

能代市物品等応募型指名競争入札の参加者の募集について

次のとおり入札を執行するので、下記により入札参加者を公募する

1	発注番号	第2-24号
2	公募日	令和8年3月30日
3	契約担当者	能代市長 齊藤 滋宣
4	件名	能代市本庁舎空調設備保守点検業務委託
5	業務場所	能代市上町1番3号 能代市本庁舎
6	履行期間	契約締結日から令和9年3月31日
7	当該業務の主管課	総務部 総務課 電話番号 0185-89-2113 ファクシミリ番号 0185-89-1762
8	物品又は委託の種別	委託(総額入札)
9	主な仕様(概要)	空調設備の保守点検、フィルター清掃業務 ※設計、仕様等の詳細については、公募文とともに全てホームページに掲載しています
10	入札参加資格要件	入札に参加する者に必要な要件は、応募型指名競争入札基本事項1のほか、次の要件を満たす者であること (1) 令和8・9年能代市物品等指名競争入札等参加資格者名簿に「市内物品等業者」で登載されている者であること。 (2) 能代市内に契約の締結できる営業所を有していること。 (3) 令和8・9年能代市物品等指名競争入札等参加資格申請において「①指名競争入札及び随意契約」で申請していること。 (4) 本市の指名停止期間中でないこと。
11	入札に関する注意事項	入札金額は総額(消費税等を除く)とする
12	入札予定日	令和8年4月10日 (金) 午前10時20分 入札までのスケジュールは別紙のとおり
13	入札の場所	能代市役所第1庁舎1階 契約検査課入札室
14	その他	(1) 応募型指名競争入札基本事項のとおり

入札スケジュール

件名：能代市本庁舎空調設備保守点検業務委託

	手続等	期間・期日・期限等	手続きの方法等
1	設計図書等の閲覧・貸出	令和8年3月30日（月）正午から 令和8年4月1日（水）午後5時まで（閉庁日を除く）	基本事項2のとおり
2	設計図書等に対する質問の受付	令和8年3月30日（月）正午から 令和8年4月1日（水）午後5時まで（閉庁日を除く）	基本事項2のとおり 提出先：業務主管課
3	申込書類の受付	令和8年3月30日（月）正午から 令和8年4月3日（金）午後5時まで（閉庁日を除く）	基本事項3のとおり
4	設計図書等に対する質問への回答	令和8年4月3日（金）午前9時までに回答書を作成し、供覧	基本事項2のとおり
5	指名通知・非指名通知	令和8年4月7日（火）	基本事項4のとおり
6	入札予定	令和8年4月10日（金）午前10時20分 会場：能代市役所第1庁舎1階 契約検査課入札室	基本事項5のとおり

物品等応募型指名競争入札参加申込書

令和 年 月 日

能代市長 齊藤 滋 宣 様

住 所
申込者 商号又は名称
代表者氏名
(名簿登録番号)

次の物品及び委託等に係る応募型指名競争入札に参加したいので、申し込みます。

なお、公募に示された入札に参加する者に必要な要件(指名停止を受けていないこと等)を満たし、地方自治法施行令第167条の4(ただし、第2項は他の地方公共団体に限る)に該当しないこと及び提出書類の内容については、事実と相違ないことを誓約します。

発注番号	第2-24号			
物品(業務)名	能代市本庁舎空調設備保守点検業務委託			
本入札に関する 連絡先	担当者名			
	電話番号		FAX番号	

入札書(第 回)

令和 年 月 日

能代市長 齊藤滋宣 様

住 所
商号又は名称
代表者氏名

印

下記のとおり能代市財務規則に基づいて入札します。

記

委 託 名	能代市本庁舎空調設備保守点検業務委託
入 札 金 額	¥
入 札 保 証 金	能代市財務規則第112条第1項第3号により免除
備 考	

応募型指名競争入札基本事項（物品・委託等）

- 1 入札に参加する者に必要な要件
 - (1) 本市の能代市物品等指名競争入札等参加資格者名簿（以下、資格者名簿という。）に登録されている者であること。
 - (2) 入札参加申込期限の日から落札決定の日までの間において、本市の指名停止措置を受けていないこと。
※落札決定の日は、入札日をいう。
 - (3) 会社更生法（平成14年法律第154号）に基づく更生手続開始の申立て、民事再生法（平成11年法律第225号）に基づく再生手続開始の申立て、又は破産法（平成16年法律第75号）に基づく破産手続開始の申立てがなされていない者であること。ただし、会社更生法に基づく更生手続開始の決定又は民事再生法に基づく再生手続開始の決定を受けた場合は、この限りではない。
- 2 仕様書等に関すること。
 - (1) 仕様書等の閲覧及び貸出しは次によるものとする。

ア 閲覧又は貸出場所	能代市総務部契約検査課
イ 閲覧又は貸出時間	4時間以内
ウ その他	設計図書は破いたり、汚すことのないよう十分注意すること。
 - (2) 仕様書等に関する質問は、次によるものとする。

ア 質問方法	簡易なものを除き、書面（任意様式）を作成し、原則としてファクシミリで送付すること。
イ 提出先	物品・委託等の業務主管課
 - (3) 質問に対する回答は、契約検査課において供覧を行う。又、質問があった場合は能代市のホームページに掲載する。
- 3 入札参加申込等に関すること。
 - (1) 入札参加申込書
入札に参加しようとする者は、能代市物品等応募型指名競争入札参加申込書を市長に提出すること。
 - (2) 申込書類の入手方法

ア 交付場所	能代市総務部契約検査課
電話番号	0185-89-2222
	※能代市のホームページからダウンロードすることもできます。
イ 交付費用	無料
 - (3) 申込書類の作成
申込書類の作成に当たっては、申込書類に示す注意書きを遵守すること。
 - (4) 申込書類の提出及び受付

ア 提出方法	持参又は書留郵便によること。
イ 提出先	能代市総務部契約検査課又は二ツ井地域局総務企画課
 - (5) 入札参加の辞退
入札参加申込書等を提出した者は、当該申込書等を提出したあと落札者が決定されるまでの間において入札参加資格を有しないこととなったときは、入札前にあつては入札辞退届を、入札後にあつてはその旨を記載した届出書を速やかに提出しなければならない。
- 4 指名通知等
 - (1) 指名通知
申込書類の確認の結果、適当と認められた者に対しては、ファクシミリにより通知する。
 - (2) 非指名通知
申込書類の確認の結果、指名されなかった者に対して、能代市物品等応募型指名競争入札

非指名通知書により、理由を付して通知する。

※ 上記（１）又は（２）の通知が入札予定日の２日前の時点でも届かない場合は、必ず契約検査課に問い合わせること。

5 入札、落札決定に関する注意事項

- (1) 能代市財務規則（以下「規則」という。）、能代市物品等入札心得を遵守の上、入札に参加すること。
- (2) 落札決定に当たっては、入札書に記載された金額に消費税等相当額（消費税法（昭和63年法律第108号）に基づき消費税が課される金額に同法に基づく税率を乗じて得た金額及び地方税法（昭和25年法律第226号）に基づき地方消費税が課される金額に同法に基づく税率を乗じて得た金額をいう。）を加えた金額（当該金額に1円未満の端数があるときは、当該端数金額を切り捨てるものとする。）をもって契約予定金額とするので、入札者は消費税及び地方消費税に係る課税事業者であるか免税事業者であるかを問わず、契約希望金額から消費税等相当額を除いた金額を入札書に記載すること。
- (3) 入札書を郵送する場合は、書留によるものとし、入札日時までに到着したもので、1枚（1回分）とする。（ただし、原則として再度入札には参加できないものとする）
- (4) 入札に参加しようとする者が、入札参加資格確認の日から落札決定の日までの間に、入札に参加する者に必要な資格を失ったときは、その者は入札に参加することができない。既に入札書を提出している場合、その入札書は無効とする。
- (5) 落札決定から契約締結までの間において、落札者が1に掲げる要件を満たさないこととなった場合は、当該落札者と契約を締結しないことができる。

6 契約の締結に関すること

- (1) 契約締結時期は、落札決定の通知を受けた日の翌日から起算して7日以内とする。
- (2) 契約保証金については、規則第127条の規定による。

7 その他必要な事項

- (1) 申込書類に係るヒアリングは実施しないが、必要と認めた場合には説明を求める場合がある。
- (2) 提出された申込書類は返却しない。
- (3) 申込書類の審査基準日は、入札参加申込期限の日とする。
※新たに資格者名簿への登載を申請する場合は、仕様書等閲覧期限の日までに物品等指名競争入札等参加資格申請書を提出しなければならない。
- (4) 履行（納入）期限は、事情により変更することがある。
- (5) 契約金額は、完成検査後、請求を受けた日から30日以内に支払う。
※測量士等（所得税法第204条第1項第2号に掲げるもの）の業務に関する報酬又は料金については、その支払の都度所得税及び復興特別所得税を源泉徴収します。
- (6) 申込書類の作成及び提出についての問い合わせ先

能代市総務部契約検査課

電話番号 0185-89-2222

ファクシミリ番号 0185-54-6460

仕 様 書

- 1 件 名 能代市本庁舎空調設備保守点検業務委託
- 2 委託場所 能代市上町1番3号 能代市本庁舎
- 3 委託期間 契約締結日～令和9年3月31日（水）
- 4 委託内容
 - (1) 業務内容

「フロン類の使用の合理化及び管理の適正化に関する法律（フロン排出抑制法）」に基づいた、点検・検査を行うこと。
清掃回数表に従い、空調機器のフィルター清掃を行うこと。
 - (2) 対象設備

別紙の機器一覧表①、機器一覧表②、機器一覧表③、新庁舎と第一庁舎室外機一覧のとおり
 - (3) 保守点検回数、時期

フィルター清掃は冷暖房切替時とし、フロン類の使用の合理化及び管理の適正化に関する法律に基づいた点検・検査は暖房切替時に行うこと。
 - (4) 報告

有資格者による定期点検表の作成と報告及び簡易点検表の作成と報告をし、速やかに書面をもって報告すること。
- 5 留意事項
 - (1) 保守点検に必要な消耗品については、受注者の負担とする。なお、保守点検に係る光熱水費は発注者の負担とする。
 - (2) 業務にあたっては、「フロン類の使用の合理化及び管理の適正化に関する法律（フロン排出抑制法）」に基づき、点検・検査を行うこと。なお、点検・検査を行う者は冷媒フロン類取扱技術者等の資格を持つ、十分な知見を有する者が行うこととする。
 - (3) 関係法令の規定を遵守し、安全対策に十分に配慮すること。また、来庁者や職員の妨げとならないよう配慮すること。
 - (4) 作業時には養生をするなどし、環境美化に努めること。
 - (5) 作業時に故障等を発見した場合は、速やかに報告すること。
- 6 その他本仕様書に定めのない事項については、発注者、受注者協議のうえ行うこと。

