

給排水衛生設備器具表

名称	TOTO	LIXIL	仕様	電源			数	設置場所					
				相	電圧	参考消費電力		1階				屋外	
								男子便所	女子便所	多目的トイレ	湯沸室		
洋風大便器	CES953	BC-951SU DV-155GFU	ウォッシュレット一体型 防露便器 防露タンク 抗菌 床排水 擬音装置内蔵	1	100	321W	6	2	4				
紙巻器	YH702	CF-AA64S	320×110×101 棚付二連紙巻器 ステンレス製棚板 本体樹脂製 フロントワンタッチ ワンハンドカッター				6	2	4				
手すり (樹脂被覆タイプ)	T112CL10	KF-920AE70D12	700×700 腰掛け便器用 L型 樹脂被覆タイプ				6	2	4				
自動洗浄小便器	UFS800CE	U-A51AP	自動洗浄小便器 壁掛式 低リップ トラップ付 壁排水 ジアテクト	1	100	10W	2	2					
小便器用手すり	T112CU2	KF-701AE	600W×480H 小便器用 樹脂被覆タイプ				1	1					
掃除用流し	SK22A TK22 T23AE20 T9R T37SEP TN114	S-202A LF-7KE SF-20SAF-P SF-10E SF-202	給水栓 床排水金具 リムカバー バックハンガー 給水ホース				1	1					
トイレパック	A-5-TP1-2(プランA多機能トイレ<A-5>) セット内容: オストメイト・乳幼児連れ配慮プラン1 2200×2200	PTWC-CC241RSSTR-EH2 CW-E55-CK-UR-TU PTOM-206LW PTOM-CSCR KF-5010AG AC-US-01 KFA-12 KF-28 AC-CB-01 KF-914AE55	オストメイト・乳幼児連れ・大型ベット使用者配慮プラン 大便器: 洗浄時 4W 便座 1282W 水栓: 作動時 0.7W 電気温水器: 600W 汚物流し: 洗浄時 4W 電気温水器(汚物流し): 600W	1	100	合計 2491W	1		1				
はめ込み洗面器	L520 REAL03A11S41ABZ TL347CU T7PW1	L-2250 EHMN-CA3S6-AM201V1 ELF-3EK LF-7PACU EFH-4/PT	感知式単水栓 壁給水 壁排水 電気温水器(3L)	1	100	300W	5	2	3				
カウンター			2000L ブラケット フロントパネル				1	1					
カウンター			2850L ブラケット フロントパネル				1		1				
手すり	T112CP5S	BB-DC3/WA	固定金具				4	2	2				
化粧鏡	YMK52K	KF-5010AG	480×16×1100 フレーム付				5	2	3				
電気温水器	REK12A1DNSW36D TL347CU	EHPN-KA12ECV1 ELF-3EK EFH-5MK MZ-3N3P	据置型 貯湯量12L 熱湯用シングルレバー混合栓(台付) 耐震用脚 開放式排水ホッパー	1	100	1100W	1			1			
ホム水栓	吸気弁付耐寒万能ホーム水栓 KTL-25	DA-C型不凍水栓柱 H=1200					1						1
散水栓	吸気弁付不凍給水栓 D-EN H=600	ステンレス製散水栓箱 HAS-FB2					1						1
ミニキッチン	建築工事 I Hヒーター共	電気温水器・給排水管接続・換気設備は機械設備工事					1				1		

記号	名称	数量	仕様		設置場所	参考型番	備考	記号	名称	数量	仕様		設置場所	参考型番	備考
			相電圧	参考消費電力							相電圧	参考消費電力			
GHP-A	マルチエアコン室外機	2	形式 能力 燃料消費量 冷媒配管 参考寸法 参考重量・騒音 付属品	ガス冷暖切替 (寒冷地仕様 都市ガス) 冷房能力 85.0KW 暖房能力 95.0KW 冷房 67.6KW 暖房 62.0KW 19.1φ×31.8φ 2.100W×800D×2.170H 1.080Kg 防雪フード	62dB	3	200	1.56KW	屋外	YNCP850J-NB (ヤンマー) GUKP450AN × 2 (イノ工業) HASAP850FS1NBE (日立製作所)	コンクリート基礎 (建築工事)				
