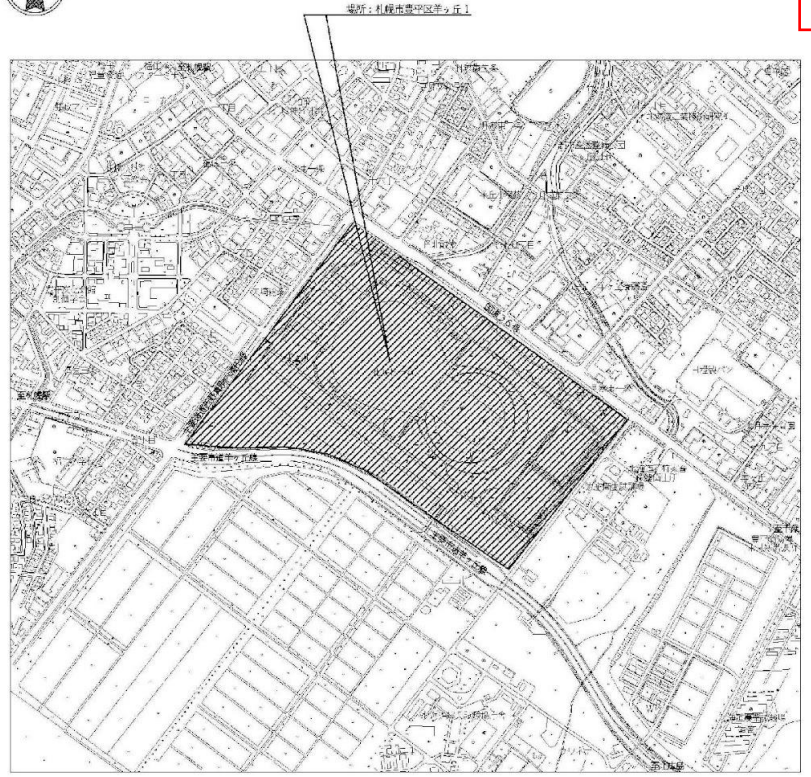
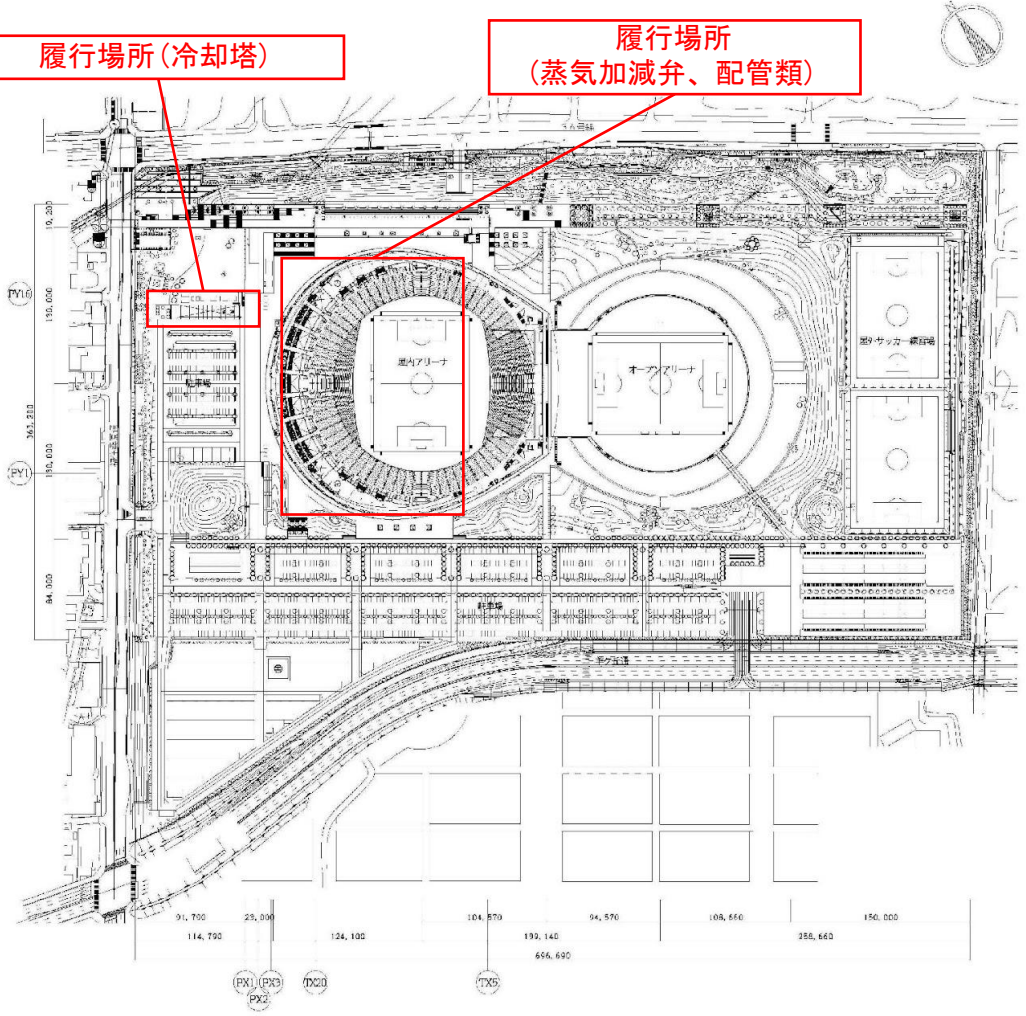
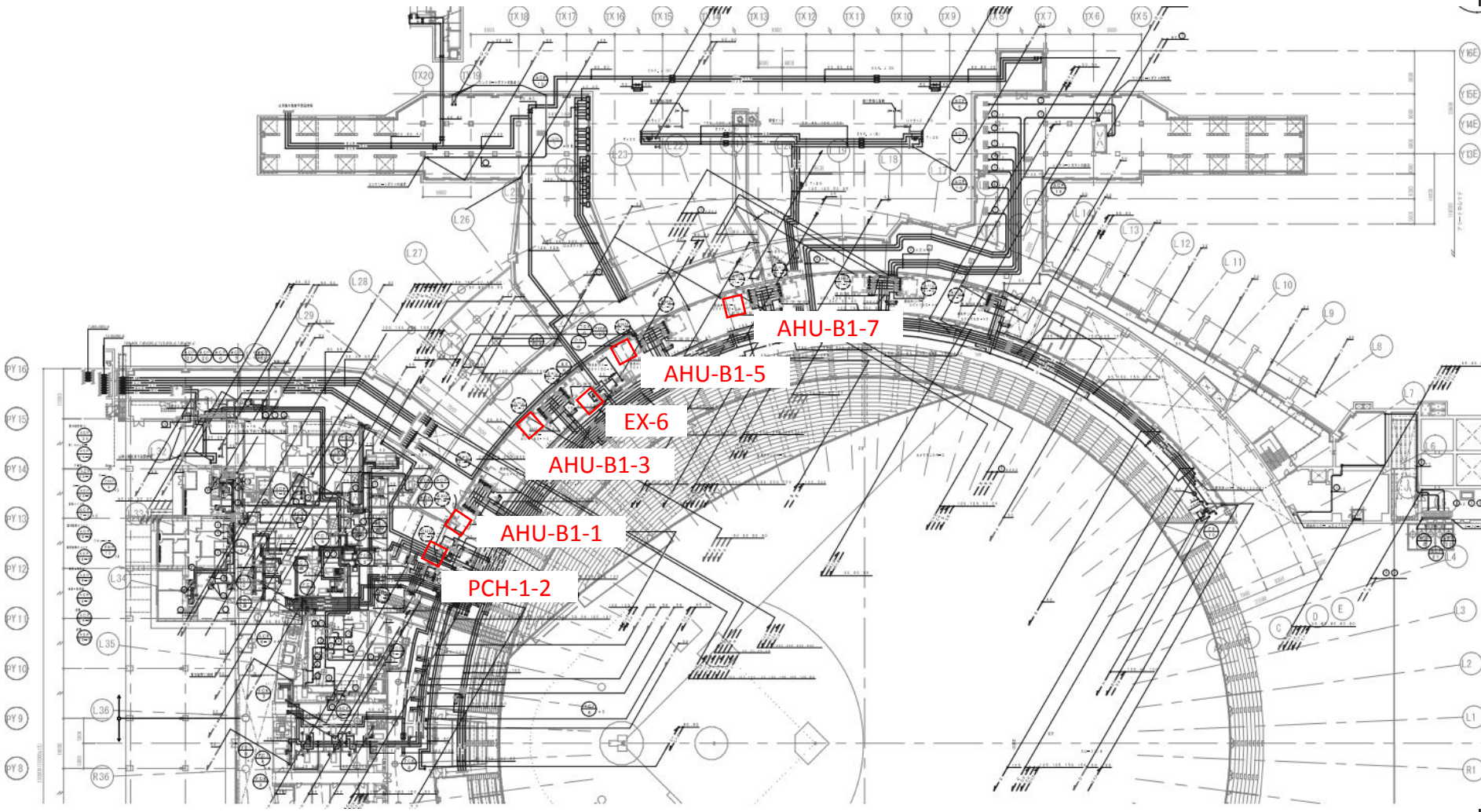


