

## 別表(有明・設備一覧)

## 国営東京臨海広域防災公園 災害時協定会社 対象電気機械建築等設備一覧

No	施設名称等	想定される工事種別					
		電気設備	通信設備	受変電設備	機械設備	建築	暖冷房衛生設備
有明-01	電力 分電盤・制御盤・受変電設備						
	分電盤	○		○			
	制御盤	○		○			
	受変電設備	○		○			
有明-02	電力 非常用自家発電設備						
	非常用自家発電設備			○	○		
	地下式オイルタンク	○			○		
	直流電源装置	○		○			
有明-03	電力 交流無停電電源設備						
	無停電電源設備	○		○			
有明-04	電力 太陽光発電設備						
	太陽光発電設備	○		○			
有明-05	電力 航空障害灯						
	航空障害灯	○					
有明-06	電力 中央監視制御装置(電気設備)						
	中央監視制御装置(電気設備)	○	○				
有明-07	電力 避雷設備						
	避雷設備	○					
有明-08	電力 電灯設備						
	電灯設備	○					
有明-09	電力 ヘリコプター離発着用照明設備						
	ヘリコプター離発着用照明設備	○					
有明-10	通信 監視カメラ設備						
	本部棟監視カメラ設備		○				
	園地監視カメラ設備		○				
有明-11	通信 情報・通信設備						
	PBX装置(保守コンソール含む)		○				
	CSアンテナ(PHS基地局)		○				
	電話機及びIP電話機		○				
	PHS電話機		○				
有明-12	通信 入退室管理設備						
	入退室管理設備		○				
有明-13	通信 拡声設備						
	施設拡声設備		○				
	園地拡声設備		○				
有明-14	通信 時刻表示装置(電気時計装置)						
	親時計		○				
	子時計		○				
有明-15	通信 消防用設備						
	自動火災報知設備	○					○
	誘導設備	○					○
	屋外消火栓						○
	消火器						○
	非常用照明設備	○					○
	排煙設備						○
	不活性ガス消火設備						○
放送設備	○	○				○	
有明-16	機械 中央監視制御装置(機械設備)						
	中央監視制御装置(機械設備)				○		
有明-17	機械 自動制御装置(空調関係)						
	自動制御装置(空調関係)						○
有明-18	機械 空気熱源ヒートポンプユニット						
	空気熱源ヒートポンプユニット						○
有明-19	機械 パッケージ形空気調和機						
	パッケージ形空気調和機						○
有明-20	機械 ユニット形空気調和機						
	ユニット形空気調和機						○
有明-21	機械 コンパクト型空気調和機						
	コンパクト型空気調和機						○
有明-22	機械 ファンコイルユニット						
	ファンコイルユニット						○
有明-23	機械 空気清浄装置						
	空気清浄装置						○
有明-24	機械 冷暖房関連機器ポンプ						
	冷暖房関連機器ポンプ						○
有明-25	機械 送風機						
	送風機				○		○
有明-26	機械 有圧換気扇						
	有圧換気扇				○		○
有明-27	機械 全熱交換器						
	全熱交換器						○
有明-28	機械 密閉式隔膜式拡張タンク						
	密閉式隔膜式拡張タンク						○
有明-29	機械 ダクト						
	ダクト				○		○
有明-30	機械 配管						
	配管				○		○

## 別表(有明・設備一覧)

## 国営東京臨海広域防災公園 災害時協定会社 対象電気機械建築等設備一覧

No	施設名称等	想定される工事種別					
		電気設備	通信設備	受変電設備	機械設備	建築	暖冷房衛生設備
有明-31	機械 ストレーナー清掃						
	空調関連(ストレーナー)						○
	地域熱供給関連(ストレーナー)						○
有明-32	機械 免震層外気取入口フィルター交換						
	免震層外気取入口フィルター						○
有明-33	衛生 受水タンク・中水槽						
	受水タンク・中水槽				○		○
有明-34	衛生 災害用浄水装置						
	災害用浄水装置				○		○
有明-35	衛生 汚水槽・免震層釜場						
	汚水槽				○		○
	免震層釜場				○		○
有明-36	衛生 給排水衛生機器ポンプ						
	加圧給水ポンプユニット				○		○
有明-37	衛生 排水用水中モーターポンプ						
	排水用水中モーターポンプ				○		○
有明-38	衛生 貯湯式電気温水器						
	貯湯式電気温水器						○
有明-39	衛生 生ごみ処理機						
	生ごみ処理機				○		○
有明-40	衛生 ベットボトル圧縮機						
	ベットボトル圧縮機				○		○
有明-41	衛生 衛生器具						
	衛生器具						○
有明-42	衛生 屋外給水設備						
	屋外給水設備				○		○
有明-43	昇降 昇降機						
	昇降機				○		
有明-44	建築 自動ドア						
	自動ドア	○			○		
有明-45	建築 免震部材等						
	免震部材等					○	
有明-46	建築 駐車場チェーンゲート						
	駐車場チェーンゲート	○			○	○	
有明-47	建築 電動ロールスクリーン						
	電動ロールスクリーン	○			○	○	
有明-48	建築 屋上排水設備						
	ルーフトレーン					○	
有明-49	建築 シート防水						
	シート防水					○	
有明-50	建築 車止め、手摺り						
	車止め					○	
	手摺り					○	

