

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	(株)ダイヘン		1	200KVA
	電灯変圧器	(株)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(株)	SAVIC-NET10	1	
ろ過装置	25mプール用ろ過機	トースイ(株)	TSA-2SA	1	72m ³ /h
	幼児プール用ろ過機	トースイ(株)	TSA-03F	1	3m ³ /h
	オーバーフローろ過機	トースイ(株)	TSA-2S	1	72m ³ /h
	プール自動滅菌装置(オゾン)	トースイ(株)	TOP-3型	1	
	プール自動滅菌装置(オゾン)	トースイ(株)	TOP-05型	1	
	塩素注入自動制御装置	モル機材(株)	3MC-3CR	1	
熱源設備	冷温水発生機	川重冷熱工業(株)	GLB-100A	1	冷房100URST・暖房277,000kcal/h
	冷却塔	空研工業(株)	SKB-100PGRS	1	580,600kcal/h
	真空温水ヒーター	(株)前田鉄工所	FMV-1000NL-35-P	1	1,000,000Kcal 16.4m ²
	貯湯槽	ベルテクノ		1	6000L
空調設備	空調機ホール系	(株)東洋製作所	TUC-195AV	1	AHU-101-1
	空調機ホール系	(株)東洋製作所	TUC-125BV	1	AHU-101-2
	空調機プール系	(株)東洋製作所	TUC-195BH	1	AHU-102-1
	空調機プール系	(株)東洋製作所	TUC-195BH	1	AHU-102-2
	空調機更衣室系	(株)東洋製作所	TUC-65AV	1	AHU-103
	空調機第1体育室系	(株)東洋製作所	TUC-195AH	1	AHU-201-1
	空調機第1体育室系	(株)東洋製作所	TUC-195AH	1	AHU-201-2
	空調機第1体育室系	(株)東洋製作所	TUC-195AH	1	AHU-201-3
	空調機第1体育室系	(株)東洋製作所	THR-30A	1	AHU-201-4
	空調機第1体育室系	(株)東洋製作所	THR-30A	1	AHU-201-5
	空調機第2体育室系	(株)東洋製作所	THR-30A	1	AHU-202
給排水衛生設備	受水槽	(株)ブリジストン	FRPパネル水槽 SWT-7	1	70トン 設計耐震2/3G
	受水槽	(株)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	(株)川本製作所	ECSB-P2.2	1	
昇降設備	エレベーター	日本エレベーター製造(株)	HS-B11	1	11人乗り
自動ドア	両開き	ナブコシステム(株)		2	
消防設備	消火ポンプユニット	(株)川本製作所	FCKB-5.5S	1	