付近見取図

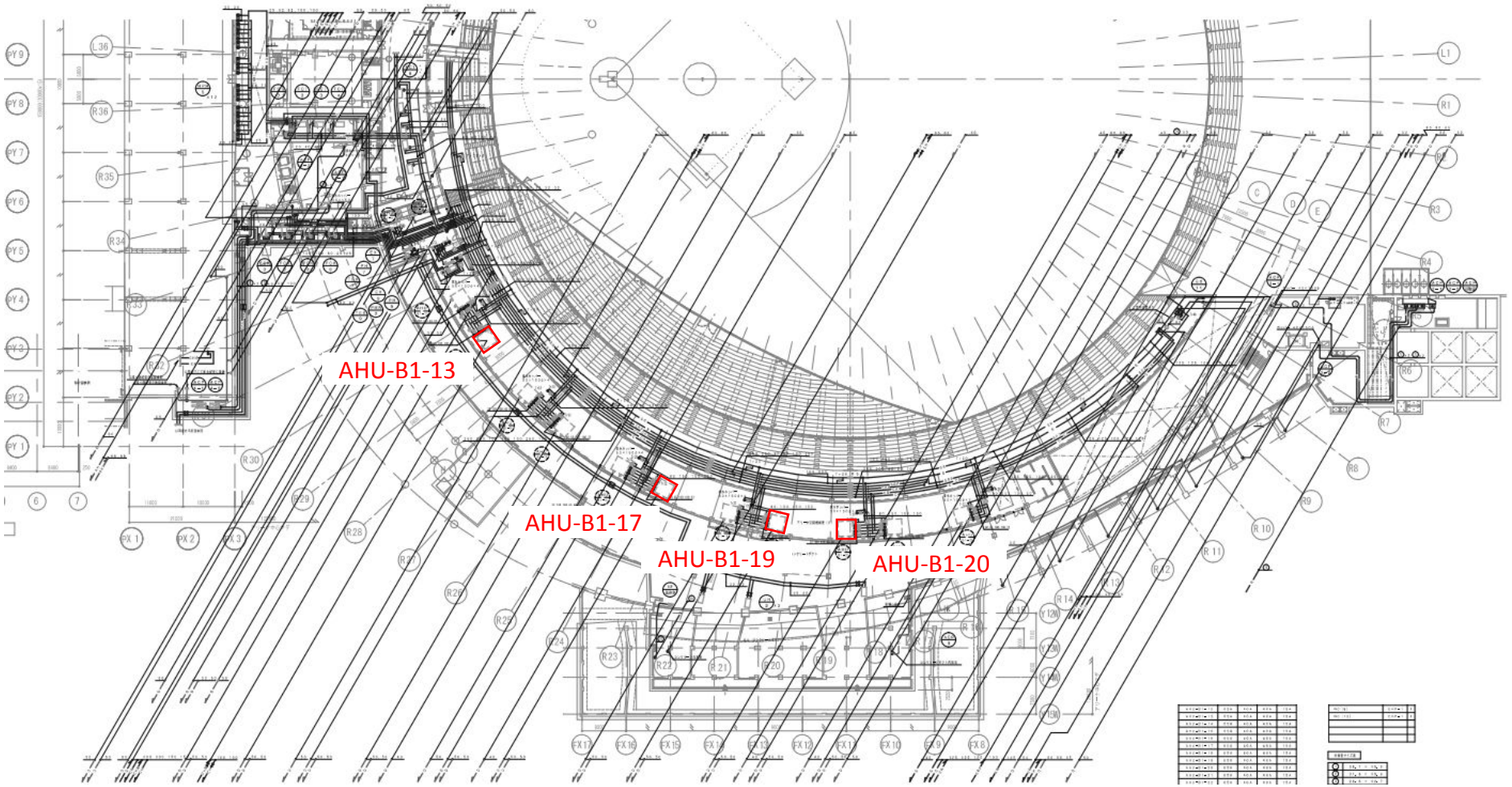


配置図

札幌市スポーツ局スポーツ部	課名	施設課	課長	係長	設計主任	設図	業務名	大和ハウス プレミストドーム空調設備保全業務その２
							図面名	位置図・配置図
							SCALE	－
							図番	1／20



札幌市スポーツ局スポーツ部	課名 施設課	課長	係長	設計主任	設図	業務名 大和ハウス プレミストドーム空調設備保全業務その2	図番 2/20
						図面名 地下１階平面図（１）	SCALE —



札幌市スポーツ局スポーツ部

課名	課長	係長	設計主任	設図
施設課				

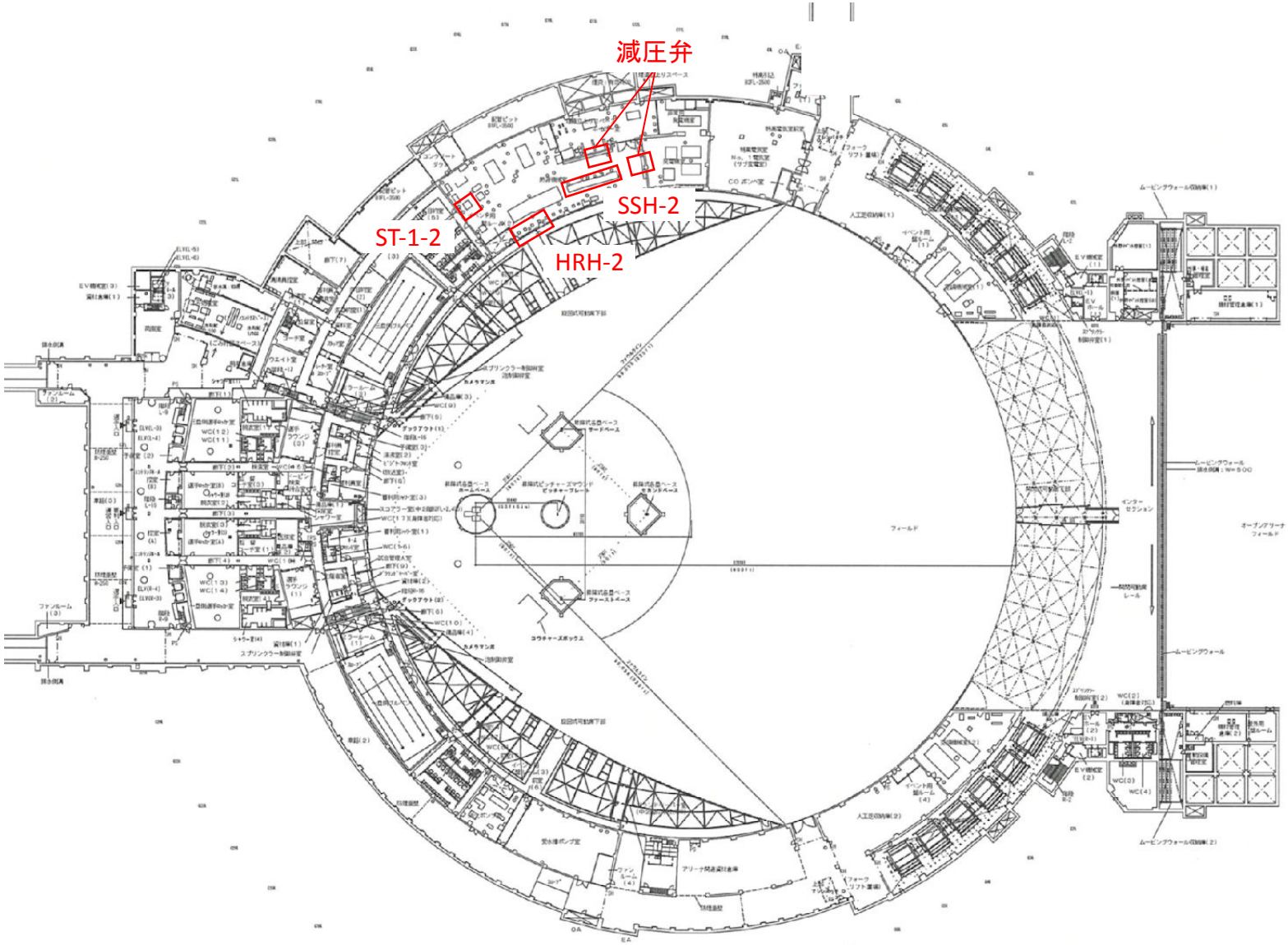
業務名 大和ハウス プレミストドーム空調設備保全業務その2

図面名 地下１階平面図（２）

SCALE －

図番 3

20



札幌市スポーツ局スポーツ部	課名	課長	係長	設計主任	設図	業務名	図番
	施設課					大和ハウス プレミストドーム空調設備保全業務その2	4 / 20
						図面名 地下２階平面図	SCALE —