機器一覧表①

機器名称	メーカー	型番	設置場所		台数		備考		
			庁舎名	階数	設置場所	うち加湿			
【全熱交換器】									
HEX-D1	HEX-D102	三菱電機(株)	LGH-N65RKX2	一	1	総合政策課・市民活力推進課	3	3	
〃	HEX-D103	三菱電機(株)	LGH-N50RKX2	一	1	能代教育事務所	1	1	
〃	HEX-D104	三菱電機(株)	LGH-N35RKX2	一	1	入札室	1	1	
〃	HEX-D105	三菱電機(株)	LGH-N65RKX2	一	1	契約検査課	2	2	
HEX-D2	HEX-D201	三菱電機(株)	LGH-N50RKX2	一	2	副市長室	1	1	
〃	HEX-D202	三菱電機(株)	LGH-N35RKX2	一	2	市長室	1	1	
〃	HEX-D203	三菱電機(株)	LGH-N50RKX2	一	2	市長応接室	1	1	
〃	HEX-D204	三菱電機(株)	LGH-N35RKX2	一	2	総務課(秘書係)	1	1	
〃	HEX-D205	三菱電機(株)	LGH-N50RKX2	一	2	総務課	2	2	
HEX-D3	HEX-D301	三菱電機(株)	LGH-N35RKX2	一	3	組合事務所	1	1	
〃	HEX-D302	三菱電機(株)	LGH-N65RKX2	一	3	会議室11	1	1	
〃	HEX-D303	三菱電機(株)	LGH-N50RKX2	一	3	財政課	2	2	
〃	HEX-D304	三菱電機(株)	LGH-N50RKX2	一	3	会議室12	1	1	
〃	HEX-D305	三菱電機(株)	LGH-N50RKX2	一	3	監査委員事務局	1	1	
〃	HEX-D306	三菱電機(株)	LGH-N50RKX2	一	3	選挙管理委員会事務局	1	1	
〃	HEX-D307	三菱電機(株)	LGH-N35RKX2	一	3	記者室	1	1	
HEX-N1	HEX-N101	三菱電機(株)	LGH-N25CKS	新	1	宿直室	1	1	
〃	HEX-N102	三菱電機(株)	LGH-N25CKS	新	1	管理室	1	1	
〃	HEX-N103	三菱電機(株)	LGH-N50CX	新	1	売店	1		
〃	HEX-N104	三菱電機(株)	LGH-N65RKX2	新	1	市民交流スペース	2	2	
HEX-N2	HEX-N201	三菱電機(株)	LGH-N50RX	新	2	男子ロッカー室	1		
〃	HEX-N202	三菱電機(株)	LGH-N50RX	新	2	女子ロッカー室	1		
HEX-N3	HEX-N301	三菱電機(株)	LGH-N80RKX2	新	3	会議室9	1	1	
〃	HEX-N302	三菱電機(株)	LGH-N80RKX2	新	3	会議室10	1	1	※
HEX-S1	HEX-S101	三菱電機(株)	LGH-N65RKX2	新	1	会議室1・2	2	2	
〃	HEX-S102	三菱電機(株)	LGH-N35CX	新	1	相談室1~8(6は書庫)	8		
〃	HEX-S103	三菱電機(株)	LGH-N65RKX2	新	1	福祉課~会計課	6	6	
〃	HEX-S104	三菱電機(株)	LGH-N65RKX2	新	1	銀行窓口前	1	1	
〃	HEX-S105	三菱電機(株)	LGH-N65RX	新	1	市民ギャラリー西	2		
〃	HEX-S106	三菱電機(株)	LGH-N50RX	新	1	市民ギャラリー東	2		
HEX-S2	HEX-S201	三菱電機(株)	LGH-N25CX	新	2	EVホール西	1		
〃	HEX-S202	三菱電機(株)	LGH-N25CX	新	2	相談室10~13	4		
〃	HEX-S203	三菱電機(株)	LGH-N25CX	新	2	男子・女子休憩室	2		
〃	HEX-S204	三菱電機(株)	LGH-N35RKX2	新	2	廊下西・観光振興課	2	2	※
〃	HEX-S205	三菱電機(株)	LGH-N50RKX2	新	2	環境衛生課・都市整備課・水道課・下水道課	4	4	※
〃	HEX-S206	三菱電機(株)	LGH-N50RKX2	新	2	子育て支援課・都市整備課・道路河川課	3	3	※
〃	HEX-S207	三菱電機(株)	(欠番)						
〃	HEX-S208	三菱電機(株)	LGH-N65RX	新	2	印刷室	1		
〃	HEX-S209	三菱電機(株)	LGH-N50RKX2	新	2	商工労働課・エネルギー産業政策課	2	2	
〃	HEX-S210	三菱電機(株)	LGH-N35RKX2	新	2	林業木材振興課	2	2	
〃	HEX-S211	三菱電機(株)	LGH-N50CKS	新	2	会議室3・4	2	2	
〃	HEX-S212	三菱電機(株)	LGH-N50RX	新	2	市民ギャラリー東	1		
HEX-S3	HEX-S301	三菱電機(株)	LGH-N35RKX2	新	3	議会図書室	1	1	
〃	HEX-S302	三菱電機(株)	LGH-N50CKS	新	3	ラウンジ	1	1	
〃	HEX-S303	三菱電機(株)	LGH-N25CKS	新	3	議員控室1~4	4	4	
〃	HEX-S304	三菱電機(株)	LGH-N50CKS	新	3	議員控室5	1	1	
〃	HEX-S305	三菱電機(株)	LGH-N50CKS	新	3	電算室	1	1	
〃	HEX-S306	三菱電機(株)	LGH-N50CKS	新	3	地域情報課	1	1	
〃	HEX-S307	三菱電機(株)	LGH-N25CKS	新	3	総合防災課	1	1	
〃	HEX-S308	三菱電機(株)	LGH-N25CKS	新	3	防災無線室	1	1	
〃	HEX-S309	三菱電機(株)	LGH-N35RKX2	新	3	災害対策本部室	1	1	
〃	HEX-S310	三菱電機(株)	LGH-N50RKX2	新	3	議会事務局	1	1	
〃	HEX-S311	三菱電機(株)	LGH-N35RKX2	新	3	正副議長室	1	1	
〃	HEX-S312	三菱電機(株)	LGH-N80RX	新	3	傍聴ロビー	2		
〃	HEX-S313	三菱電機(株)	LGH-N50RKX2	新	3	会議室5・6	2	2	
〃	HEX-S314	三菱電機(株)	LGH-N65RKX2	新	3	会議室7・8	2	2	
計							95	69	

◎庁舎名…「新」=新庁舎、「一」=第一庁舎

※吊ボルトの脱着の必要あり。(計5ヶ所)

機器一覧表②

■空冷ヒートポンプ式マルチエアコン

機器名称		メーカー	型番	設置場所		台数	
				庁舎名	階数		
【天井カセット型(EHP)】							
EHP-D1	EHP-D101	ダイキン工業(株)	FXYFP28MG	—	1	倉庫	1
"	EHP-D102	ダイキン工業(株)	FXYFP28MJ	—	1	総合政策課	6
"	EHP-D103	ダイキン工業(株)	FXYFP28MJ	—	1	市民活力推進課	4
"	EHP-D104	ダイキン工業(株)	FXYFP45MJ	—	1	能代教育事務所	2
"	EHP-D105	ダイキン工業(株)	FXYFP36MJ	—	1	入札室	1
"	EHP-D106	ダイキン工業(株)	FXYFP36MJ	—	1	契約検査課	3
"	EHP-D107	ダイキン工業(株)	FXYFP28MG	—	1	男子ロッカー一室	1
EHP-D2	EHP-D201	ダイキン工業(株)	FXYFP80MJ	—	2	書庫	1
"	EHP-D202	ダイキン工業(株)	FXYFP45MJ	—	2	副市長室	2
"	EHP-D203	ダイキン工業(株)	FXYFP45MJ	—	2	市長室	1
"	EHP-D204	ダイキン工業(株)	FXYFP45MJ	—	2	市長応接室	2
"	EHP-D205	ダイキン工業(株)	FXYFP28MJ	—	2	待合スペース	1
"	EHP-D206	ダイキン工業(株)	FXYFP45MJ	—	2	総務課(秘書係)	1
"	EHP-D207	ダイキン工業(株)	FXYFP28MJ	—	2	総務課	7
EHP-D3	EHP-D301	ダイキン工業(株)	FXYFP80MJ	—	3	組合事務所	1
"	EHP-D302	ダイキン工業(株)	FXYFP71MJ	—	3	会議室11	2
"	EHP-D303	ダイキン工業(株)	FXYFP56MJ	—	3	財政課	3
"	EHP-D304	ダイキン工業(株)	FXYFP56MJ	—	3	会議室12	2
"	EHP-D305	ダイキン工業(株)	FXYFP45MJ	—	3	監査委員事務局	2
"	EHP-D306	ダイキン工業(株)	FXYFP45MJ	—	3	選挙管理委員会事務局	2
"	EHP-D307	ダイキン工業(株)	FXYFP56MJ	—	3	記者室	1
EHP-N101	EHP-N101	ダイキン工業(株)	FXYFP28MG	新	1	EVホール	1
"	EHP-N102	ダイキン工業(株)	FXYFP45MG	新	1	売店	1
EHP-N2	EHP-N201	ダイキン工業(株)	FXYFP36MG	新	2	EVホール南北	2
"	EHP-N202	ダイキン工業(株)	FXYFP112MG	新	2	男子・女子ロッカー一室	2
"	EHP-N203	ダイキン工業(株)	FXYFP112MG	新	2	書庫4	2
EHP-N3	EHP-N301	ダイキン工業(株)	FXYFP36MG	新	3	EVホール南北	2
"	EHP-N302	ダイキン工業(株)	FXYFP71MG	新	3	会議室9・10	4
"	EHP-N303	ダイキン工業(株)	FXYFP112MG	新	3	書庫3	2
EHP-S1	EHP-S101	ダイキン工業(株)	FXYFP71MG	新	3	EVホール西	1
"	EHP-S102	ダイキン工業(株)	FXYFP56MG	新	3	議会事務局	2
"	EHP-S103	ダイキン工業(株)	FXYFP36MG	新	3	正副議長室	2
EHP-S2	EHP-S201	ダイキン工業(株)	FXYFP56MG	新	3	議会図書室	1
"	EHP-S202	ダイキン工業(株)	FXYFP71MG	新	3	ラウンジ	1
"	EHP-S203	ダイキン工業(株)	FXYFP90MG	新	3	議員控室1	1
"	EHP-S204	ダイキン工業(株)	FXYFP36MG	新	3	議員控室2~4	3
"	EHP-S205	ダイキン工業(株)	FXYFP45MG	新	3	議員控室5	1
EHP-S3	EHP-S301	ダイキン工業(株)	FXYFP36MG	新	3	サーバ室	1
EHP-S4	EHP-S401	ダイキン工業(株)	FXYFP36MG	新	3	電算室	2
EHP-S5	EHP-S501	ダイキン工業(株)	FXYFP36MG	新	3	地域情報課	2
EHP-S6	EHP-S601	ダイキン工業(株)	FXYFP36MG	新	3	防災無線室	1
"	EHP-S602	ダイキン工業(株)	FXYFP36MG	新	3	総合防災課	2
EHP-S7	EHP-S701	ダイキン工業(株)	FXYFP71MG	新	3	災害対策本部室	4
EHP-S8	EHP-S801	ダイキン工業(株)	FXYFP90MG	新	3	会議室5・6	2
"	EHP-S802	ダイキン工業(株)	FXYFP28MG	新	3	EVホール東	1
"	EHP-S803	ダイキン工業(株)	FXYFP71MG	新	3	会議室7・8	4
EHP-S9	EHP-S901	ダイキン工業(株)	FXYFP45MG	新	3	傍聴ロビー	3
計							96
【天井埋め込み型(EHP)】							
EHP-S9	EHP-S902	ダイキン工業(株)	FXYMP45C	新	3	傍聴ロビー	2
【床置き型(EHP)】							
EHP-S10	EHP-S1001	ダイキン工業(株)	FVYCP450MAR	新	3	議場	1
【壁掛け型エアコン(EHP)】							
AC-N1	AC-N101	ダイキン工業(株)	PAC-40RV	新	1	管理室・宿直室	2