GHP-A1	マルチエアコン室内機	2	形式 能力 風量 冷媒配管 参考寸法 参考重量・騒音 付属品	床置ダクト接続立形 冷房能力 80.0KW 暖房能力 90.0KW 15.300CMH 19.1φ×31.8φ 1.760W×1.050D×1.850H 490.0Kg 防振架台 リモートセンサー 蒸発皿式加湿器 (7.8kg/h)	61dB	3	200	2.12KW	1階機械室 (展示室用) × 2	YZFVP800M (ヤンマー) FGXVP800M (イノ工業) HDP-NP800KP (日立製作所)					
GHP-B	マルチエアコン室外機	1	形式 能力 燃料消費量 冷媒配管 参考寸法 参考重量・騒音 付属品	ガス冷暖切替 (寒冷地仕様 都市ガス) 冷房能力 85.0KW 暖房能力 95.0KW 冷房 67.6KW 暖房 62.0KW 19.1φ×31.8φ 2.100W×800D×2.170H 1.080Kg 防雪フード	62dB	3	200	1.56KW	屋外	YNCP850J-NB (ヤンマー) GUKP450AN × 2 (イノ工業) HASAP850FS1NBE (日立製作所)	コンクリート基礎 (建築工事)				
GHP-B1	マルチエアコン室内機	2	形式 能力 風量 冷媒配管 参考寸法 参考重量・騒音 付属品	カセット形 (4方向吹出) 冷房能力 14.0KW 暖房能力 16.0KW 2.070 CMH 9.5φ×15.9φ 840W×840D×298H (950W×950D×40H) 31.5Kg (化粧パネル共) 45dB 高機能リモコン	昇降式パネル	1	200	0.21KW	1階ホール × 2	YZCP140MC (ヤンマー) FGXFP140MC (イノ工業) HCl-AP140K3 (日立製作所)					
GHP-B2	マルチエアコン室内機	2	形式 能力 風量 冷媒配管 参考寸法 参考重量・騒音 付属品	カセット形 (4方向吹出) 冷房能力 5.6KW 暖房能力 6.3KW 960 CMH 6.4φ×12.7φ 840W×840D×256H (950W×950D×40H) 24.5Kg (化粧パネル共) 32dB 標準パネル		1	200	0.05KW	1階会議室 × 2	YZCP56MC (ヤンマー) FGXFP56MC (イノ工業) HCl-AP56K3 (日立製作所)					
GHP-B3	マルチエアコン室内機	4	形式 能力 風量 冷媒配管 参考寸法 参考重量・騒音 付属品	カセット形 (4方向吹出) 冷房能力 4.5KW 暖房能力 5.0KW 900 CMH 6.4φ×12.7φ 840W×840D×256H (950W×950D×40H) 24.5Kg (化粧パネル共) 31dB 高機能リモコン	標準パネル	1	200	0.05KW	1階会議室 × 2	YZCP45MC (ヤンマー) FGXFP45MC (イノ工業) HCl-AP45K3 (日立製作所)					
GHP-B4	マルチエアコン室内機	1	形式 能力 風量 冷媒配管 参考寸法 参考重量・騒音 付属品	天井埋込ダクト形 冷房能力 28.0KW 暖房能力 31.5KW 4.320 CMH 9.5φ×22.2φ 1.380W×1.100D×470H 137.0Kg 高機能リモコン ドレンポンプキット (揚程5m) ロングライフフィルター フィルターカバー	48dB	1	200	0.21KW	1階ホール	YZDP280A (ヤンマー) FGXMP280M (イノ工業) HPI-AP280K (日立製作所)					
	リモコン	4	形式	高機能リモコン					1階ホール 1階会議室 1階多目的ホール 1階事務室	LC1E3 (ヤンマー) BRC1E3 (イノ工業) PC-ARF1 (日立製作所)					
