

Table with 2 main columns: '広陵町立図書館空調設備更新工事 (第三期)' and '機械設備工事特記仕様書'. It contains detailed specifications for construction and mechanical equipment, including material lists, safety measures, and quality control procedures.

Table with 2 main columns: '材料等' and '高圧等'. It lists various materials and high-pressure equipment with their respective specifications, standards, and application notes.

Table with 2 main columns: '配管の接続' and '配管の取付'. It details the connection and installation methods for piping, including types of joints, supports, and insulation requirements.

Table with 2 main columns: '設計図書の確認' and '施工写真・完成写真'. It covers the verification of design drawings and the documentation of construction progress through photographs.

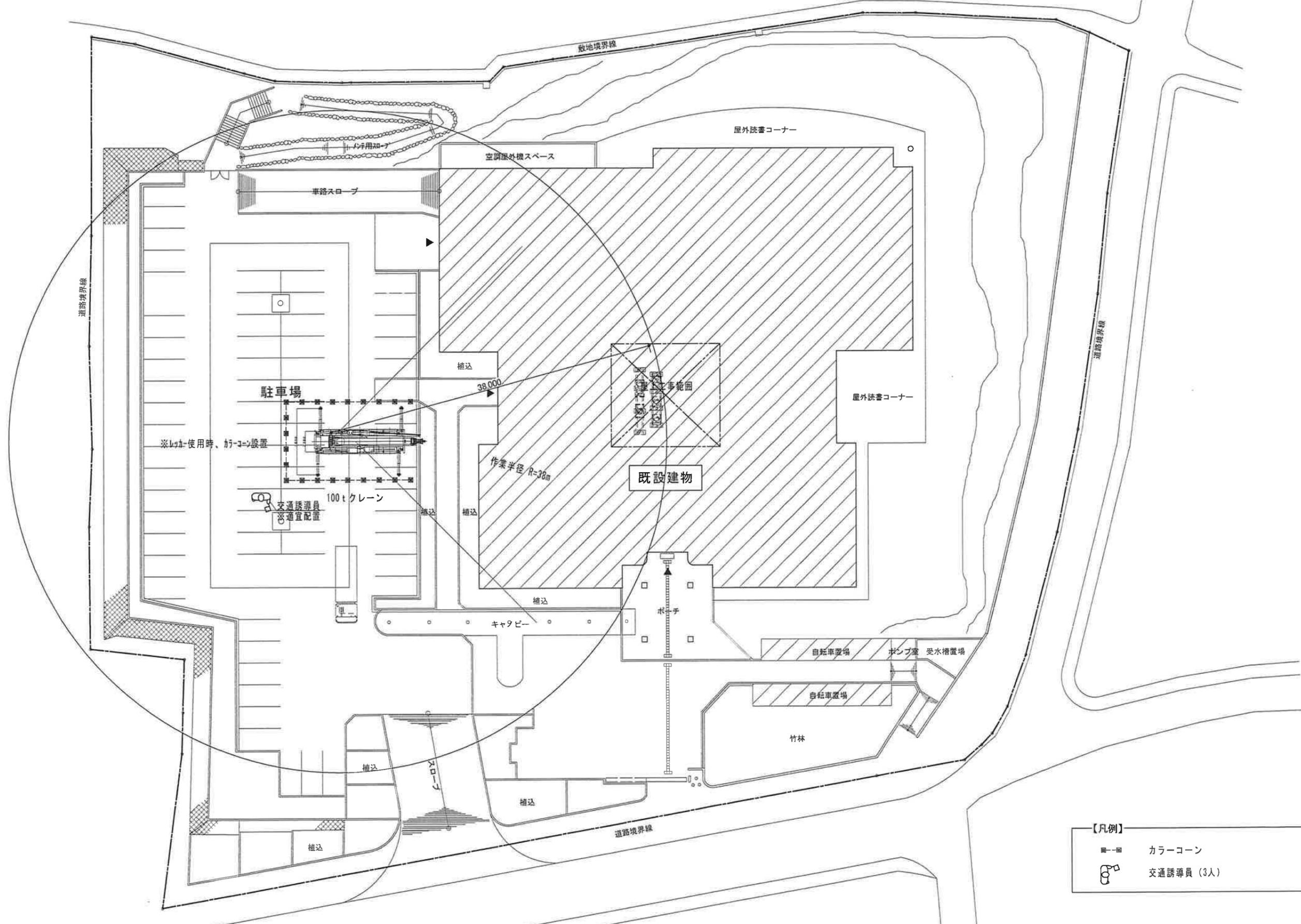
竣工図 (Final Drawing)

Table with 2 columns: Item Name (e.g., 送風機, 配管材料) and Specifications/Notes. Includes details on fan types, piping materials, and installation requirements.

Table with 2 columns: Item Name (e.g., 給湯方式, 配管材料) and Specifications/Notes. Details heating methods, piping materials, and equipment like water heaters and pumps.

Table with 2 columns: Item Name (e.g., 給湯方式, 配管材料) and Specifications/Notes. Details heating methods, piping materials, and equipment like water heaters and pumps.

Table with 2 columns: Item Name (e.g., 竣工図) and Specifications/Notes. Includes sections for construction drawings, equipment specifications, and project completion details.



- 【凡例】
- カラーコーン
 - 👤 交通誘導員 (3人)

竣工図

. . . .	 株式会社 都市企画設計 コンサルタント	工事名称 広島町立図書館空調設備更新工事 (第三期)	図面名称 配置図・仮設計画図	No. M-03 <small>原図: A2</small>
		DATE 2017. 12. 28	SCALE 1/300	CHECK

機器リスト (現況、撤去)

記号	名称	仕様	φ-V	Kw	起動	台数	設置場所	備考
PAC-3	ガスヒートポンプエアコン	室外機 13.0 HP 消費電力	3-200	1.51	直入	1	屋上階	参考品番
	(児童開架室系統)	冷房能力 35.5 Kw						SGP-QH3556IN
		暖房能力 40.0 Kw						
		燃料消費量 3.25 Nm ³ /h (都市ガス 13A)						
		防振架台 他標準付属品共						
PAC-3R	ガスヒートポンプエアコン	室内機 床置ダクト型 13.0 HP相当 消費電力	3-200	2.2	直入	1	1階 倉庫2	参考品番
	(1階児童開架室系統)	冷房能力 33.5 Kw (JIS条件)						SGP-QH3556I
		暖房能力 37.5 Kw (JIS条件)						
		送風機 風量105CMH 機外静圧-350Pa						
		加湿器 WM-YPA90 他標準付属品共						
PAC-4	ガスヒートポンプエアコン	室外機 8.0 HP 消費電力	3-200	0.83	直入	1	屋上階	参考品番
	(1階展示ホール 系統)	冷房能力 22.4 Kw						SGP-QH2246IN
		暖房能力 28.0 Kw						
		燃料消費量 2.36 Nm ³ /h (都市ガス 13A)						
		防振架台						
PAC-4R	ガスヒートポンプエアコン	室内機 床置ダクト型 8.0 HP相当 消費電力	3-200	1.5	直入	1	1階 倉庫2	参考品番
	(1階展示ホール 系統)	冷房能力 22.4 Kw (JIS条件)						SGP-QH2246I
		暖房能力 28.0 Kw (JIS条件)						
		送風機 風量60CMH 機外静圧-400Pa						
		加湿器 WM-YPA45 他標準付属品共						
PAC-5	ガスヒートポンプエアコン	室外機 8.0 HP 消費電力	3-200	0.83	直入	1	屋上階	参考品番
	(1階視聴覚室 系統)	冷房能力 22.4 Kw						SGP-QH2246IN
		暖房能力 28.0 Kw						
		燃料消費量 2.36 Nm ³ /h (都市ガス 13A)						
		防振架台						
PAC-5R	ガスヒートポンプエアコン	室内機 床置ダクト型 8.0 HP相当 消費電力	3-200	1.5	直入	1	1階 倉庫1	参考品番
	(1階視聴覚室 系統)	冷房能力 22.4 Kw (JIS条件)						SGP-QH2246I
		暖房能力 28.0 Kw (JIS条件)						
		送風機 風量60CMH 機外静圧-400Pa						
		加湿器 WM-YPA45 他標準付属品共						