◎庁舎名…「新」=新庁舎、「一」=第一庁舎

機器一覧表③

■ 水冷ヒートポンプ式マルチエアコン

機器名称	メーカー	型番	設置場所		台数			
			庁舎名	階数				
【天井カセット型(WHP)】								
WHP-S1	WHP-S101	ダイキン工業(株)	FXYP45MG	新	1	会議室2	2	
〃	WHP-S102	ダイキン工業(株)	FXYP28C	新	1	授乳室	1	
〃	WHP-S103	ダイキン工業(株)	FXYP56MG	新	1	会議室1	2	
〃	WHP-S104	ダイキン工業(株)	FXYP28C	新	1	相談室1~6(6は書庫)	6	
WHP-S3	WHP-S301	ダイキン工業(株)	FXYP36MG	新	1	EVホール西	1	
〃	WHP-S303	ダイキン工業(株)	FXYP28C	新	1	相談室7・8	2	
〃	WHP-S304	ダイキン工業(株)	FXYP90MG	新	1	会議室3	1	
WHP-S4	WHP-S401	ダイキン工業(株)	(欠番)					
〃	WHP-S402	ダイキン工業(株)	FXYP28C	新	2	相談室11	1	
〃	WHP-S403	ダイキン工業(株)	FXYP36C	新	2	相談室10	1	
〃	WHP-S404	ダイキン工業(株)	FXYP36MG	新	2	男子休憩室	1	
〃	WHP-S405	ダイキン工業(株)	FXYP45MG	新	2	女子休憩室	1	
〃	WHP-S407	ダイキン工業(株)	FXYP56MB	新	2	印刷室	1	
WHP-S5	WHP-S503	ダイキン工業(株)	FXYP28C	新	2	相談室12・13	2	
WHP-S6	WHP-S601	ダイキン工業(株)	FXYP80MG	新	2	EVホール西	1	
WHP-S7	WHP-S703	ダイキン工業(株)	FXYP71MG	新	3	会議室3・4	1	
計							24	
【床置き型(WHP)】								
WHP-N1	WHP-N101	ダイキン工業(株)	FXYWUP224MC	新	1	市民交流スペース	2	
WHP-S1	WHP-S105	ダイキン工業(株)	FXYWUP140MC	新	1	福祉課・長寿いきがい課	2	
WHP-S2	WHP-S201	ダイキン工業(株)	FXYWUP140MC	新	1	市民保険課・税務課・会計課	5	
WHP-S3	WHP-S302	ダイキン工業(株)	FXYWUP140MC	新	1	市民ギャラリー東西	4	
WHP-S4	WHP-S406	ダイキン工業(株)	FXYWUP140MC	新	2	環境衛生課・子育て支援課	3	
WHP-S5	WHP-S501	ダイキン工業(株)	FXYWUP140MC	新	2	都市整備課・道路河川課・水道課	4	
〃	WHP-S502	ダイキン工業(株)	FXYWUP224MC	新	2	下水道課	1	
WHP-S6	WHP-S602	ダイキン工業(株)	FXYWUP224MC	新	2	商工労働課・エネルギー産業政策課・農業振興課	2	
WHP-S7	WHP-S701	ダイキン工業(株)	FXYWUP224MC	新	2	林業木材振興課・農業委員会事務局	2	
〃	WHP-S702	ダイキン工業(株)	FXYWUP140MC	新	2	観光振興課	1	
〃	WHP-S704	ダイキン工業(株)	FXYWUP140MC	新	2	市民ギャラリー東	1	
計							27	

◎ 庁舎名… 「新」=新庁舎、「一」=第一庁舎

清掃回数表

■フィルター清掃(高圧洗浄含む。)

設備名称	台数	業務内容	清掃回数	清掃時期(目安)
全熱交換器	26	フィルター清掃	年1回	5月
全熱交換器	69	加湿フィルター清掃	年1回	5月
天井カセット型(EHP)	96	フィルター清掃	年2回	5月、10月
天井埋め込み型(EHP)	2	フィルター清掃	年2回	5月、10月
床置き型(EHP)	1	フィルター清掃	年2回	5月、10月
壁掛け型エアコン(EHP)	2	フィルター清掃	年2回	5月、10月
天井カセット型(WHP)	24	フィルター清掃	年2回	5月、10月
床置き型(WHP)	27	フィルター清掃	年2回	5月、10月

※実施時期は、冷房切替時と暖房切替時を基本とし、発注者と協議のうえ、決定すること。

(清掃場所によっては、休日作業となる。)

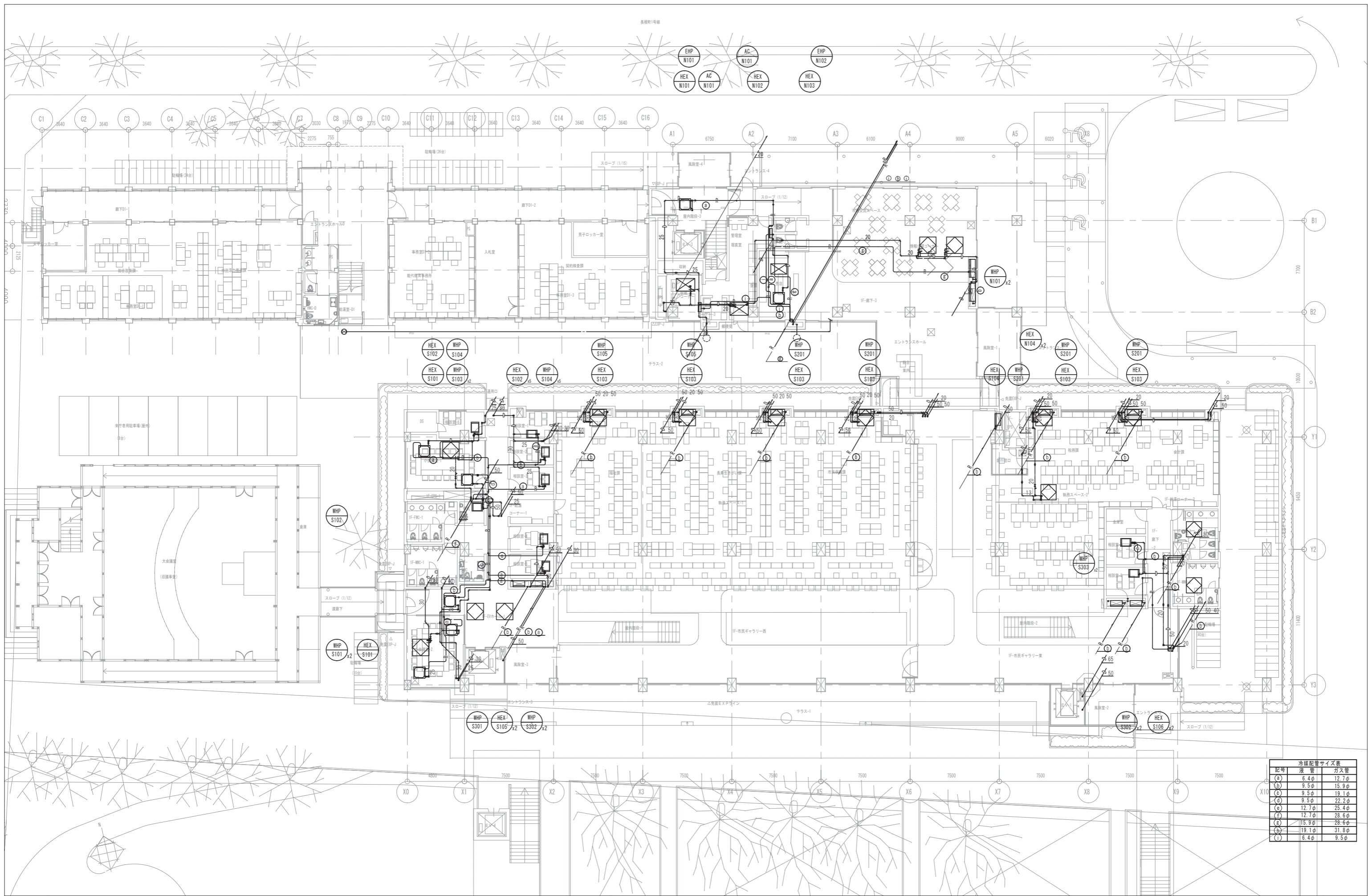
新庁舎空気調和設備 室外機一覧

系統	台数	メーカー	機種名	能力			設置場所	点検対象
				冷房	暖房	圧縮機		
EHP-N1	1	ダイキン工業(株)	RXYP140DE	14.0 kW	16.0 kW	7.5kW未満	北棟4F 設備スペース	
EHP-N2	1	ダイキン工業(株)	RXYP560DE	56.0 kW	63.0 kW	7.5kW以上	北棟4F 設備スペース	○
EHP-N3	1	ダイキン工業(株)	RXYP615DE	61.5 kW	69.0 kW	7.5kW以上	北棟4F 設備スペース	○
EHP-S1	1	ダイキン工業(株)	RXYP280DE	28.0 kW	31.5 kW	7.5kW未満	南棟2F 設備スペース	
EHP-S2	1	ダイキン工業(株)	RXYP400DE	40.0 kW	45.0 kW	7.5kW以上	南棟2F 設備スペース	○
EHP-S3	1	ダイキン工業(株)	RXYP140DE	14.0 kW	16.0 kW	7.5kW未満	北棟4F 設備スペース	
EHP-S4	1	ダイキン工業(株)	RXYP140DE	14.0 kW	16.0 kW	7.5kW未満	北棟4F 設備スペース	
EHP-S5	1	ダイキン工業(株)	RXYP140DE	14.0 kW	16.0 kW	7.5kW未満	北棟4F 設備スペース	
EHP-S6	1	ダイキン工業(株)	RXYP140DE	14.0 kW	16.0 kW	7.5kW未満	北棟4F 設備スペース	
EHP-S7	1	ダイキン工業(株)	RXYP160DE	16.0 kW	18.0 kW	7.5kW未満	北棟4F 設備スペース	
EHP-S8	1	ダイキン工業(株)	RXYP560DE	56.0 kW	63.0 kW	7.5kW以上	北棟4F 設備スペース	○
EHP-S9	1	ダイキン工業(株)	RXYP280DE	28.0 kW	31.5 kW	7.5kW未満	南棟2F 設備スペース	
EHP-S10	1	ダイキン工業(株)	RXYP450DE	45.0 kW	50.0 kW	7.5kW以上	北棟4F 設備スペース	○
AC-N1	1	ダイキン工業(株)	PAC-40RV(E)	8.0 kW	9.4 kW	7.5kW未満	北棟4F 設備スペース	
	14							

