

設備の概要 大阪プール(電気設備用)

受変電設備

種 別	形状・製作者等	数 量	備 考
ア)受電、饋電	ガス開閉器 7.2kV 400A	2台	ZCT,ZPD付
	避雷器 8.4KV 2500KVA	6台	
	高圧カットアウトスイッチ(PC)100A	6台	
	真空遮断器 7.2KV 600A	12台	
	計器用変成器 6600V/110V	4台	
	計器用変流器	20台	
	進相コンデンサー 172KVAR	5台	
	高圧負荷開閉器 7.2KV 200A	14台	
	高圧盤受電盤	2面	予備1面を含む
	高圧受電遮断器盤	2面	予備1面を含む
	高圧き電盤	4面	
	高圧VCT盤	1面	
	高圧母線・VT盤	1面	
	高圧発電機き電盤	1面	
	高圧進相コンデンサー盤	5面	
イ)受電、低圧配電	低圧地絡継電器	14台	
	低圧回路	32回路	
	電力変圧器 1φ3W 300KVA	4台	
	電力変圧器 3φ3W 500KVA	6台	
	電力変圧器 3φ3W 300KVA	1台	
	電力変圧器 3φ3W 150KVA	1台	
	スコット変圧器 1φ3W 150KVA	2台	
	非常電灯用低圧盤	1面	
	非常動力用低圧盤	2面	
	一般電灯用低圧盤	3面	
	音響装置用低圧盤	1面	
	プール照明用低圧盤	1面	
	水中照明用低圧盤	1面	
	一般動力用低圧盤	3面	
	冷凍機用動力盤(夜間電力)	1面	
	床暖房用低圧盤(夜間電力)	1面	

自家用発電機設備

種 別	形状・製作者等	数 量	備 考
ガスタービン発電装置	発電機		
	型式 自由通風解放保護型	1基	
	出力 1250KVA 6600V 60HZ		
	起動 40秒以内		
	回転数 1800rpm、極数 4極		
	ガスタービン 1500PS 1800rpm	1基	
	型式 単純解放一軸式		
	出力 1500PS		
	燃料 特A重油 380g/ps・hr		
	自動始動発電機盤	1面	鋼板製自立型
	真空遮断器 7.2KV 600A		
	燃料小出槽	1槽	鋼板溶接製
	容量 1950l		

設備の概要 大阪プール(電気設備用)

直流電源設備

種 別	形状・製作者等	数 量	備 考
直流電源装置	整流器盤(サイリスタ式全自動整流器) 制御方式 サイリスタ式自動定電圧制御 整流方式 3相全波整流 交流入力 3相 200V 60HZ 直流出力 定格 75A 負荷電圧補償装置付	1面	鋼板製自立型
	蓄電池盤 蓄電池 シール型陰極吸収式鉛蓄電池 型式 FLV-200×2P(MSE400Ah) 容量 400AH/10HR 電圧 108V セル数 54セル	1面	鋼板製自立型
	付属品 電圧計 DC 0～200V	1個	
	電流計 DC 0～150A 電流計 DC 150～0～500A	1個 1個	

中央監視制御設備

種 別	形状・製作者等	数 量	備 考
旧CPU及び周辺装置	(1)A-MICRO (2)DS-Stataion (3)CRTディスプレイ (4)CRTキーボード (5)メッセージプリンター (6)ロギングプリンター (7)保守用インターホン (8)ブザー移報ユニット (9)ラインサーバー (10)トランシーバーユニット (11)グラパネシーケンスユニット (12)ゲートウェイ (13)電源パネル (14)電力グラフィックパネル (15)防災グラフィックパネル (16)CVCF	1台 1台 1台 1台 1台 1台 1台 1台 1台 1台 1台 1台 4台 1面 1面 1台	
I/F盤	(1)SIF通信ブロック	1台	
各階RS盤端末器	(1)RS-B2A-1 (2)RS-B2B-2 (3)RS-B2C-3 (4)RS-B2D-4 (5)RS-B2E-5 (6)RS-B1-1 (7)RS-B1-2	1台 1台 1台 1台 1台 1台 1台	

設備の概要 大阪プール(電気設備用)

