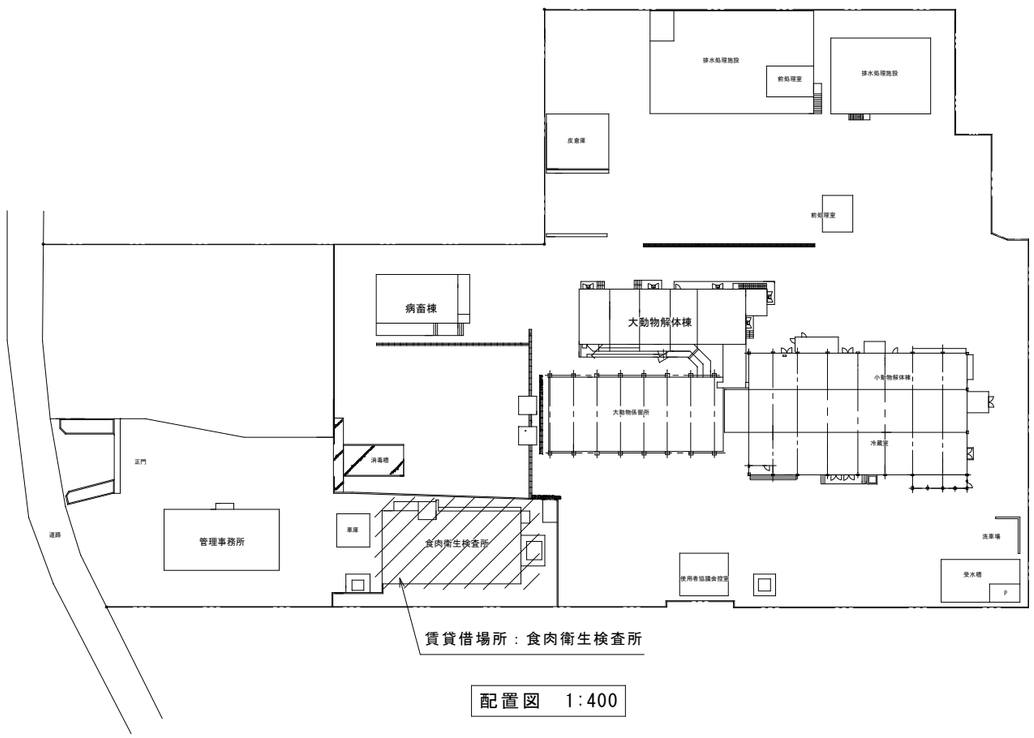
福山市食肉衛生検査所冷暖房設備更新に係る賃貸借

図面リスト					
図　番	図　面　名　称	縮　　尺	図　番	図　面　名　称	縮　　尺
R/1	附近見取図、配置図、機器表	N.S. 1:400			
R/2	平面図	1:50			
R/3	動力・幹線平面図、幹線系統図、盤結線図	1:100			

