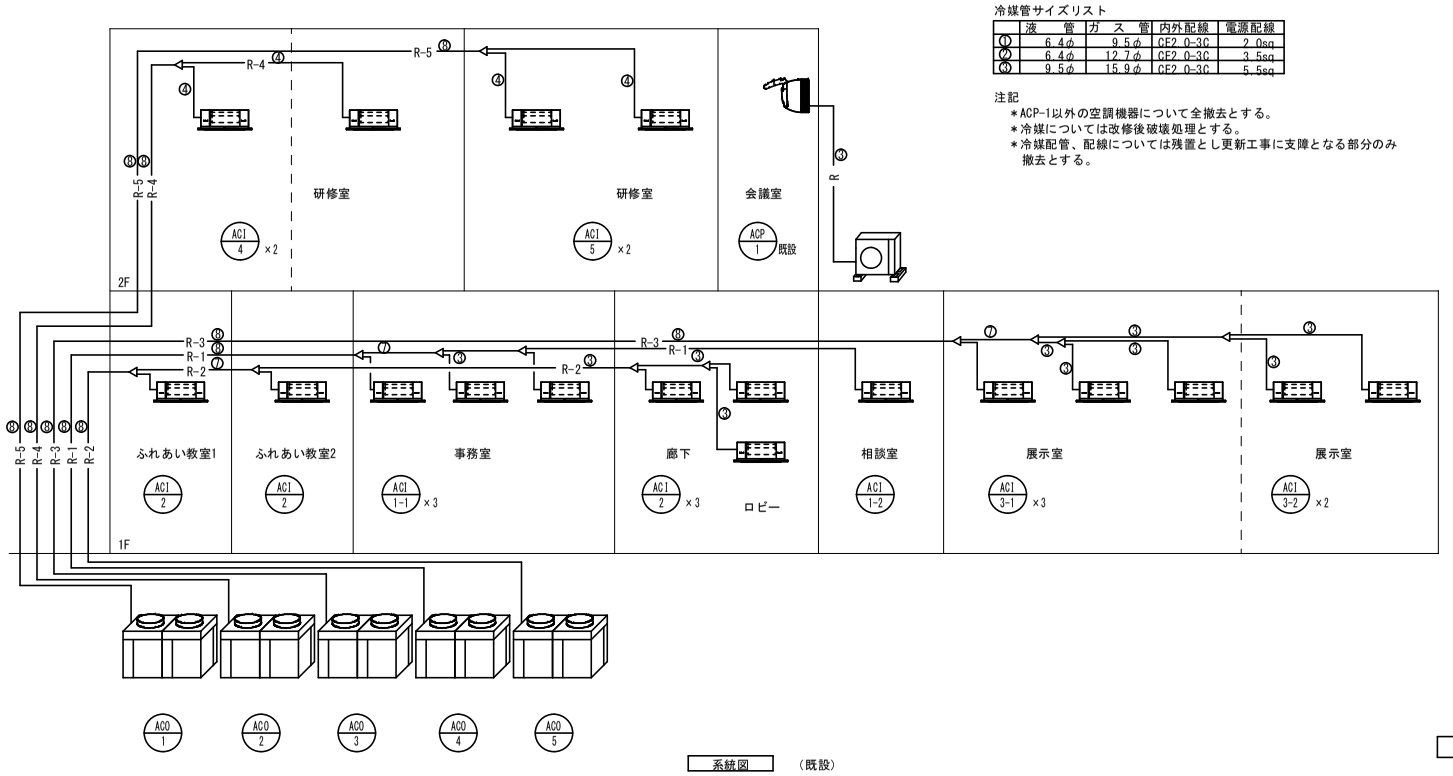
機器表 （既設）

記号	機器名称	機器仕様	冷房能力	暖房能力	電気容量 相	電圧	圧縮機出力	消費電力 冷房	消費電力 暖房	台数	据付位置	備考
			Kw	Kw	Φ	(V)	Kw					
ACO-1	マルチパッケージ型空気調和器	室外機　耐重塩害仕様	28.0	31.5	3	200	7.5	10.92	10.50	1	屋外機械置場	RSXYJ280KA
AC1-1-1		室内機　天井カセット2方向	7.1	8.0	1	200	-	0.19	0.19	3	事務室	FXYCJ71KA
AC1-1-2		室内機　天井カセット2方向	5.6	6.3	1	200	-	0.16	1.16	1	相談室	FXYCJ56KA
ACO-2	マルチパッケージ型空気調和器	室外機　耐重塩害仕様	28.0	31.5	3	200	7.5	10.92	10.50	1	屋外機械置場	RSXYJ280KA
AC1-2		室内機　天井カセット2方向	5.6	6.3	1	200	-	0.16	1.16	5	ふれあい教室1,2　廊下	FXYCJ56KA
ACO-3	マルチパッケージ型空気調和器	室外機　耐重塩害仕様	28.0	31.5	3	200	7.5	10.92	10.50	1	**屋外機械置場**	RSXYJ280KA
AC1-3-1		室内機　天井カセット2方向	8.0	9.0	1	200	-	0.19	1.69	3	展示室	FXYCJ80KA
AC1-3-2		室内機　天井カセット2方向	5.6	6.3	1	200	-	0.16	1.16	2	展示室	FXYCJ56KA
ACO-4	マルチパッケージ型空気調和器	室外機　耐重塩害仕様	28.0	31.5	3	200	7.5	10.92	10.50	1	屋外機械置場	RSXYJ280KA
AC1-4		室内機　天井カセット2方向	14.0	16.0	1	200	-	0.31	0.31	2	研修室	FXYCJ140KA
ACO-5	マルチパッケージ型空気調和器	室外機　耐重塩害仕様	28.0	31.5	3	200	7.5	10.92	10.50	1	**屋外機械置場**	RSXYJ280KA
AC1-5-1		室内機　天井カセット2方向	14.0	16.0	1	200	-	0.31	0.31	2	研修室	FXYCJ140KA
ACP-1	パッケージ型空気調和器	室外機　耐重塩害仕様	7.1	8.0	1	200	1.65	2.2	2.2	1	2F会議室	SZRA80BCTF
		室内機　壁掛け型										

機器表 （改修後）