第一庁舎空気調和設備 室外機一覧

系統	台数	メーカー	機種名	能力			設置場所	点検対象
				冷房	暖房	圧縮機		
EHP-D1	1	ダイキン工業(株)	RXYP670DAE	69.0 kW	75.0 kW	7.5kW以上	北棟4F 設備スペース	○
EHP-D2	1	ダイキン工業(株)	RXYP615DAE	61.5 kW	69.0 kW	7.5kW以上	北棟4F 設備スペース	○
EHP-D3	1	ダイキン工業(株)	RXYP730DAE	73.0 kW	82.5 kW	7.5kW以上	北棟4F 設備スペース	○
	3							

※新庁舎の水冷(WHP)室外機は保守点検に含まないので記載しません。



記号	液管	ガス管
(a)	6.4φ	12.7φ
(b)	9.5φ	15.9φ
(c)	9.5φ	19.1φ
(d)	9.5φ	22.2φ
(e)	12.7φ	25.4φ
(f)	12.7φ	28.6φ
(g)	15.9φ	28.6φ
(h)	19.1φ	31.8φ
(i)	6.4φ	9.5φ

特記	

環境デザイン・環設計・ライフ共同企業体

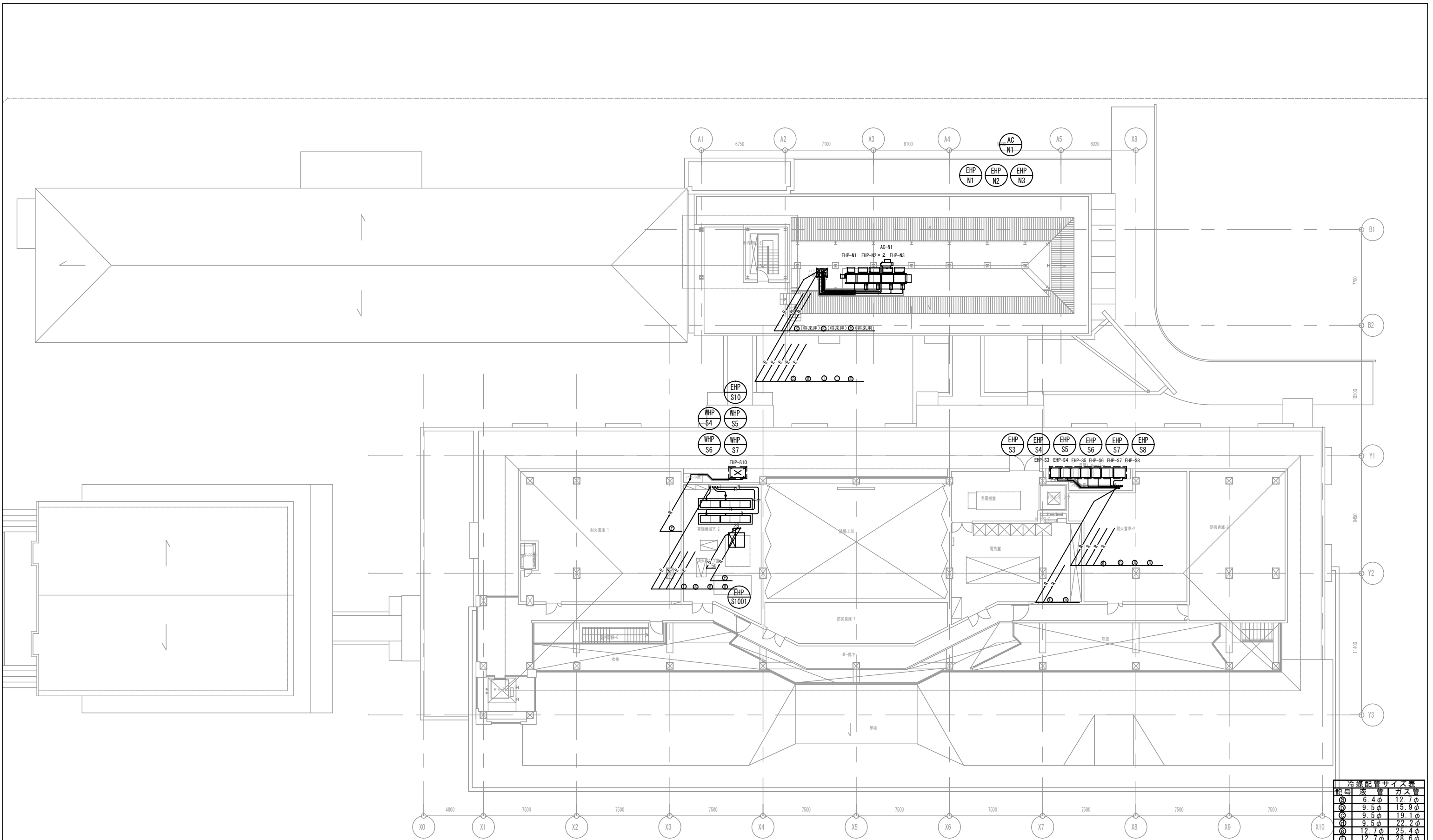
〒106-0032 東京都港区六本木5丁目12番22号永福ビル

一級建築士事務所 東京都知事登録 第9965号 telephone 03-5575-7171
 一級建築士建設大臣登録 第48156号 齋藤 義 facsimile 03-5575-7179

株式会社 KAP
 〒151-0053 東京都港区代々木3-1-1 150代々木ビル3階
 tel 03-5302-2961 / fax 03-5302-2570
 一級建築士事務所 東京都知事登録 第56306号
 一級建築士 大庭豊隆 第272618号
 構造設計一級建築士 第3308号 桐野康則

株式会社 建築設備設計研究所
 〒106-0001 東京都港区虎ノ門1丁目22番12号 5階 15ビル508
 tel 03-4961-1201 / fax 03-5366-6577
 一級建築士事務所 東京都知事登録 第22814号
 一級建築士 大庭豊隆 第216602号
 構造設計一級建築士 第3206号 通橋 義浩

工務名称	能代市庁舎整備事業 新庁舎 空調設備工務		作成年月日	平成26年 12月26日	
図面名称	空調換気設備 配管 1階平面図	縮尺	A1:1/150 A3:1/300	図面番号	M-022



記号	液管	ガス管
①	6.4φ	12.7φ
②	9.5φ	15.9φ
③	9.5φ	19.1φ
④	9.5φ	22.2φ
⑤	12.7φ	25.4φ
⑥	12.7φ	28.6φ
⑦	15.9φ	28.6φ
⑧	19.1φ	31.8φ
⑨	6.4φ	9.5φ

特記	

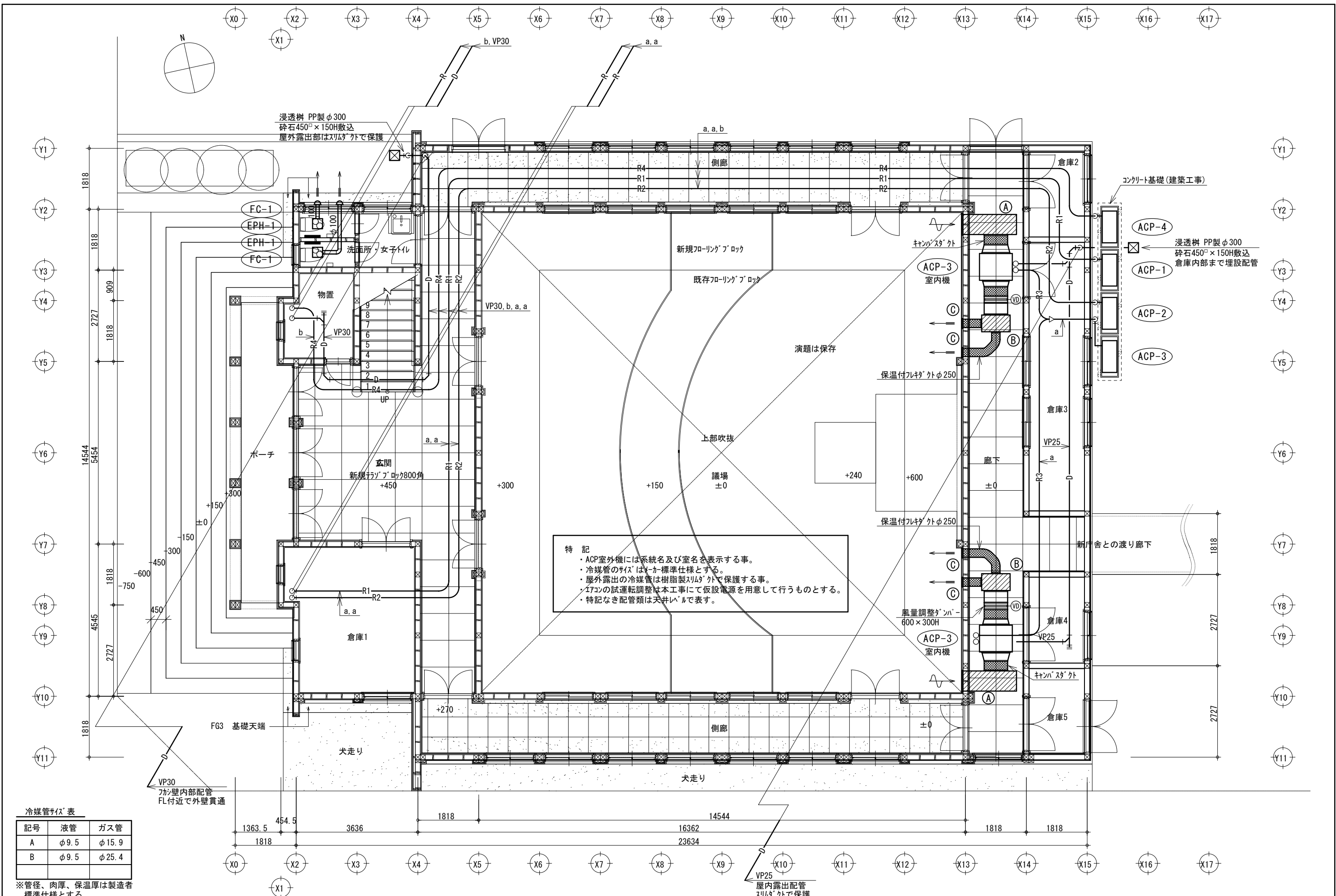
株式会社 KAP
 〒151-0053 東京都渋谷区六本木3-1-1 YND代々木ビル5階
 Tel: 03-5302-2661 / Fax: 03-5302-2670
 一級建築士事務所 東京都知事登録 第56306号
 一級建築士 大田秀雄 室2726号
 構造設計一級建築士 室5308号