福　　山　　市

賃貸借名称	福山市食肉衛生検査所冷暖房設備更新に係る賃貸借
賃貸借場所	福山市御幸町大字中津原１６８５番地１

附近見取図 N.S



配置図　1:400

機器仕様表

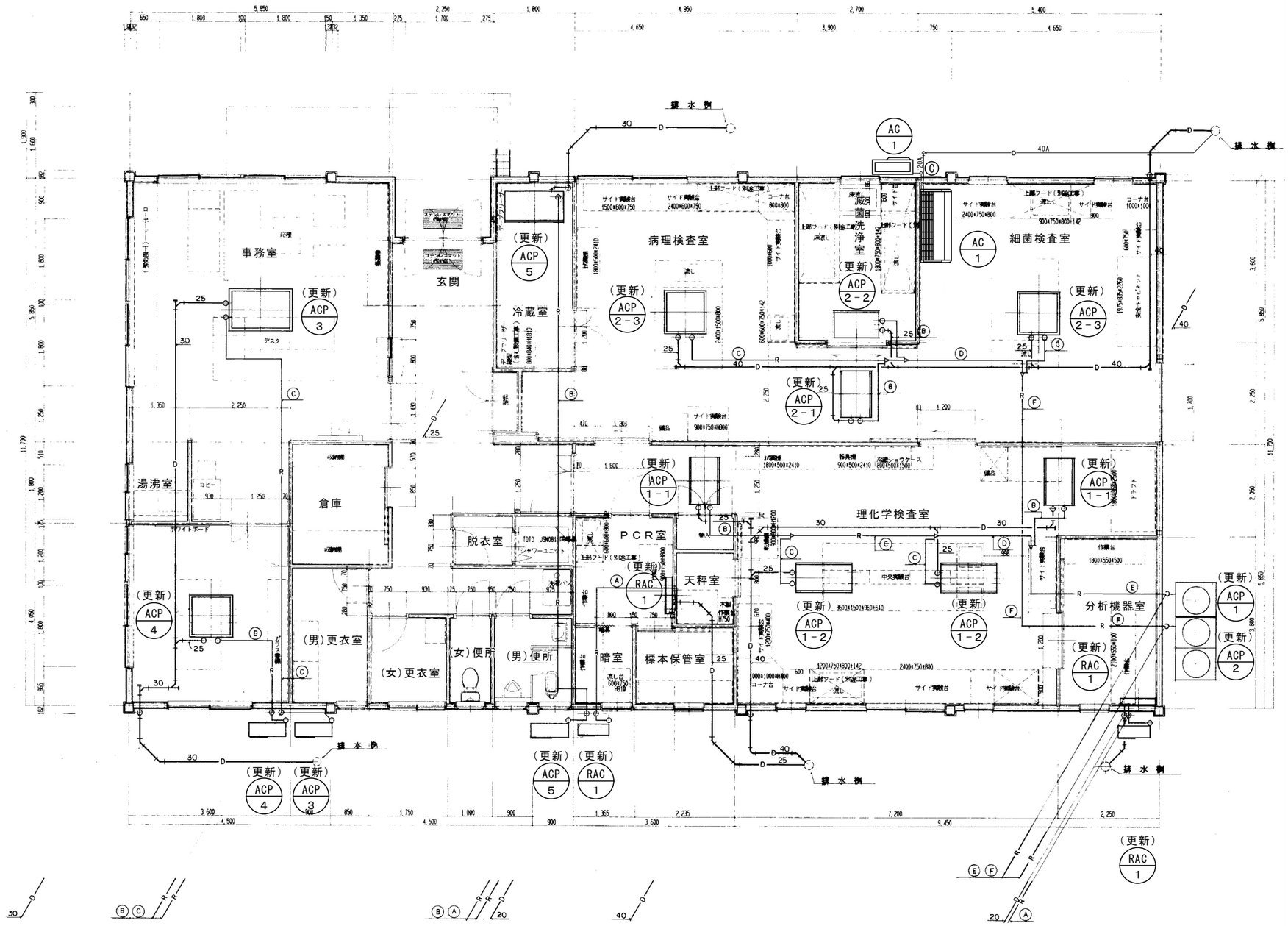
記号	機器名	仕様		電気容量	台数	設置場所	備考 形式
ACP−1	空冷ヒートポンプパッケージ形 空気調和機 （ビル用マルチ室外機）	冷房能力 暖房能力 付属品	１６．０kW １８．０kW 基礎用防振パット 室外機転倒防止用金具	電源 3φ200V 圧縮機 3.9kW 送風機 0.2kW	1	屋外	
ACP−1−1	空冷ヒートポンプパッケージ形 空気調和機 （ビル用マルチ室内機）	形式 冷房能力 暖房能力 付属品	天井埋込カセット（2方向） 2．8kW 3．2kW 化粧パネル、運転リモコン、 高性能フィルター（比色法90%） ドレンアップキット	電源 1φ200V 送風機 0.015kW	2	理化学検査室	
ACP−1−2	空冷ヒートポンプパッケージ形 空気調和機 （ビル用マルチ室内機）	形式 冷房能力 暖房能力 付属品	天井埋込カセット（2方向） 5．6kW 6．3kW 化粧パネル、運転リモコン、 高性能フィルター（比色法90%） ドレンアップキット	電源 1φ200V 送風機 0.2kW	2	理化学検査室	
ACP−2	空冷ヒートポンプパッケージ形 空気調和機 （ビル用マルチ室外機）	冷房能力 暖房能力 付属品	22．4kW 25．0kW 基礎用防振パット 室外機転倒防止用金具	電源 3φ200V 圧縮機 3.5+2.2kW 送風機 0.2+0.14kW	1	屋外	
ACP−2−1	空冷ヒートポンプパッケージ形 空気調和機 （ビル用マルチ室内機）	形式 冷房能力 暖房能力 付属品	天井埋込カセット（2方向） 2．8kW 3．2kW 化粧パネル、運転リモコン、 高性能フィルター（比色法90%） ドレンアップキット	電源 1φ200V 送風機 0.015kW	1	細菌検査室	
ACP−2−2	空冷ヒートポンプパッケージ形 空気調和機 （ビル用マルチ室内機）	形式 冷房能力 暖房能力 付属品	天井埋込カセット（1方向） 3．6kW 4．0kW 化粧パネル、運転リモコン、 高性能フィルター（比色法90%） ドレンアップキット	電源 1φ200V 送風機 0.035kW	1	滅菌洗浄室	