機器リスト (改修)

記号	名称	仕様	φ-V	Kw	起動	台数	設置場所	備考
GHP-3	ガスヒートポンプエアコン	室外機 13.0 HP			直入	1	屋上階	
	(児童開架室系統)	冷房能力 35.5 Kw 消費電力	3-200	0.66				U-QH3551DR
		暖房能力 40.0 Kw 消費電力	3-200	0.45				(n'ガニナ)
		ガス消費量 冷房時32.0kW 暖房時28.9kW						
		防振架台 GAS-F1051 他標準付属品共						既設架台耐震補強
GHP-3R	ガスヒートポンプエアコン	室内機 床置ダクト型 13.0 HP相当			直入	1	1階 倉庫2	
	(1階児童開架室系統)	冷房能力 35.5 Kw (JIS条件) 消費電力	3-200	1.40				S-G355BDS26
		暖房能力 40.0 Kw (JIS条件) 消費電力	3-200	1.40				遠隔操作中継基盤共
		送風機 風量105CMH 機外静圧-343Pa	3-200	2.2				(n'ガニナ)
		加湿器 RH-EN120T 他標準付属品共						
GHP-4	ガスヒートポンプエアコン	室外機 8.0 HP			直入	1	屋上階	
	(1階展示ホール 系統)	冷房能力 22.4 Kw 消費電力	3-200	0.55				U-QH224TDR
		暖房能力 25.0 Kw 消費電力	3-200	0.30				(n'ガニナ)
		ガス消費量 冷房時20.4kW 暖房時19.0kW						
		防振架台 GAS-F1051						既設架台耐震補強
GHP-4R	ガスヒートポンプエアコン	室内機 床置ダクト型 8.0 HP相当			直入	1	1階 倉庫2	
	(1階展示ホール 系統)	冷房能力 22.4 Kw (JIS条件) 消費電力	3-200	0.76				S-G224BDS2
		暖房能力 28.0 Kw (JIS条件) 消費電力	3-200	0.76				遠隔操作中継基盤共
		送風機 風量79 CMH 機外静圧-280Pa	3-200	0.75				(n'ガニナ)
		加湿器 RH-EM45E1T 他標準付属品共						
GHP-5	ガスヒートポンプエアコン	室外機 8.0 HP			直入	1	屋上階	
	(1階視聴覚室 系統)	冷房能力 22.4 Kw 消費電力	3-200	0.55				S-G224BDS2
		暖房能力 25.0 Kw 消費電力	3-200	0.30				(n'ガニナ)
		ガス消費量 冷房時20.4kW 暖房時19.0kW						
		防振架台 GAS-F1051						既設架台耐震補強
GHP-5R	ガスヒートポンプエアコン	室内機 床置ダクト型 8.0 HP相当			直入	1	1階 倉庫1	
	(1階視聴覚室 系統)	冷房能力 22.4 Kw (JIS条件) 消費電力	3-200	0.76				S-G224BDS2
		暖房能力 25.0 Kw (JIS条件) 消費電力	3-200	0.76				遠隔操作中継基盤共
		送風機 風量60CMH 機外静圧-392Pa	3-200	0.75				(n'ガニナ)
		加湿器 RH-EM45E1T 他標準付属品共						
R ①	ワイヤードリモコン	他標準付属品共				1	視聴覚室	CZ-10RT3
R ②	ON/OFF集中コントローラー					2	事務室	CZ-10AN3

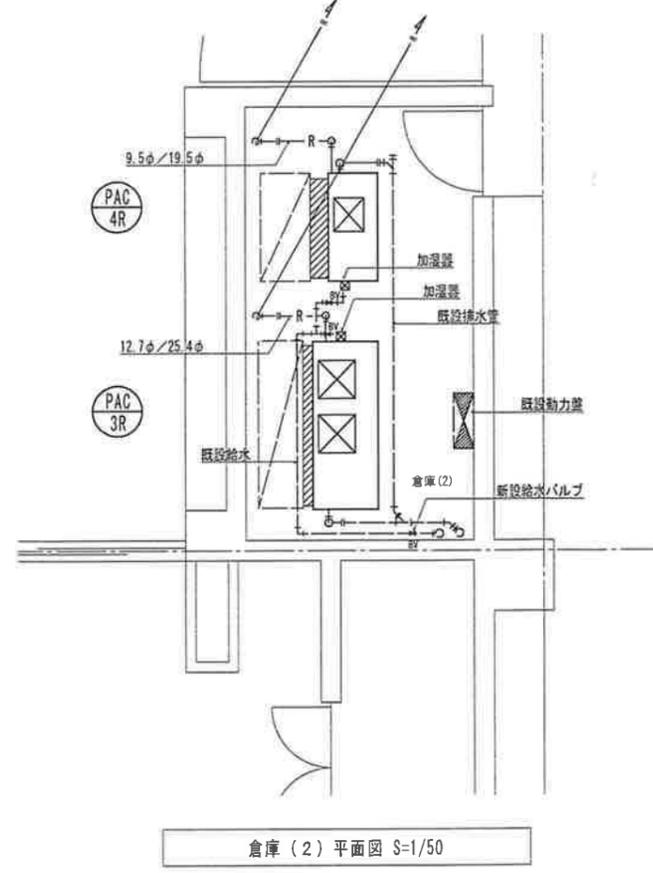
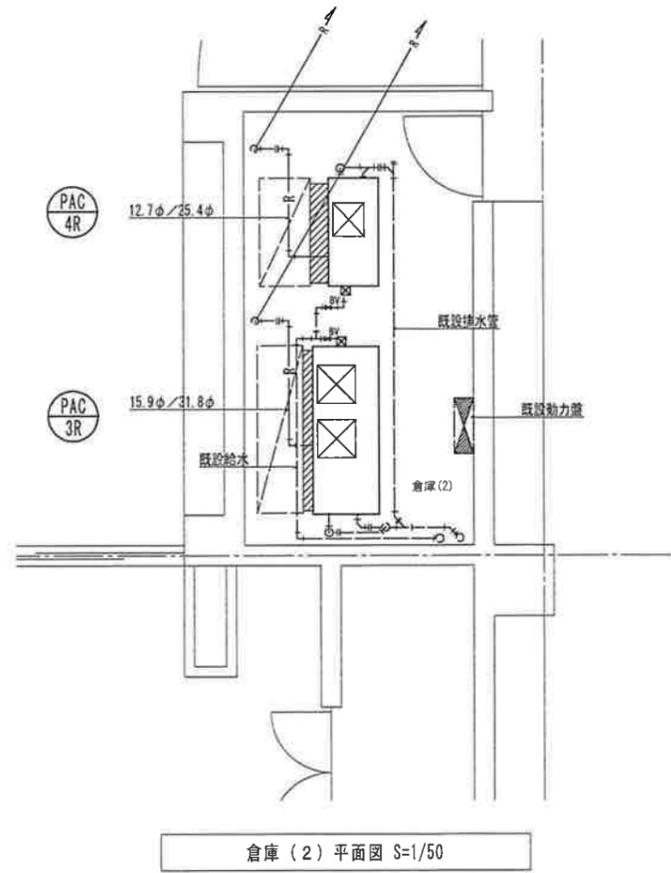
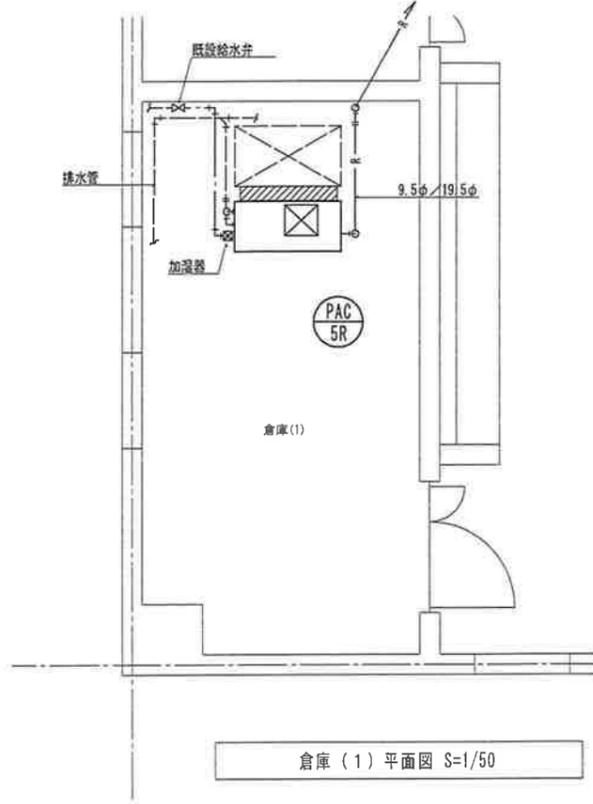
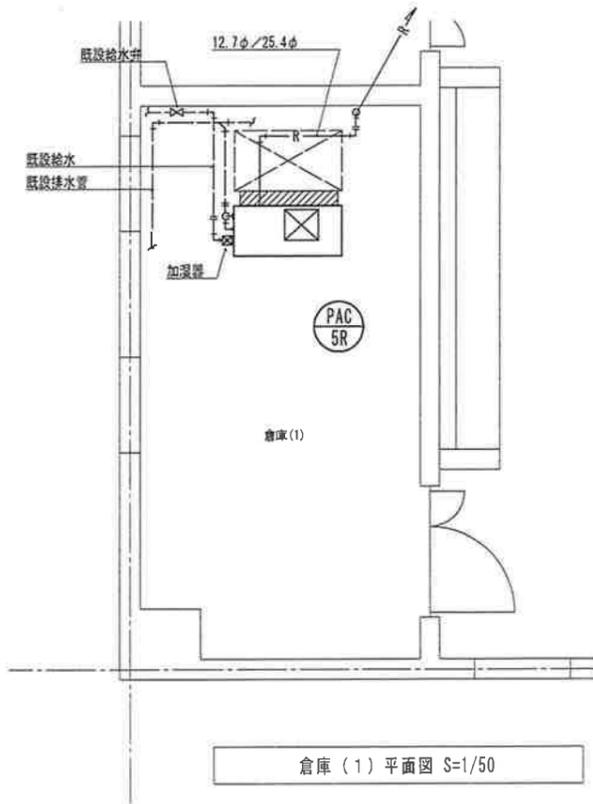
竣工図