札幌市スポーツ局スポーツ部

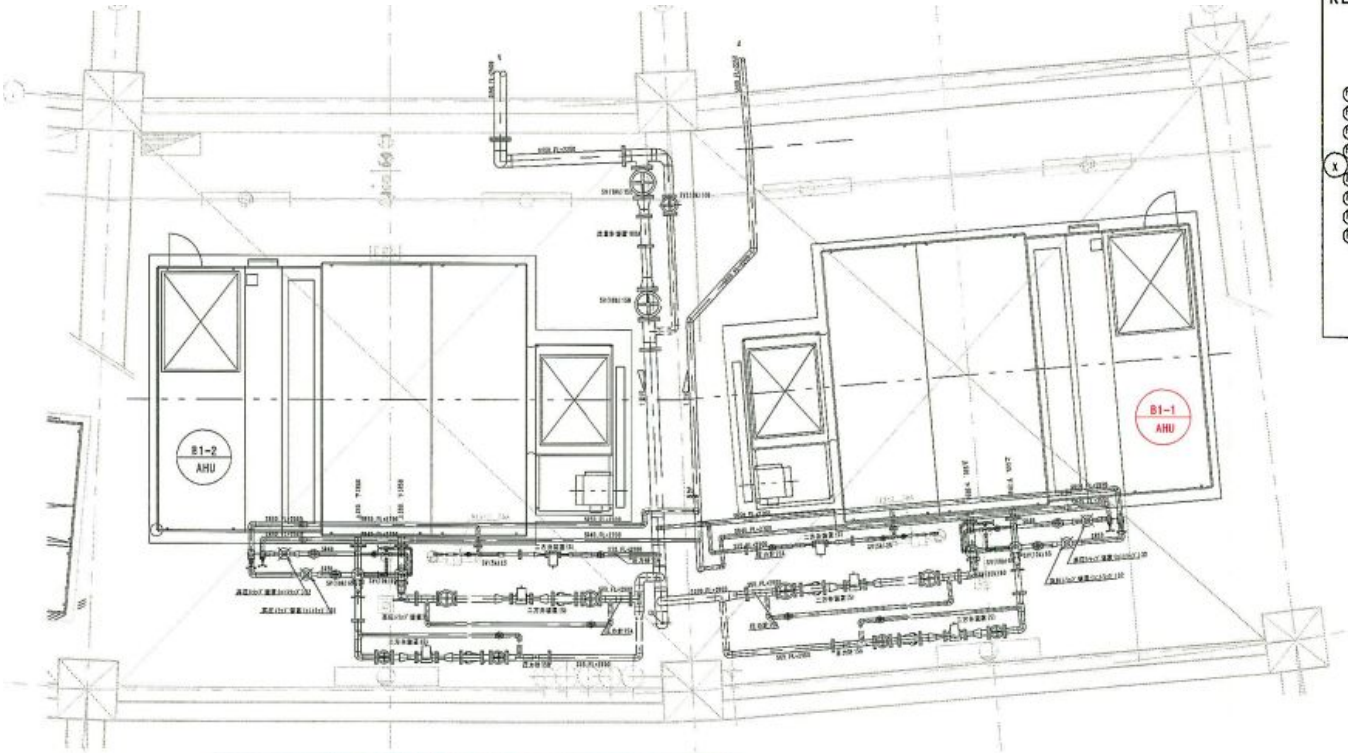
課名	課長	係長	設計主任	設図
施設課				

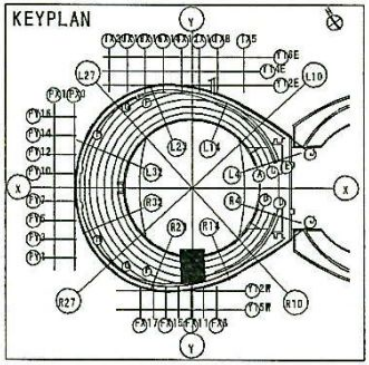
業務名 大和ハウス プレミストドーム空調設備保全業務その２

図面名 Ｂ２階熱源機械室・ボイラー室平面図

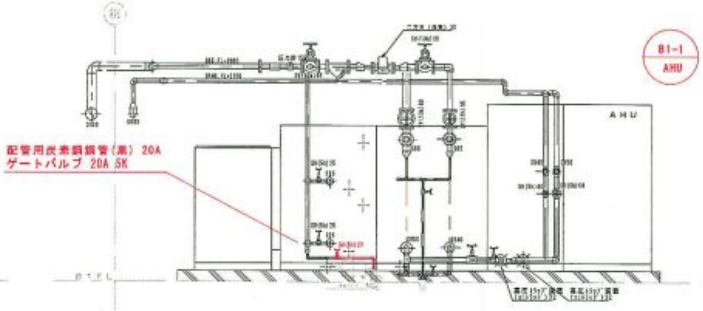
SCALE －

図番 5 / 20

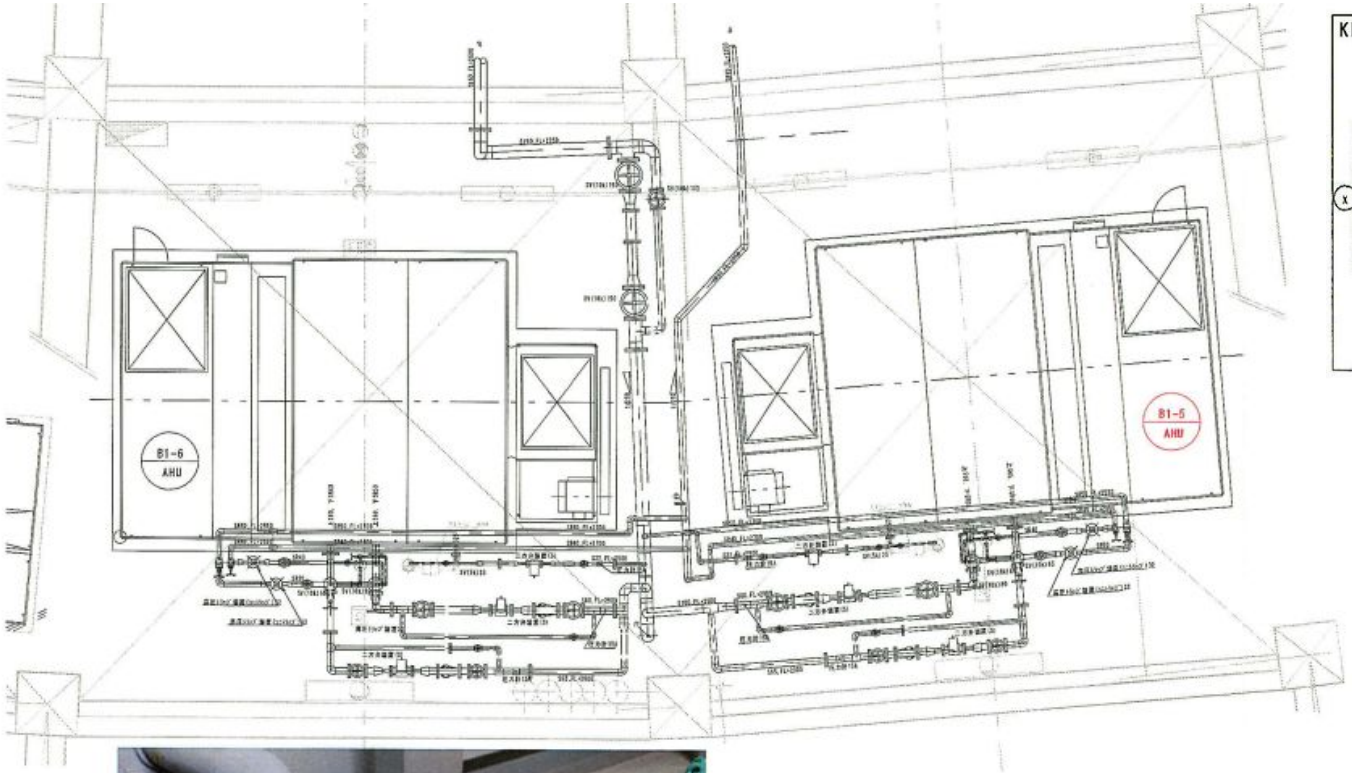


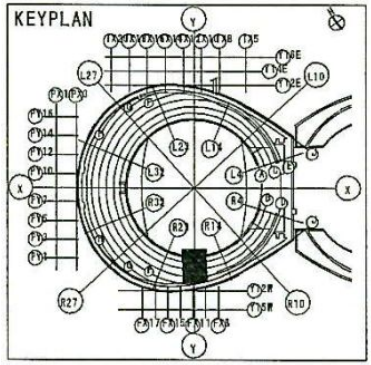




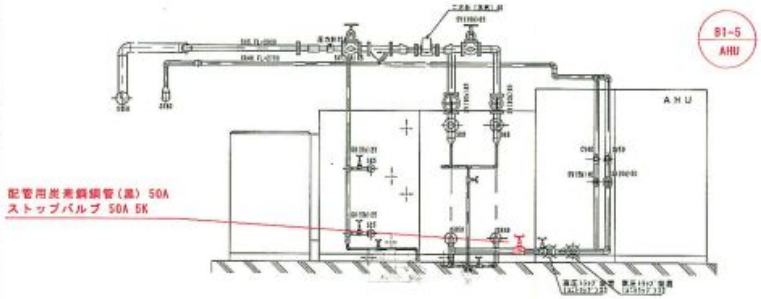


札幌市スポーツ局スポーツ部	課名	課長	係長	設計主任	設図	業務名	大和ハウス プレミストドーム空調設備保全業務その2	図番 6/20
	施設課					図面名	配管更新（AHU-B1-1）	SCALE —