**国営東京臨海広域防災公園 電気機械建築等設備(装置名・規格等)詳細一覧**

No.	設備名	装置名・規格等
有明-01	分電盤	25面(20回路未満14面、20回路以上11面)
	制御盤	27面(10回路21面、10回路以上6面)
	受電方式	三相3線 400V 50Hz 1回線受電
	盤類	引込用変成器盤(1面) 低圧遮断器盤(10面) 低圧配電盤(25面) シーケンサ-盤(1面) コンデンサ-面(3面)
	低圧機器	①低圧気中遮断器(ACB) 1250A 17台 ②動力用変圧器(モールド形) 一般用 3相 500KVA 400/210V 2台 重要・一般用3相 500KVA 400/210V 1台 ③電灯用変圧器(モールド形) 一般用 単相 300KVA 400/210-105V 3台 スコット 500KVA 400/210-105V 1台 ④マルチデジタルメーター 19台 ⑤EVT 440/110/(110/3)V 1台 ⑥不足電圧継電器 3個 ⑦絶縁監視装置 2セット ⑧配線用遮断器(MCCB) 143台 ⑨変圧電磁開閉器8台 ⑩低圧リアクトル 12.8KVA 3台 ⑪低圧コンデンサ- 106Kvar 6台
	直流電源装置 株式会社ジーエス・ユアサ・パワーサプライ 蓄電池:MSE-50G 整流器:TR-SNTB10050	非常用照明用 1式 ①蓄電池 シール型鉛蓄電池 MSE 150Ah 54セル 100V ②整流器 三相3線 210V 10A // 受変電設備用 2式 ①蓄電池 シール型鉛蓄電池 MSE 50Ah 54セル 100V ②整流器 三相3線 210V 50A //
	配線系統	①バスターク系統 3系統 ②ケーブル配線系統 106系統
接地抵抗試験	4箇所	
有明-02	発電機	①形式 保護形自由通風形三相交流発電機 ②構造 横軸形、回転界磁形 ③容量 1,000KVA(三相3線 400V) ④台数 2台
	エンジン	①形式 単純開放サイクル1軸式ガスタービン ②回転数 タービン主軸:22,000rpm 出力軸:1,500rpm ③冷却方式 自己空冷式 ④台数 2台
	盤類	①自動始動発電機盤 2面 ②フィーダー盤 2面 ③母線連絡同期盤 1面 ④始動用直流電源盤 2面 ⑤ポンプ制御盤 1面
	直流電源設備	①蓄電池 MSE 500Ah 30セル 60V1式 ②整流器 三相3線 200V 6.5A
	燃料関係	①燃料小出槽 950L 1基 ②主燃料槽(地中埋設)灯油 90,000L 1基 ③燃料ポンプ 移送ポンプ 2.2KW 2台 返送ポンプ 3.7KW 1台
	その他	①塩害フィルタ 1式 ②給気ファン 3.7KW×2台 ③換気ファン 3.7KW×2台 ④給気消音器 2台 ⑤換気消音器 2台 ⑥圧力調整ダンパ 2台 ⑦防火ダンパ 3台 ⑧チャッキダンパ 4台
	地下オイルタンク	容量:90,000L
有明-03	盤類	蓄電池盤他 3面
	UPS	UPS盤 1面 入出力盤 1面
	機器	①配線用遮断器(MCCB) (一次側) 9台 ②配線用遮断器(MCCB) (二次側) 9台 ③双設電磁接触器(DTMC) 1台 ④変圧器(モールド形) スコット 100KVA 210/210-105V 1台
	蓄電池・配線系統	①種別 鉛 ②形式 MSE-300180セル ③容量 100KVA用1組 ④ケーブル配線系統 6系統
有明-04	太陽光発電設備	①設備容量 公称出力:5.01KW 1面 ②太陽光モジュール 15直列 2並列 30枚 ③パワーコンディショナ盤 10KW 1面 ④接続箱・トランスデューサ 一体盤 1面 ⑤日射計、気温計 各1台 ⑥データ計測装置 1台 ⑦表示装置 40型液晶カラーテレビ 1台
有明-05	航空障害灯設備	①中光度白色航空障害灯 キセノンランプ 2台 ②中光度白色航空障害管制器 1面 ③周辺照度検出器 1台
有明-06	中央監視制御装置(電気設備)	①中央監視盤 中央監視装置 Savic-netVmodel30 管理点数 1000点 2式 オペレーターフェース 83163830-001 17インチ LCD 1台 プリンタ 83163226-35X 英・数・カナ・記号・漢字 1台 ②UPS QYY-SHA030AP2 2KVA 動作時間 10分 1台 ③UPS(S) 83161933-5XX 監視装置 シャットダウン用 2台 ④設備統合コントローラ BCY14160 管理点数 1000点 1台 ⑤PLC統合コントローラ BCY35000 管理点数 650点 1台
	リモートステーション	①端末伝送装置 IFGD 4台 ②シーケンサ- PLCA 1式
有明-07	避雷設備	雷保護設備 ①接地極種別 環状接地極 ②接地端子函 36個 ③避雷導体(アルミ2.0×19)屋上1式 ④避雷動線(総延長390m)

**国営東京臨海広域防災公園 電気機械建築等設備(装置名・規格等)詳細一覧**

No.	設備名		装置名・規格等
有明-08	公園系統		①FHF32EX-W-HA 直管蛍光灯 32W(白色) 152台 ②FHF32EX-W-HA コンパクト形蛍光灯(ツイン3白色) 249台 ③FHT42EX-W ミニ電球LDS40W 81台 ④LDS100V40W.C 冷陰極蛍光灯(110形) 10台 ⑤CF110T4EN 冷陰極蛍光灯(130形) 8台
	共用系統		①FHF32EX-W-HA 直管蛍光灯 32W(白色)440台 ②FL20SS.ENW/18 直管蛍光灯 20W(白色) 2台 ③FHF16EX-W-HA 直管蛍光灯 16W(白色) 31台 ④FHT32EX-W コンパクト形蛍光灯(ツイン3 白色) 236台 ⑤FHT42EX-W コンパクト形蛍光灯(ツイン3 白色) 251台 ⑥FHP32EWA コンパクト形蛍光灯(ツイン1 白色) 6台 ⑦LDS100V40W.C ミニ電球LDS40W 81台 ⑧LW100V90W ミニ電球LDS90W 4台 ⑨CF110T4EN 冷陰極蛍光灯(110形) 14台 ⑩CF130T4EN 冷陰極蛍光灯(130形) 15台 ⑪CF220T4EN 冷陰極蛍光灯(130形反射板付) 2台 ⑫MT70FCE-W パナヒーム(セラメタ)70W 拡散型 63台 ⑬MT150FCF-WW セラメタ150W 拡散型 18台
有明-09	ヘリコプター離発着用照明設備 (小糸工業株式会社)		①風向灯 1基 OM-3A型航空障害灯 低光度航空障害灯 光源:一般電球(100W形) 入力電圧: AC100V 消費電力: 95W ランプ: LW100V90W ②境界灯 12基(多灯式) 灯体:高強度アルミニウム合金鋳物 ボルト・カバー類: SUS リングガラス: 硬質ガラス ランプ: JD110V 85W/M(黄色光) ③境界誘導灯 8基(多灯式) 灯体:高強度アルミニウム合金鋳物 ボルト・カバー類: SUS リングガラス: 硬質ガラス ランプ: JD100V 100W/M(緑色光)
有明-10	監視カメラ設備	①本部棟監視カメラ(三菱電機株式会社)	①カメラ装置 ドーム型ネットワークカメラ(固定カメラ)NC-4700 屋内固定ドーム型 2.2mm~4.5mm固定レンズ、POE(カラー・自動絞)25台 複合一体型ネットワークカメラ(固定カメラ)NC-4085 屋内電動ドーム型 3.8~95mm電動ズームレンズ、POE(カラー・自動絞)6台 屋外用ドーム型カメラケース B-9075 NC-4085用 テレプロスタ機能付 2台 ②中継機器 PoE対応SW-HUB Switch-M12PWR 12ポート、PoE(EPS HUBボックス内)7台 ネットワークアダプタ X-1150 NTSC信号をEthernet配信(EPS HUBボックス内)5台 ③ITV架内機器 SW-HUB QX-S3528P L3,100TX×24+GbE×4 1台 SW-HUB QX-S5012G L2,100/1000T×12+GbE×4 1台 SW-HUB ES1008V2 10/100/1000T×8 5台 ネットワークレコーダー NR-7116 HDD1.6TB 4台 無停電電源装置 FW-F10-0.5K(-B) 500VA、自動シャットダウン機能 4台 パソコン メンテナンス用 1台 ネットワークマルチビューワ NV-4400 30コマ/秒・1/4分割表示 4台 17型液晶ディスプレイ RDT177LM 4台 ハードディスクレコーダーPD-1130 1台 CPU切替器(8台用) CG-CKVM8P 1台 ④操作卓上機器 操作用パソコン WinXP S/W:NR-SW7200BLインストール 2台 19型液晶ディスプレイRDT197S(カラー) 2台 無停電電源装置FW-F10-0.5K(-B) 500VA 自動シャットダウン機能 2台 ⑤その他 ネットワークマルチビューワ(映像機器室1)NV-4400 30コマ/秒・1/4分割表示 1台
		②園地監視カメラ(株式会社日立国際電気)	①カメラ装置 旋回式カメラ装置 HC-242M-H1 8~120mm自動電動ズームレンズ、360° 旋回 ヒーター付、カラー 2台 ②監視制御装置架内機器 光メディアコンバータ DN2800WS5E 3台 MPEG2デコーダ MNB705DEC 4台 I/Fコンバータ CommAssist-100XP 1台 4画面切替器 8チャンネルマルチビューワ DMV-800 1台 電源部 DN-A 1台 カメラ管理サーバ ML100 1台 ③操作卓上機器 操作用パソコン HP Compaq dc7900SF 1台 19型液晶ディスプレイ HP L1710 1台 ④その他 42型液晶モニター SHARP AQUOS LC-42ES50 1台
有明-011	情報・通信設備 (株式会社沖電気)		①PBX装置 KG2200 1台 ②CSアンテナ UF7100 58台 ③アナログ電話機 ハドルC-2 218台 ④IP電話機 1台 ⑤PHS子機(公園・施設運営者用) UM7588 20台 ⑥保守コンソール 1台
有明-12	(ホーチキ株式会社) 入退室管理設備	入退室管理設備	①センター監視装置 NUE-SA-A-L 1台 センター監視装置内UPSより電源供給(AC100V) ローカル制御盤からの情報を一括制御 パソコン HDD:73.4GB×2 メモリ:512MB以上 液晶モニター 17インチカラー プリンター プリント方式:半導体レーザー+乾式電子写真方式 プリントサイズ:A4、18枚/分 プリント解像度:2400dpi/1200dpi UPS 1KVA(停電保障時間:10分) ②通信制御装置 1台 センター監視装置・ローカル制御盤間の通信制御 UPSより電源供給(AC100V) ③ローカル制御盤 8台 4扉管理用、電源装置より電源供給 接続機器 カードリーダー:8台、電気錠:4台、汎用入力:12点 火災代表入力:1点、電源異常入力:1点 出力信号 汎用出力:8点、火災移報出力:1点、電源装置試験出力:1点 ④キーボックス 1台 30回線用、電源装置より電源供給 ⑤電源装置 9台 AC100V、供給電源:DC12V、3A ⑥非接触カードリーダー 12台 埋込型、FeliCa準拠制御機能 ローカル制御盤より電源供給(DC12V) 非接触カード500枚 ID照合方式:電磁誘導磁気併用方式 ⑦電気錠 14台 ローカル制御盤より電源供給・制御
		防犯監視設備	①スイッチストライク ローカル制御盤へ接続・接点出力 19台 ②パンプセン ローカル制御盤より電源供給(DC12V) 接点出力 34台
		接点転送装置	①接点転送装置 1台 AC100V、100BASE-TX/10BASE-T 遠隔監視 入出力点数:無電圧接点×8