中央監視制御設備

種 別	形状・製作者等	数 量	備 考
放送操作室 照明副監視	(8) RS-B1-3	1台	
	(9) RS-B1-4	1台	
	(10) RS-1-1	1台	
	(11) RS-1-3	1台	
	(12) RS-2-1	1台	
	(13) RS-2-2	1台	
	(14) RS-2-3	1台	
	(15) RS-2-4	1台	
	アナンシェーターユニット	3台	
	照明グラパネ	1面	
	アナンシェーターユニット	3台	
	照明グラパネ	1面	
	センター装置HIM(メイン・サブ)DVD-RAM・プザー含む	2台	
	LCD	2台	
	キーボード	2台	
監視員控室 照明副監視	ロギングプリンタ	1台	
	HUB	2台	
	BACnetコントローラ	4台	
	システム拡張端末器	4台	
	グラパネシーケンスユニット	3台	
	電源パネル	1台	
新CPU及び周辺装			

自営電話設備

※点検中止中

種 別	形状・製作者等	数 量	備 考
自営電話設備	交換機	1式	
	型式 電子交換機		CX-2510
	局線数 2回線		基盤実装
	内線数 61回線		基盤実装
	(6回線は多機能)		
	電話機		
	多機能電話機	4台	HIT-HCL6
	多機能電話機	2台	HIT-PFL6
	内線電話機	51台	HIT-B7
	デジタルコードレス	4台	DCTS
	整流器		
	形式 CX-2510	1式	
	動作電圧 DC-24V±3V		
	蓄電池 CXA-28AHBATT A	1式	
	形式 ニッケルカドミウム蓄電池		
	数量 2個		
	屋内配線設備	1式	
	・メインプール内、B2F、B1F、1F、2F		
	・主ケーブル ICT 0.65-2P、10P、20P、30P、50P		

設備の概要 大阪プール(電気設備用)

自営電話設備 ※点検中止中

種 別	形状・製作者等	数 量	備 考
	屋外配線設備 ・駐車場料金所送り ・主ケーブル ICT 0.65 2P	1式	
	その他 ジャック 端子盤	1式	

ITV設備 ※点検中止中

種 別	形状・製作者等	数 量	備 考
ITV設備	モニター架(1) (タイムラプスVTR2台含む)	1式	防災センター
	ITV操作卓	1式	
	モニター架(2)	1式	プール事務室
	モニター架(3)	1式	監視員控室
	ドームカメラ	4台	ELVホール
	リレーボックス	12個	
	カメラ		
	・メインプール	4台	
	・サブプール	2台	
	・1Fエントランス	6台	
	・ELVホール	4台	
	・屋内通路	4台	
	・屋外外周	4台	

設備の概要 大阪プール(電気設備用)

プール音響設備

種 別	形状・製作者等	数 量	備 考
メインプール音響設備	(1)音声調整卓	1式	
	(2)パワーアンプ架・入出力コネクター架	1式	
	(3)録音再生ワゴン	1式	
	(4)移動音響ワゴン	1式	
	(5)移動パワーアンプ架	1式	
	(6)移動ミキシングコンソール	1式	
	(7)移動グラフィックイコライザー	1式	
	(8)移動録音再生機器架	1式	
	(9)移動MD架	1式	
	(10)アリーナ向けスピーカー	4台	
	(11)アリーナ向け・大型映像用スピーカー	6台	
	(12)客席・飛び込み台向けスピーカー	32台	
	(13)モニタースピーカー	2台	
	(14)移動型スピーカーA	2台	
	(15)移動型スピーカーB	2台	
	(16)移動型スピーカーC	4台	
	(17)水中スピーカー	8台	
	(18)放送室コネクター盤	1面	
	(19)観客席コネクター盤	1面	
	(20)貴賓席コネクター盤	1面	
	(21)メインプールコネクター盤(CN1,2,3,4,5,7)	6面	
	(22)アリーナコネクター盤(CN6)	1面	
	(23)水中スピーカー用ジャンクションボックス	2台	
	(24)アナウンスカフボックスコネクタープレート	1面	
	(25)マイクコンセントプレート	3個	
	(26)ワイヤレスアンテナ	6台	
	(27)ワイヤレスアンテナブースター	5台	
	(28)アナウンスカフボックス	2台	
	(29)エアモニターマイク	2台	
	(30)エアモニターマイク1点吊り装置	2式	
	(31)インカムリモートステーションA(パネル型)	4台	
	(32)インカムリモートステーションB(ベルトバック型)	6台	
	(33)インカムコネクタープレート	10個	
	(34)インカムヘッドセット	10台	
	(35)ワイヤレスマイク ハンド型	4本	
	(36)ワイヤレスマイク タイピン型	2個	
	(37)ダイナミックマイクA	6本	
	(38)ダイナミックマイクB	6本	
	(39)マイクスタンド 卓上型	4本	
	(40)マイクスタンド 床上型	4本	
	(41)マイクスタンド ブーム型	4本	
	(42)シーリングスピーカーシステム	8台	
	(43)備品	1式	
サブプール音響設備	(1)電力増幅器架	1式	
	(2)ミキサーワゴン	1式	
	(3)ミキサーワゴンコネクター盤	1面	
	(4)プールコネクター盤	2面	
	(5)防水マイクコネクタープレート	2個	
	(6)ワイヤレスアンテナ	4本	
	(7)壁掛防水型スピーカー	7台	
	(8)天井埋込型スピーカー	5台	
	(9)移動防水型スピーカー	2台	
	(10)ダイナミックマイク	4本	
	(11)ハンド型ワイヤレスマイク	2本	
	(12)タイピン型ワイヤレスマイク	1本	