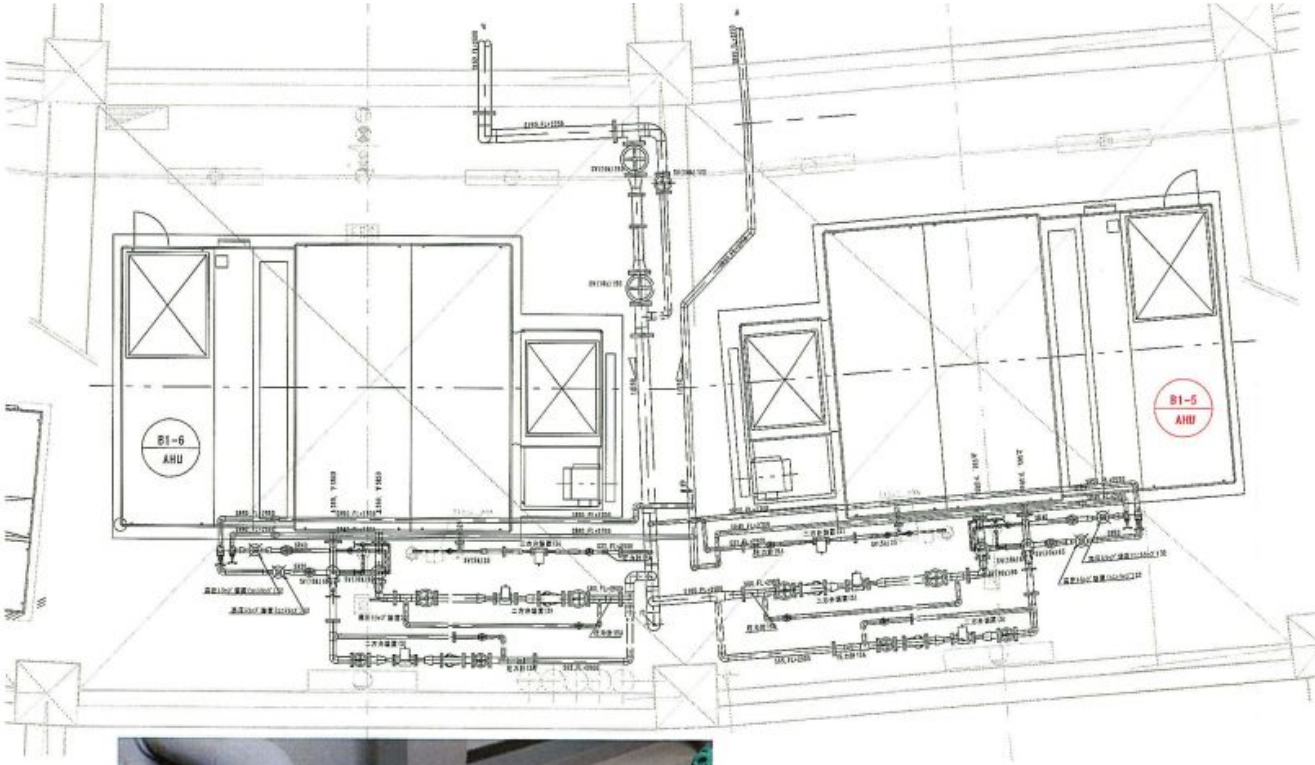


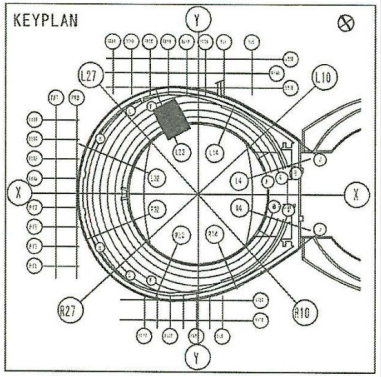




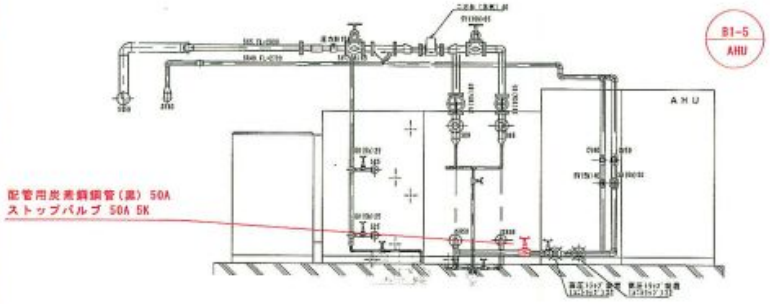


札幌市スポーツ局スポーツ部	課名	課長	係長	設計主任	設図	業務名	図番
	施設課					大和ハウス プレミストドーム空調設備保全業務その2	7
						図面名 配管更新（AHU-B1-3） SCALE —	20

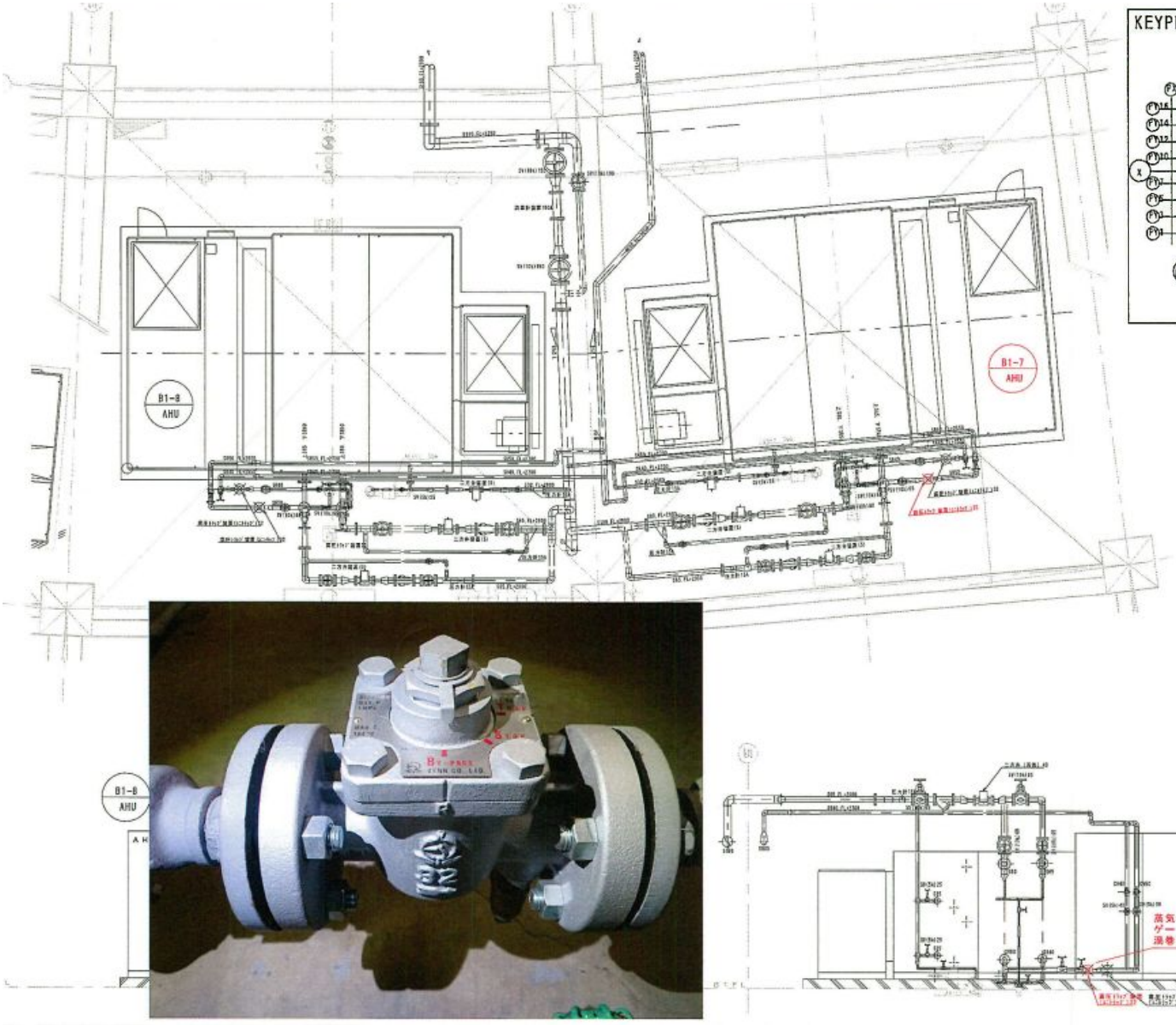


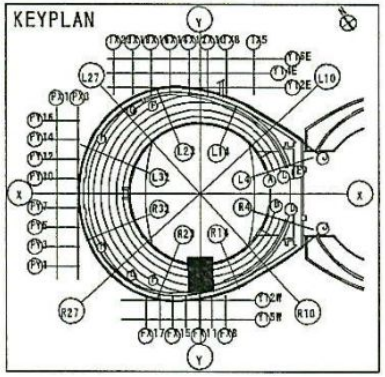




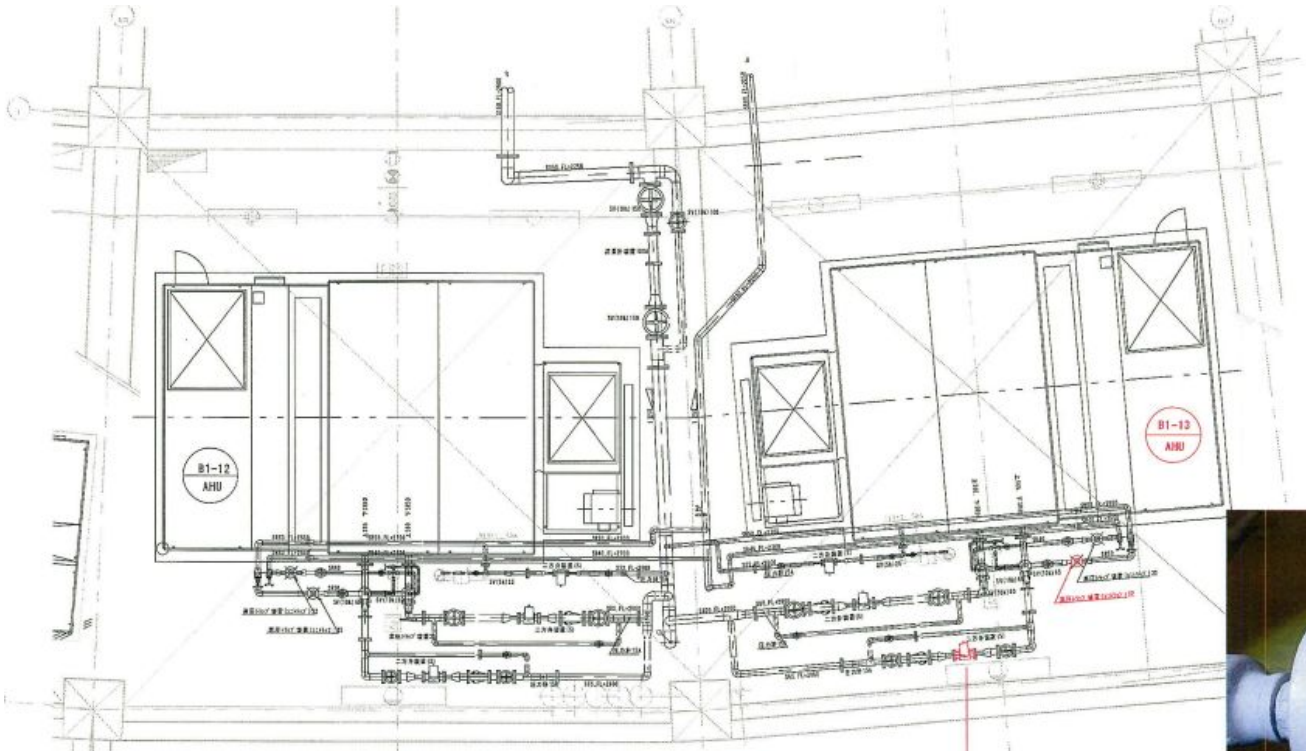


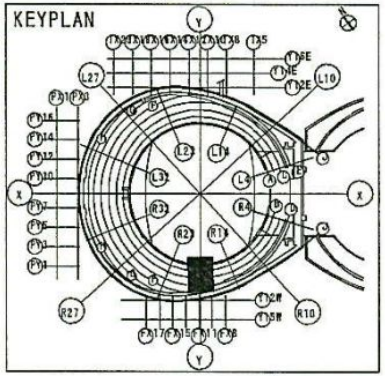
札幌市スポーツ局スポーツ部	課名	課長	係長	設計主任	設図		業務名	大和ハウス プレミストドーム空調設備保全業務その2	図番	8
	施設課						図面名	配管更新（AHU-B1-5）	SCALE	—		20





札幌市スポーツ局スポーツ部	課名	課長	係長	設計主任	設図	業務名	図番
	施設課					大和ハウス プレミストドーム空調設備保全業務その2	9 / 20
						図面名 配管更新（AHU-B1-7）	SCALE —