工号 広陵町立図書館空調設備更新工事 (第三期)	図面名称 機器リスト	No.	M-04
		原図: A2	
DATE	2017.12.28	CHECK	



現況、撤去図

改修後



- 注記
- ※ 図示の空調機器、加湿器は全て撤去処分とする。
 - ※ 制御配線(冷媒管共巻き)は全て残置再利用とする。
 - ※ 計装配線(加湿制御、遠隔操作線)は全て残置再利用とする。
 - ※ 既設機器接続部は 配管およびダクト接続キャンバス等は全て撤去とする。
 - ※ 冷媒管、ドレン管、制御配線、ダクト、加湿給水管は 特記無き限り、全て残置し機器新設時に接続替えとする。
 - ※ 機器基礎は現状再利用とする。

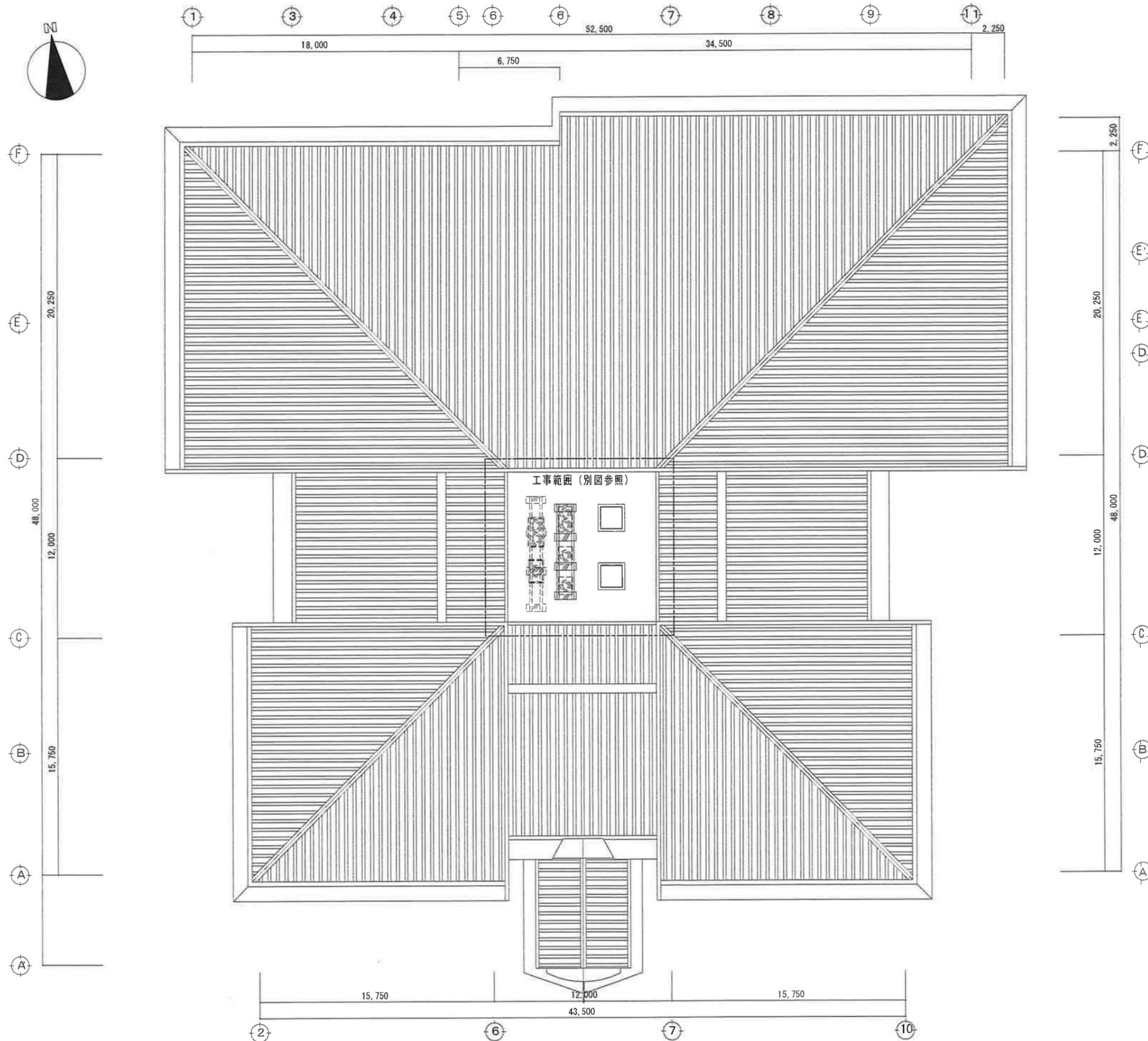
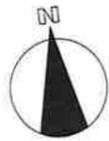
- 注記
- ※ 図示の空調機器、加湿器は全て新設取替とする。
 - ※ 制御配線(冷媒管共巻き)は全て残置再利用とする。
 - ※ 計装配線(加湿制御、遠隔操作線)は全て残置再利用とする。
 - ※ 新設機器接続部は 配管およびダクト接続キャンバス等は全て新設とする。
 - ※ 冷媒管、ドレン管、制御配線、ダクト、加湿給水管は 特記無き限り、全て残置し機器交換時に接続替えとする。
 - ※ 機器基礎は現状再利用とする。