**国営東京臨海広域防災公園 電気機械建築等設備(装置名・規格等)詳細一覧**

No.	設備名	装置名・規格等
有明-13	①施設拡声設備(日本ビクター株式会社)	①業務放送架 機器収容架 PA-R641 1台 プログラムタイマー PA-T300 1台 ミキサーユニット EM-M102 1台 ラジオチューナーユニット PA-F2-G 1台 業務操作器 EM-E96 1台 MD・CDデッキ XU-D4000MK2 1台 デジタルボイスファイル PA-DR600 1台 DC電源ユニット EM-N112 1台 入力制御ユニット EM-Y92 1台 回線制御ユニット EM-L92 1台 パワーアンプ EM-A364 1台 主電源ユニット EM-P11 1台 ②リモートマイク(公園事務所) PA-C620 2台 ③天井埋込スピーカー(ATTなし) 45台 ④天井埋込スピーカー(ATT付) 46台 ⑤壁埋込スピーカー(ATT付) 14台 ⑥ソフホーンスピーカー 4台 ⑦アッテネーター 14台
	②園地拡声設備(TOA株式会社)	①業務放送架 機器収容架 R-41 1台 キャビネット CR-413 1台 モニターパネル TOA MP-011 1台 デジタルパワーアンプ 250Wx4ch-H TOA DA-250FH 1台 年間プログラムタイマー CITIZEN PT-62TR-PE 1台 デジタルアナウンスマシン録再用 TOA EV-350R 1台 メモリーカード 128MB EV-CF128M 1台 モデム TOA ML-1000 1台 モデムカード学校向け TOA MC-1010 1台 プリアンプパネル TOA PP-025C 1台 スピーカー選択パネル10局 TOA SS-014 1台 スピーカー選択パネル10局(増設用) TOA SS-015 1台 絶縁トランス 0W-250W用 MT251H 1台 リモートマイク/Fパネル RF-011 1台 ジャンクションパネル10局 JP-034 1台 ジャンクションパネル10局(増設用) JP-024 1台 接話型マイク PM-240 1台 ブランクパネル2U BK-023B 1台 ブランクパネル3U BK-033B 1台 通気パネル1U PF-013B 1台 通気パネル2U PF-023B 1台 ②リモートマイク 20局 TOA RM-1200 1台 スピーカーシステム60W屋外用 F-505WP 12台 通信用保安器 大阪ヒューズ SP2W2C1 6台
有明-14	時刻表示装置(電気時計装置) (シチズンTIC株式会社)	①親時計 4回線 パネル型 プログラムタイマーカード式 CR4-P8M 1台 ②子時計 300φ 半埋込型 JH072323-4 24台 300φ 全埋込型 JJ-6002R 2台 LED式デジタル 壁掛型 LDW-08A 1台
有明-15	自動火災報知設備	①受信機 GR型(17回線) 1台 ②副受信機 1台 ③感知器 アナログ式光電 スポット型煙感知器 2種・自動試験機能 24台 ④感知器 アナログ式光電 スポット型煙感知器 2種・自動試験機能 点検ボックス付 2台 ⑤感知器 熱アナログ式 スポット型感知器 防水型・自動試験機能 1台 ⑥感知器 光電スポット型煙感知器 2種・自動試験機能 283台 ⑦感知器 定温式スポット型感知器 1種防水型 自動試験機能 7台 ⑧感知器 定温式スポット型感知器 特種65℃防水型 自動試験機能 213台 ⑨感知器 定温式スポット型感知器 特種・自動試験機能 12台 ⑩感知器 差動式スポット型感知器 自動試験機能 14台 ⑪発信機 P型1級 17台 ⑫表示灯 17台 ⑬音響装置 27台
	誘導設備	①避難口誘導灯 A級 2台 ②避難口誘導灯 C級 49台 ③室内通路誘導灯 C級 35台 ④室内通路誘導灯 床埋込 C級 4台 ⑤階段通路誘導灯 7台
	屋外消火栓	①消火栓 SUS304 メラミン焼付塗装仕上げ 4台 ②ポンプユニット(地下ポンプ室) 80mmφ×800L/min×40m 電動機:3相 200V 11kw 2極 水源:地下建物躯体 1台 ③消火用充水タンク(屋上) 600L×600W×900H 1台
	消火器	消火器 48本
	非常用照明設備	①非常用照明器具(LDS40W)308台 ②非常電源(蓄電池設備) 1組
	排煙設備	①制御盤 各1回線 2台 ②防火防煙ダンパー(SFD) 9台 ③排煙口 7台 ④防火戸 常開折りたたみ戸(煙感知器連動) 2台 ⑤防火シャッター電動式(煙感知器連動) 3台 ⑥防煙垂壁 垂直降下式(巻取り型)H500 (煙感知器連動) 5台 ⑦排煙装置 モーター駆動 2台 ⑧感知器 アナログ式光電スポット型煙感知器 2種3種兼用 16台
不活性ガス消火設備	①ガス貯蔵容器 窒素ガス 56本 ②継電器盤 3回線音声警報装置 蓄電池設備内蔵 自動手動切換スイッチ付 1台 ③選択弁ユニット CO21.0kg/2.1L 起動容器(ソレノイド付)圧カスイッチ端子箱付 2台 ④安全装置 1台 ⑤容器弁ソレノイド 1台 ⑥圧カスイッチ 3台 ⑦端子箱 1台 ⑧操作箱 デジタルカウントダウンタイマ、電話ジャック、自動手動切換スイッチ付 3台 ⑨充満表示灯 6台 ⑩スピーカー 二重天井取付型 4台 ⑪煙感知器 光電式スポット型2種 24台 ⑫回転灯 1台 ⑬噴射ヘッド 直噴型 11台 ⑭噴射ヘッド 二重天井取付型 2台 ⑮ピストンレリーフ 遠隔復旧型 11台 ⑯復旧弁箱 3台 ⑰不還弁 φ4×φ6銅管用 3台 ⑱レリーフダンパ 3台 ⑲シャトル弁 φ4×φ6銅管用 3台 ⑳銅管 φ4×φ6 1式 ㉑配管 JISG3454 STPG370 Sch80 1式 ㉒非常電源(蓄電池設備) 1組	