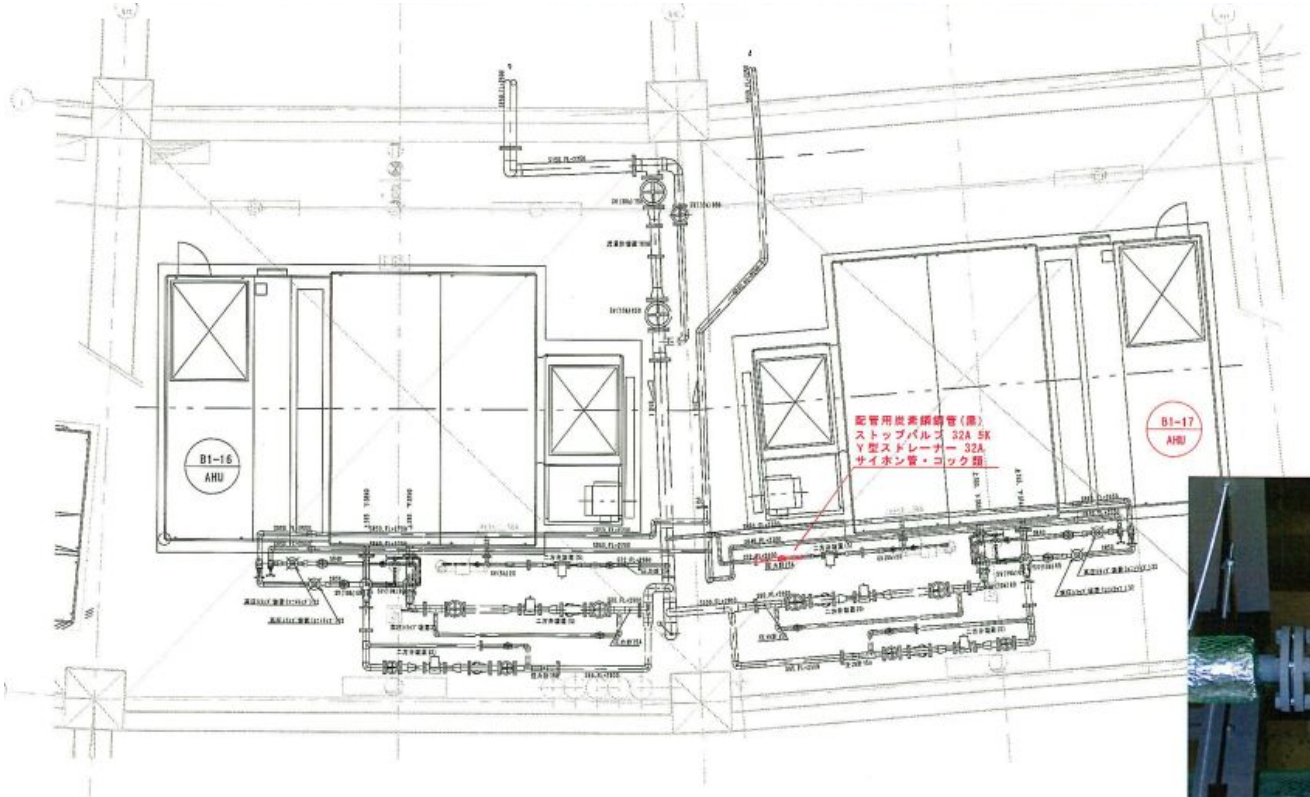


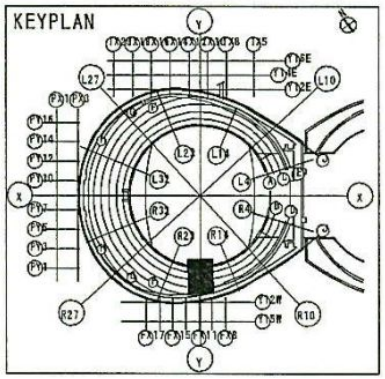




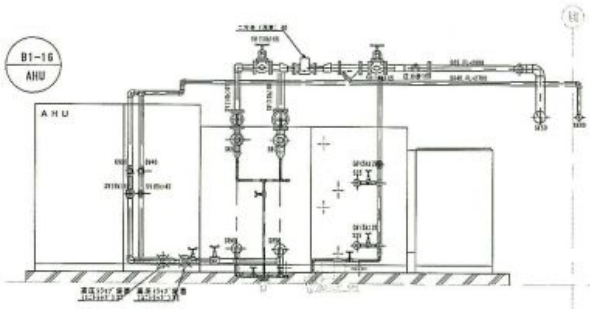


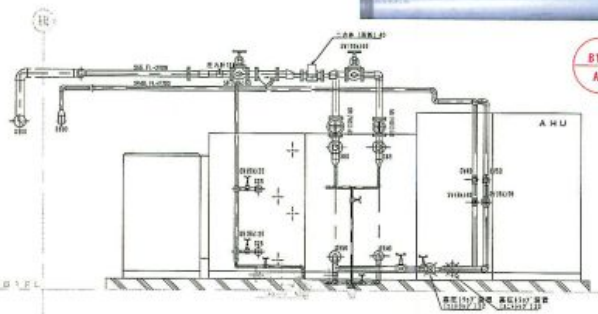
札幌市スポーツ局スポーツ部	課名	課長	係長	設計主任	設図		業務名	図番
	施設課						大和ハウス プレミストドーム空調設備保全業務その2	10/20
							図面名 配管更新（AHU-B1-13）	SCALE —





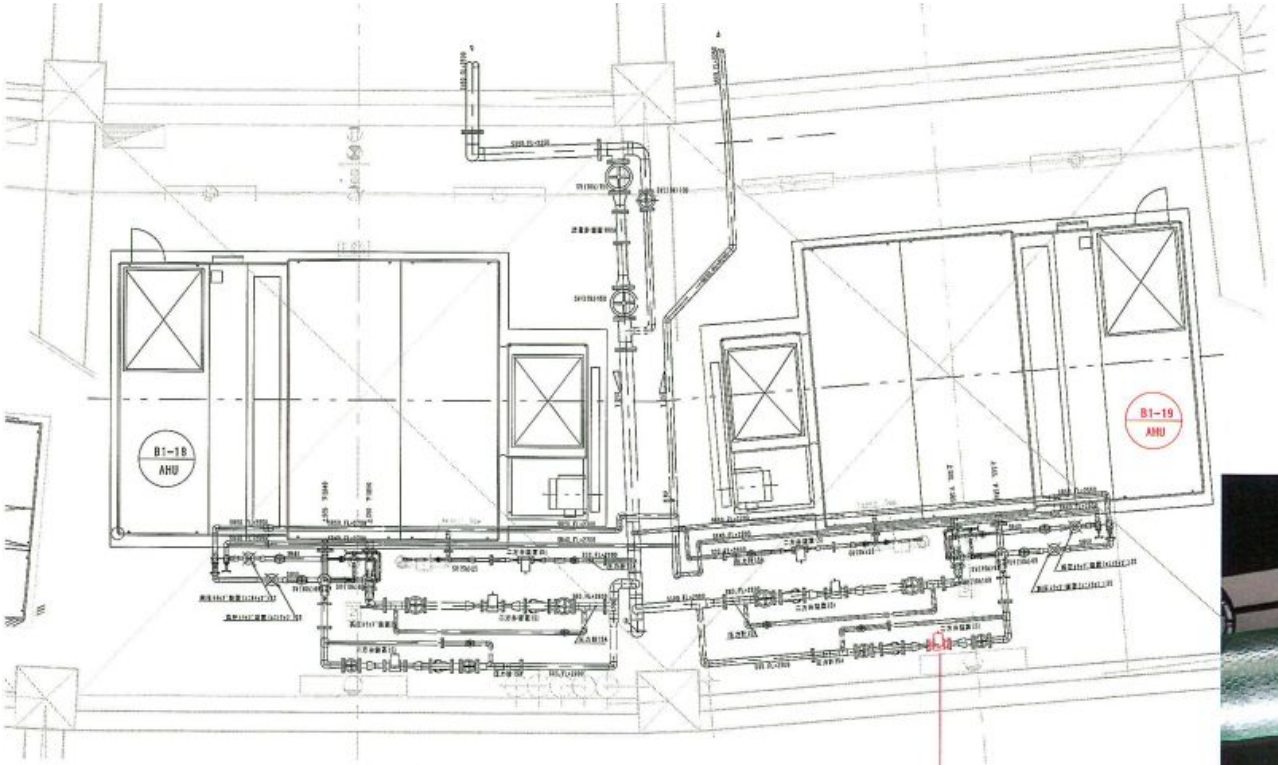


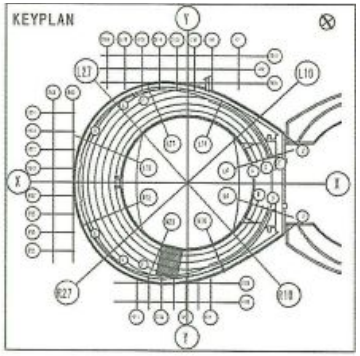




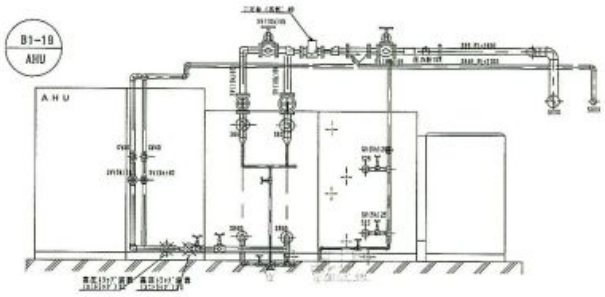


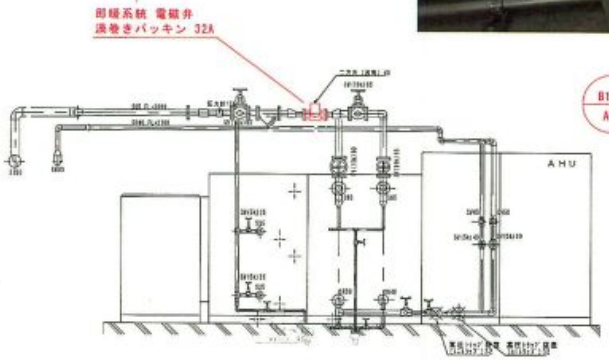
札幌市スポーツ局スポーツ部	設名	課長	係長	設計主任	設図		業務名 大和ハウス プレミストドーム空調設備保全業務その2	図番 11/20
	施設課						図面名 配管更新（AHU-B1-17）	SCALE —