竣工図


 株式会社 都市企画設計 コンサルタント

工事名称 広陵町立図書館空調設備更新工事(第三期)	図面名称 機械設備 1階平面詳細図
DATE 2017.12.28	SCALE 1/50

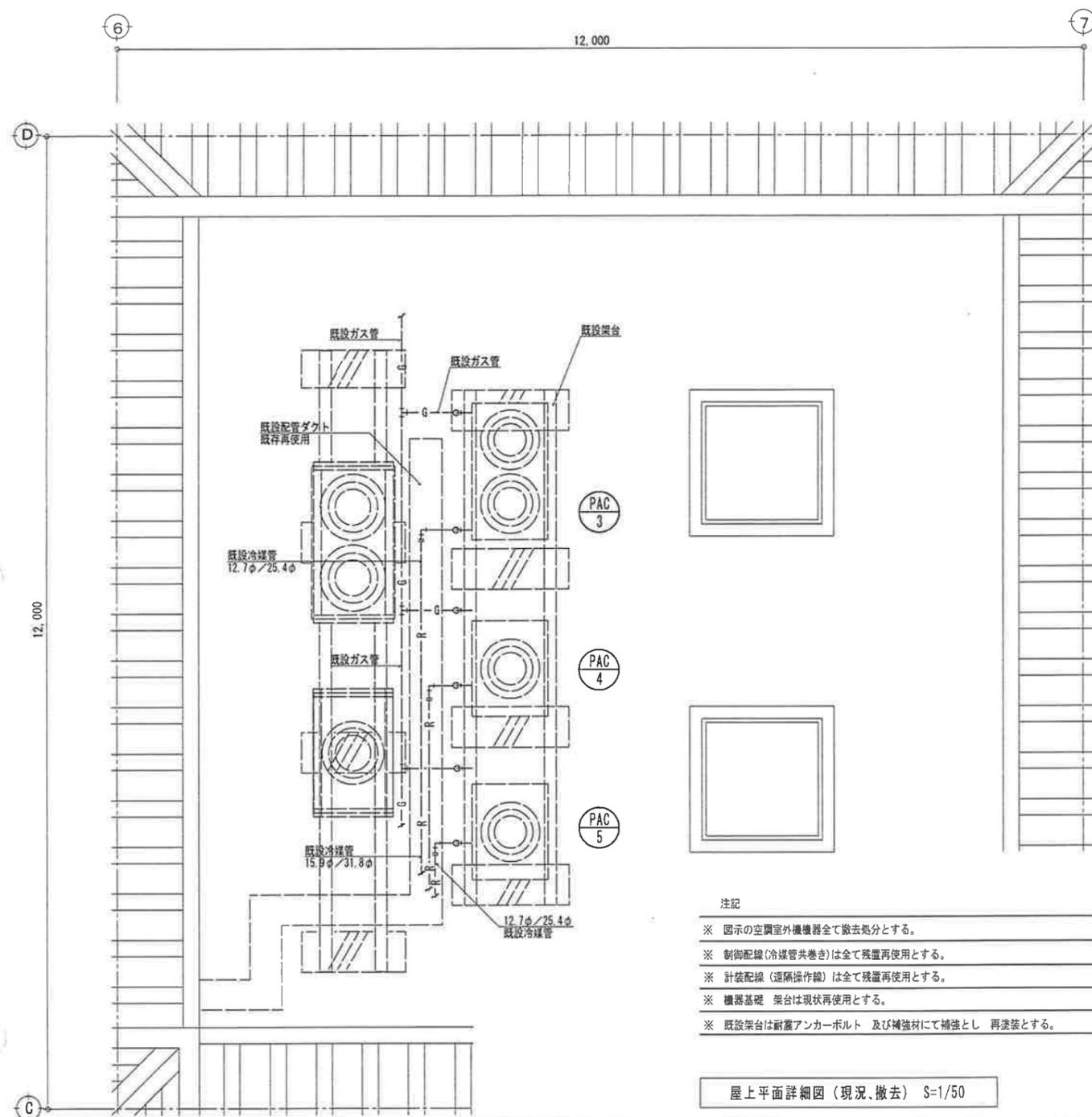
No.	M-06
CHECK	原図: A2



R階平面図 S=1/200

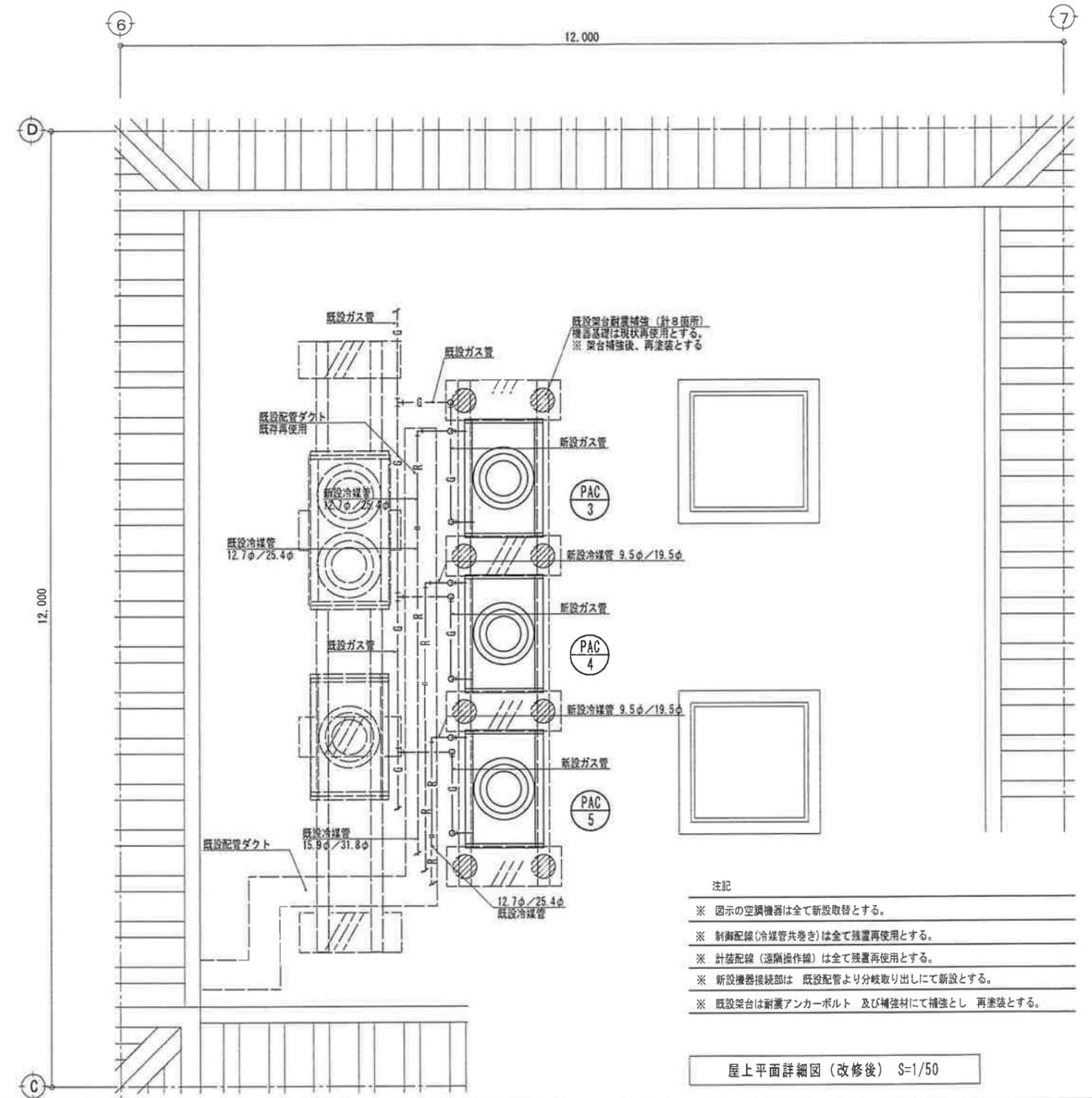
竣工図

. . . .		工事名称 広陵町立図書館空調設備更新工事 (第三期)	図面名称 機械設備 屋上平面図	No. M-07
		DATE 2017.12.28	SCALE 1/200	CHECK 原図: A2