## 国営東京臨海広域防災公園 電気機械建築等設備(装置名・規格等)詳細一覧

No.	設備名	装置名・規格等
有明-16	中央監視制御装置 (機械設備) 監視装置 株式会社山武	①MCU 中央処理装置 管理点数 1000点 1式 ②LCD 液晶ディスプレイ 42型 1台 ③KB キーボード JISキーボード 1台 ④MS マウス 機械式 1台 ⑤PRT プリンタ インクジェット 1台 ⑥LPR ロギングプリンタ インパクトマトリクス 1台 ⑦R-NIM モデム(ビル広域管理マスタ) 1台 ⑧INT インターホン ハンドセット 1台 ⑨UPS 無停電電源装置 動作時間10分 1台 ⑩空調Icont 設備統合コントローラ(UICII) 管理点数 1000点 1台
有明-17	自動制御装置	①演算器(コントローラ) 空調機用コントローラ WY5111 40台 熱源用DDCコントローラ WY2001 4台 ファンコイルコントローラ WY5205 2台 VAVコントローラ WY5206 26台 指示調節器 R36 4台 デジタル設定器 QY7205 2台 ②検出器・発信器 室内型温度検出器 TY7043 16台 ダクト挿入型温度検出器 TY7803 31台 挿入型温度検出器 TY7820 2台 配管挿入型温度検出器 TY7830 22台 アンカー式温度検出器 TY8303 11台 ダクト挿入型湿度検出器 HTY7803 20台 感震器 V-725 2台 微差圧発信機 PYY-604 25台 圧力発信機 PTG60 2台 電磁流量計 MGG11D/10C 2台 CO2濃度検出器 CY8100 9台 超音波風向風速計 PGWS-100 1台 感雨計 PPS-02-0 1台 漏水検知器 WLS302C 1台 ③操作器 ダンパ操作器(ON-OFF) MY6040 144台 ダンパ操作器(比例) MY6040+QY9000 33台 電動2方弁比例タイプ VY5110J 46台 電動ボール弁 VY6300 11台 バタフライ弁 VY69 20台 液面リレー/電極棒5P 61F/G2N 6台
有明-18	空気熱源ヒートポンプユニット (株式会社ダイキンアプライドシステムズ UWVY3550A5YR)	①共用系統BR-C-R-1 冷媒能力302kw 暖房能力217kw 圧縮機45kw×2 送風機1.0×8kw 4台
有明-19	パッケージ形空調和機	①公園系統 ACP-B-1-1 公園事務所 ヒートポンプマルチ 暖房能力63.0kw 1台 ACP-B-1-1-a 公園事務所 ヒートポンプマルチ 冷房能力11.2kw 暖房能力12.5kw 2台 ACP-B-1-1-b 公園事務所 ヒートポンプマルチ 冷房能力9.0kw 暖房能力10.0kw 2台 ACP-B-1-1-c 公園事務所更衣室 ヒートポンプマルチ 冷房能力2.2kw 暖房能力2.5kw 2台 ACP-B-2-1-1 中央制御室 ヒートポンプ 冷房能力71.0kw 暖房能力80.0kw 1セット ACP-B-2-1-2 中央制御室 ヒートポンプ 冷房能力71.0kw 暖房能力80.0kw 1セット ②共用系統 ACP-C-1-1 警備室 ヒートポンプマルチ 冷房能力10.0kw 暖房能力11.2kw 1台 ACP-C-1-1 警備室 ヒートポンプマルチ 冷房能力5.0kw 暖房能力5.6kw 2台 ACP-C-2-1-1 借室電気室 冷房専用 冷房能力50.0kw 1セット ACP-C-2-1-2 借室電気室 冷房専用 冷房能力50.0kw 1セット ACP-C-2-2-1 受電室 冷房専用 冷房能力50.0kw 1セット ACP-C-2-2-2 受電室 冷房専用 冷房能力50.0kw 1セット ACP-C-2-3 清掃員控室 ヒートポンプマルチ 冷房能力10.0kw 暖房能力11.2kw 1台 ACP-C-2-3 清掃員控室 ヒートポンプマルチ 冷房能力10.0kw 暖房能力11.2kw 1台 ACP-C-2-4 警備員控室 ヒートポンプマルチ 冷房能力10.0kw 暖房能力11.2kw 1台 ACP-C-2-4 警備員控室 ヒートポンプマルチ 冷房能力4.5kw 暖房能力5.0kw 2台 ACP-C-2-5 施設管理室 ヒートポンプマルチ 冷房能力16.0kw 暖房能力18.0kw 1台 ACP-C-2-5 施設管理室 ヒートポンプマルチ 冷房能力8.0kw 暖房能力9.0kw 2台
有明-20	ユニット形空調和機	①公園系統 ACU-B-1-1 展示室1 冷房能力83.5kw 暖房能力49.9kw 送風機:風量20,380m <sup>3</sup> /h 電動機15.0kw 還風機:風量20,380m <sup>3</sup> /h 電動機7.5kw 加湿量4.9kg/h 1台 ACU-B-1-2 展示室2 冷房能力47.5kw 暖房能力39.7kw 送風機:風量10,120m <sup>3</sup> /h 電動機5.5kw 加湿量6.1kg/h 1台 ACU-B-1-3 展示室3 冷房能力134.3kw 暖房能力48.4kw 送風機:電動機15.0kw 加湿量5.2kg/h 1台 ACU-B-2-3 展示室4 冷房能力27.8kw 暖房能力18.9kw 送風機:風量4,420m <sup>3</sup> /h 電動機3.7kw 加湿量5.6kg/h 1台 ②共用系統 ACU-C-1-4(2管方式) エントランスホール 冷房能力171.5kw 暖房能力132.4kw 送風機:風量29,110m <sup>3</sup> /h 電動機18.5kw 1台 ACU-C-2-1-1 プレショウエリア 冷房能力67.1kw 暖房能力29.6kw 送風機:風量12,200m <sup>3</sup> /h 電動機11.0kw 加湿量11.7kg/h 1台 ACU-C-2-1-2 プレショウエリア 冷房能力67.1kw 暖房能力29.6kw 送風機:風量12,200m <sup>3</sup> /h 電動機11.0kw 加湿量11.7kg/h 1台 ACU-C-2-2-1 レクチャールーム 冷房能力100.8kw 暖房能力33.6kw 送風機:風量21,900m <sup>3</sup> /h 電動機15.0kw 加湿量10.4kg/h 1台 ACU-C-2-2-2 レクチャールーム 冷房能力100.8kw 暖房能力33.6kw 送風機:風量21,900m <sup>3</sup> /h 電動機15.0kw 加湿量10.4kg/h 1台
有明-21	コンパクト型空調和機	①公園系統 ACC-B-1-2 インストラクター控室 冷房能力9.9kw 暖房能力11.1kw 送風機:風量2,300m <sup>3</sup> /h 電動機1.5kw 還風機:風量2,300m <sup>3</sup> /h 電動機0.75kw 加湿量0.8kg/h 1台 ACC-B-1-1 図書・情報通信コーナー 冷房能力46.5kw 暖房能力28.9kw 送風機:風量9,840m <sup>3</sup> /h 電動機7.5kw 還風機:風量9,840m <sup>3</sup> /h 電動機3.7kw 加湿量5.9kg/h 1台 ②共用系統 ACC-C-2-1 休憩所 冷房能力34.3kw 暖房能力26.0kw 送風機:風量7,280m <sup>3</sup> /h 電動機5.5kw 還風機7,280m <sup>3</sup> /h 電動機3.7kw 1台 ACC-C-2-2 休憩所 冷房能力13.5kw 暖房能力13.0kw 送風機:風量2,760m <sup>3</sup> /h 電動機2.2kw 還風機:風量2,760m <sup>3</sup> /h 電動機1.5kw 1台
有明-22	ファンコイルユニット	①共用系統 FCU-C-1床置形(2管式) 風量612CMH 冷房能力3.15KW 暖房能力4.80KW 電源1φ×100V×68W 8台 FCU-C-2天吊形(2管式) 風量1320CMH 冷房能力6.24KW 暖房能力7.59KW 電源1φ×100V×113W 1台

