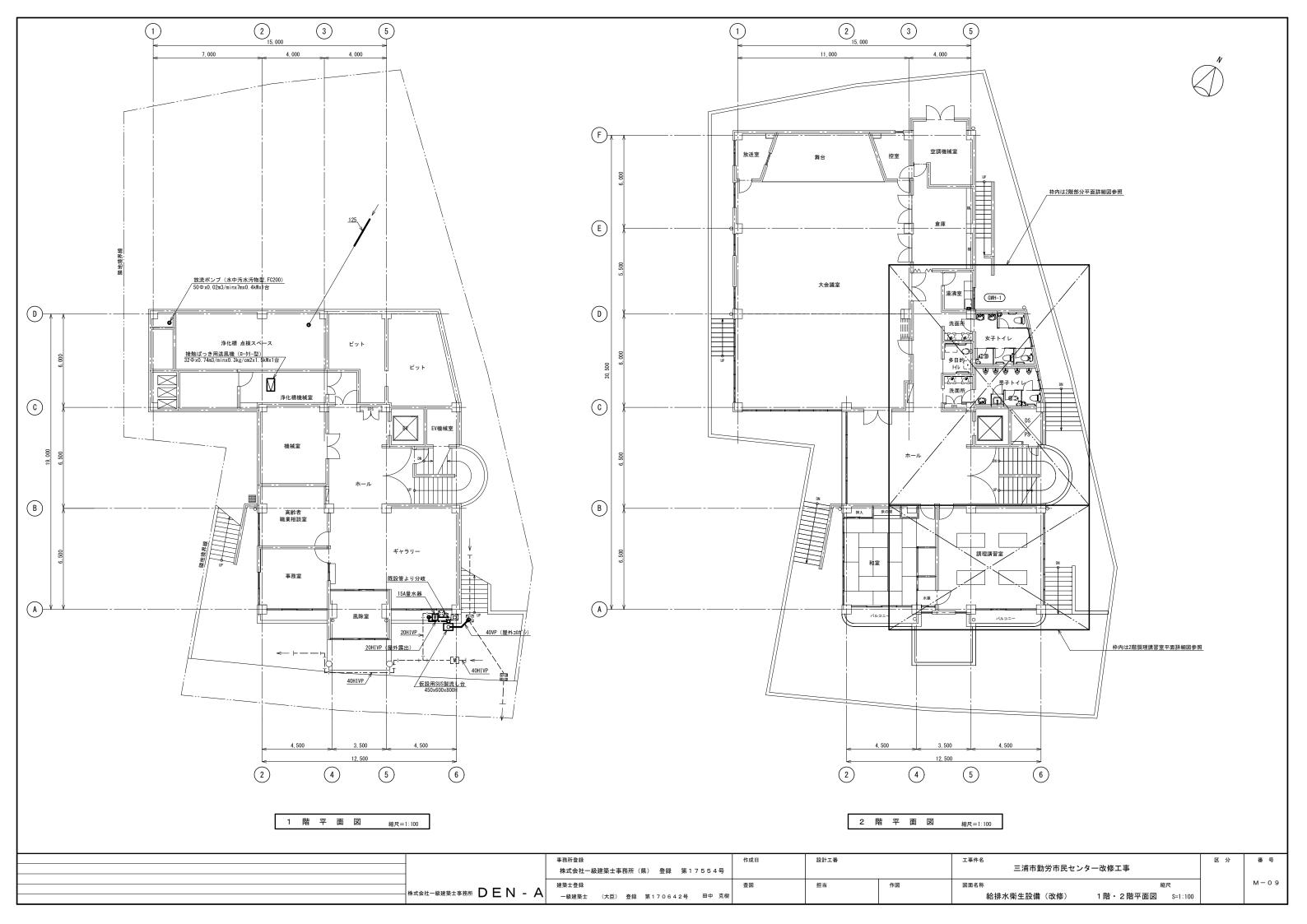
 建築士登録 一級建築士 (大臣) 登録 第170642号 田中 克樹
 査図
 担当
 作図
 図面名称
 企調設備(改修) 凡例・3階平面図
 S=1:100

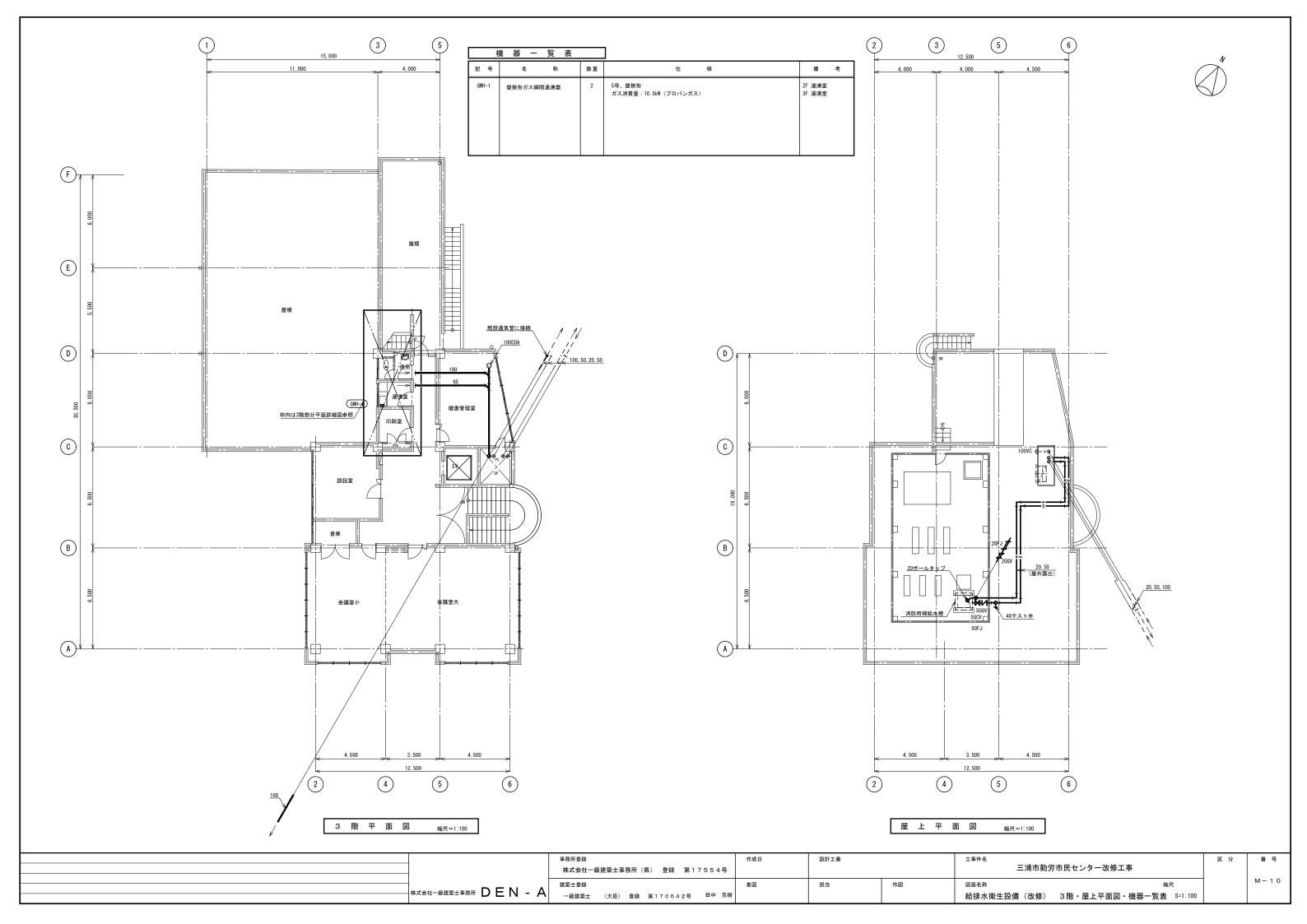


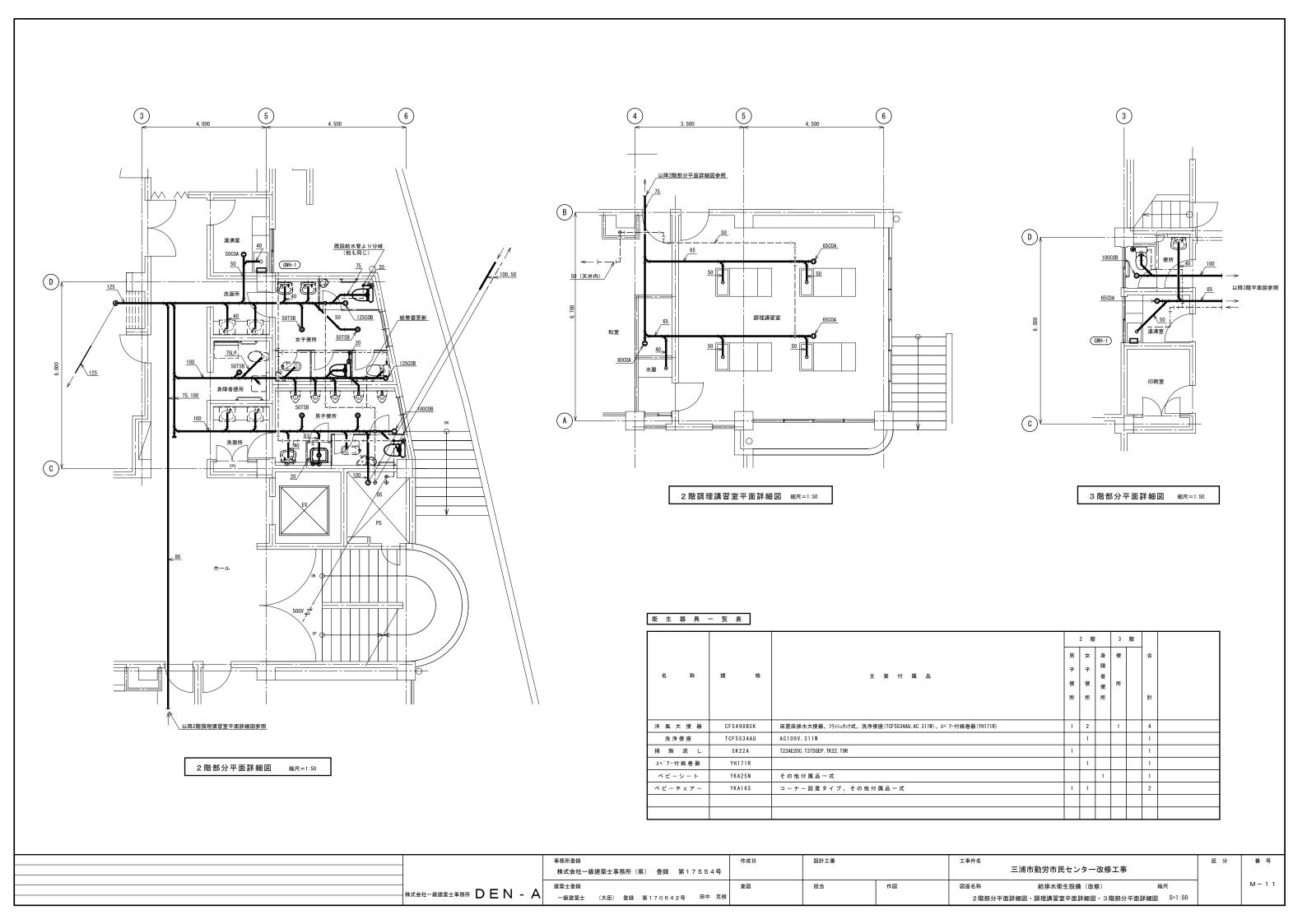












空調・	換気設備機器一覧	表(撤	(去)								
記 号 R-1	名称	数量		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		電気	1. 仕 相	様		設 置 場 所	備考
配亏	石 你	数里		11	φ	٧	Hz	kW	階	設置場所	1141
R-1	空冷ヒートポンプチラ-	1	暖房能力 圧縮機出力 送風機出力 冷水温度	: 97.5 KW : 82.4 kW : 15.0kW x 2 : 0.7kW x 6 : 12°C-7°C 温水温度 : 55°C-50°C : 冷水 290L/min 温水 257L/min	3	200	50			屋上	