設備の概要 大阪プール(電気設備用)

プール音響設備

種 別	形状・製作者等	数 量	備 考
会議室AV設備	(13)卓上型マイクスタンド	2本	休止中
	(14)床上型マイクスタンド	2本	
	(15)ブーム型マイクスタンド	2本	
	(16)備品	1式	
	(1)天吊りビデオプロジェクター	1台	
	(2)S-VHSビデオ	1台	
	(3)LDプレーヤー	1台	
	(4)カセットデッキ	1台	
	(5)教材提示装置	1台	
	(6)レクチャー卓	1台	
	(7)オーディオミキサー	1台	
	(8)10型カラーモニター	1台	
	(9)ワイヤレスチューナー	1台	
	(10)4chパワーアンプ	1台	
非常用放送設備 (業務放送兼用)	(11)AVスイッチャー	1台	防災センター
	(12)マトリックススイッチャー	1台	
	(13)RGBインターフェース	1台	
	(14)電動スクリーン	1台	
	非常放送架 (W1132×H2000×D435)	(1式)	
	(1)キャビネットラック	1式	
	(2)パワーアンプ(360W)	3台	
	(3)パワーアンプ(240W)	3台	
	(4)非常用電源装置	5台	
	(5)直流電源装置	1台	
	(6)ブリアンプ(AM.FMチューナ付)	1台	
	(7)コールサインユニット	1台	
	(8)非常・業務兼用操作部	1台	
	(9)同上増設用10局	1台	
	(10)BGM放送モードジャンクション	1台	
	(11)ジャンクション	1台	
	(12)同上増設用20局	1台	
	(13)中継端子盤	2台	
	(14)パワーディストリビュータ	1台	
	BGM架 (W566×H2000×D435)	(1式)	
	(1)キャビネットラック(プロユニット内蔵)	1式	プール事務室
	(2)マルチチャンネルモニタ	1台	
	(3)CD-BGM	2台	
	(4)BGM選択スイッチ	2台	
	(5)ラインミキサ	2台	
	(6)BGMマトリックススイッチ	1台	
	(7)非常・業務兼用遠隔操作部	1台	
	(8)BGMアンプ(30W)	1台	
	(9)パワーアンプ(360W)	2台	
	(10)パワーディストリビュータ	1台	
	(11)端子盤	1台	プール事務室 水連事務室 放送操作室
	(12)AM. FMチューナ	1台	
	遠隔操作器(非常・業務兼用10局)	2台	
	業務用リモートマイクロホン10局	2台	
	業務用リモートマイクロホン10局(ラックマウント型)	1台	
	電源制御器	4台	
	レクチャー卓	1式	
	天井埋込スピーカ	32台	
	天井埋込スピーカ(ATT付)	115台	
	防滴型天井埋込スピーカ	19台	会議室1～4

設備の概要 大阪プール(電気設備用)

プール音響設備

種 別	形状・製作者等	数 量	備 考
	耐熱・防湿スピーカ	3台	
	アッテネータ	33台	
	壁掛型スピーカ	84台	
	ソフトホーンスピーカ	102台	
	サウンドスピーカ	1式	
	防滴型スピーカ	8台	
	防滴型スピーカ	7台	
	ラジオ共聴用アンテナ	1式	