ACP−2−3	空冷ヒートポンプパッケージ形 空気調和機 （ビル用マルチ室内機）	形式 冷房能力 暖房能力 付属品	天井埋込カセット（4方向） 8．0kW 9．0kW 化粧パネル、運転リモコン、 高性能フィルター（比色法90%） ドレンアップキット	電源 1φ200V 送風機 0.045kW	2	病理検査室 細菌検査室	
ACP−3	空冷ヒートポンプパッケージ形 空気調和機	形式 冷房能力 暖房能力 付属品	天井埋込カセット（4方向） 9．0kW 10．0kW 化粧パネル、運転リモコン、 基礎用防振パット、室外機転倒防止用金具 ドレンアップキット	電源 3φ200V 圧縮機 2.2kW 送風機（室内） 0.045kW 送風機（室外） 0.155kW	1	事務室	
ACP−4	空冷ヒートポンプパッケージ形 空気調和機	形式 冷房能力 暖房能力 付属品	天井埋込カセット（4方向） 4．0kW 5．0kW 基礎用防振パット、室外機転倒防止用金具	電源 3φ200V 圧縮機 1.3kW 送風機（室内） 0.045kW 送風機（室外） 0.038kW	1	図書室兼研修室	
ACP−5	空冷ヒートポンプパッケージ形 空気調和機 （冷房専用）	形式 冷却能力 付属品	天井吊形（中温用、設定温度15℃） 5．16kW 運転リモコン 基礎用防振パット、室外機転倒防止用金具	電源 3φ200V 圧縮機 1.5kW 送風機（室内） 0.13kW 送風機（室外） 0.038kW	1	冷蔵室	
RAC−1	空冷ヒートポンプ式 ルームエアコン	形式 冷房能力 暖房能力 付属品	壁掛式（インバーター） 2．5（0．7〜3．2） 3．5（0．7〜5．5）	電源 1φ200V 圧縮機 0.75kW 送風機（室内） 0.026kW 送風機（室外） 0.028kW	2	分析機器室 PCR室	
AC−1	空冷ヒートポンプパッケージ形 空気調和機 （冷房専用）	形式 冷却能力 付属品	天井吊形（1方向） 12．5（5．7〜14．0）kW 運転リモコン 基礎用防振パット、室外機転倒防止用金具	電源 3φ200V 圧縮機 3.75kW 送風機（室内） 0.13kW 送風機（室外） 0.095+0.065kW	1	細菌検査室	