## 国営東京臨海広域防災公園 電気機械建築等設備(装置名・規格等)詳細一覧

No.	設備名	装置名・規格等
有明-23	空気清浄装置	<p>①公園系統</p> <p>AF-7 電気集塵機(自動巻取型) 風量20,380m<sup>3</sup>/h 初期圧損59Pa以下 1台  AF-8 電気集塵機(自動巻取型) 風量10,120m<sup>3</sup>/h 初期圧損64Pa以下 1台  AF-9 電気集塵機(自動巻取型) 風量32,300m<sup>3</sup>/h 初期圧損64Pa以下 1台  AF-13 電気集塵機(自動巻取型) 風量4,420m<sup>3</sup>/h 初期圧損74Pa以下 1台  AF-23 電気集塵機(パネル型) 風量2,300m<sup>3</sup>/h 初期圧損63Pa以下 1台</p> <p>②共用系統</p> <p>AF-1 折込み型(除塩) 風量32,620m<sup>3</sup>/h 初期圧損150Pa以下 1台  AF-2 折込み型(除塩) 風量20,380m<sup>3</sup>/h 初期圧損150Pa以下 1台  AF-3 折込み型(除塩) 風量3,960m<sup>3</sup>/h 初期圧損150Pa以下 1台  AF-4 折込み型(除塩) 風量40,000m<sup>3</sup>/h 初期圧損150Pa以下 1台  AF-5 折込み型(除塩) 風量21,900m<sup>3</sup>/h 初期圧損150Pa以下 1台  AF-28 折込み型(除塩) 風量22,510m<sup>3</sup>/h 初期圧損150Pa以下 1台  AF-29 折込み型(除塩) 風量4,220m<sup>3</sup>/h 初期圧損150Pa以下 1台  AF-30 折込み型(除塩) 風量5,830m<sup>3</sup>/h 初期圧損150Pa以下 1台  AF-32 折込み型(除塩) 風量11,000m<sup>3</sup>/h 初期圧損150Pa以下 1台  AF-33 折込み型(除塩) 風量21,900m<sup>3</sup>/h 初期圧損150Pa以下 1台  AF-10 電気集塵機(自動巻取型) 風量29,110m<sup>3</sup>/h 初期圧損64Pa以下 1台  AF-11 電気集塵機(自動巻取型) 風量12,200m<sup>3</sup>/h 初期圧損49Pa以下 2台  AF-12 電気集塵機(自動巻取型) 風量21,900m<sup>3</sup>/h 初期圧損64Pa以下 2台  AF-22 電気集塵機(パネル型) 風量9,840m<sup>3</sup>/h 初期圧損83Pa以下 1台  AF-24 電気集塵機(パネル型) 風量7,280m<sup>3</sup>/h 初期圧損80Pa以下 1台  AF-25 電気集塵機(パネル型) 風量2,760m<sup>3</sup>/h 初期圧損86Pa以下 1台</p>
有明-24	冷暖房関連機器ポンプ	<p>①共用系統</p> <p>PHC-C-2-1 80mmφ x862L/min x 25m 電動機 相3(φ) 200(V) 7.5(kw) 極4(P) 4台  PC-C-2-1 80mmφ x1,019L/min x 25m 電動機 相3(φ) 200(V) 7.5(kw) 極4(P) 4台  PH-C-2-1 80mmφ x676L/min x 25m 電動機 相3(φ) 200(V) 7.5(kw) 極4(P) 4台  PC-1 100mmφ x1,340L/min x 25m 電動機 相3(φ) 200(V) 11(kw) 極4(P) 2台  PH-1 80mmφ x770L/min x 25m 電動機 相3(φ) 200(V) 7.5(kw) 極4(P) 2台</p>
有明-25	送風機	<p>①共有系統</p> <p>FE-C-1-13 エントランスホール 片吸込シロッコファン 呼称4 1/2 風量23,520m<sup>3</sup>/h 静圧300 Pa 1台  FE-C-1-7 レクチャールーム 片吸込シロッコファン 呼称4 1/2 風量21,900m<sup>3</sup>/h 静圧400Pa 1台  FE-C-1-8 レクチャールーム 片吸込シロッコファン 呼称4 1/2 風量21,900m<sup>3</sup>/h 静圧400Pa 1台  FE-C-1-2-2 プレシジョンエリア 片吸込シロッコファン 呼称3 1/2 風量12,200m<sup>3</sup>/h 静圧450Pa 1台  FE-C-1-2-3 プレシジョンエリア 片吸込シロッコファン 呼称3 1/2 風量12,200m<sup>3</sup>/h 静圧450Pa 1台  FS-C-0 オイルポンプ室 耐塩型屋外シロッコファン 呼称1 風量370m<sup>3</sup>/h 静圧100Pa 1台  FS-C-1-1 塵芥室 片吸込シロッコファン 呼称1 1/2 風量2,400m<sup>3</sup>/h 静圧650Pa 1台  FS-C-1-4 1階 空調機械室3 片吸込シロッコファン 呼称1 風量1,170m<sup>3</sup>/h 静圧450Pa 1台  FS-C-1-7 受水槽室 片吸込シロッコファン 呼称2 風量2,850m<sup>3</sup>/h 静圧650Pa 1台  FS-C-1-8 消火ポンプ室 斜流ダクトファン 呼称450φ 風量490m<sup>3</sup>/h 静圧600Pa 1台  FS-C-2-1 熱源・空調機械室 片吸込シロッコファン 呼称2 1/2 風量6,400m<sup>3</sup>/h 静圧550Pa 1台  FS-C-2-4 特高借室 片吸込シロッコファン 呼称1 1/4 風量1,750m<sup>3</sup>/h 静圧550Pa 1台  FS-C-2-5 自家発電機室 片吸込シロッコファン 呼称2 1/2 風量4,220m<sup>3</sup>/h 静圧500Pa 1台  FS-C-2-6 受電室 片吸込シロッコファン 呼称2 1/2 風量4,960m<sup>3</sup>/h 静圧550Pa 1台  FS-C-2-7 ガスボンベ室 斜流ダクトファン 呼称450φ 風量410m<sup>3</sup>/h 静圧550Pa 1台  FE-C-0 屋外 オイルポンプ室 耐塩型屋外シロッコファン 呼称1 風量370m<sup>3</sup>/h 静圧100Pa 1台  FE-C-B-1 ピット 中水ポンプ室 斜流ダクトファン 呼称300φ 風量160m<sup>3</sup>/h 静圧200Pa 1台  FE-C-1-1 塵芥室 消音型キャビネットファン 呼称2 風量2,400m<sup>3</sup>/h 静圧300Pa 1台  FE-C-1-4 1階 空調機械室3 片吸込シロッコファン 呼称1 風量1,170m<sup>3</sup>/h 静圧450Pa 1台  FE-C-1-7 受水槽室 片吸込シロッコファン 呼称2 風量2,850m<sup>3</sup>/h 