自動扉設備

種 別	形状・製作者等	数 量	備 考
自動扉設備	スライド式引分ドア		扶桑電機工業
	DC-5SS1型ドアエンジン	7台	

昇降機設備

種 別	形状・製作者等	数 量	備 考
昇降機設備	乗用(車椅子兼用)エレベーター(No.1・2号機) 積載量 750kg 11名 制御方式 ロープ式(交流インバータ制御方式) 速度 45m/min 電動機 停止数 3停止(地下1階、1階、2階) 同上用付加装置 火災時管制運転装置 地震時管制運転装置(P波+S波)3段設定 停電時自動着床装置 オートアナウンス 戸開走行保護装置 多光軸(マルチビーム)ドアセフティ 防犯カメラ(モニター含む) インターフォン	2基	
	乗用(車椅子兼用)エレベーター(No.3号機) 積載量 750kg 11名 制御方式 ロープ式(交流インバータ制御方式) 速度 45m/min 電動機 停止数 2停止(地下2階、地下1階) 同上用付加装置 火災時管制運転装置 地震時管制運転装置(P波+S波)3段設定 停電時自動着床装置 オートアナウンス 戸開走行保護装置 多光軸(マルチビーム)ドアセフティ インターフォン 乗場遮煙機能	1基	

設備の概要 大阪プール(電気設備用)
消防設備

種 別	形状・製作者等	数 量	備 考
消防設備			
消火器	CO2消火器(CO2-50) CO2消化器(CO2-05) 粉末消火器(ABC-10) 粉末消火器(ABC-50)	1台 4本 128本 1本	車載式 車載式
屋内消火栓	消火ポンプユニット 65φ300 L/min-70m×7.5KW ポンプ制御盤 呼水槽 50 L 起動装置(起動スイッチ) 消火栓内押釦式 屋内消火栓 消火水槽(地下構築)	1台 1面 26カ所 26カ所 1槽	 90m3
	補助加圧ポンプ 15φ20 L/min-70m×1.5KW ポンプ制御盤 受水槽 50 L 外部信号用無電圧端子組込み	1台 1面 	
スプリンクラー 設備	100φ900 L/min-85m×30KW ポンプ制御盤 呼水槽・圧力タンク 各 50 L スプリンクラーヘッド 高温用 湿式アラーム弁 圧力検知装置 末端試験弁 25A 補助散水栓	1台 1面 1382個 7カ所 7カ所 7カ所 6台	閉鎖型
	補助加圧ポンプ 15φ20 L/min-85m×1.5KW ポンプ制御盤 受水槽 50 L 外部信号用無電圧端子組込み	1台 1面 	
連結送水管	送水口 65A×65A×100A 放水口 65A	4カ所 9カ所	
非常用放送設備 (業務放送兼用)	非常放送架 (W1132×H2000×D435) (1)キャビネットラック (2)パワーアンプ(360W) (3)パワーアンプ(240W) (4)非常用電源装置 (5)直流電源装置	(1式) 1式 3台 3台 5台 1台	防災センター