株式会社 建築設備設計研究所
 〒106-0001 東京都港区北月1丁目22番12号 SWAK T3ビル5階
 Tel: 03-6919-1201 / Fax: 03-2306-4677
 一級建築士事務所 東京都知事登録 第22614号
 一級建築士 大田秀雄 室21692号
 設備設計一級建築士 室2080号

株式会社 KAP
 〒151-0053 東京都渋谷区六本木3-1-1 YND代々木ビル5階
 Tel: 03-5302-2661 / Fax: 03-5302-2670
 一級建築士事務所 東京都知事登録 第56306号
 一級建築士 大田秀雄 室2726号
 構造設計一級建築士 室5308号

株式会社 建築設備設計研究所
 〒106-0001 東京都港区北月1丁目22番12号 SWAK T3ビル5階
 Tel: 03-6919-1201 / Fax: 03-2306-4677
 一級建築士事務所 東京都知事登録 第22614号
 一級建築士 大田秀雄 室21692号
 設備設計一級建築士 室2080号

工事名称	能代市庁舎整備事業 新庁舎 空調調和設備工事	作成年月日	平成26年 12月26日
図面名称	空調換気設備 配管 4階平面図	縮尺	A1:1/150 A3:1/300
		図面番号	M-025



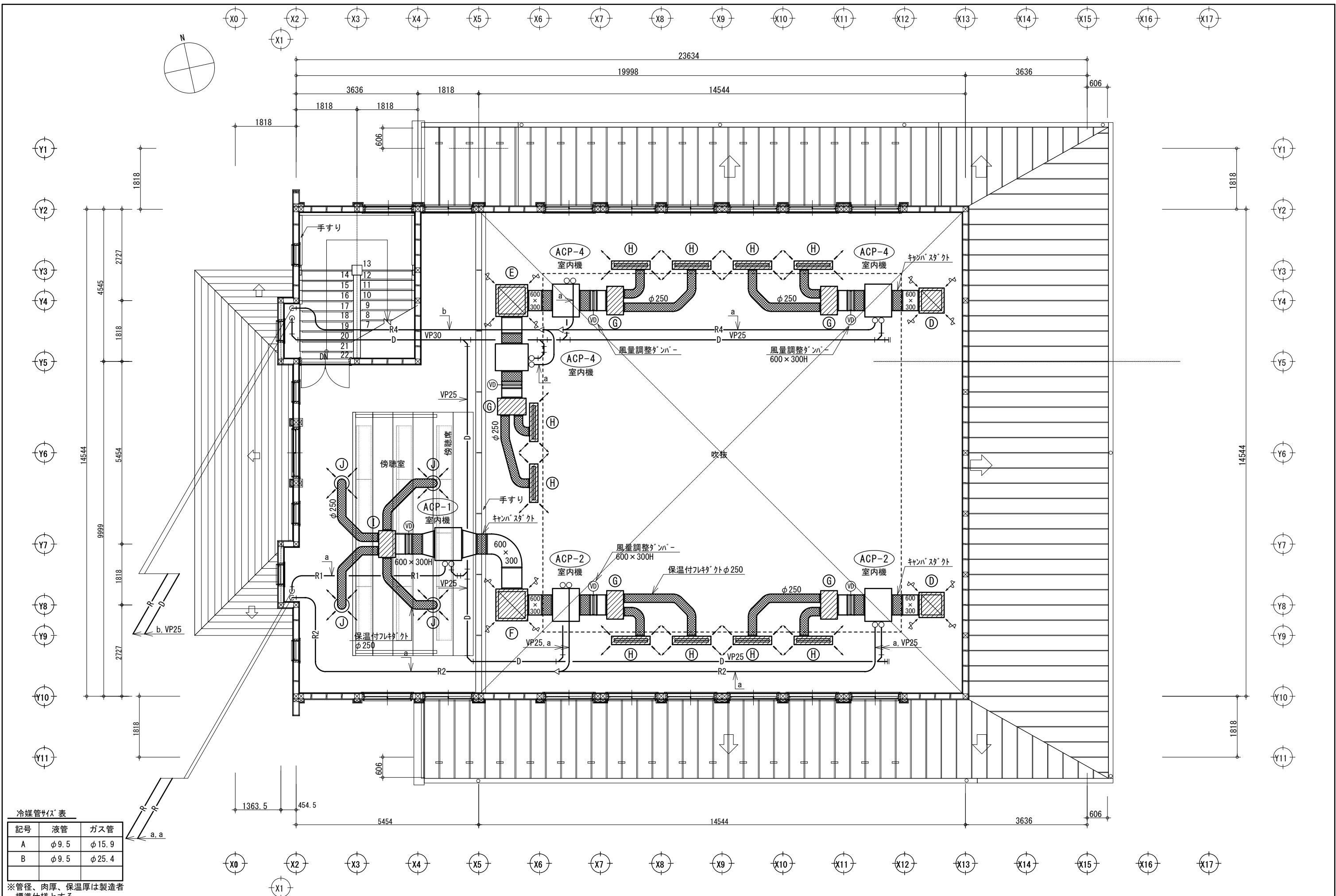
特記

- ・ ACP室外機には系統名及び室名を表示する事。
- ・ 冷媒管のサイズはX-カ標準仕様とする。
- ・ 屋外露出の冷媒管は樹脂製スリム管で保護する事。
- ・ 17Aの試運転調整は本工事にて仮設電源を用意して行うものとする。
- ・ 特記なき配管類は天井内配管で表す。