- 注記
- ※ 図示の空調室外機器全て撤去処分とする。
 - ※ 制御配線(冷媒管共巻き)は全て残置再利用とする。
 - ※ 計装配線(遠隔操作線)は全て残置再利用とする。
 - ※ 機器基礎 架台は現状再利用とする。
 - ※ 既設架台は耐震アンカーボルト 及び補強材にて補強とし 再塗装とする。

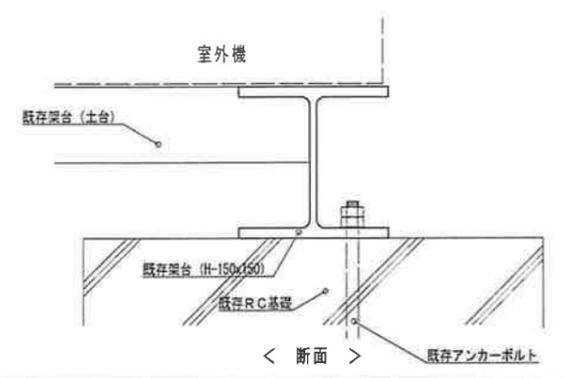
屋上平面詳細図(現況、撤去) S=1/50



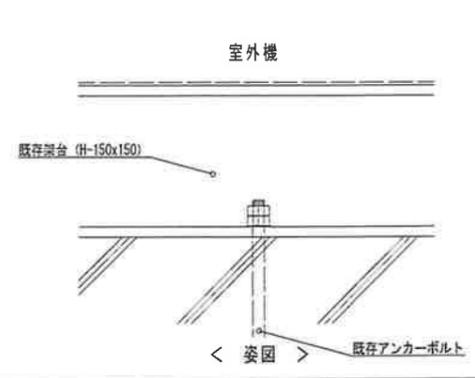
- 注記
- ※ 図示の空調機器は全て新設取替とする。
 - ※ 制御配線(冷媒管共巻き)は全て残置再利用とする。
 - ※ 計装配線(遠隔操作線)は全て残置再利用とする。
 - ※ 新設機器接続部は 既設配管より分岐取り出しにて新設とする。
 - ※ 既設架台は耐震アンカーボルト 及び補強材にて補強とし 再塗装とする。

屋上平面詳細図(改修後) S=1/50

【既存】既存架台耐震補強部 S=1/5



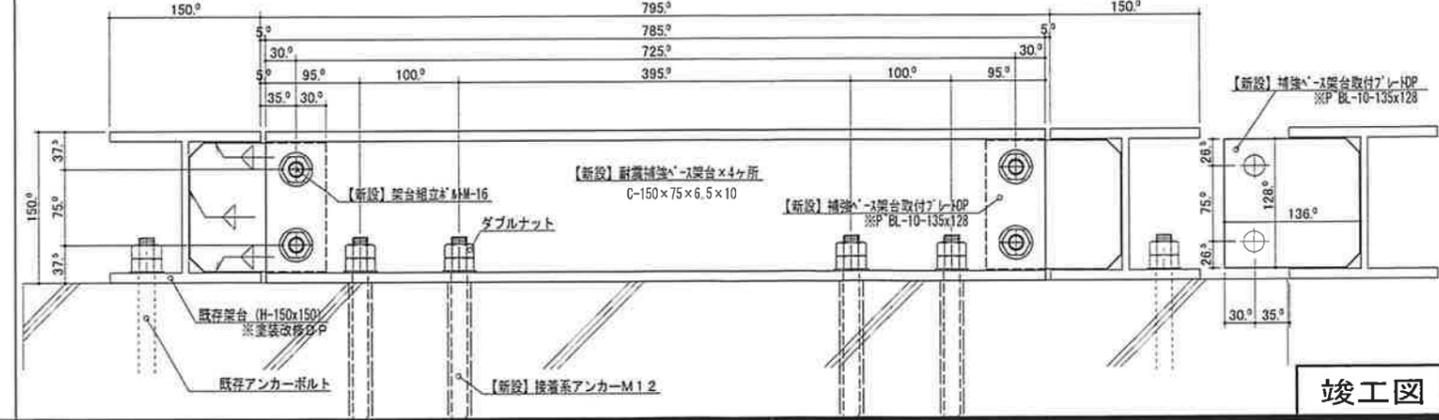
< 断面 > 既存アンカーボルト



< 姿図 > 既存アンカーボルト

【改修】既存架台耐震補強部 S=1/5

※新設耐震補強部は、既存耐震補強部と同等以上の仕様とする。



竣工図

広陵町立図書館空調設備更新工事 電気設備工事特記仕様書

Table with 2 columns: 1. 工事概要 (Project Overview), 2. 建物概要 (Building Overview). Includes location and building name.

Table with 2 columns: 3. 工事項目 (Work Items), 4. 電気設備新築・改修工事仕様 (Electrical Equipment Specifications). Lists various electrical components and their specifications.

- II. 電気設備新築・改修工事仕様
1. 共通仕様
2. 特記仕様

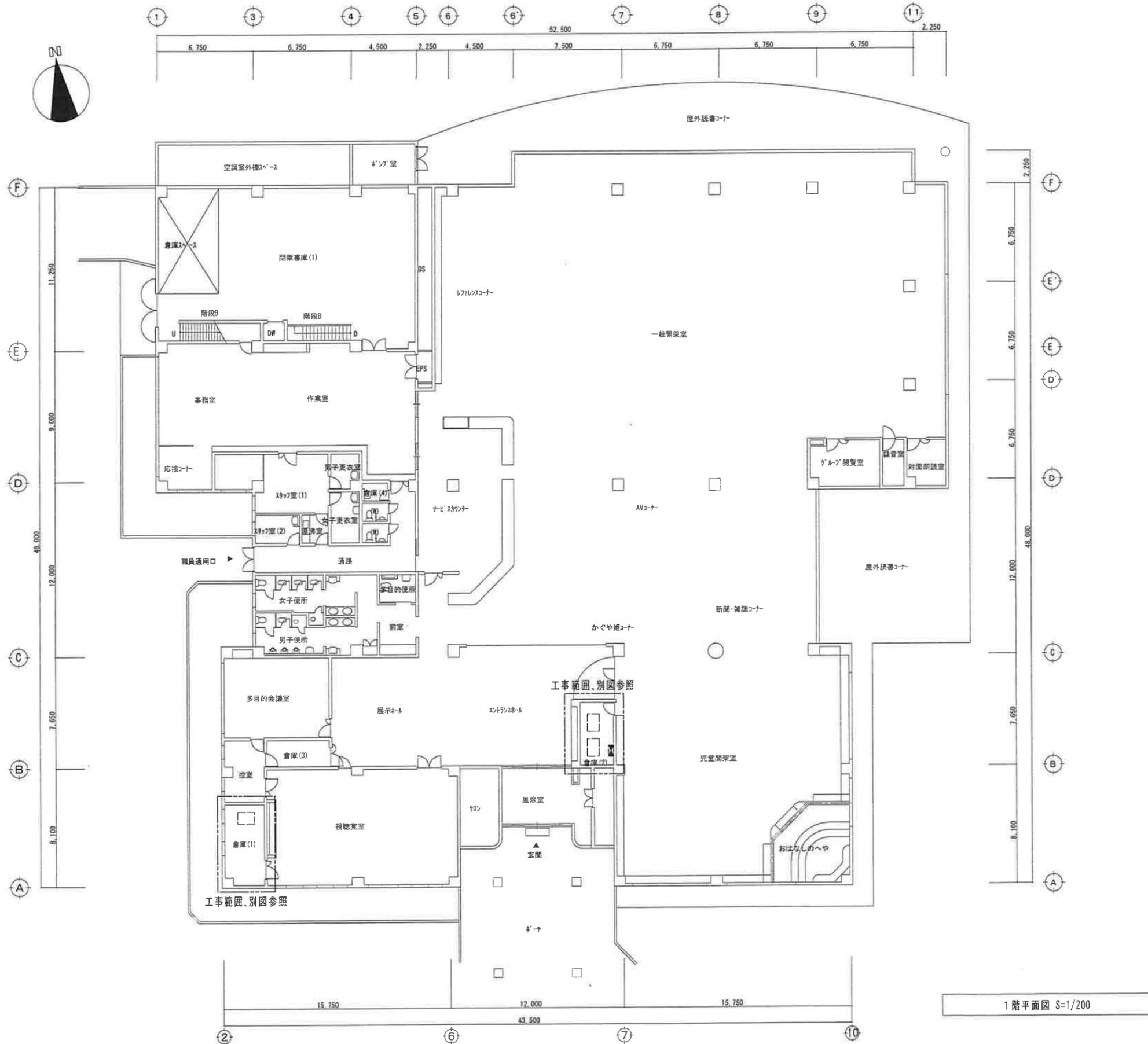
Main specification table with 2 columns: 項目 (Item), 特記事項 (Special Notes). Details requirements for materials, safety, and construction.