R-2	空冷ヒートポンプチラー	1	暖房能力 圧縮機出力 送風機出力 循環水温度	: 63.9 KW : 49.4 KW : 7.5kW x 3 : 0.25kW x 3 : 冷水 12°C-7°C 温水 55°C-50°C : 冷水 190L/min 温水 154L/min	3	200	50			屋上	
FCU-1	ファンコイルユニット	11	冷房能力	: 床置形 : 全熱 5.4 KW 顕熱 4.01 kW : 6.25 KW : 15 L/min	1	100	50		1 1 3 3 3 3	高齢者職業談話室 事務室 会議室小 x 2 会議室大 x 3 談話室 x 2 健康管理室 x 2	
FCU-2	ファンコイルユニット	9	冷房能力 暖房能力 冷温水循環水量	: 天井埋込ダクト形 : 全熱 5.4 KW 顕熱 4.01 kW : 6.25 KW : 15 L/min : 吹出口、吸込口	1	100	50		1 2 2	ギャラリー x 2 調理講習室 x 4 和室 x 3	
P-1	冷温水循環ポンプ	1		: ライン形 : 65A x 230 L/min x 15 mAQ x 2.2kW	3	200	50	2. 2		屋上	
P-2	冷温水循環ポンプ	1		: ライン形 : 50A x 190 L/min x 15 mAQ x 1.5kW	3	200	50	1.5		屋上	
EXT	膨張水槽	1	寸 法	: FRP製複合板、有効容量:150 L : 600 x 600 x 600H : アングル架台、高さ 1,500mm						屋上	
EXF-1	天井カセット形 空調用換気扇	15		: 100Φ x 110~75 m³/H : コントロールスイッチ、防振吊金物	1	100	50	52	1 1 1 2 2 3 3 3 3	事務室高齢者職業相談室 ギャラリー 和業習室 x4 会議室大 x2 会議室小 x2 会議室中 x2 後話室 健康管理室	
FE-1	天井埋込ダクト用換気扇	5		: 100 Φ x 90 m ³ /H x 2 mmAq : 振吊金物	1	100	50	13	2 2 2 3 3	多目的トイレ 男子トイレ 女子トイレ 使所 印刷室	
FE-2	天井埋込ダクト用換気扇	2	/	: 150 Φ x 300 m³/H x 6 mmAq : 振吊金物	1	100	50	70	2 3	湯沸室 湯沸室	
FE-3	排気用有圧換気扇	1		: 200Φ x 550 m³/H x 20 Pa : 風圧シャッター、パックガード	1	100	50	38	1	機械室	
FE-4	ガス湯沸器専用換気扇	2	風量	: 100Φ x 150 m $^3/H$ x 5 mmAq	1	100	50	50	2 3	湯沸室 湯沸室	
FS-1	給気用有圧換気扇	1		: 200Φ x 550 m³/H x 10 Pa : 電気シャックー、パックガード	1	100	50	38	1	機械室	

	事務所登録 株式会社一級建築士事務所(県) 登録 第17554号	作成日	設計工番		ェ _{事件名} 三浦市勤労市民センター改修工事		区分	番号
株式会社一級建築士事務所 DEN - A	建築士登録 一級建築士 (大臣) 登録 第170642号 田中 克樹	査図	担当	作図	図面名称 空調換気設備 機器一覧表(撤去)	縮尺 NO SCALE		M – 1 2