設備の概要 大阪プール(電気設備用)
消防設備

種 別	形状・製作者等	数 量	備 考
	(6)プリアンプ(AM.FMチューナ付)	1台	プール事務室
	(7)コールサインユニット	1台	
	(8)非常・業務兼用操作部	1台	
	(9)同上増設用10局	1台	
	(10)BGM放送モードジャンクション	1台	
	(11)ジャンクション	1台	
	(12)同上増設用20局	1台	
	(13)中継端子盤	2台	
	(14)パワーディストリビュータ	1台	
	BGM架 (W566×H2000×D435)	(1式)	
	(1)キャビネットラック(フロアユニット内蔵)	1式	
	(2)マルチチャンネルモニタ	1台	
	(3)CD-BGM	2台	
	(4)BGM選択スイッチ	2台	
	(5)ラインミキサ	2台	
	(6)BGMマトリクススイッチ	1台	
	(7)非常・業務兼用遠隔操作部	1台	
	(8)BGMアンプ(30W)	1台	
	(9)パワーアンプ(360W)	2台	
	(10)パワーディストリビュータ	1台	
	(11)端子盤	1台	
	(12)AM. FMチューナ	1台	
	遠隔操作器(非常・業務兼用10局)	2台	プール事務室 水連事務室 放送操作室
	業務用リモートマイクロホン10局	2台	
	業務用リモートマイクロホン10局(ラックマウント型)	1台	
	電源制御器	4台	会議室1～4
	レクチャー卓	1式	
	天井埋込スピーカ	32台	
	天井埋込スピーカ(ATTT付)	115台	
	防滴型天井埋込スピーカ	19台	
	耐熱・防湿スピーカ	3台	
	アッテネータ	33台	
	壁掛型スピーカ	84台	
	ソフトホーンスピーカ	102台	
	サウンドスピーカ	1式	
	防滴型スピーカ	8台	
	防滴型スピーカ	7台	
	ラジオ共聴用アンテナ	1式	
	受信機 GR型 2040アドレス	1台	自立複合盤
	機能表示窓 10窓 R/P変換器 64回線 緊急遮断弁操作盤組込 総合操作盤	1台	
自動火災報知設備	移報モニター盤	2台	プール事務室、 サブプール監視員控室
	感知器 定温式スポット	24個	
	感知器 光電アナログ式スポット	468個	
	感知器 光電アナログ式分離型	8組	
	中継器 R型	65台	

設備の概要 大阪プール(電気設備用)
消防設備

種 別	形状・製作者等	数 量	備 考
防排煙制御設備	非常電話操作部 40L	1台	
	非常電話子機	40台	
	表示灯 DC24V LED	33ヶ所	
	消火栓起動押釦 AC24V 確認灯付	25ヵ所	
	連動制御盤	1台	
	副受信機	2台	
	防火扉	27台	
	防火シャッター	22台	
	防火ダンパー	84台	
	排煙機	5台	
ガス警報設備	連動制御盤	1台	(ホーチキ)
	副受信機	2台	
	ガス中継器	7面	
	ガス漏れ検知器	6個	
	ガス漏れ検知機	4個	
	ガス漏れ警報装置	6個	
誘導灯及び 誘導標識	受信機 GR型 自立盤	1面	表示灯付
	ガス中継器	7面	
	副受信機	2台	
	ガス漏れ検知器	6個	
	ガス漏れ検知機	4個	
	ガス漏れ警報装置	6個	
	誘導灯 信号装置	3台	
	中継器盤	40台	
誘導灯及び 誘導標識	誘導灯 避難口(大型)	30台	
	避難口(中型)	84台	
	室内通路(中型)	126台	
	階段通路	70台	
	標識	8枚	
	非常照明	493台	

券売機設備

種 別	形状・製作者等	数 量	備 考
券売機設備	外形 700×1700×360 紙幣硬貨両用型 電源 AC100V 60Hz	3台	NVM-42MD (株)ナカヤマ製

設備の概要 大阪プール(電気設備用)

自動審判計時装置

種 別	形状・製作者等	数 量	備 考
[競泳システム]	プリンティングタイマー	3台	
	タッチプレート(FINA)	22枚	
	タッチプレート(1900mm)	9枚	
	レーンボックス(リレー判定入力付)	28個	
	レーンボックス(全コース対応)	5個	
	スタートマイクロフォン装置	3組	
	バッテリー	3台	
	タッチプレート収納台車(FINA)	2台	
	タッチプレート収納台車(1900mm)	1台	
	スタート台(リレー引継センサ内蔵)	28台	
	スタート台収納台車	7台	
	電子式スタート音発生装置	6台	
	身障者用出発合図装置		
	表示盤(自立型)	1台	
	操作盤	1台	
	スタート表示ユニット(スタート台取付型)	20個	
	フラッシュライト	4台	
	中継器	20台	
	バッテリー	2台	
	ケーブル	1式	
[水球システム]	移動式タイマ表示盤	2台	
	時間操作盤	1台	
	得点操作盤	1台	
	ペナルティ操作盤	1台	
	35秒ルール表示盤	4台	
	35秒ルール操作盤	1台	
	電源ボックス	1台	
	無停電電源装置	1台	
	ケーブル	1式	
[シンクロナイズド スイミングシステム]	移動型表示盤	1台	
	ジャッジ操作盤	8台	
	インタフェースボックス	1台	
	主操作盤	1台	
	ランユニット	1台	
	インターホン親機	1台	
	インターホン子機	1台	
	電源装置		
	電源ボックス	1台	
	無停電電源装置	1台	
	信号ケーブル	1式	
[ダイビングシステム]	移動型表示盤	1台	
	ジャッジ操作盤	8台	
	インタフェースボックス	1台	
	主操作盤	1台	
	ランユニット	1台	
	インターホン親機	1台	
	インターホン子機	1台	

