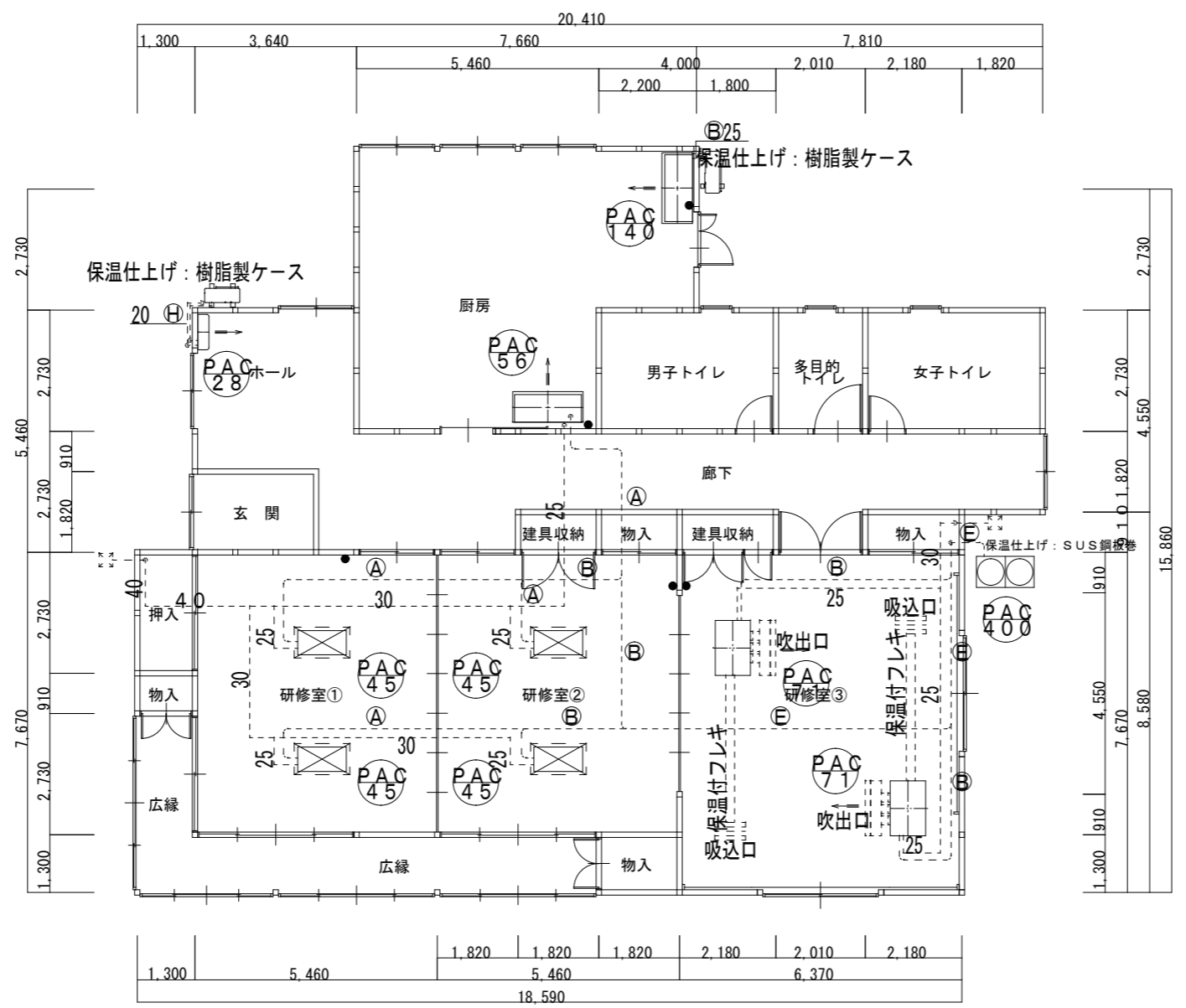


-----	今回撤去、処分工事を示す
-----	既設工事を示す
配管及びダクトのルート・サイズは参考とする。	
必ず現場調査を行い施工を行う事。	
既設冷暖房設備撤去に伴う、冷媒ガス回収・破壊は関係法令に基づき適切に処分する事。(破壊証明書提出)	