記号	機器名称	機器仕様	冷房能力	暖房能力	電気容量 相	電圧	圧縮機出力	消費電力 冷房	消費電力 暖房	台数	据付位置	備考
			Kw	Kw	Φ	(V)	Kw					
ACP-1	パッケージ型空気調和器	室外機　耐重塩害仕様	7.1	8.0	1	200	1.65	2.2	2.2	1	2F会議室	SZRA80BCTF　（既設）
		室内機　壁掛け型										吹出ガイド付属
ACP-2	パッケージ型空気調和器	室外機　耐重塩害仕様	5.6	6.3	3	200	1.30	1.55	1.86	1	1F相談室	PLZ-ERMP63LEY
		室内機　天井カセット2方向吹出し										吹出ガイド付属
		ワイヤレスリモコン共										
ACP-3	パッケージ型空気調和器	室外機　耐重塩害仕様	7.1	8.0	3	200	1.60	2.20	2.24	1	1F事務室	PLZ-ERMP80LEY
		室内機　天井カセット2方向吹出し										吹出ガイド付属
		ワイヤレスリモコン共										
ACP-4	パッケージ型空気調和器	室外機　耐重塩害仕様	10.0	11.2	3	200	2.10	3.15	2.83	1	1F展示室	PLZ-ERMP112LEY
		室内機　天井カセット2方向吹出し										吹出ガイド付属
		ワイヤレスリモコン共										
ACP-5	パッケージ型空気調和器	室外機　耐重塩害仕様	12.5	14.0	3	200	2.60	4.69	3.90	2	2F研修室	PLZ-ERMP140LEY
		室内機　天井カセット2方向吹出し										吹出ガイド付属
		ワイヤレスリモコン共										
ACP-6	パッケージ型空気調和器	室外機　耐重塩害仕様	12.5	14.0	3	200	2.60	3.27	3.76	2	1F展示室	PLZX-ERMP140LEY
	同時ツイン	室内機　天井カセット2方向吹出し									1Fふれあい教室	吹出ガイド付属
		ワイヤレスリモコン共										
ACP-7	パッケージ型空気調和器	室外機　耐重塩害仕様	14.0	16.0	3	200	3.50	6.03	4.86	2	1F事務室	PLZX-ERMP160LEY
	同時ツイン	室内機　天井カセット2方向吹出し									1F展示室	吹出ガイド付属
		ワイヤレスリモコン共										
RC-1	システムリモコン	形式　カラータッチパネル	-	-	1	100	-	-	-	1	1F事務室	PAC-SF50AT2
		機能　リスト表示　温度設定										
		スケジュール機能										