設備の概要 大阪プール(電気設備用)

自動審判計時装置

種 別	形状・製作者等	数 量	備 考
[アイスホッケー システム]	電源装置		
	電源ボックス	1台	
	無停電電源装置	1台	
	信号ケーブル	1式	
	移動型表示盤	1台	
	時間操作盤	1台	
	得点操作盤	1台	
	ペナルティ操作盤	2台	
	ゴール表示盤	2台	
	ゴール表示盤コントローラ	3個	
[ショートトラック システム]	グリップスイッチ	――	
	電源ボックス	――	
	無停電電源装置	1式	
	信号ケーブル		
	スポーツプリンタ	4台	
	手動入力拡張ユニット	3台	
	同上用グリップスイッチ	30個	
	フォトビーム	1組	
	データ出力制御装置	1台	
	電子式スタート音発生装置	――	競泳システムと共用
[競技処理システム]	デジタル周回表示装置(スピーカ内蔵)	1台	
	ケーブル	1式	
	コンピュータ制御装置本体(ラック)		
	コンピュータ制御装置本体	1台	
	CRT	1台	
	キーボード	1台	
	無停電電源装置	1台	
	計時信号制御装置	1台	
	ランニングタイマ遠隔制御盤	1台	
	コンピュータ端末機本体	4台	
[テレビ速報 モニターシステム]	CRTモニター	4台	
	高速漢字プリンタ	4台	
	RS信号変換器	3台	
	無停電電源装置(端末機用)	4台	
	ケーブル	1式	
	モニタ用指示端末	1台	
	モニタ用指示端末CRT	1台	
	RS信号変換器	1台	

設備の概要 大阪プール(電気設備用)
大型映像装置設備

種 別	形状・製作者等	数 量	備 考
大型映像装置	表示ボード		
	LEDモジュール(4W3H)	LED表示ユニット:4列3段	1台
	LEDモジュール(4W4H)	LED表示ユニット:4列4段	1台
	LEDモジュール(4W6H)	LED表示ユニット:4列6段	1台
	LEDモジュール(6W3H)	LED表示ユニット:6列3段	4台
	LEDモジュール(6W4H)	LED表示ユニット:6列4段	4台
	LEDモジュール(6W6H)	LED表示ユニット:6列6段	4台
	LEDモジュール(7W3H)	LED表示ユニット:7列3段	1台
	LEDモジュール(7W4H)	LED表示ユニット:7列4段	1台
	LEDモジュール(7W6H)	LED表示ユニット:7列6段	1台
	LED表示ユニット	DIA-L10TWP-DCF8N	455台
	表示電源盤		1台
	光機器収納盤		1台
	HDSDI光受信器		(2台)
	通信光受信器		(1台)
	光成端箱		(1台)
	ケーブル補償器		(1台)
	吸気ファン(シロッコファン)		5台
	塩害フィルター		6台
	プレフィルター		3台
	排気ファン(有圧換気扇)		4台
	ランニングタイマー表示盤		1台
	直流式塔時計		1台
	直流式塔時計制御器		1台
	予備品		1式
	大型映像装置筐体		1式
	分電盤		1台
	ファン制御盤		1台
	信号端子盤		1台
	禁煙表示灯		2台
	照明		1式
放送操作室	表示制御装置架		1式
	デジタルディスプレイコントローラ		(1台)
	電源リモコン		(1式)
	HDSDI光送信器		(2台)