静圧650Pa 1台  FE-C-1-8 消火ポンプ室 斜流ダクトファン 呼称350φ 風量490m<sup>3</sup>/h 静圧250Pa 1台  FE-C-1-9 男子便所1 消音型キャビネットファン 呼称1 3/4 風量2,010m<sup>3</sup>/h 静圧250Pa 1台  FE-C-1-10 女子便所1 消音型キャビネットファン 呼称2 風量1,740m<sup>3</sup>/h 静圧250Pa 1台  FE-C-1-11 多目的便所1 消音斜流ダクトファン 呼称300φ 風量120m<sup>3</sup>/h 静圧200Pa 1台  FE-C-1-12 湯沸室1 消音斜流ダクトファン 呼称300φ 風量60m<sup>3</sup>/h 静圧200Pa 1台  FE-C-2-1 熱源・空調機械室 片吸込シロッコファン 呼称2 1/2 風量6,400m<sup>3</sup>/h 静圧200Pa 1台  FE-C-2-4 借室電気室 片吸込シロッコファン 呼称1 1/2 風量1,750m<sup>3</sup>/h 静圧250Pa 1台  FE-C-2-5 自家発電機室 片吸込シロッコファン 呼称2 風量4,220m<sup>3</sup>/h 静圧250Pa 1台  FE-C-2-6 受電室 片吸込シロッコファン 呼称2 1/2 風量4,960m<sup>3</sup>/h 静圧200Pa 1台  FE-C-2-7 ガスボンベ室 斜流ダクトファン 呼称350φ 風量410m<sup>3</sup>/h 静圧250Pa 1台  FE-C-2-8 倉庫1 斜流ダクトファン 呼称1 風量220m<sup>3</sup>/h 静圧200Pa 1台  FE-C-2-9 倉庫2 斜流ダクトファン 呼称1 風量120m<sup>3</sup>/h 静圧200Pa 1台  FE-C-2-10 男子便所2 消音型キャビネットファン 呼称1 1/2 風量640m<sup>3</sup>/h 静圧250Pa 1台  FE-C-2-11 女子便所2 消音型キャビネットファン 呼称1 3/4 風量520m<sup>3</sup>/h 静圧300Pa 1台  FE-C-2-12 多目的便所2 消音斜流ダクトファン 呼称350φ 風量150m<sup>3</sup>/h 静圧250Pa 1台  FE-C-2-13 湯沸室2 消音斜流ダクトファン 呼称300φ 風量80m<sup>3</sup>/h 静圧200Pa 1台  FE-C-2-14 男子便所3 消音型キャビネットファン 呼称1 1/2 風量420m<sup>3</sup>/h 静圧200Pa 1台  FE-C-2-15 女子便所3 消音型キャビネットファン 呼称1 1/2 風量340m<sup>3</sup>/h 静圧200Pa 1台  FE-C-2-16 シャワー室 耐湿型キャビネットファン 呼称1 1/4 風量120m<sup>3</sup>/h 静圧250Pa 1台  FSM-C-2-1 排煙機 片吸込シロッコファン 呼称3 1/2 風量9,800m<sup>3</sup>/h 静圧600Pa 1台  FSM-C-2-2 排煙機 片吸込シロッコファン 呼称5 風量24,600m<sup>3</sup>/h 静圧400Pa 1台</p> <p>②公園系統</p> <p>FS-B-1-1 収蔵庫1 片吸込シロッコファン 呼称1 風量1,320m<sup>3</sup>/h 静圧450Pa 1台  FS-B-1-2 公園事務所倉庫 斜流ダクトファン 呼称400φ 風量150m<sup>3</sup>/h 静圧500Pa 1台  FS-B-2-1 収蔵庫2 片吸込シロッコファン 呼称1 風量850m<sup>3</sup>/h 静圧500Pa 1台  FE-B-1-1 収蔵庫1 片吸込シロッコファン 呼称1 1/4 風量1,320m<sup>3</sup>/h 静圧200Pa 1台  FE-B-1-2 公園事務所倉庫 斜流ダクトファン 呼称350φ 風量150m<sup>3</sup>/h 静圧250Pa 1台  FE-B-1-4 展示室2 片吸込シロッコファン 呼称3 風量10,120m<sup>3</sup>/h 静圧400Pa 1台  FE-B-1-5 展示室 3 片吸込シロッコファン 5 32,300 400  FE-B-2 屋外共同溝 耐湿型ファン 呼称1 風量500m<sup>3</sup>/h 静圧150Pa 1台  FE-B-2-1 収蔵庫2 片吸込シロッコファン 呼称1 風量850m<sup>3</sup>/h 静圧200Pa 1台  FE-B-2-4 展示室4 片吸込シロッコファン 呼称2 風量4,220m<sup>3</sup>/h 静圧450Pa 1台  FE-B-2-5 中央制御室 消音型キャビネットファン 呼称1 1/2 風量390m<sup>3</sup>/h 静圧250Pa 1台</p>
有明-26	有圧換気扇	25cm 樹脂製軸流羽根 格子タイプ・電動シャッター付 ウェザーカバー 換気扇用プログラムタイマー 1台
有明-027	全熱交換器	<p>①HEU-B-1-1 天井隠蔽形(静止形) 公園事務所 風量870m<sup>3</sup>/h 静圧200Pa 電動機:1相 100v 0.4kw 4極 1台  ②HEU-B-1-2 天井隠蔽形(静止形) 公園事務所ブース内 風量60m<sup>3</sup>/h 静圧250Pa 電動機:1相 100v 0.1kw 4極 2台  ③HEU-C-1-1 天井隠蔽形(静止形) 警備員室 風量210m<sup>3</sup>/h 静圧150Pa 電動機:1相 100v 0.2kw 4極 1台  ④HEU-C-2-1 天井隠蔽形(静止形) 施設管理室 風量420m<sup>3</sup>/h 静圧150Pa 電動機:1相 100v 0.1kw 4極 1台  ⑤HEU-C-2-2 天井隠蔽形(静止形) 清掃員控室 風量150m<sup>3</sup>/h 静圧200Pa 電動機:1相 100v 0.1kw 4極 1台  ⑥HEU-C-2-3 天井隠蔽形(静止形) 警備員控室 風量150m<sup>3</sup>/h 静圧200Pa 電動機:1相 100v 0.1kw 4極 1台</p>
有明-28	密閉式隔膜式膨張タンク	<p>①共用系統</p> <p>TE-1 冷水系統 容量220L 最大吸収量120L 最高使用圧力300KPa 最高使用温度35℃ 基準封入圧150KPa 第二種圧力容器 1台  TE-2 温水系統 容量310L 最大吸収量170L 最高使用圧力300KPa 最高使用温度45℃ 基準封入圧150KPa 第二種圧力容器 1台</p>
有明-29	ダクト	ダクト5.036m ダンパー424個 吹出口又は吸込口392個
有明-30	配管	<p>配管5,290m 弁又は伸縮継手口径50未満 238個  弁又は伸縮継手口径50~100 176個  弁又は伸縮継手口径100~200 161個  弁又は伸縮継手口径200以上 4個</p>