冷媒管サイズ表

記号	液管	ガス管
A	φ9.5	φ15.9
B	φ9.5	φ25.4

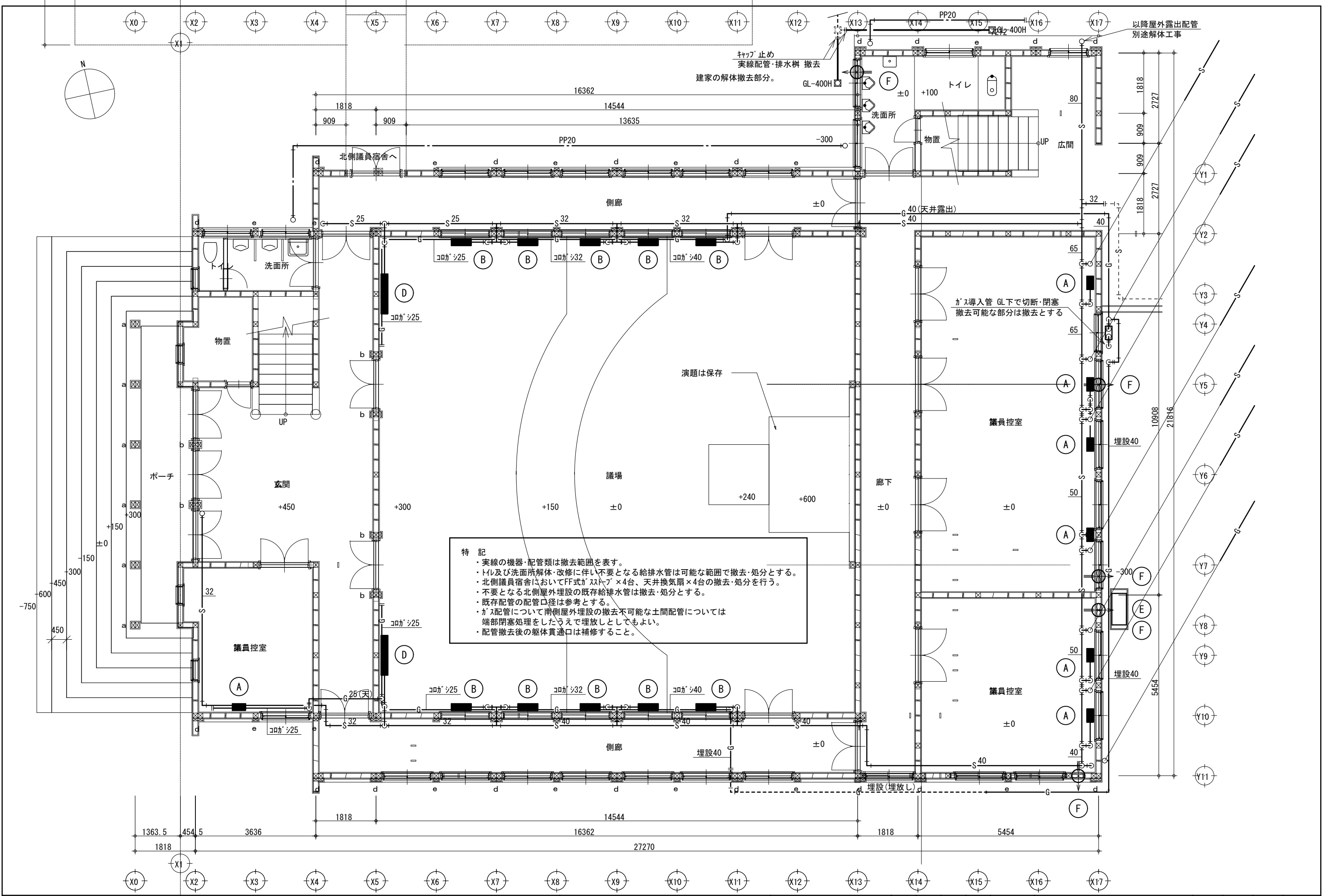
※管径、肉厚、保温厚は製造者標準仕様とする。



冷媒管サイズ表

記号	液管	ガス管
A	φ9.5	φ15.9
B	φ9.5	φ25.4

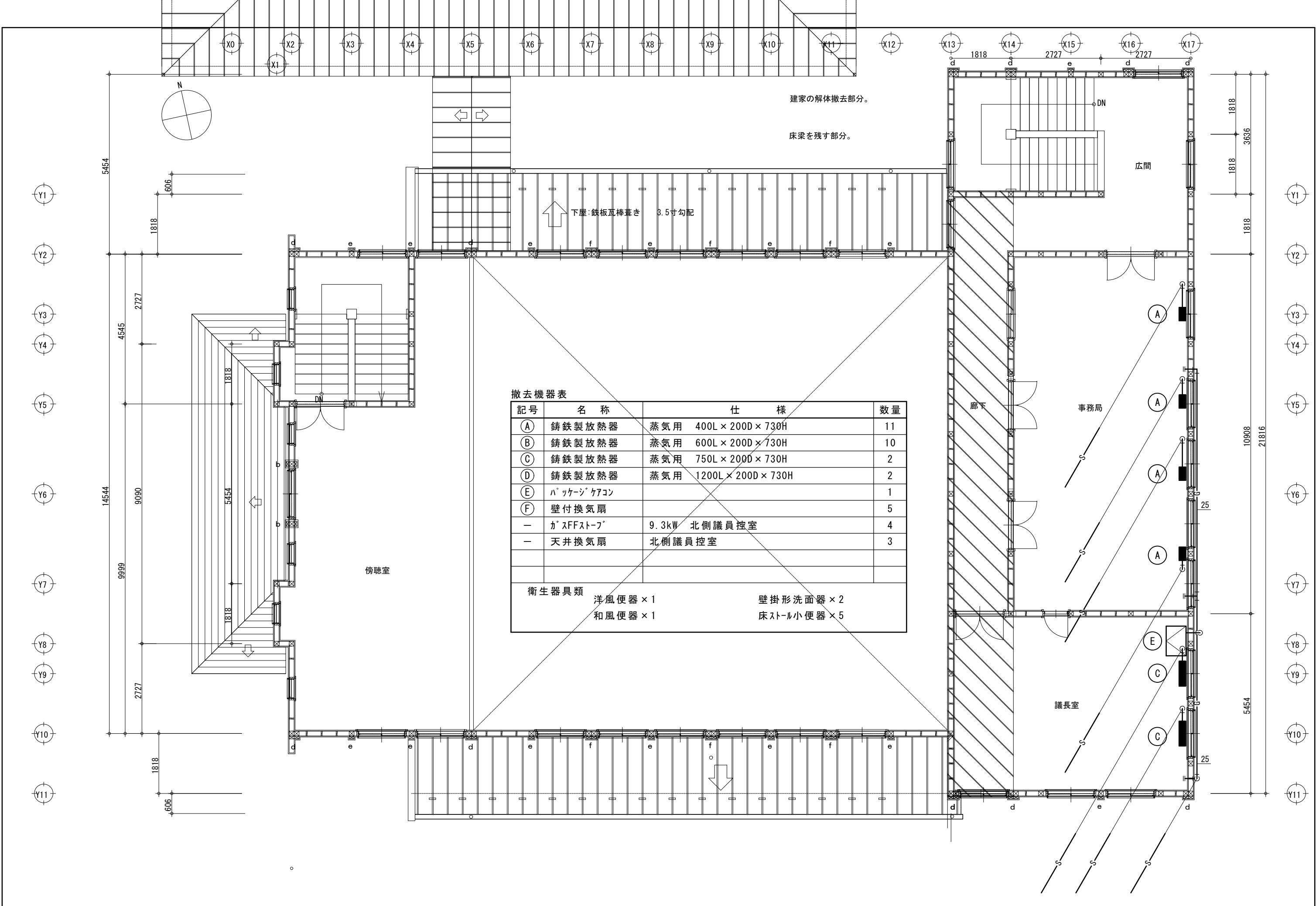
※管径、肉厚、保温厚は製造者標準仕様とする。



特記

- ・実線の機器・配管類は撤去範囲を表す。
- ・トイレ及び洗面所解体・改修に伴い不要となる給排水管は可能な範囲で撤去・処分とする。
- ・北側議員宿舎においてFF式ガスストーブ×4台、天井換気扇×4台の撤去・処分を行う。
- ・不要となる北側屋外埋設の既存給排水管は撤去・処分とする。
- ・既存配管の配管口径は参考とする。
- ・ガス配管について南側屋外埋設の撤去不可能な土間配管については端部閉塞処理をしたうえで埋設しとしてもよい。
- ・配管撤去後の躯体貫通口は補修すること。

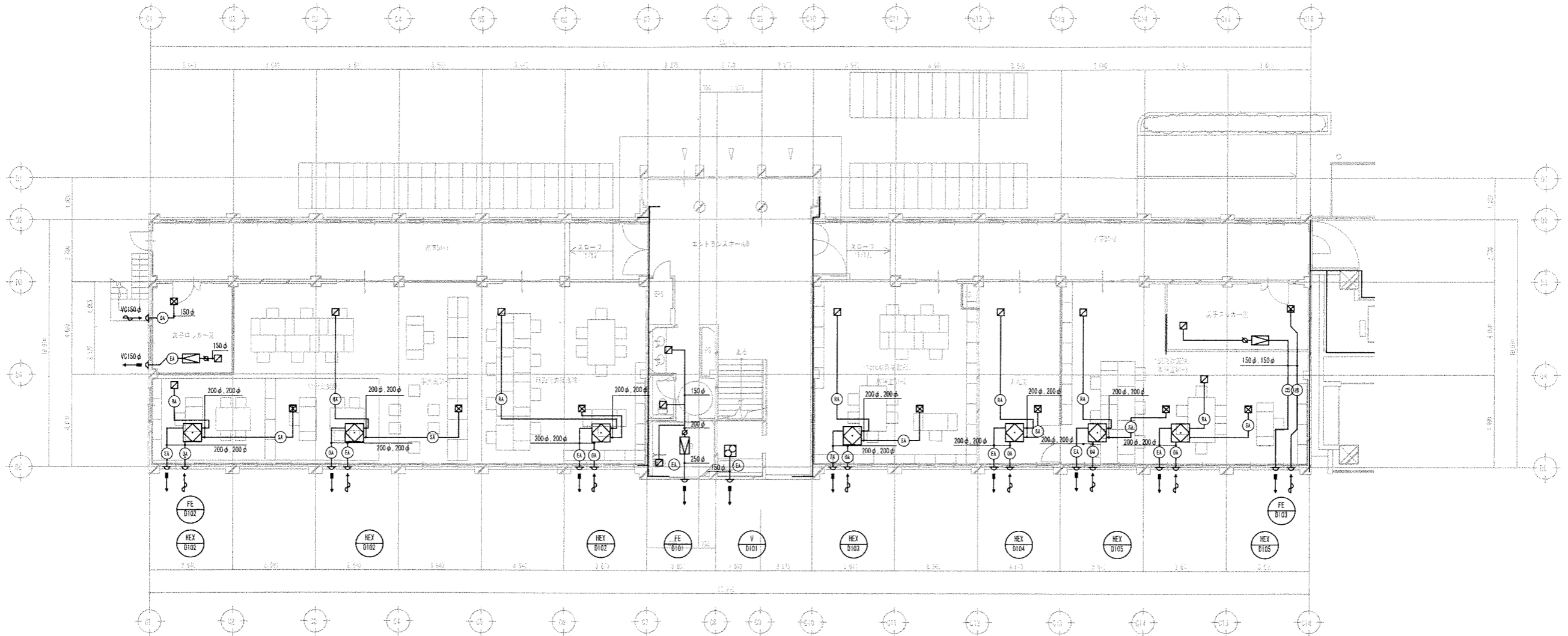
特記事項	設計チーム木 協同組合	〒016-0000 秋田県能代市宇塞の神73 Tel・Fax 0185-52-6140	一級建築士事務所 第09-03A-0002号 代表理事 西方 晃 一級建築士登録 第319016号 管理建築士 藤田 剛	業種 機電 種別 既設改修 設計地位 設計地位 監理地位	工事名 議事堂耐震補強工事 図面名 改修前1階機械設備図	縮尺 A3: 1/100 A1: 1/50	図面番号 M-6	日付 平成27年2月6日
------	----------------	---	---	---------------------------------------	---------------------------------	--------------------------	----------	--------------



撤去機器表

記号	名称	仕様	数量
Ⓐ	鑄鉄製放熱器	蒸気用 400L × 200D × 730H	11
Ⓑ	鑄鉄製放熱器	蒸気用 600L × 200D × 730H	10
Ⓒ	鑄鉄製放熱器	蒸気用 750L × 200D × 730H	2
Ⓓ	鑄鉄製放熱器	蒸気用 1200L × 200D × 730H	2
Ⓔ	パッケージエアコン		1
Ⓕ	壁付換気扇		5
-	ガスFFストーブ	9.3kW 北側議員控室	4
-	天井換気扇	北側議員控室	3
衛生器具類			
	洋風便器 × 1	壁掛形洗面器 × 2	
	和風便器 × 1	床ストール小便器 × 5	

HWC-D	
吸込口	EA
風量	234 CMH
HS	200 x 200
BOX	300 x 300 x 300
備考	



女子ロッカー室	
吹出口	DA
風量	100 CMH
VHS	200 x 200
BOX	300 x 300 x 300
備考	

女子ロッカー室	
吸込口	EA
風量	100 CMH
HS	200 x 200
BOX	300 x 300 x 300
備考	

(総合政策課) 事務室 D1-1	
吹出口	DA
風量	350 CMH
VHS	250 x 350
BOX	300 x 400 x 300
備考	

(総合政策課) 事務室 D1-1	
吸込口	EA
風量	350 CMH
HS	300 x 300
BOX	350 x 350 x 350
備考	

(能代教育事務所) 事務室 D1-2	
吹出口	DA
風量	350 CMH
VHS	250 x 350
BOX	300 x 400 x 300
備考	

(能代教育事務所) 事務室 D1-2	
吸込口	EA
風量	350 CMH
HS	300 x 300
BOX	350 x 350 x 350
備考	

入札室	
吹出口	DA
風量	150 CMH
VHS	200 x 200
BOX	300 x 300 x 300
備考	

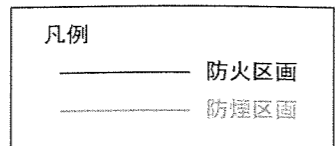
入札室	
吸込口	EA
風量	150 CMH
HS	200 x 200
BOX	300 x 300 x 300
備考	