冷暖房設備更新に係る賃貸借機器を示す

縮尺率	
	A-1：100%
	A-2： 71%
	A-3： 50%

工事名	福山市食肉衛生検査所冷暖房設備 更新に係る賃貸借		福山市							図面NO.	
図面名称	附近見取図 配置図	縮尺 N.S 1:400	2025年6月	主務	課員	次長	次長	課長	部長	R	1

冷媒管リスト			
記号	液管	ガス管	備考
Ⓐ	6.4φ	9.5φ	
Ⓑ	6.4φ	12.7φ	
Ⓒ	9.5φ	15.9φ	
Ⓓ	9.5φ	19.1φ	
Ⓔ	9.5φ	22.2φ	
Ⓕ	12.7φ	25.4φ	



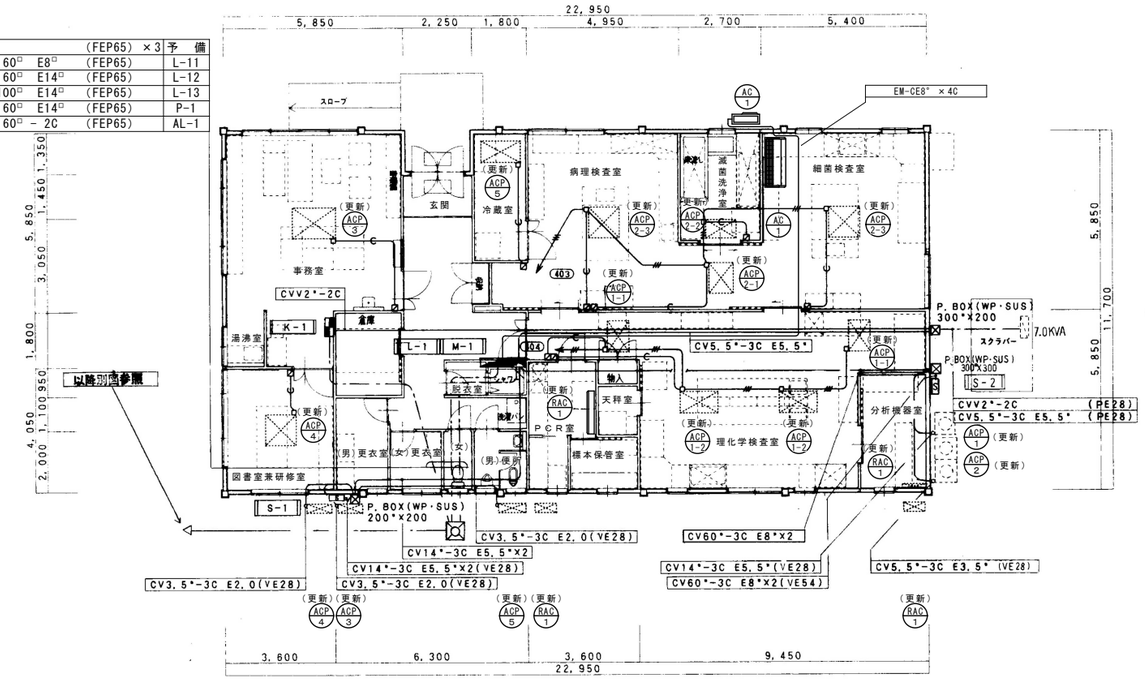
平面図　1:50

- ACP-１系統更新
- ACP-２系統更新
- ACP-３更新
- ACP-４更新
- ACP-５更新
- RAC-１更新
- AC-１更新

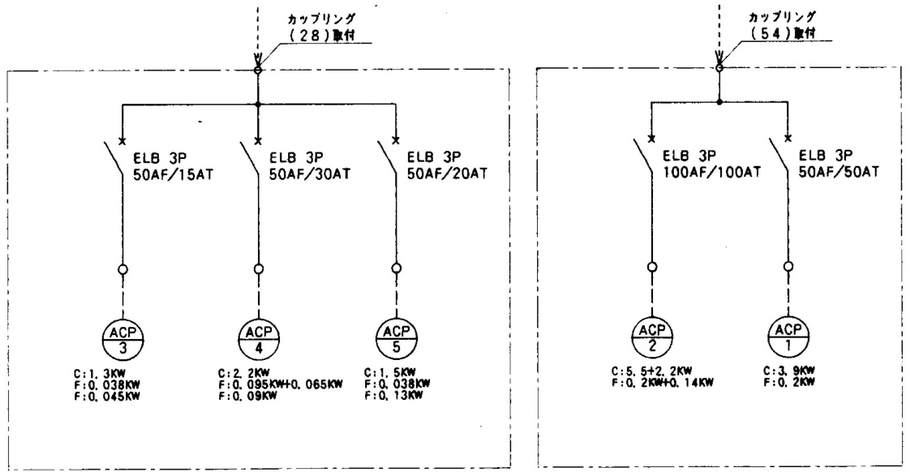
縮尺率	
	A-1：100%
	A-2：71%
	A-3：50%

