資料13

八王子市甲の原体育館

主な設備概要（詳細は別紙の図面のとおり）

設備名		メーカー名	型式	数量	備考 （容量他）
電気設備	動力変圧器	㈱ダイヘン		1	200KVA
	電灯変圧器	㈱ダイヘン		3	50,75,100KVA
中央管制制御装置	空調・プール用自動制御装置	山武ハネウエル㈱	SAVIC-NET10	1	
ろ過装置	25mプール用ろ過機	トースイ㈱	TSA-2SA	1	72m3/h
	幼児プール用ろ過機	トースイ㈱	TSA-03F	1	3m3/h
	オーバーブローろ過機	トースイ㈱	TSA-2S	1	72m3/h
	プール自動滅菌装置（オゾン）	トースイ㈱	TOP-3型	1	
	プール自動滅菌装置(オゾン)	トースイ㈱	TOP-05型	1	
	塩素注入自動制御装置	モル機材㈱	3MC-3CR	1	
熱源設備	冷温水発生機	矢崎エナジーシステム㈱	CH-MG100H	1	冷凍302,400kcal/h・加熱277,000kcal/h
	冷却塔	空研工業㈱	SKB-100PGRS	1	580,600kcal/h
	真空温水ヒーター	㈱前田鉄工所	FMV-1000NL-35-P	1	1,000,000Kcal 16.4m2
	貯湯槽	ベルテクノ		1	6000L
空調設備	空調機ホール系	㈱東洋製作所	TUC-195AV	1	AHU-101-1
	空調機ホール系	㈱東洋製作所	TUC-125BV	1	AHU-101-2
	空調機プール系	㈱東洋製作所	TUC-195BH	1	AHU-102-1
	空調機プール系	㈱東洋製作所	TUC-195BH	1	AHU-102-2
	空調機更衣室系	㈱東洋製作所	TUC-65AV	1	AHU-103
	空調機第1体育室系	㈱東洋製作所	TUC-195AH	1	AHU-201-1
	空調機第1体育室系	㈱東洋製作所	TUC-195AH	1	AHU-201-2
	空調機第1体育室系	㈱東洋製作所	TUC-195AH	1	AHU-201-3
	空調機第1体育室系	㈱東洋製作所	THR-30A	1	AHU-201-4
	空調機第1体育室系	㈱東洋製作所	THR-30A	1	AHU-201-5
	空調機第2体育室系	㈱東洋製作所	THR-30A	1	AHU-202
給排水衛生設備	受水槽	㈱ブリジストン	FRPパネル水槽 SWT-7	1	7Oトン 設計耐震2/3G
	受水槽	㈱ブリジストン	FRPパネル水槽 SWT-10	2	1トン 設計耐震1.0G
	給水ポンプユニット	㈱川本製作所	KFE40P2.2	1	
昇降設備	エレベーター	日本エレベーター製造㈱	HS-B11	1	11人乗り
自動ドア	両開き	ナブコシステム㈱		2	
消防設備	消化ポンプユニット	㈱川本製作所	FCKB-5.5S	1	