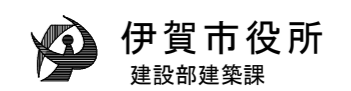
研修館 平面図 1:100

記号	液管	ガス管(φ)
Ⓐ	6.4	12.7
Ⓑ	9.5	15.9
Ⓒ	9.5	19.1
Ⓓ	12.7	25.4
Ⓔ	15.9	28.6
Ⓕ	15.9	31.8
Ⓖ	19.1	38.1
Ⓗ	6.4	9.5

研修棟空調機器・器具類撤去			
PAC-400	空冷ヒートポンプ式エアコン 室外機	1	撤去
	冷房能力: 40.0kW 暖房能力: 45.0kW		
	圧縮機: 1.5+3.0+6.0kW		
	冷媒ガスR22: 17.0Kg		
PAC-71	空冷ヒートポンプ式エアコン 室内機: 天井ビルトイン形	2	存置
	冷房能力: 7.1kW 暖房能力: 8.0kW		
	SW他付属品共 冷媒管: 9.5φ, 15.9φ		
PAC-45	空冷ヒートポンプ式エアコン 室内機: 天井カセット形	4	存置
	冷房能力: 4.5kW 暖房能力: 5.0kW		
	SW他付属品共 冷媒管: 6.4φ, 12.7φ		
PAC-56	空冷ヒートポンプ式エアコン 室内機: 天井吊下げ形	1	撤去
	冷房能力: 5.6kW 暖房能力: 6.3kW		
	SW他付属品共 冷媒管: 6.4φ, 12.7φ		
研修棟空調機器・器具類撤去: 処分は建築工事			
PAC-140	空冷ヒートポンプ式エアコン 天井吊下げ形	1	存置
	冷房能力: 14.0kW 暖房能力: 16.0kW		
	圧縮機: 3.75kW 冷媒ガスR22: 3.5Kg		
	SW他付属品共 冷媒管: 9.5φ, 15.9φ		
研修棟空調機器・器具類撤去: 処分は建築工事			
PAC-28	空冷ヒートポンプ式ルームエアコン 壁掛形	1	存置
	冷房能力: 2.8kW 暖房能力: 3.6kW		
	圧縮機: 0.8kW 冷媒ガスR410A: 1.35Kg		
	SW他付属品共 冷媒管: 6.4φ, 9.5φ		