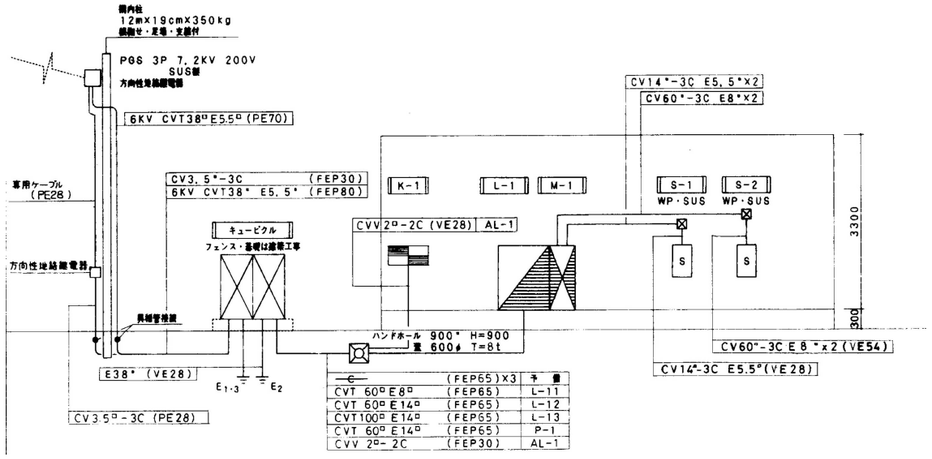
工事名	福山市食肉衛生検査所冷暖房設備 更新に係る賃貸借		福山市							図面NO.	
図面名称	平面図	縮尺 1:50	2025年6月	主務	課員	次長	次長	課長	部長	R	2

				予　備
CVT	60□	E8□	(FEP65) ×3	L-11
CVT	60□	E14□	(FEP65)	L-12
CVT	100□	E14□	(FEP65)	L-13
CVT	60□	E14□	(FEP65)	P-1
CVV	60□ - 2C		(FEP65)	AL-1

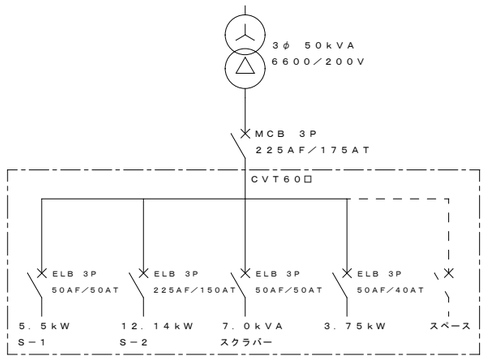


動力・幹線平面図　1:100





幹線系統図



動力盤 M-1 盤結線図

縮尺率	A-1: 100%
	A-2: 71%
	A-3: 50%

工事名	福山市食肉衛生検査所冷暖房設備 更新に係る賃貸借		福山市							図面NO.	
図面名称	動力・幹線平面図 幹線系統図 盤結線図	縮尺 1:100	2025年6月	主務	課員	次長	次長	課長	部長	R	3