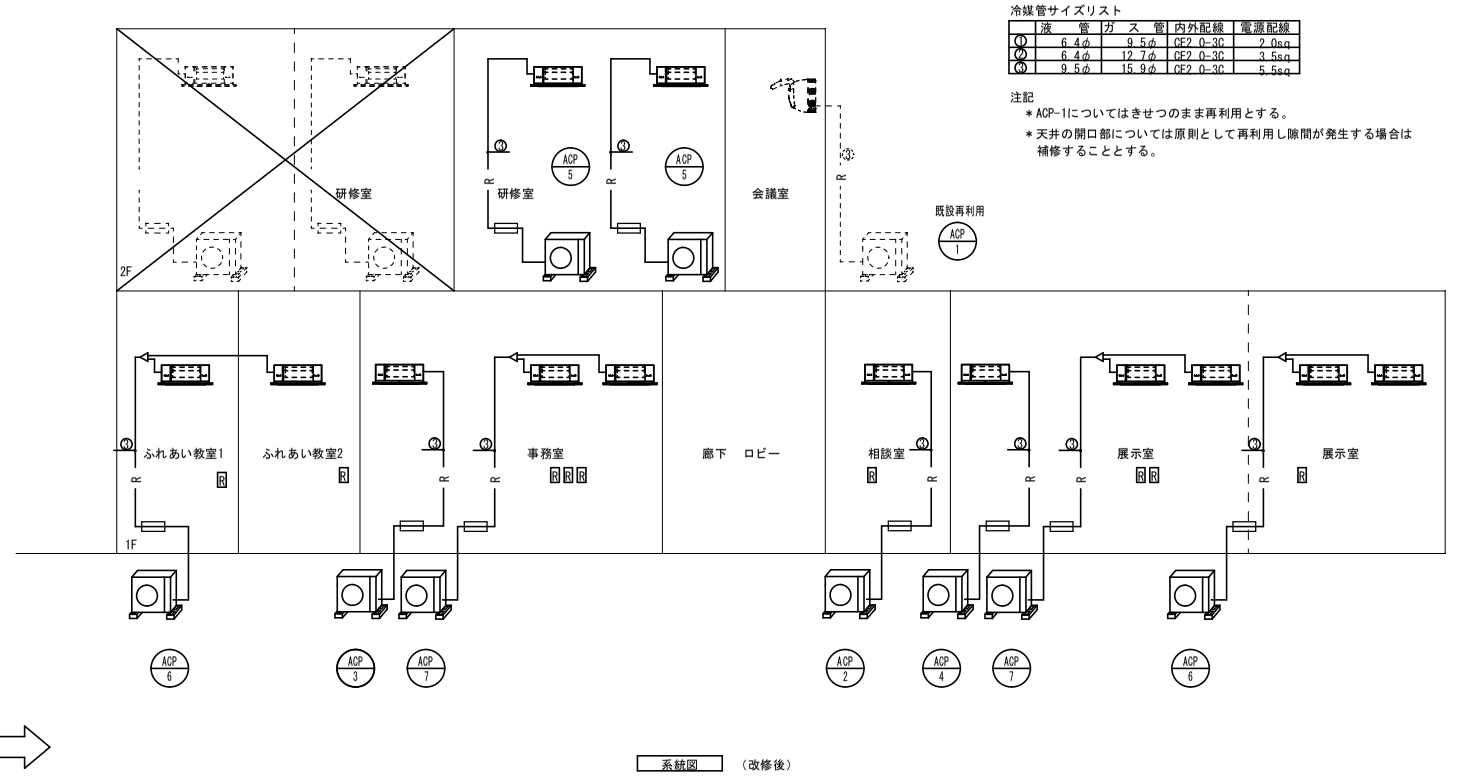


冷媒管サイズリスト

	液　管	ガ　ス　管	内外配線	電源配線
①	6.4φ	9.5φ	CE2 0-3C	2.0sq
②	6.4φ	12.7φ	CE2 0-3C	3.5sq
③	9.5φ	15.9φ	CE2 0-3C	5.5sq

注記
- ＊ACP-1以外の空調機器について全撤去とする。
- ＊冷媒については改修後破壊処理とする。
- ＊冷媒配管、配線については残置とし更新工事に支障となる部分のみ撤去とする。

系統図 （既設）



冷媒管サイズリスト

	液　管	ガ　ス　管	内外配線	電源配線
①	6.4φ	9.5φ	CE2 0-3C	2.0sq
②	6.4φ	12.7φ	CE2 0-3C	3.5sq
③	9.5φ	15.9φ	CE2 0-3C	5.5sq

注記
- ＊ACP-1についてはきせつのまま再利用とする。
- ＊天井の開口部については原則として再利用し隙間が発生する場合は補修することとする。

系統図 （改修後）

浦谷建築計画事務所	一級建築士 第 318208 号 浦谷健一郎			工事名称	令和３年度　総合教育センター空調機器改修工事	日付 R02.10.23
三重県志摩市阿児町立神1790　TEL 0599-45-4226				図面名称	系統図・機器表	縮尺 1/100 (原寸 A1 (50%縮小A3))

M-1