(契約検査課) 事務室 D1-3	
吹出口	DA
風量	350 CMH
VHS	250 x 350
BOX	300 x 400 x 300
備考	

(契約検査課) 事務室 D1-3	
吸込口	EA
風量	350 CMH
HS	300 x 300
BOX	350 x 350 x 350
備考	

男子ロッカー室	
吹出口	DA
風量	150 CMH
VHS	200 x 200
BOX	300 x 300 x 300
備考	

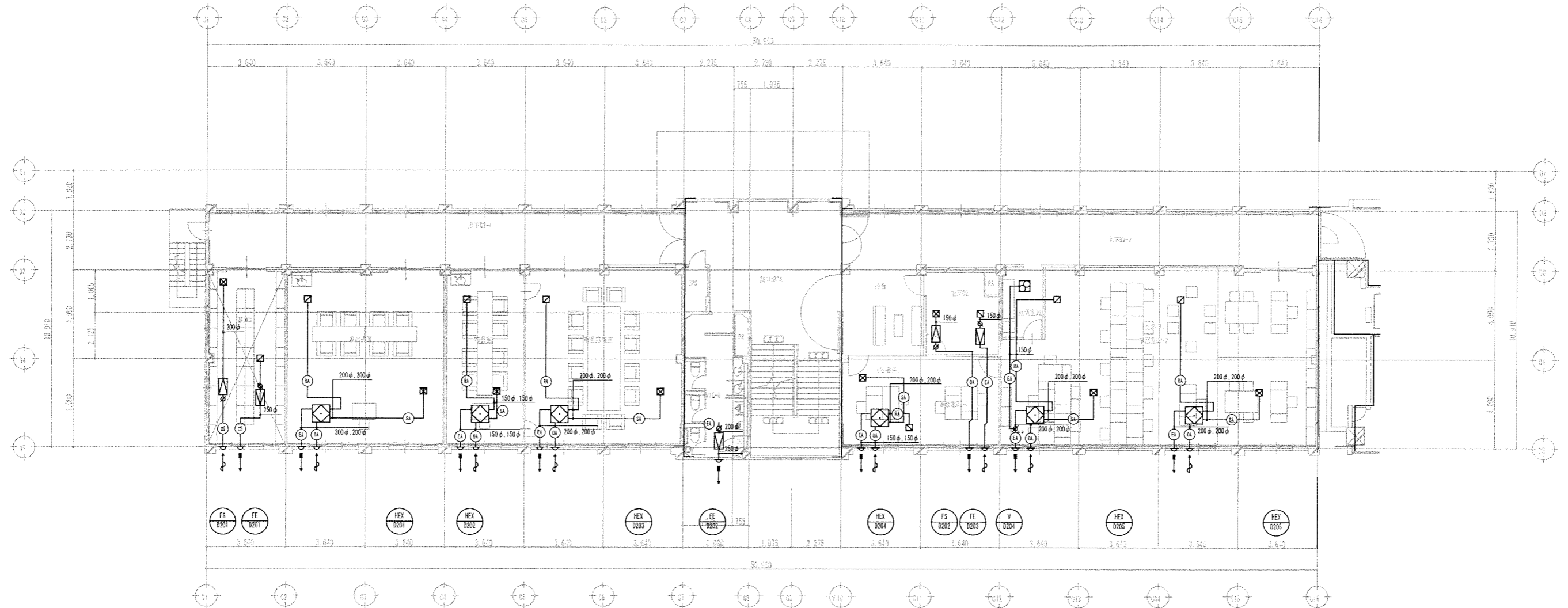
男子ロッカー室	
吸込口	EA
風量	150 CMH
HS	200 x 200
BOX	300 x 300 x 300
備考	



※特記なきベントキャップは250φとする。
 ※事務所内のダクト外装は、屋内露出仕様とする。

特記	株式会社 KAP	工事名称	能代市庁舎整備事業 第一庁舎 空調調和設備工事	作成年月日	平成26年 12月26日
	環境デザイン・環設計・ライフ共同企業体 〒106-0032 東京都港区六本木5丁目12番22号永坂ビル 一級建築士事務所 東京都知事登録 第9955号 telephone 03-5575-7171 一級建築士建設大臣登録 第48156号 齋藤 義 faosimile 03-5575-7179	図面名称	空調換気設備 ダクト 1階平面図	縮尺	A1:1/100 A3:1/200
	株式会社 建築設備設計研究所 〒103-0001 東京都港区有明2丁目12番15号 15ビル5階 Tel: 03-6891-1201 / Fax: 03-5565-8877 一級建築士事務所 東京都知事登録 第22614号 一級建築士 大臣登録 第216682号 設備設計一級建築士 第2280号	図面番号	M-007		

倉庫 D		倉庫 D		倉庫 D2		倉庫 D2	
吹出口	OA	吸込口	EA	吹出口	OA	吸込口	EA
風量	500 CMH	風量	500 CMH	風量	350 CMH	風量	350 CMH
VHS	300 x 300	HS	300 x 300	VHS	300 x 300	HS	300 x 300
BOX	400 x 400 x 400	BOX	400 x 400 x 400	BOX	400 x 400 x 400	BOX	400 x 400 x 400
備考		備考		備考		備考	



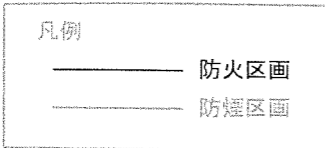
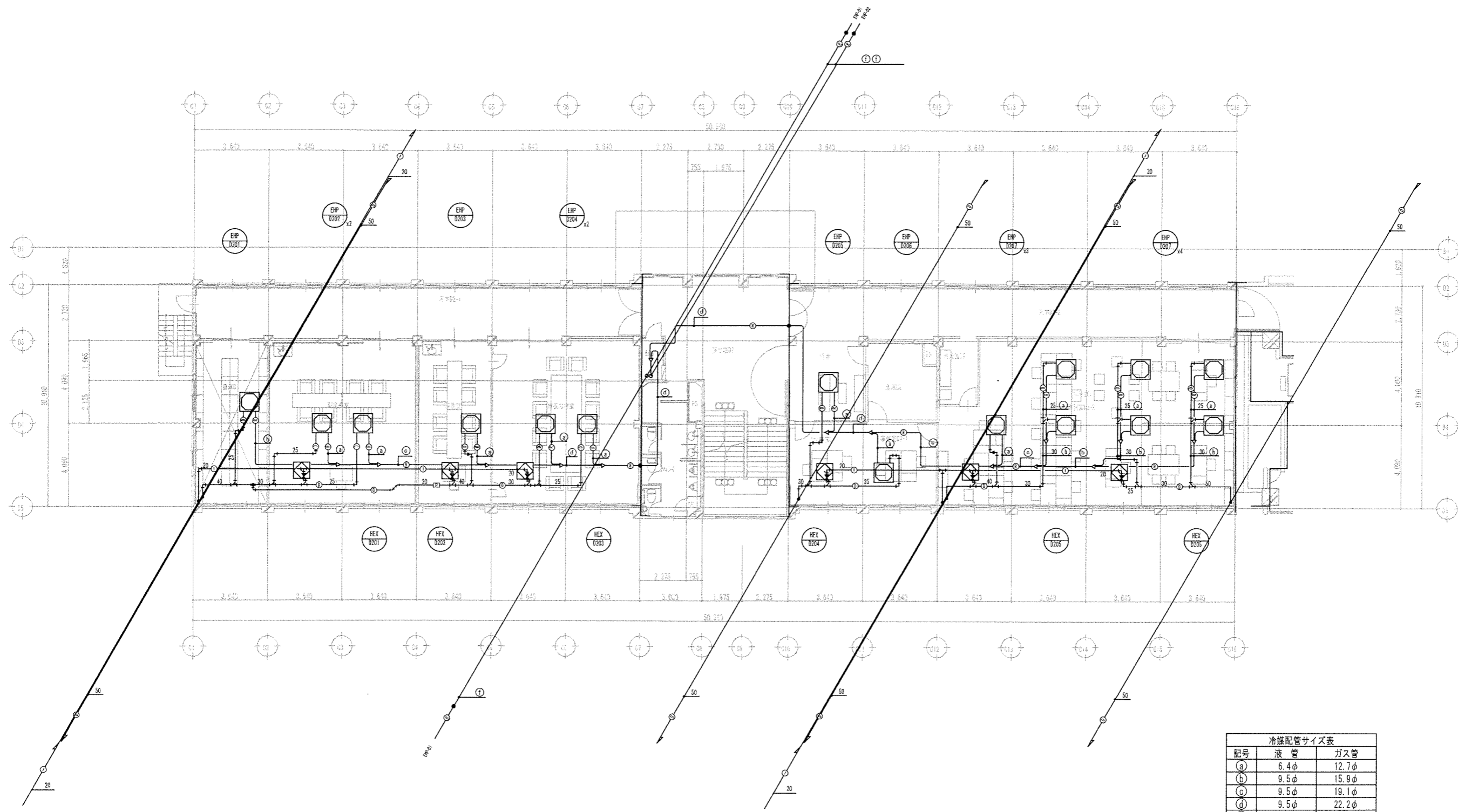
副市長室		市長室		市長応接室	
吹出口	OA	吹出口	OA	吹出口	OA
風量	300 CMH	風量	150 CMH	風量	300 CMH
VHS	250 x 350	VHS	200 x 200	VHS	250 x 350
BOX	300 x 400 x 300	BOX	300 x 300 x 300	BOX	300 x 400 x 300
備考		備考		備考	
吸込口	EA	吸込口	EA	吸込口	EA
風量	300 CMH	風量	150 CMH	風量	300 CMH
HS	300 x 300	HS	200 x 200	HS	300 x 300
BOX	350 x 350 x 350	BOX	300 x 300 x 300	BOX	350 x 350 x 350
備考		備考		備考	

(秘書係) 事務室 D2-1		(総務課) 事務室 D2-2	
吹出口	OA	吹出口	OA
風量	150 CMH	風量	300 CMH
VHS	200 x 200	VHS	250 x 350
BOX	300 x 300 x 300	BOX	300 x 400 x 300
備考		備考	
吸込口	EA	吸込口	EA
風量	150 CMH	風量	300 CMH
HS	200 x 200	HS	300 x 300
BOX	300 x 300 x 300	BOX	350 x 350 x 350
備考		備考	