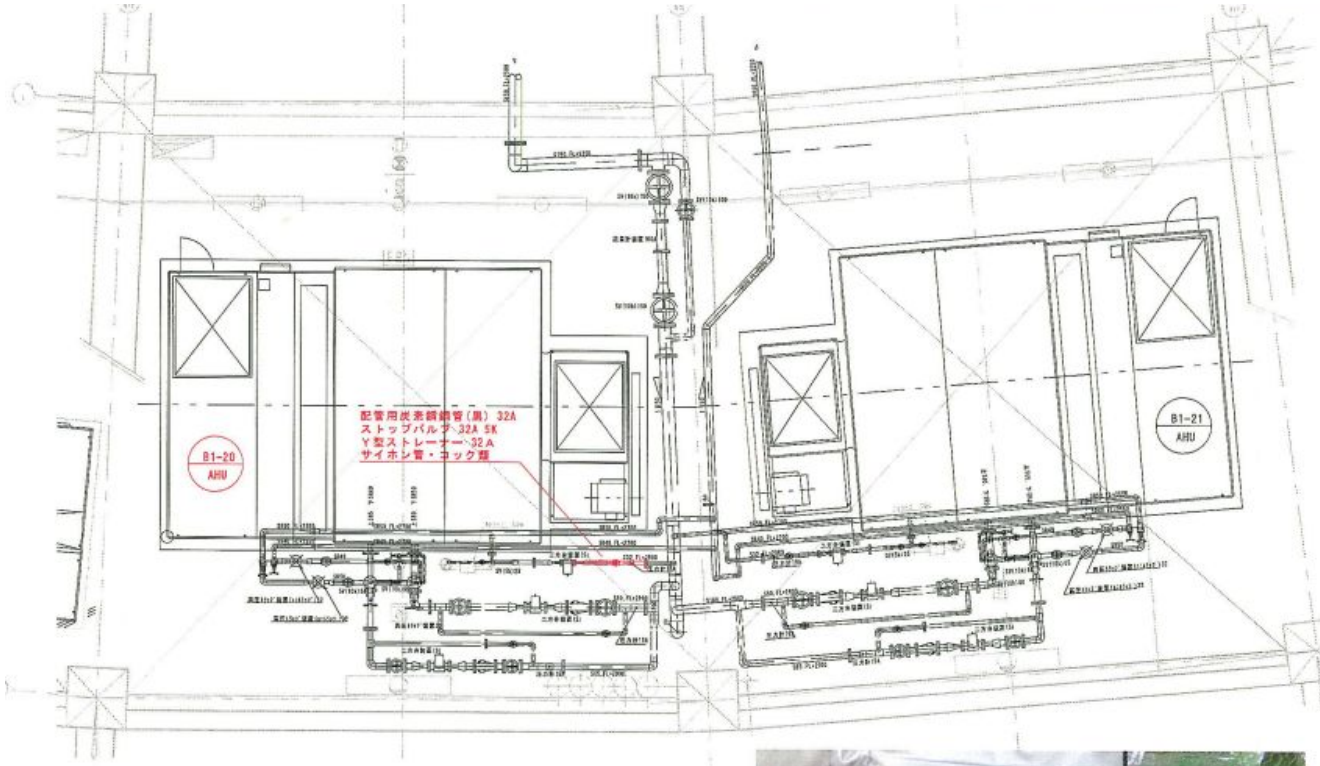


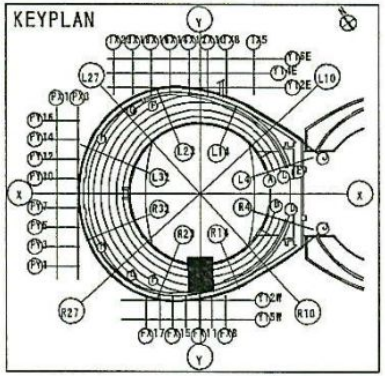


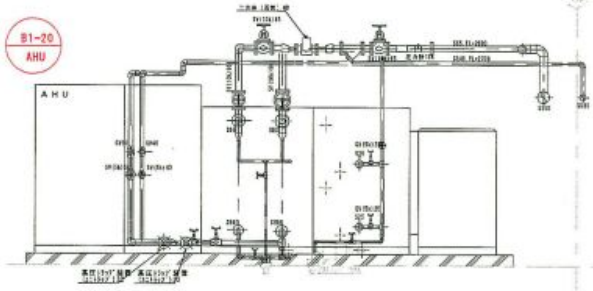


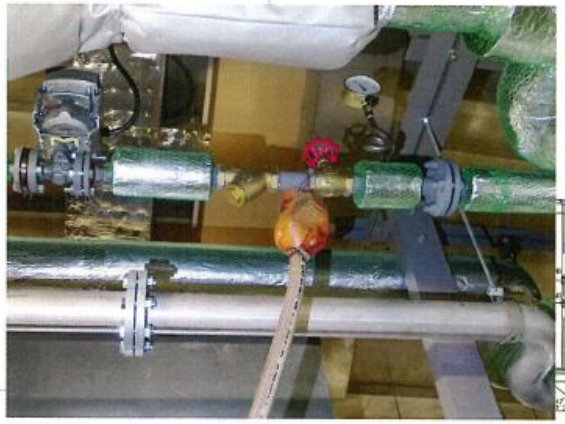


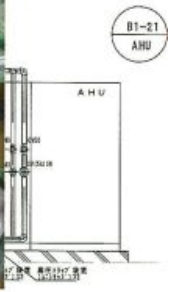
札幌市スポーツ局スポーツ部	課名	施設課	課長	係長	設計主任	設図	業務名	大和ハウス プレミストドーム空調設備保全業務その2
							図面名	配管更新（AHU-B1-19）
							SCALE	—
							図番	12 / 20



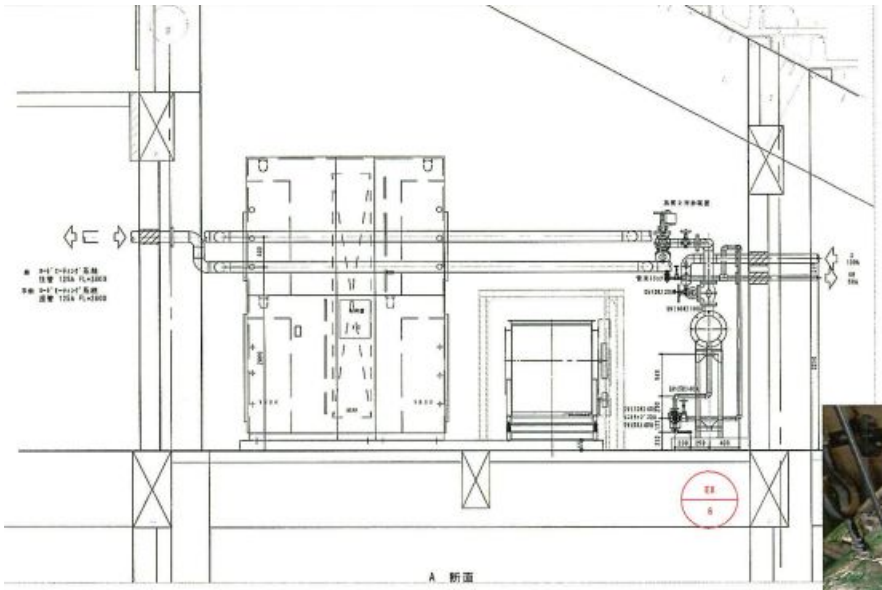




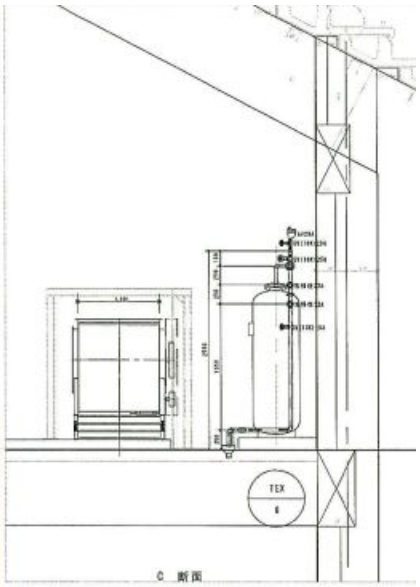


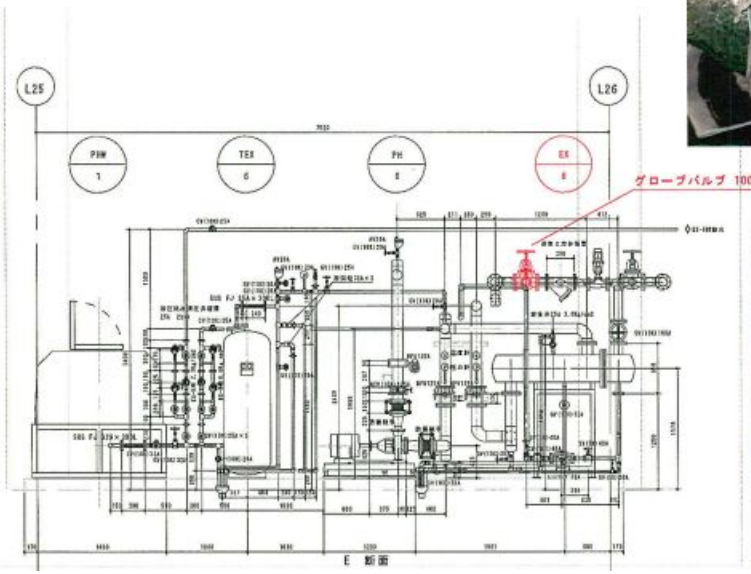


札幌市スポーツ局スポーツ部	課名	課長	係長	設計主任	設図	業務名	大和ハウス プレミストドーム空調設備保全業務その2	図番 13/20
	施設課					図面名	配管更新（AHU-B1-20）	SCALE —