## 国営東京臨海広域防災公園 電気機械建築等設備(装置名・規格等)詳細一覧

No.	設備名	装置名・規格等
有明-31	ストレーナー	<p>①1階 空調機械室1 25A 5個 32A 1個 50A 2個 空調機械室2 50A 3個 65A 1個 空調機械室3 50A 2個 空調機械室4 100A 1個 空調機械室5 32A 2個 50A 3個 65A 1個 80A 2個 空調機械室6 50A 2個 空調機械室7 50A 2個 空調機械室8 50A 2個 空調機械室9 80A 4個</p> <p>②2階 空調機械室1 40A 1個 50A 2個 空調機械室2 50A 1個 空調機械室4 80A 1個 空調機械室5 50A 1個 空調機械室6 65A 1個 熱源機械室 空調機 50A 2個 65A 2個 冷温水ポンプ 125A 4個 温水1次ポンプ 125A 2個 温水2次ポンプ 100A 4個 冷水1次ポンプ 125A 2個 冷水2次ポンプ 125A 4個 プレート熱交換機(温) 80A 2個 プレート熱交換機(冷) 125A 2個 地域熱供給関連 150A 2個 125A 2個</p> <p>③屋上 屋外機置場 空冷ヒートポンプチラー 125A 4個</p>
有明-32	免震層外気取入口フィルター	W1270×H800 1個 W2770×H800 9個 W1890×H800 1個
有明-33	受水タンク・中水槽	<p>①受水タンク TW-1(飲用系) 有効容量6m<sup>3</sup> 1m×2m×3m(中仕切付) 設計震度1.5G ステンレス鋼板製パネルタンク(溶接組込型) 内部補強 緊急遮断弁付 1基 TW-2(シャワー系) 有効容量157.5m<sup>3</sup> 7.5m×6m×3.5m(中仕切付) 設計震度1.5G ステンレス鋼板製パネルタンク(溶接組込型) 内部補強 緊急遮断弁付 1基</p> <p>②塩素滅菌器(シャワー系) 設置場所:受水槽室 薬液タンク100L 薬中ポンプ吐出量30L/min 薬中ポンプ吐出圧0.49MPa 電動機:1相 100v 15w 1台</p> <p>③中水槽1・2 構造躯体 約135m<sup>3</sup> 1基</p> <p>④塩素滅菌器(再生水系) 設置場所:免震層下ポンプ室 薬液タンク100L 薬中ポンプ吐出量30L/min 薬中ポンプ吐出圧0.49MPa 電動機:1相 100v 15w 1台</p>
有明-34	災害用浄水装置	WR-A-1 処理能力2040L/h 自給式ポンプ:1相 100v 0.4w 投光器:1相 100v 0.1w 2台 除菌フィルター0.2μm×2 活性炭フィルター×2 プレフィルター1.0μm×2 手動ポンプ20A
有明-35	汚水槽・免震層釜場	汚水槽 1槽 マンホール数3 総容量176m <sup>3</sup> (免震層下) 汚水槽 1槽 マンホール数2 総容量28m <sup>3</sup> (多目的広場下) 免震層釜場 8箇所(内2箇所は洞道) 総容量0.75m <sup>3</sup> ×8箇所
有明-36	給排水衛生機器ポンプ	<p>①PU-C-1-1 仕様能力32mmφ×200L/min×20m 電動機:3相 200v 0.75kw 2極 1台(上水,飲用)</p> <p>②PU-C-1-2 仕様能力40mmφ×300L/min×25m 電動機:3相 200v 1.1kw×2 2極 1台(上水,シャワー・散水)</p> <p>③PU-C-1-3 仕様能力40mmφ×320L/min×25m 電動機:3相 200v 1.1kw×2 2極 1台(再生水)</p>
有明-37	排水用水中モーターポンプ	<p>①PD-1 仕様50mmφ×100L/min×20m 電動機:3相 200v 1.5kw 2極 2台(汚水系統)</p> <p>②PD-2 仕様50mmφ×100L/min×20m 電動機:3相 200v 1.5kw 2極 2台(湧水系統)</p> <p>③PD-3 仕様50mmφ×100L/min×20m 電動機:3相 200v 1.5kw 2極 2台(湧水系統)</p> <p>④PD-4 仕様50mmφ×100L/min×20m 電動機:3相 200v 1.5kw 2極 2台(湧水系統)</p> <p>⑤PD-5 仕様50mmφ×100L/min×20m 電動機:3相 200v 1.5kw 2極 2台(湧水系統)</p> <p>⑥PD-6 仕様50mmφ×100L/min×20m 電動機:3相 200v 1.5kw 2極 2台(汚水系統)</p> <p>⑦PD-7 仕様50mmφ×100L/min×20m 電動機:3相 200v 1.5kw 2極 2台(湧水系統)</p> <p>⑧PD-8 仕様50mmφ×100L/min×20m 電動機:3相 200v 1.5kw 2極 2台(湧水系統)</p> <p>⑨PD-9 仕様50mmφ×100L/min×20m 電動機:3相 200v 1.5kw 2極 2台(湧水系統)</p> <p>⑩PD-10 仕様50mmφ×100L/min×19m 電動機:3相 200v 1.5kw 2極 2台(湧水系統)</p> <p>⑪PD-11 仕様50mmφ×50L/min×40m 電動機:1相 100v 0.4kw 1極 2台(湧水系統)</p> <p>⑫PD-12 仕様50mmφ×100L/min×15m 電動機:3相 200v 1.5kw 2極 2台(汚水系統)(多目的広場下)</p> <p>⑬PB-1-1 仕様80mmφ×100L/min×15m 電動機:3相 200v 3.7kw 4極 1台(汚水フロア系統)</p> <p>⑭PB-1-2 仕様80mmφ×100L/min×15m 電動機:3相 200v 3.7kw 4極 1台(汚水フロア系統)</p> <p>⑮仕様150mmφ 電動機:200v 5.5kw 4極 2台 本部棟(雨水貯留槽系統)(多目的広場下)</p>
有明-38	貯湯式電気温水器	<p>①機器番号WHE-3 仕様能力:3相 200v 15.0kw 貯湯量350L 先止め式 1台 簡易ボイラー 製品型番ES-450F シャワー室(清掃員控室) 空焚防止機能</p> <p>②機器番号WHE-4 仕様能力:1相 200v 2.0kw 貯湯量20L 元止め式 1台 簡易ボイラー 製品型番EW-20N4B-BT (壁掛)1F湯沸室</p> <p>③機器番号WHE-5 仕様能力:1相 200v 2.0kw 貯湯量20L 元止め式 1台 簡易ボイラー 製品型番EW-20N4B-BT (壁掛)2F湯沸室</p>
有明-39	生ごみ処理機	①D-A-1 処理能力100kg/15H 電動機:3相 200v 0.4kw 6台(1F塵芥室,1F備蓄倉庫)
有明-40	ペットボトル圧縮機	①PET-A-1 処理能力500本/H(500ml) 電動機:1相 100v 0.88kw 2台(1F塵芥室)
有明-41	衛生器具	<p>①1階 男子便所1 洋風大便器(7台)、小便器(10台)、洗面器(6台)、掃除用流し(1台) 照明センサー一式 女子便所1 洋風大便器(7台)、洗面器(6台)、掃除用流し(1台) 照明センサー一式 多目的便所1 洋風大便器(1台)、洗面器(1台)、手洗器(1台) 照明センサー一式 塵芥室 掃除用流し(1台) 照明センサー一式</p> <p>②2階 男子便所2 洋風大便器(3台)、小便器(5台)、洗面器(3台)、掃除流し(1台) 照明センサー一式 女子便所2 洋風大便器(3台)、洗面器(4台) 照明センサー一式 男子便所3 洋風大便器(2台)、小便器(2台)、洗面器(3台) 照明センサー一式 女子便所3 洋風大便器(2台)、洗面器(3台) 照明センサー一式 便所4 洋風大便器(1台)、小便器(1台)、洗面器(1台) 照明センサー一式 便所5 洋風大便器(1台) 照明センサー一式 便所6 洋風大便器(1台) 照明センサー一式 多目的便所2 洋風大便器(1台)、オストメイト(1台)、洗面器(1台)、手洗器(1台) 照明センサー一式</p>
有明-42	屋外給水設備	①散水栓、散水栓ボックス 13台
有明-43	昇降機	<p>NO.1 昇降機 ①駆動方式 交流可変電圧可変周波数 ②操作方式 乗合全自動方式 ③定格速度 45m/min ④積載荷重 900Kg ⑤扉形式 電動2枚戸中央開き ⑥出入口寸法(W×H) 900×2,100 ⑦カゴ寸法(W×D×H) 1,600×1,350×2,300 ⑧電動機容量 4.2KW ⑨管制運転 地震(P・S波付)、火災 ⑩停電時救出運転 有 ⑪総階数 1F,2F,RF ⑫停止階数 1F,2F,RF ⑬車椅子対応 ⑭非常用運転 無</p> <p>NO.2 昇降機 ①駆動方式 交流可変電圧可変周波数 ②操作方式 乗合全自動方式 ③定格速度 45m/min ④積載荷重 1150Kg ⑤扉形式 電動2枚戸中央開き ⑥出入口寸法(W×H) 1000×2,100 ⑦カゴ寸法(W×D×H) 1,500×1,800×2,350 ⑧電動機容量 5.3KW ⑨管制運転 地震(P・S波付)、火災 ⑩停電時救出運転 有 ⑪総階数 1F,2F,RF ⑫停止階数 1F,2F ⑬非常用運転 無</p>