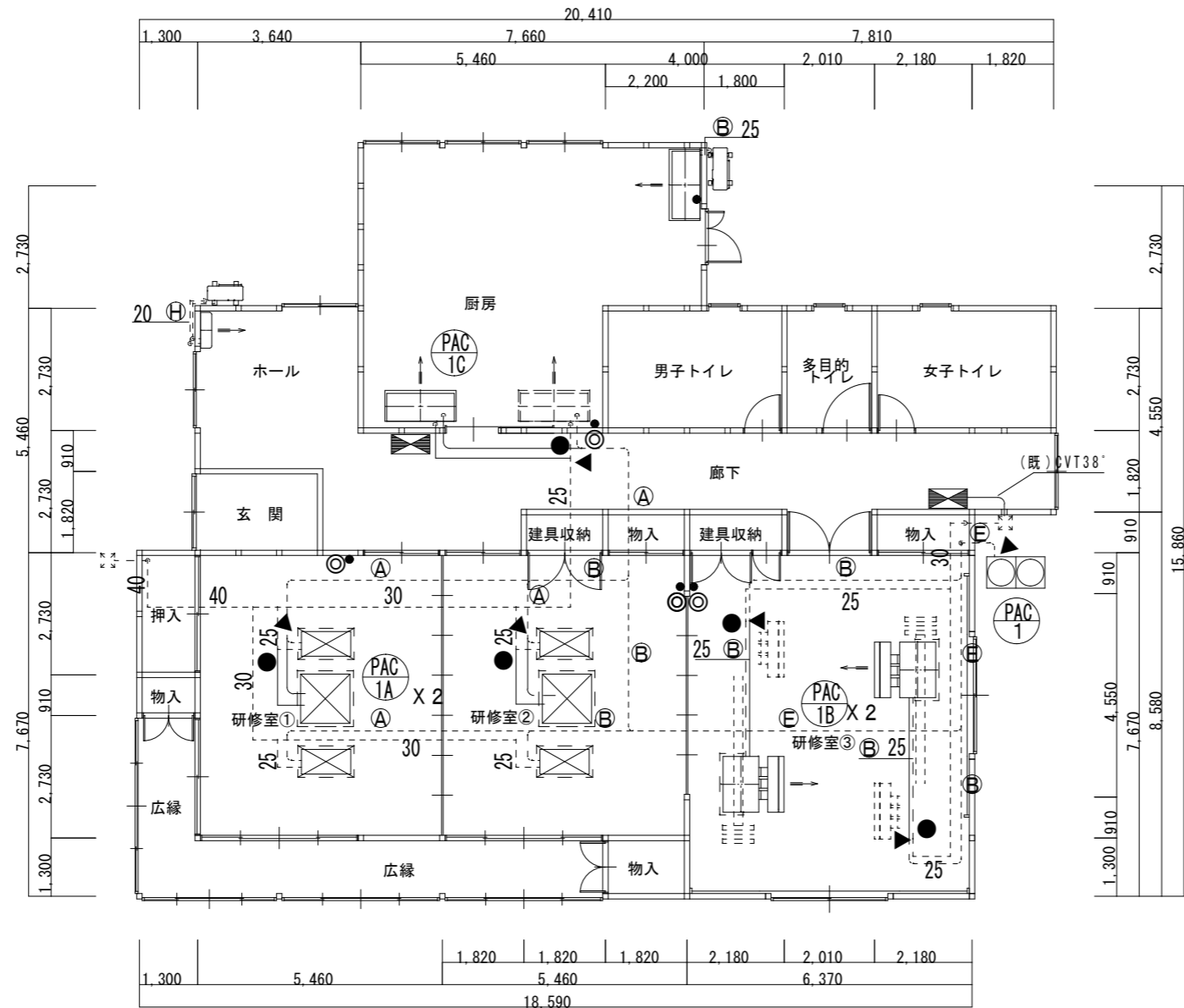
名称 伊賀の国大山田温泉さるびの研修館空調設備改修工事
 図面名称 配管平面図(改修前) 縮尺 S=1:100

課長 係長 設計 M-01



工事凡例

——	今回施工工事を示す
----	既設工事を示す
▲	既設冷媒管接続箇所を示す
●	既設ドレン管接続箇所を示す
★	既設ダクト接続箇所を示す
◎	リモコンスイッチ接続箇所を示す
配管及びダクトのルート・サイズは参考とする。	
必ず現場調査を行い施工を行う事。	



研修館 平面図 1 : 100

改修後 空調機器表

記号	液管	ガス管 (φ)
(A)	6.4	12.7
(B)	9.5	15.9
(C)	9.5	19.1
(D)	12.7	25.4
(E)	15.9	28.6
(F)	15.9	31.8
(G)	19.1	38.1
(H)	6.4	9.5

設置場所	機器型番	台数	形式・仕様	電気容量				備考		
				冷房能力 (KW)	暖房能力 (KW)	相 (φ)	電圧 (V)		圧縮機 (KW)	送風機 (内(W) 外(KW))
PAC 1	室外機: RQYP400FA	1		40.0	45.0	3	200	11.5	0.36 x 2	屋外
PAC 1A	室内機: FXYKP71CB	2	天井埋込形 1方向吹出	7.1	8.0				7.8 x 1	研修室3
PAC 1B	室内機: FXYFP80MM	2	天井埋込形 4方向吹出	8.0	9.0				5.3 x 1	研修室1、2
PAC 1C	室内機: FXYTP80MC	1	天井吊り下げ形 1方向吹出	8.0	8.0				6.0 x 1	厨房
	リモコン: BRC1G3	4	ワイヤード式							
			冷媒管	冷媒配管は一部既設流用とする。						
			連絡線	連絡線は一部既設流用とする。						
			ドレン	ドレン管は一部既設流用とする。						

注記 運転特性、能力はJIS条件による。
電源容量値は参考とする。
室外機-室内機間の2次側冷媒管配管・連絡配線は抱き合わせの新設工事とする。

名称 伊賀の国大山田温泉さるびの研修館空調設備改修工事
図面名称 配管平面図(改修後) 縮尺 S=1:100

課長 係長 設計 M-02