Table with 2 columns: 項目 (Item), 仕様 (Specifications). Lists specific technical requirements for materials, equipment, and safety measures.

Table with 2 columns: 項目 (Item), 仕様 (Specifications). Lists specific technical requirements for materials, equipment, and safety measures.

Table with 2 columns: 項目 (Item), 仕様 (Specifications). Lists specific technical requirements for materials, equipment, and safety measures.

竣工図



竣工図

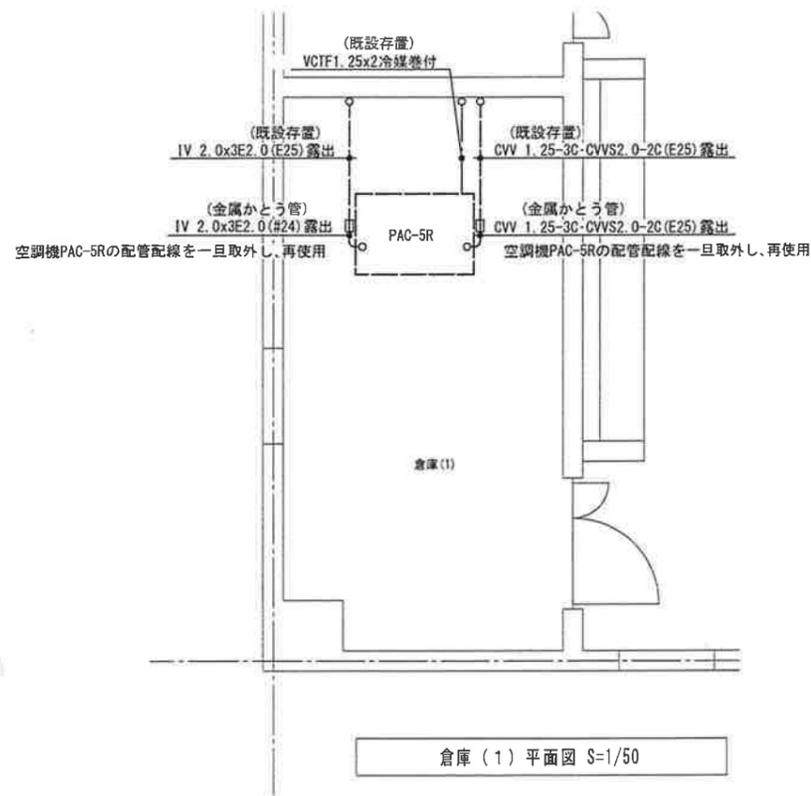
・	・
・	・
・	・
・	・


 株式会社 都市企画設計 コンサルタント

工事名称 広陵町立図書館空調設備更新工事（第三期）
 DATE 2017. 12. 28

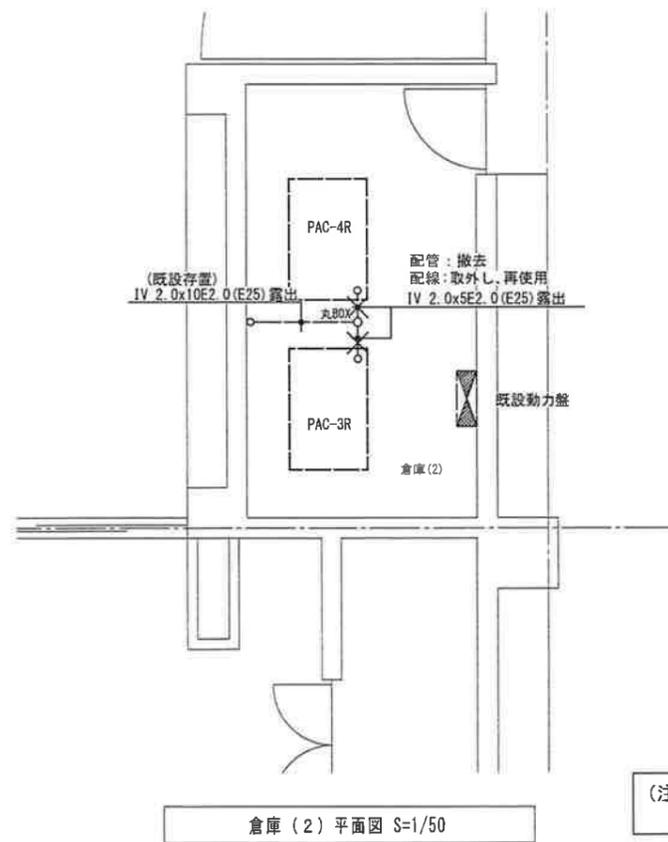
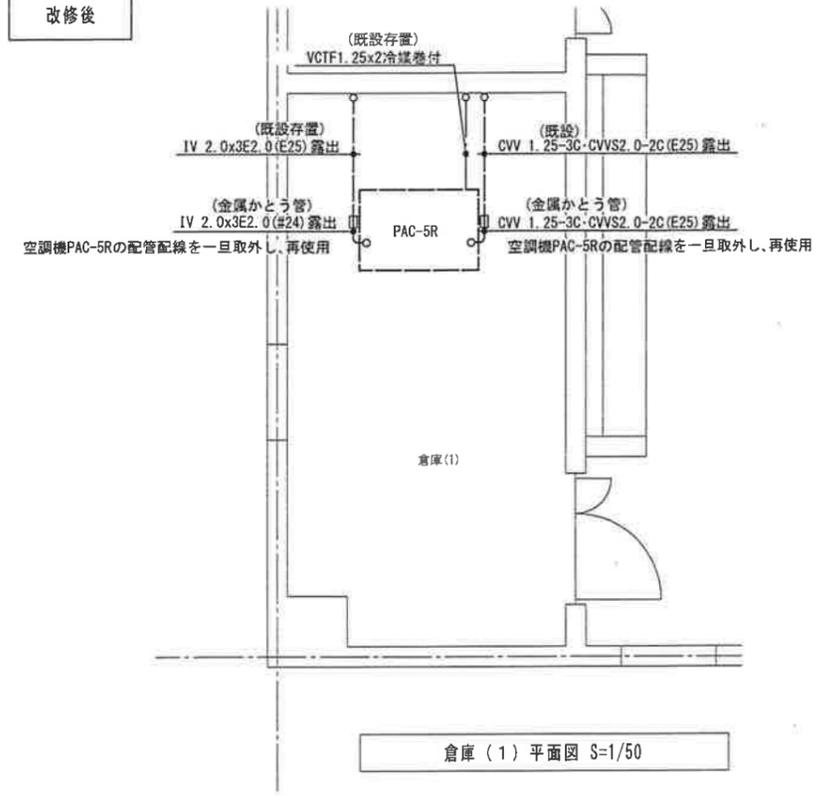
図面名称 電気設備 1階平面図
 SCALE 1/200