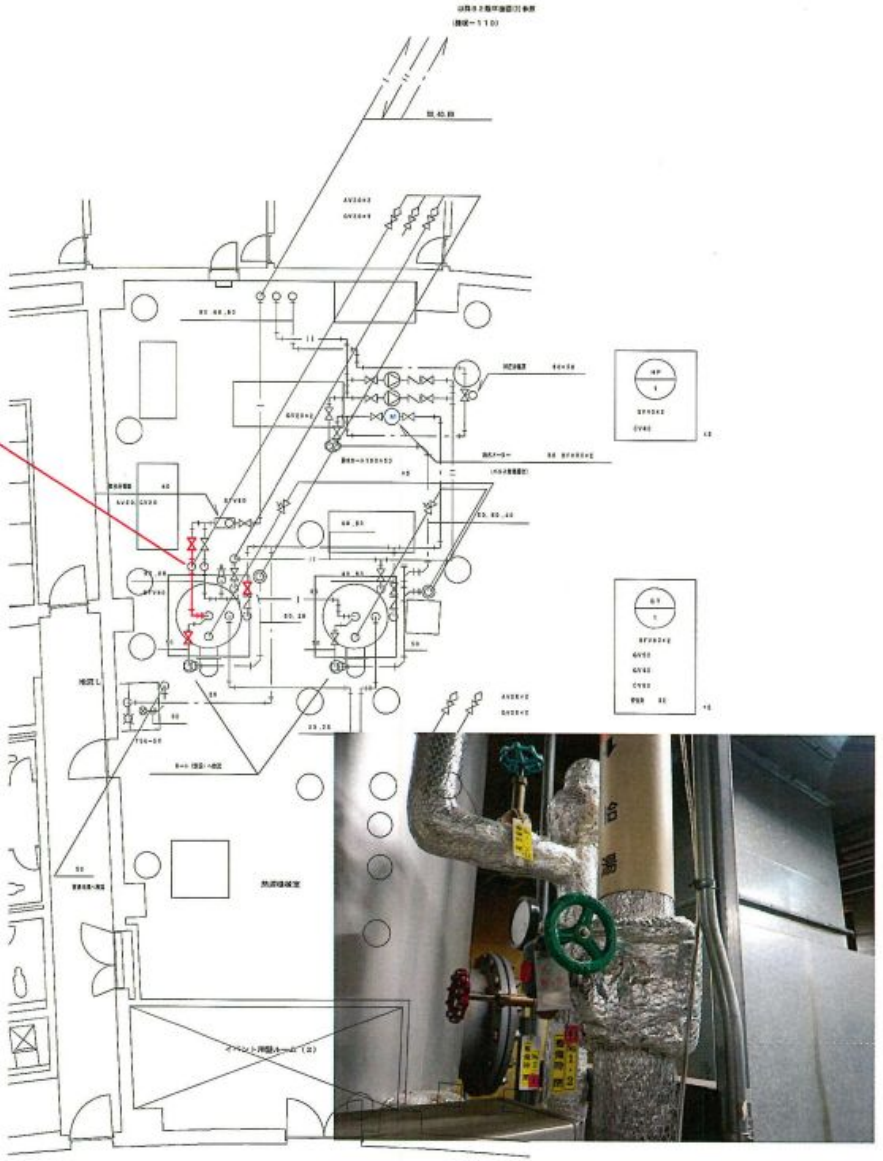


札幌市スポーツ局スポーツ部	課名 施設課	課長	係長	設計主任	設図		業務名 大和ハウス プレミストドーム空調設備保全業務その2	図番 14/20
							図面名 配管更新（EX-6）	SCALE —

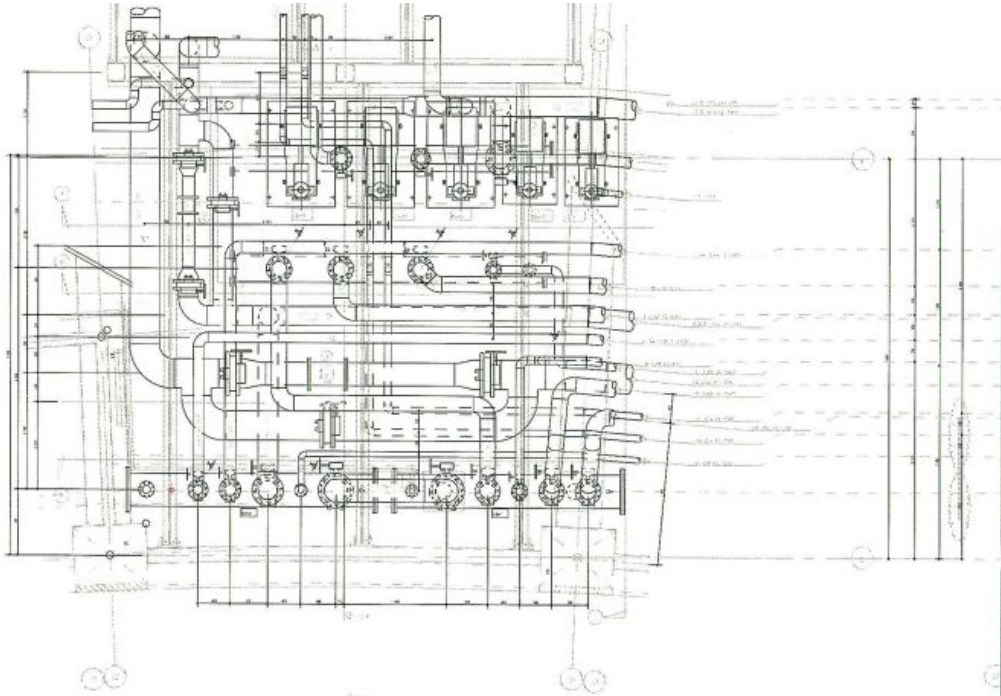


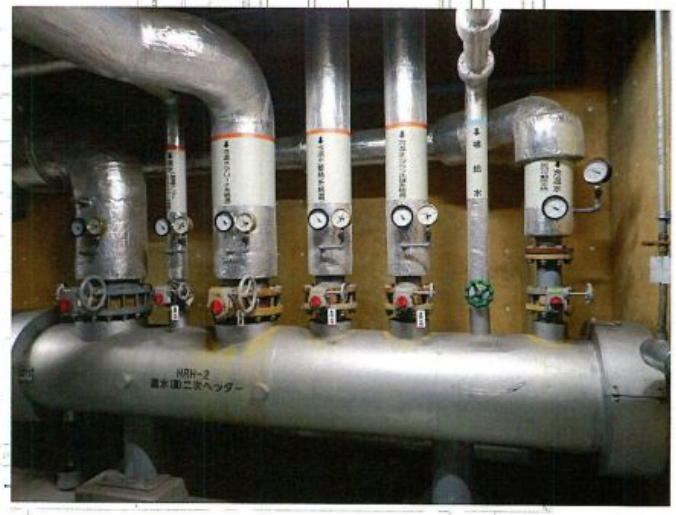
バタフライバルブ 80A
ゲートバルブ 50A
HTLPパイプ 80A

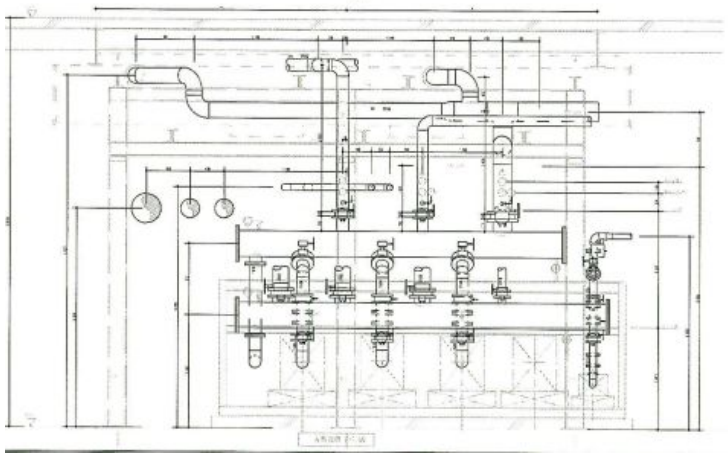


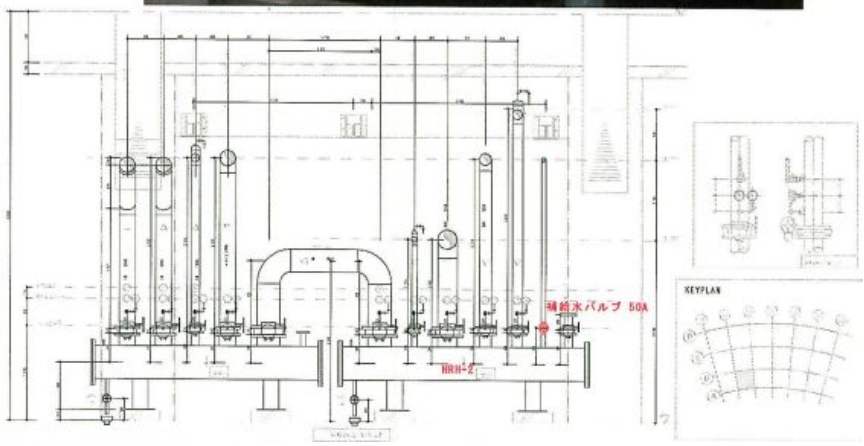


札幌市スポーツ局スポーツ部	課名	施設課	課長	係長	設計主任	設図	業務名 大和ハウス プレミストドーム空調設備保全業務その2	図番 15/20
							図面名 更新（ST-1-2）	SCALE —