凡例
 ———— 防火区画
 - - - - - 防煙区画

※特記なきベントキャップは250φとする。
 ※事務所内のダクト外装は、屋内露出仕様とする。

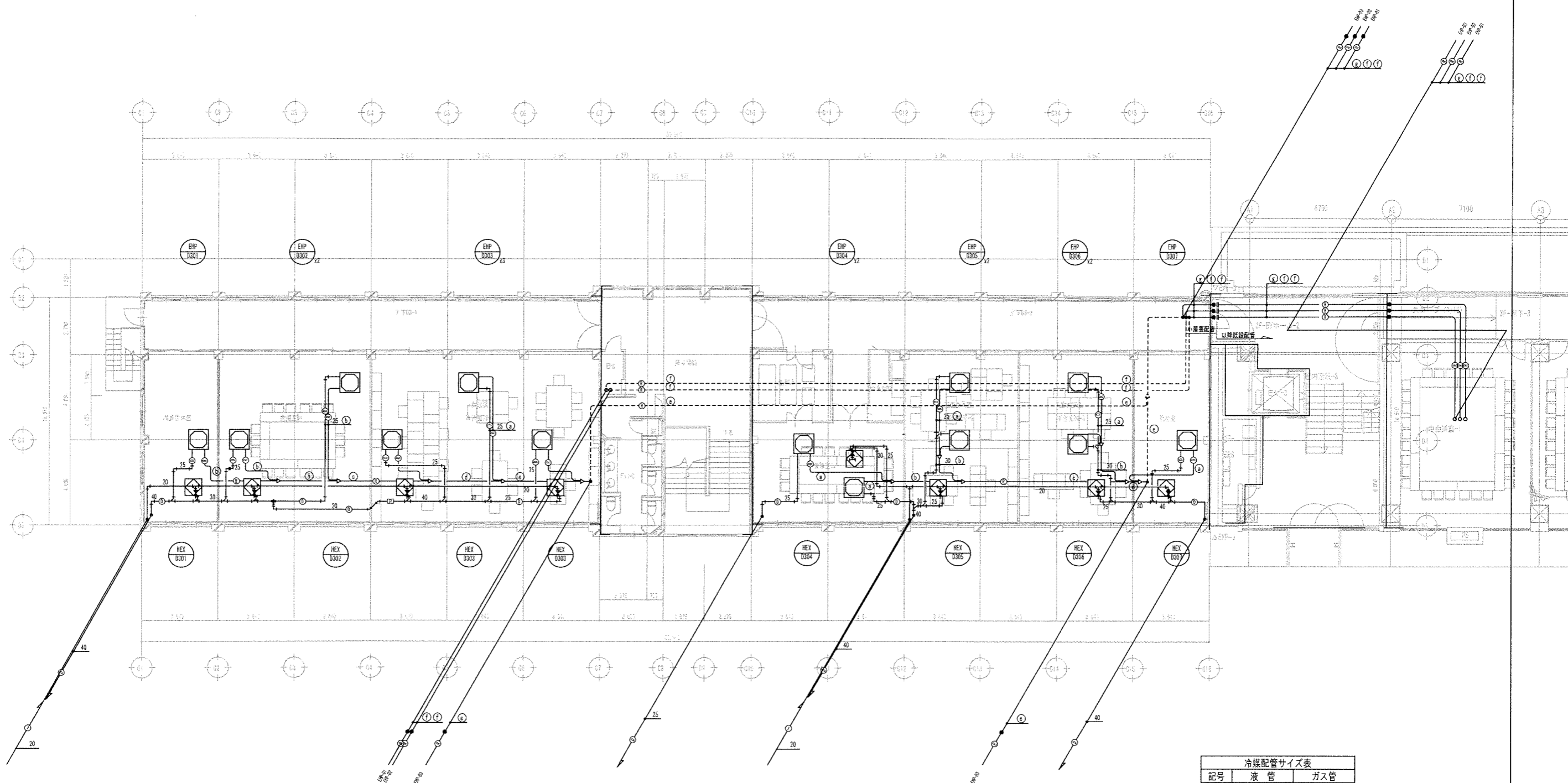
特記			環境デザイン・環設計・ライフ共同企業体 〒106-0032 東京都港区六本木5丁目12番22号永坂ビル 一級建築士事務所 東京都知事登録 第9955号 telephone 03-5575-7171 一級建築士建設大臣登録 第48156号 漢語 函 facsimile 03-5575-7179	株式会社 KAP 〒151-0053 東京都渋谷区代々木3-1-1 YKB代々木ビル3階 Tel: 03-5302-2461 Fax: 03-5302-2470 一級建築士事務所 東京都知事登録 第56306号 一級建築士 大臣登録 第27219号 構造設計一級建築士 第3308号 桐野康則	工事名称 能代市庁舎整備事業 第一庁舎 空調調設備工事	作成年月日 平成26年 12月26日



記号	液管	ガス管
(a)	6.4φ	12.7φ
(b)	9.5φ	15.9φ
(c)	9.5φ	19.1φ
(d)	9.5φ	22.2φ
(e)	12.7φ	28.6φ
(f)	15.9φ	28.6φ
(g)	19.1φ	31.8φ
(h)	19.1φ	38.1φ

※事務所内、廊下の配管保温外装は、屋内露出仕様とする。

特記	 Environment Design Institute	環境デザイン・環境・ライフ共同企業体 〒106-0032 東京都港区六本木5丁目12番22号永坂ビル 一般建築士事務所 東京都知事登録 第9955号 telephone 03-5575-7171 一般建築士建設大臣登録 第48156号 業務 業 facsimile 03-5575-7179	株式会社 KAP 〒151-8523 東京都渋谷区代々木3-1-1 YND代々木ビル3階 tel: 03-3502-2661 / fax: 03-3502-2670 一般建築士事務所 東京都知事登録 第56306号 一般建築士 大臣登録 第22018号 構造設計一級建築士 第5308号 横野 俊樹	株式会社 建築設備設計研究所 〒105-0001 東京都港区芝浦1丁目22番12号 SWAX TOWER 5階 tel: 03-4981-1201 / fax: 03-3525-4617 一般建築士事務所 東京都知事登録 第22614号 一般建築士 大臣登録 第21652号 設備設計一級建築士 第2685号 遠藤 義浩	工事名称	作成年月日	
					能代市庁舎整備事業 第一庁舎 空調調和設備工事	平成26年 12月26日	
					図面名称	縮尺	図面番号
					空調換気設備 配管 2階平面図	A1:1/100 A3:1/200	M-011



----- 小埋設 (4Fスラブ上) 配管とする

凡例

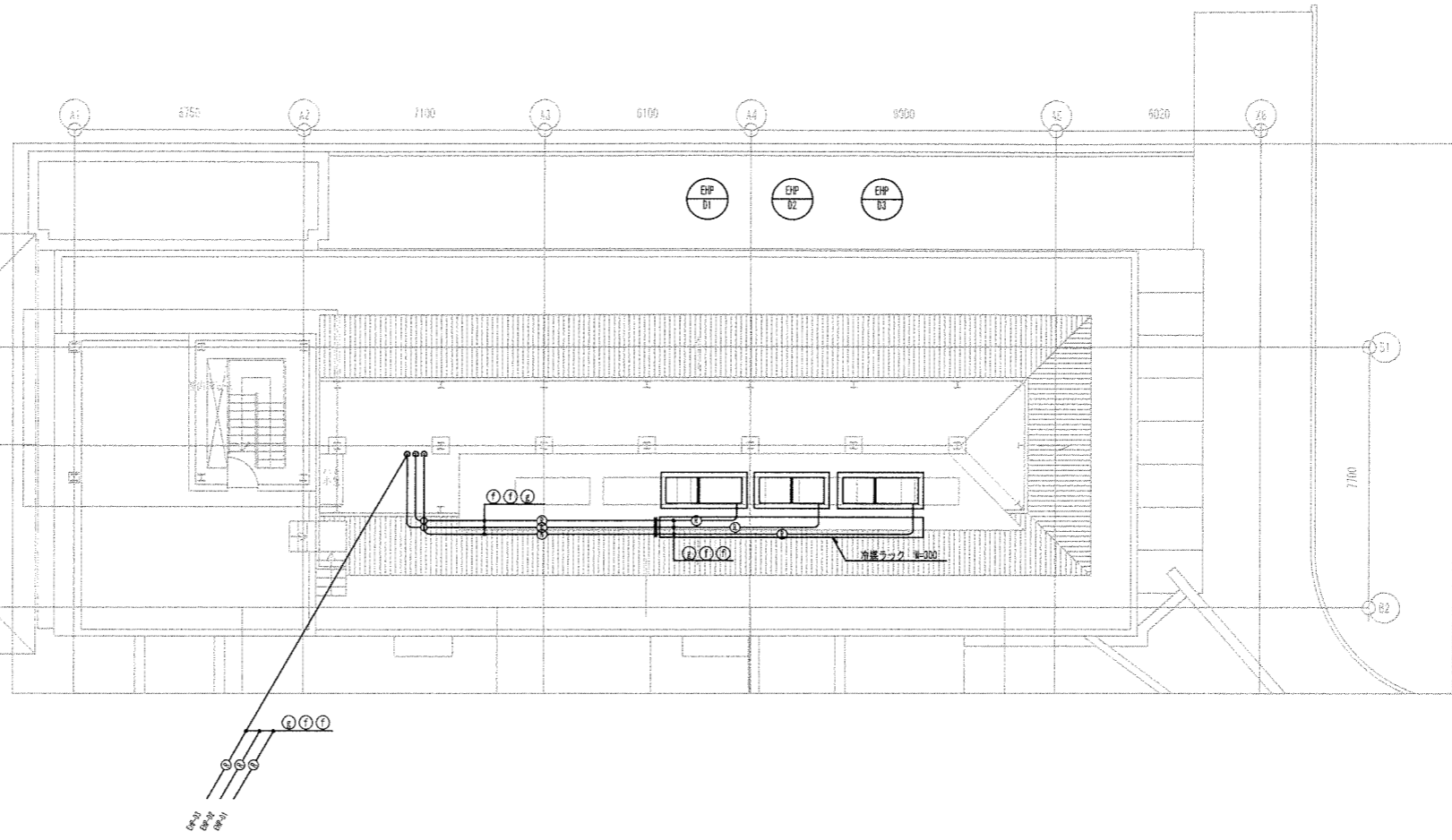
—— 防火区画

—— 防煙区画


記号	液管	ガス管
a	6.4φ	12.7φ
b	9.5φ	15.9φ
c	9.5φ	19.1φ
d	9.5φ	22.2φ
e	12.7φ	28.6φ
f	15.9φ	28.6φ
g	19.1φ	31.8φ
h	19.1φ	38.1φ

※事務所内、廊下の配管保温外装は、屋内露出仕様とする

特記		<p>Environment Design Institute</p>	<p>株式会社 KAP</p> <p>〒151-0053 東京都港区代々木3-1-1 YED代々木ビル3階 tel 03-3300-5541 / fax 03-3302-2570</p> <p>一級建築士事務所 東京都知事登録 第54306号 一級建築士 大田豊隆 第272618号 建築設計一級建築士 第2089号 梶野康則</p>	<p>株式会社 建築設備設計研究所</p> <p>〒105-0001 東京都港区芝1-7-17 自由ビル5階 tel 03-6881-1201 / fax 03-3595-6677</p> <p>一級建築士事務所 東京都知事登録 第22614号 一級建築士 大田豊隆 第218692号 設備設計一級建築士 第2089号 遠藤 義浩</p>	<p>工事名称</p> <p>能代市庁舎整備事業 第一庁舎 空調調和設備工事</p>	<p>作成年月日</p> <p>平成26年 12月26日</p>
					<p>図面名称</p> <p>空調換気設備 配管 3階平面図</p>	<p>縮尺</p> <p>A1:1/100 A3:1/200</p>



記号	液管	ガス管
Ⓐ	6.4φ	12.7φ
Ⓑ	9.5φ	15.9φ
Ⓒ	9.5φ	19.1φ
Ⓓ	9.5φ	22.2φ
Ⓔ	12.7φ	28.6φ
Ⓕ	15.9φ	28.6φ
Ⓖ	19.1φ	31.8φ
Ⓗ	19.1φ	38.1φ

特記	 Environment Design Institute	環境デザイン・環設計・ライフ共同企業体 〒106-0032 東京都港区六本木5丁目12番22号永坂ビル 一級建築士事務所 東京都知事登録 第9955号 telephone 03-5575-7171 一級建築士建設大臣登録 第48156号 斎藤 義 facsimile 03-5575-7179	株式会社 KAP <small>〒151-0053 東京都渋谷区代々木3-1-1 YEDICビル3階 tel 03-5302-2651 / fax 03-5302-2670 一級建築士事務所 東京都知事登録 第56306号 一級建築士 大西 貴樹 第2781号 構造設計一級建築士 第5308号 桐野 謙則</small>	工事名称 能代市庁舎整備事業 第一庁舎 空調調和設備工事	作成年月日 平成26年 12月26日
			株式会社 建築設備設計研究所 <small>〒105-0021 東京都港区虎ノ門1丁目22番12号 SVAX TSビル5階 tel 03-4881-1261 / fax 03-5546-6477 一級建築士事務所 東京都知事登録 第22614号 一級建築士 大西 貴樹 第216092号 設備設計一級建築士 第7080号 遠藤 義浩</small>	図面名称 空調換気設備 配管 R階平面図	縮尺 A1:1/100 A3:1/200