No. E-03
 原図：A2
 CHECK

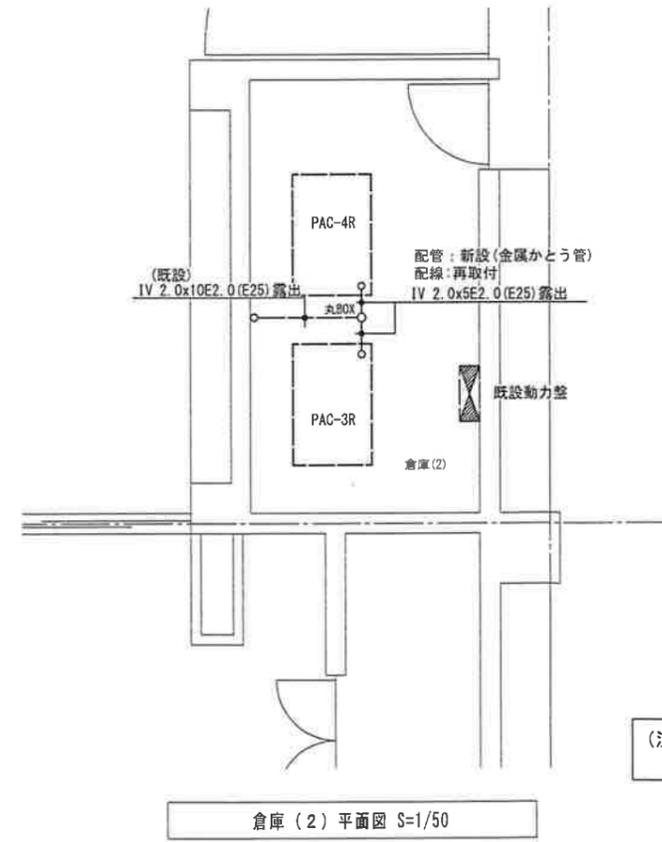


現況、撤去図

改修後



(注記) 本工事は既設空調室内機更新に伴い電源配線の取外し再取付を行う。



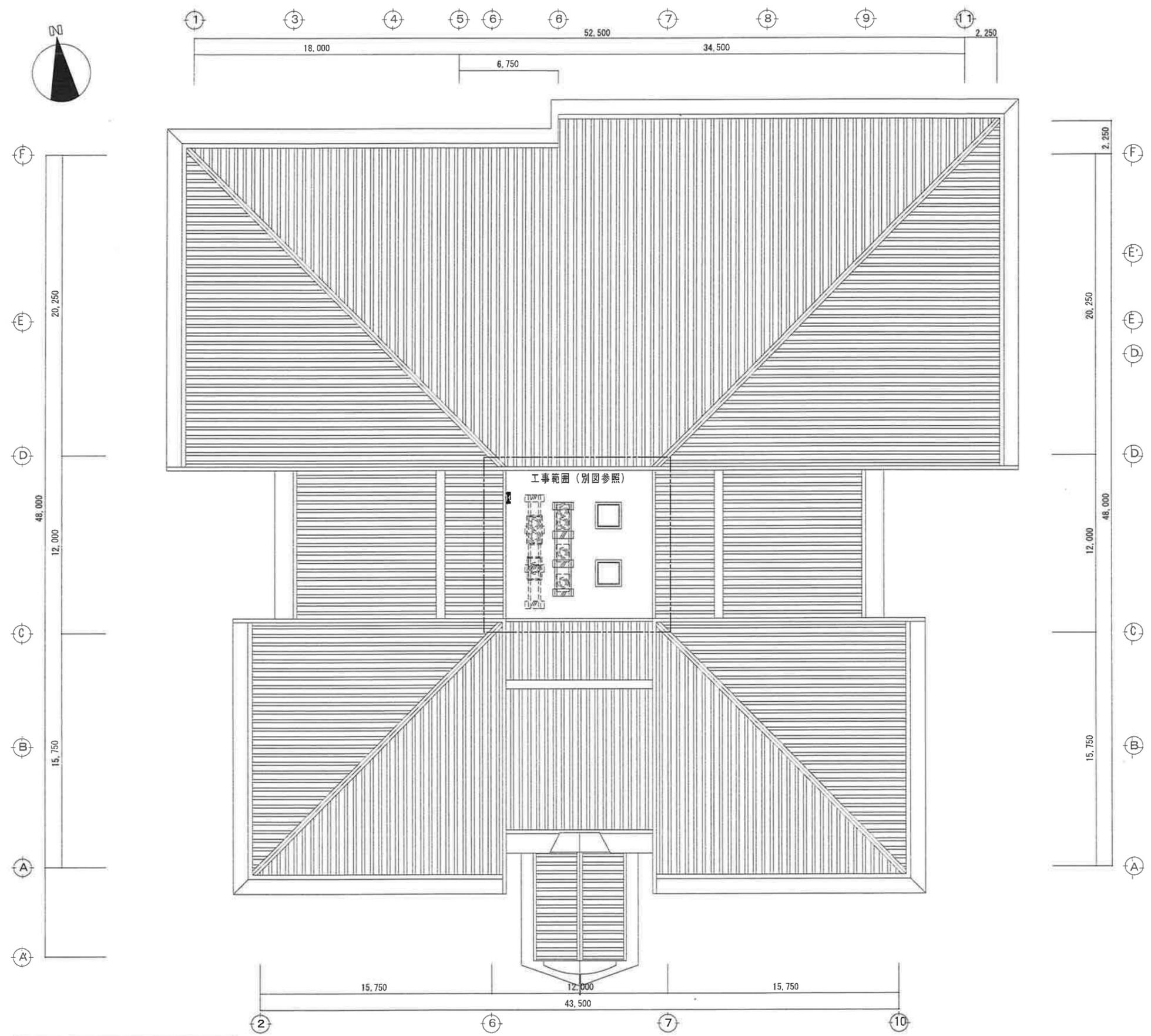
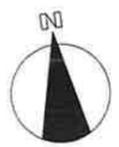
(注記) 本工事は既設空調室内機更新に伴い電源配線の一部撤去、新設を行う。