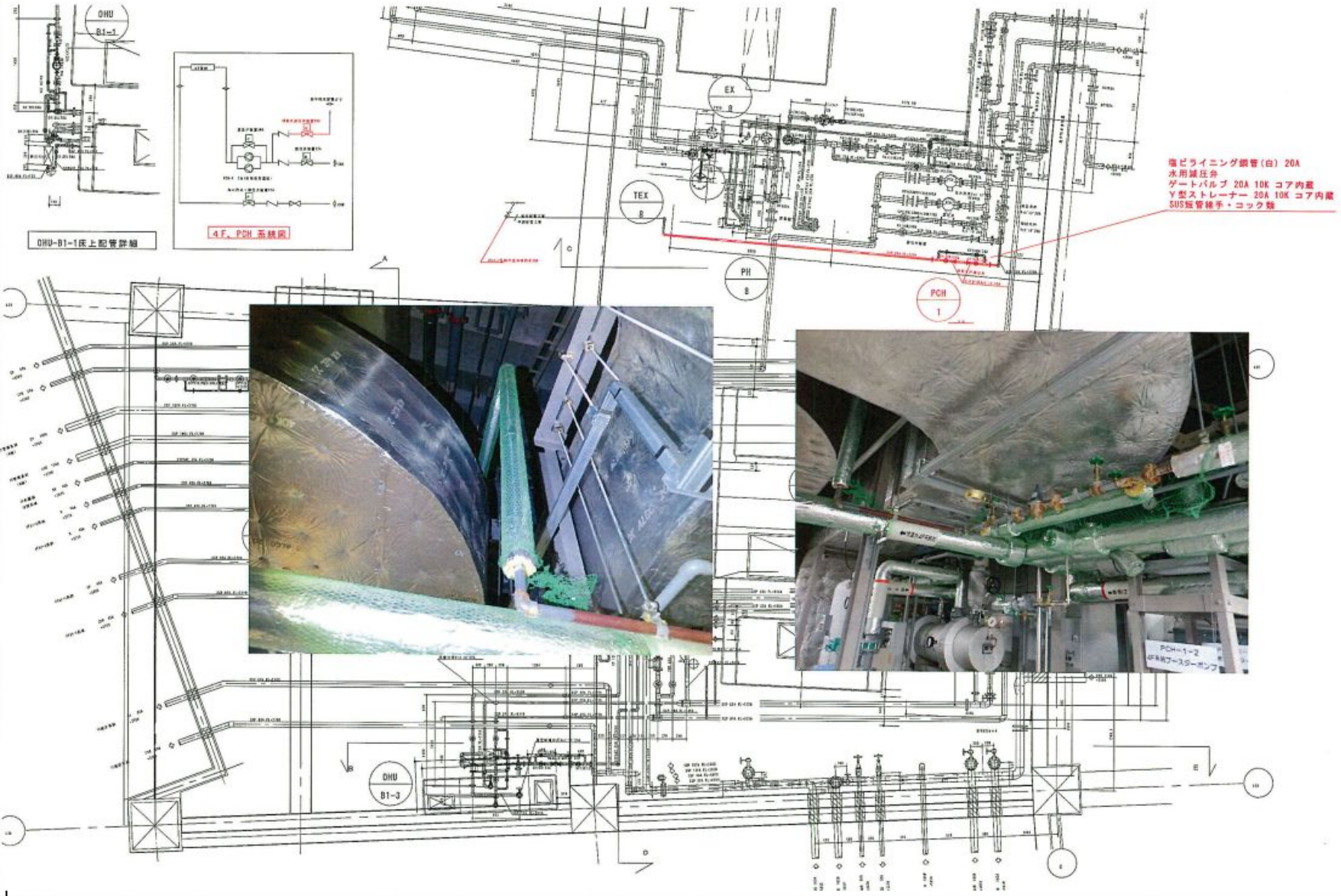
札幌市スポーツ局スポーツ部	課名	課長	係長	設計主任	設図		業務名	図番
	施設課						大和ハウス プレミストドーム空調設備保全業務その2	16/20
							図面名 配管更新（HRH-2）	SCALE —

SSH-2 ドレン抜きバルブ
（ヘッダー後部に有り。図面記載無し。）
ストップバルブ 20A 10K



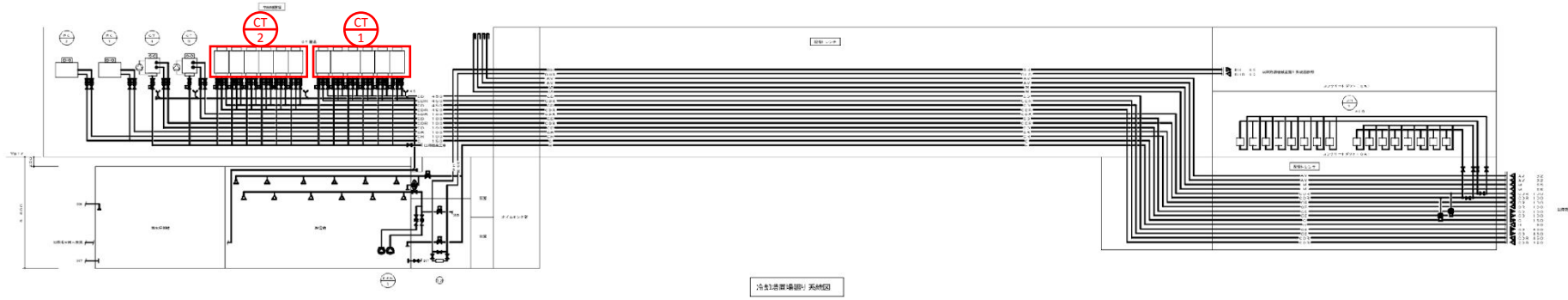


札幌市スポーツ局スポーツ部	課名	課長	係長	設計主任	設図		業務名	図番
	施設課						大和ハウス プレミストドーム空調設備保全業務その２	17／20
							図面名 配管更新（SSH-2）	SCALE —



札幌市スポーツ局スポーツ部	課名	施設課	課長	係長	設計主任	設図	業務名 大和ハウス プレミストドーム空調設備保全業務その2 図面名 配管更新（冷温水用補給水配管）	SCALE —	図番 18/20

機器番号	機器名称	仕様	動力 φ	動力 V	動力 kW	台数	設置場所	備考
CT-1・2	冷却塔	型式　角型クロスフロー開放式（低騒音型）				2	屋外冷却塔置場	コンクリート基礎
	（RA-1・2用）	冷却能力　6,160,000 kcal/h　(WB24℃)						0.4×4.1×0.6h×7
		冷却水量　18,340 L/min　(37.6~32℃)						
		送風機	3	415	5.5×6			
CT-3・4	冷却塔	型式　角型クロスフロー開放式（低騒音型）自語防止型				2	屋外冷却塔置場	防雪フード付
	（常用発電機搭載用）	冷却能力　210,000 kcal/h　(WB24℃)						コンクリート基礎
		冷却水量　500 L/min　(39.9~32℃)　不凍液（濃度50%）						0.4×2.4×1.5h×2
		送風機　（ポールチェンジ）	3	415	2.2(4P) 0.65(6P)			
		ポンプ	3	415	1.5			
		凍結防止ヒーター	3	415	3.0			

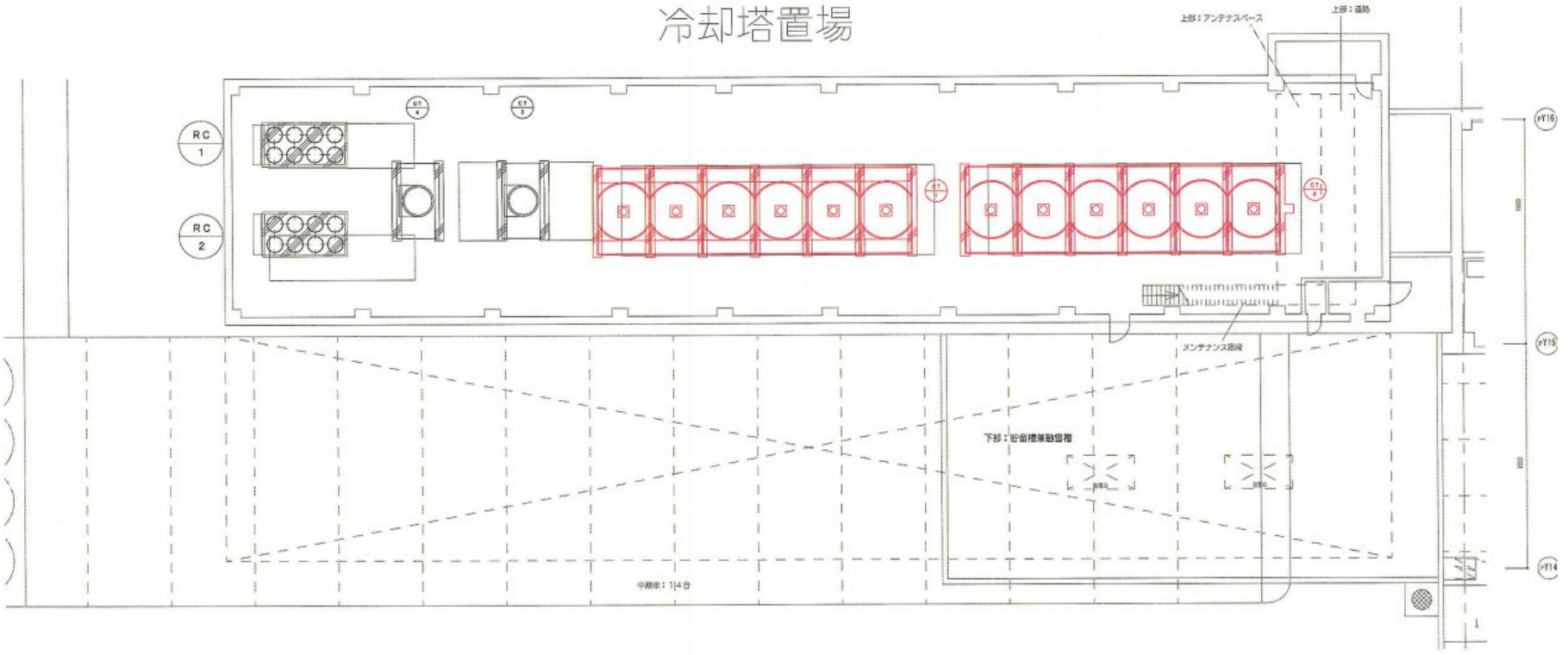


冷却塔置場廻り系統図

課名	課長	係長	設計主任	設図	業務名	図番
施設課					大和ハウス プレミストドーム空調設備保全業務その2	19/20
					図面名 冷却塔機器表・系統図	SCALE —

札幌市スポーツ局スポーツ部

冷却塔置場



札幌市スポーツ局スポーツ部	課名	課長	係長	設計主任	設図	業務名	図番
	施設課					大和ハウス プレミストドーム空調設備保全業務その2	20/20
						図面名 屋外冷却塔置場平面図	SCALE —