設備の概要 大阪プール(電気設備用)
大型映像装置設備

種 別	形状・製作者等	数 量	備 考
競技リザルト 表示システム	通信光送信器	(1台)	
	光成端箱	(1台)	
	ランニングタイマ主制御装置	(1台)	
	オペレーションコントローラ	(1台)	
	19型ディスプレイ	(1台)	
	無停電電源装置	(1台)	
	電源ユニット	(1台)	
	機器収納架	(1式)	
	放送操作室分電盤	1台	
	放送操作室信号端子盤	1台	
	外部接続盤	2台	
	競技リザルト表示システム	1式	
	競技用PC	(1台)	
	21.5型液晶ディスプレイ	(1台)	
	ファイルサーバー	(1台)	
	プリンター・スキャナー複合機	(1台)	
	無停電電源装置	(1台)	
	HUB	(1台)	
	競技リザルト表示ソフトウェア		
ビデオシステム	水球競技リザルト表示ソフトウェア	(1式)	
	氷上競技リザルト表示ソフトウェア	(1式)	
	操作卓本体	(1台)	
	映像送出架1	1式	
	信号発生器	(1台)	
	VBS分配器	(1台)	
	HD-SDI分配器	(1台)	
	業務用BDレコーダー	(1台)	
	地デジチューナー(BDレコーダー)	(1台)	
	ディスプレイ	(1台)	
	HDSDIマトリックススイッチャ	(1台)	
	HUB	(1台)	
	映像入力装置	(1台)	
	DVI入力ボード	(2枚)	
	SDI入力ボード	(1枚)	
	DVI出力ボード	(1枚)	
	外部入力パネル	1式	
	HDSDI光受信器	1台	
	電源ユニット	1台	
	光成端箱	1台	
	HD-SDIリピータ	1台	

設備の概要 大阪プール(電気設備用)
大型映像装置設備

種 別	形状・製作者等	数 量	備 考
	ビデオパッチ盤	1台	
	電源ユニット	1台	
	機器収納架	1台	
	映像送出架2	1式	
	A/D変換器	(3台)	
	VBS分配器	(3台)	
	機器収納架	(1架)	
	映像操作卓	1式	
	ビデオスイッチャ	(1台)	
	HDMI変換器	(3台)	
	マトリックスリモコン(32)	(1台)	
	マトリックスリモコン(16)	(1台)	
	画面切替スイッチャ(16ボタン)	(1台)	
	18.5型ディスプレイモニター	(1台)	
	表示画面ディスプレイ	(1台)	
	音声モニタ	(2台)	
	操作卓本体	(1式)	
	操作卓サブテーブル	(1式)	
	マルチビューモニタ	1式	
	43型液晶ディスプレイ	(1台)	
	ディスプレイスタンド	(1式)	
	カラー・テレビカメラ		
	固定カメラ	3組	
	カラーカメラ(3板式)	(3台)	
	トライアックスアダプター	(3台)	
	20倍ズームレンズ	(3台)	
	カメラケース	(3台)	
	電動雲台	(3台)	
	エクステンダードライブユニット	(3台)	
	ブラケット(雲台取付台)	(3組)	
	フォーカスドライブアダプター	(3台)	
	カメラ～中継箱間接続ケーブル	(3組)	
	カメラ中継箱(リモート用)	(3台)	
	大型映像装置監視カメラ	1組	
	カラーカメラ(3板式)	(1台)	
	電動ズームレンズ(エクステンダ付)	(1台)	
	カメラケース(ワイパー付)	(1台)	
	電動雲台	(1台)	
	ブラケット(雲台取付台)	(1台)	
	カメラ中継箱(監視用)	(1台)	
	カメラ～中継箱間接続ケーブル	(1組)	
	映像操作卓/モニター棚	1式	

設備の概要 大阪プール(電気設備用)
舞台吊り物装置

種 別	形状・製作者等	数 量	備 考
舞台吊り物装置	バトン(1) 電動昇降ワイヤ巻取式 寸法 10,000mm 許容荷重 350kg 動力 2.2KW	1基	鋼板製自立型
	バトン(2) 電動昇降ワイヤ巻取式 寸法 20,000mm 許容荷重 700kg 動力 3.7KW	1基	鋼板製自立型
	バトン(3) 電動昇降ワイヤ巻取式 寸法 10,000mm 許容荷重 350kg 動力 2.2KW(インバータ仕様)	1基	
	バトン(4) 電動昇降ワイヤ巻取式 寸法 10,000mm 許容荷重 100kg 動力 1.5KW	1基	
	バトン(5) 電動昇降ワイヤ巻取式 寸法 16,500mm 許容荷重 300kg 動力 1.5KW	1基	
	バトン(6)国旗用 電動昇降ワイヤ巻取式 寸法 10,000mm 許容荷重 100kg 動力 1.5KW	1基	