## 国営東京臨海広域防災公園 電気機械建築等設備(装置名・規格等)詳細一覧

No.	設備名	装置名・規格等
有明-44	自動ドア	①自動ドア(両開き) 床埋込式 引き分け用光線スイッチ式 2台 (エントランスホール) ②自動ドア(両開き) 引き分け用光線スイッチ式 1台 (2階情報ラウンジ入口)
有明-45	免震部材	①積層ゴムアイソレーター 仕様φ700 製造メーカー:昭和電線テクノロジ- 38体 (免震階) 仕様φ800 製造メーカー:昭和電線テクノロジ- 3体 (免震階) ②弾性滑り支承 仕様φ600 製造メーカー:昭和電線テクノロジ- 5体 (免震階) 仕様φ500 製造メーカー:昭和電線テクノロジ- 10体 (免震階) 仕様φ400 製造メーカー:昭和電線テクノロジ- 10体 (免震階) ③積層ゴム一体型U型鋼製ダンパー 仕様φ700 製造メーカー:住友金属鉱山シホレックス 22体 (免震階) 仕様φ800 製造メーカー:住友金属鉱山シホレックス 3体 (免震階) ④鉛ダンパー 仕様U2426 製造メーカー:住友金属鉱山シホレックス 16体 (免震階) ⑤テフロン支承 製造メーカー:日本ビラー 2体 (外部ポーチ3) ⑥地震観測装置 製造メーカー:インテック 1カ所 (免震階) ⑦残留変形観測用下げ振り 製造メーカー:インテック 5カ所 (免震階) ⑧別置試験体 製造メーカー:昭和電線テクノロジ- 1体 (免震階) ⑨可動免震床 製造メーカー:エビス建販(外構エントランス)
有明-46	駐車場チェーンゲート 株式会社サニカ SNGC-100	①チェーンゲート 仕様メイン機・サブ機 各2台 ②インターホンICカード精算機 1台 ③OUTボックス 1台 ④出庫灯 仕様PATLITE RT-24VS 1台
有明-47	電動ロールスクリーン ワイヤーガイドタイプ生地:ガラス繊維(ニチベイ)	①寸法(W×H)1700 9500 14台 ②寸法(W×H)850 9500 1台 ③寸法(W×H)1700 6700 3台 ④寸法(W×H)1700 9500 1台 ⑤寸法(W×H)1700 9200 1台 ⑥寸法(W×H)1700 8400 1台 ⑦寸法(W×H)1700 7500 1台 ⑧寸法(W×H)1700 7000 1台 ⑨寸法(W×H)1700 6600 1台 ⑩寸法(W×H)1700 6200 1台 ⑪寸法(W×H)1700 5400 1台 ⑫寸法(W×H)1700 4700 1台 ⑬寸法(W×H)1700 4200 1台 ⑭寸法(W×H)1700 4200 5台 ⑮寸法(W×H)1700 4200 5台 ⑯寸法(W×H)1700 4200 1台
有明-48	屋上排水設備	①ルーフドレン 仕様150φ 2台 (屋上) ②ルーフドレン 仕様200φ 5台 (屋上) ③ルーフドレン 仕様50φ 1台 (屋上) ④オーバーフロー管 仕様150φ 3台 (屋上) ⑤オーバーフロー管 仕様200φ 5台 (屋上) ⑥排水溝 仕様W300程度
有明-49	シート防水	①シート防水 仕様:S-M1 t1.2 非歩行 約330㎡ (屋上)
有明-50	車止め、手摺り	①車止め ステンレス製(ヘアライン仕上) φ76.3 ステンレス製クサリφ5(2m) 2重スプリング付・クサリ内蔵型 解鍵用工具:六角レンチ 18箇所 (本部棟西側) ②手摺り扉 ステンレス製(ハイブレーション仕上) FB8×50(ハイブレーション仕上)、38φ(ヘアライン仕上) (本部棟1階周囲) ③手摺り扉 亜鉛メッキ仕上 (本部棟屋上)