竣工図

・	・
・	・
・	・
・	・

工事名称 広陵町立図書館空調設備更新工事(第三期)	図面名称 電気設備 1階平面詳細図
DATE 2017.12.28	SCALE 1/50

No. E-04 原図：A2
CHECK



R階平面図 S=1/200

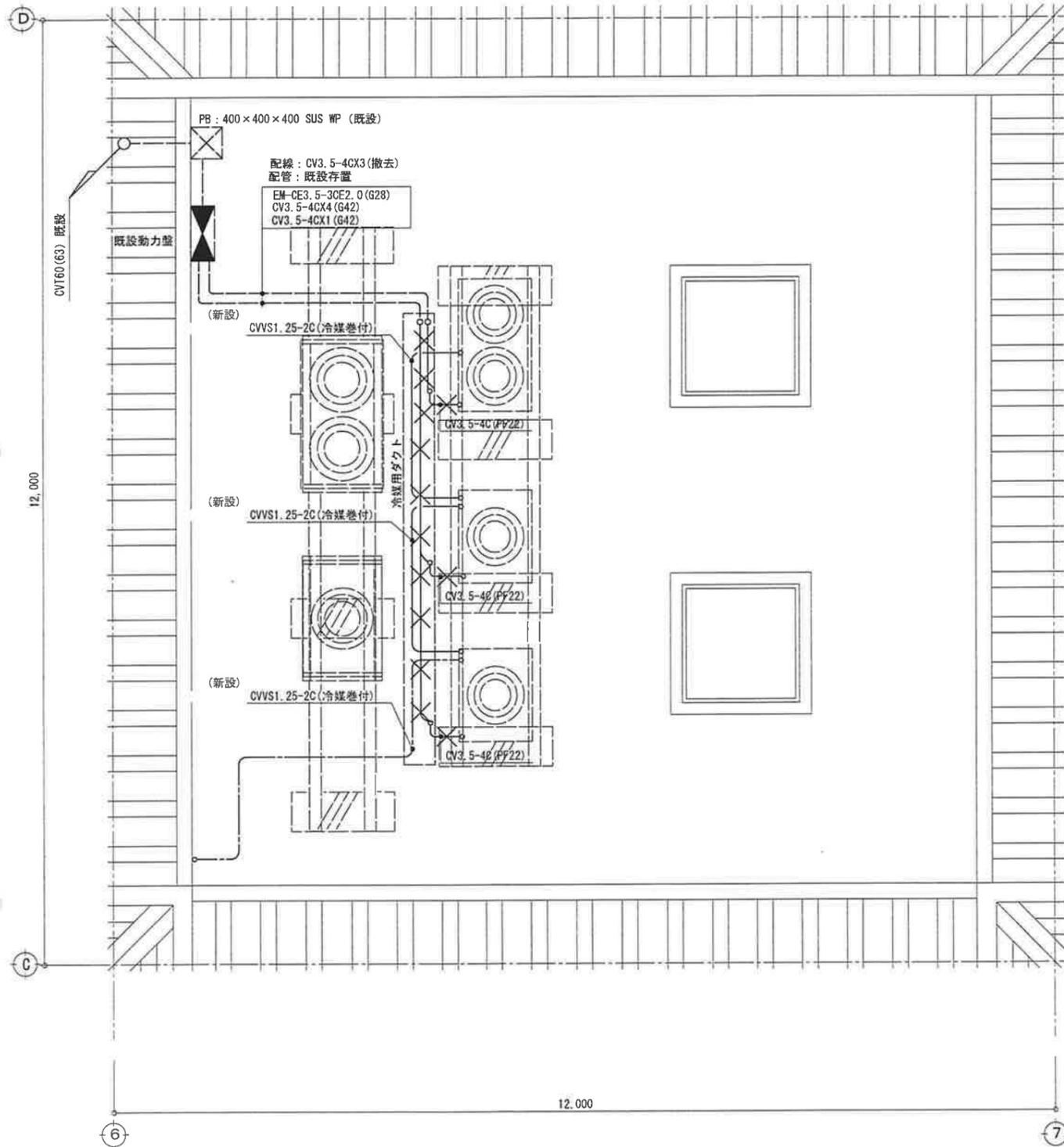
竣工図

•	•
•	•
•	•
•	•

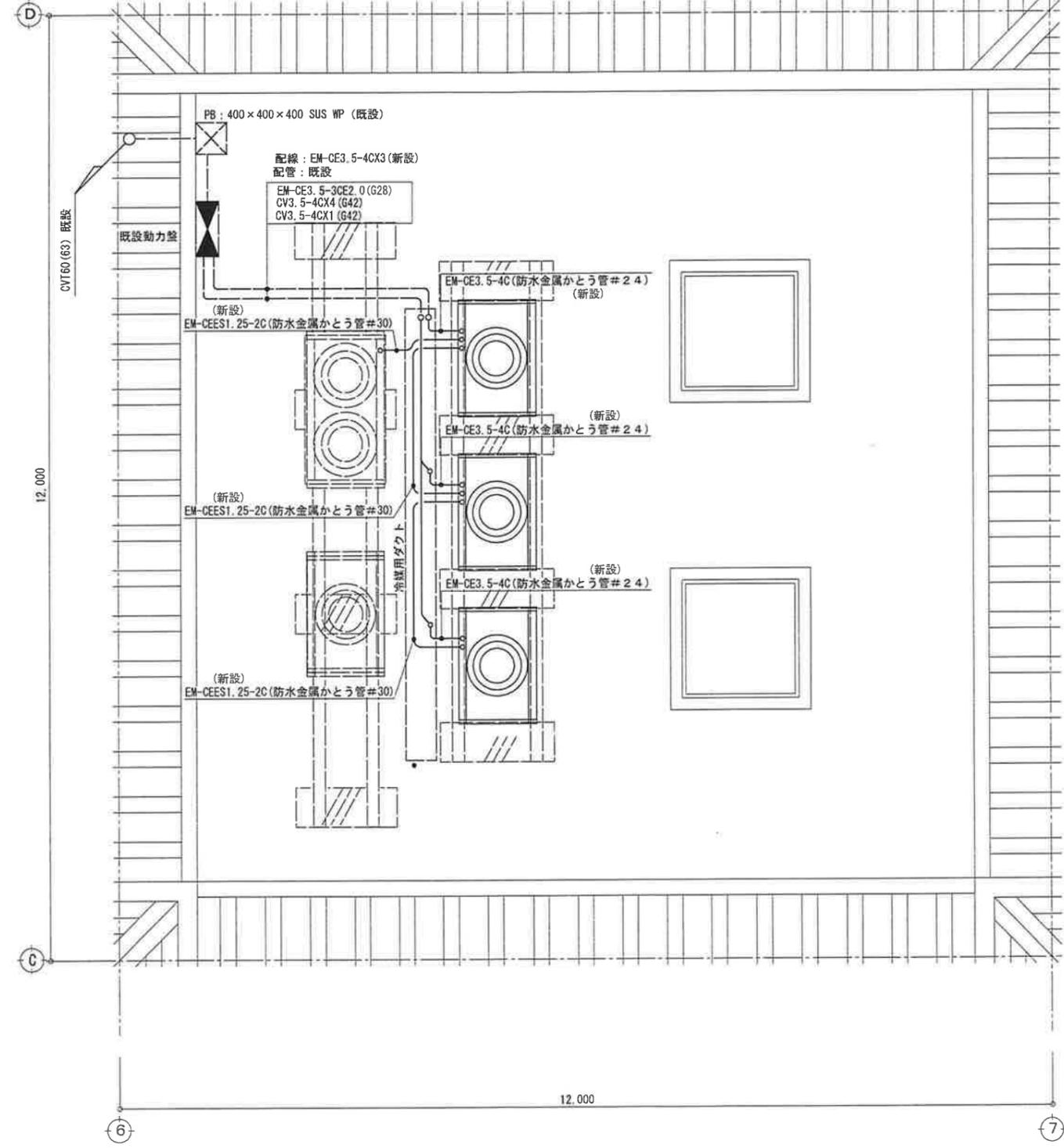

 株式会社 都市企画設計 コンサルタント

工事名称 広陵町立図書館空調設備更新工事 (第三期)	図面名称 電気設備 屋上平面図
DATE 2017.12.28	SCALE 1/200

No.	E-05
CHECK	原図: A2



屋上平面詳細図 (現況、撤去) S=1/50



屋上平面詳細図 (改修後) S=1/50

竣工図



工事名称 広陵町立図書館空調設備更新工事 (第三期)	図面名称 電気設備 屋上平面詳細図
DATE 2017.12.28	SCALE 1/50

No. E-06 原図 : A2	CHECK
------------------------	-------