R-1	エアコン用集中リモコン	1	形式 参考外形寸法 液晶仕様 機能概要	高機能集中管理コントローラー 290W×500D×243H 10.4インチ/SVGA/1667万色 液晶タッチパネル 64グループ アイコン表示/リスト表示 室内ユニットの制御監視 年間スケジュール機能		1	200	23.0 W		LS601C1S (ヤンマー) DCS401A1 (イノ工業) PSC-A64GT1 (日立製作所)	室内機合計 11台 グループ数 5系統				
<p>夏期屋外吸込空気温度は、35°C (DB) とする。(JIS B 8627) 夏期室内吸込空気温度は、27°C (DB)、19°C (WB) とする。(JIS B 8627) 冬期屋外吸込空気温度は、7°C (DB)、6°C (WB) とする。(JIS B 8627) 冬期室内吸込空気温度は、20°C (DB) とする。(JIS B 8627)</p> <p>消費電力は参考とし、建築設備設計基準の値とする。 室内機風量は参考とし、建築設備設計基準の値とする。 屋外機重量は参考とし、建築設備設計基準の値とする。</p>															
WT-1	受水槽 (ポンプ室併設型)	1	形状 呼称容量 外形寸法 中仕切り 耐付属品	SUS製二槽式パネルタンク (複合板) ポンプ室単板 16,000 L 有効容量 12,000 L 受水槽 4,000L×2,000W×2,000H ポンプ室 2,000L×2,000W×2,000H 4,000L×2,000H 1φ 溶融亜鉛メッキ製平床台 (100H以上) 水槽内給水管×2 ポールタップ×2 900W×1900Hストッパー付アルミドア (シリンダー錠 ガラリ付)											
WP-1	給水加圧装置	1	形式 水量 揚程 運転方式 参考寸法 参考重量 付属品	インバーター式推定末端圧力一定制御 圧力タンクによる小水量停止機能付き 150 L/min 31 mAq 3台ローテーション 2台並列運転 1,100L×550W×895H 245.0 kg 凍結防止ヒーター 一括警報端子		3	200	1.1KW × 2	ポンプ室			32BNEMD1.1C (荏原製作所) KF2-32T1.1G (川本製作所) NX-65VFC402-1.5WX3 (テラル)	コンクリート基礎 (建築工事) 国土交通省仕様 赤水対策品		
HB-1	床暖房用温水機	1	形式 定格熱出力 ガス消費量 定格効率 循環回路 流量 伝熱面積 温度設定範囲 最高使用圧力 寸法 質量	ガス焚き高効率無圧式温水機 116KW 100,000Kcal/h 126KW 都市ガス 92 % 116KW 50°C→70°C 83.3L/min×49KPa 115L 2.9 m ² 50~85°C 0.8 MPa 1.570L×500W×1510H (排気筒 160φ) 350kg (運転重量 465kg)		3	200	0.6 KW	機械室			BH-810DMG (巴商会) GSAN-100HP (日本サモナー) SBM-150WLT (ネボン)	コンクリート基礎 (建築工事)		
HP-1	床暖房用温水循環ポンプ	1	形式 水量 揚程 許容押込圧力	ラインポンプ 186L/min 10mAq 0.50MPa		3	200	0.75 KW				40LPD5.75A (荏原製作所) PSS-405-0.75 (川本製作所) LP40A5.75 (テラル)	国土交通省仕様		
EXPT-1	床暖房用膨張タンク	1	形式 タンク容量 受水量 最高使用圧力 最高使用温度 封入圧力 寸法・重量	密閉式膨張タンク 130L 66L 0.59MPa 95°C 0.20MPa 400φ×1136H 64.0Kg 接続口径 15A								AX-62V (日立金属) AL-200N (ネコス) G-60 (森永エンジニアリング)	コンクリート基礎 (建築工事) 第二種圧力容器		
RP-1	床暖房用補給水ポンプ	1	形式 水量 揚程 水槽容量 寸法 重量 安全装置	水槽付補給水ポンプ 20L/min 8mAq 締切り圧 20mAq 10L 450W×285D×705H 23kg 断水リレー内蔵		1	100	205 W				CX-110W (日立製作所) ST-155B (テラル)	コンクリート基礎 (建築工事) 不凍液注入用		
EPH-1	パネルヒーター	2	形式 暖房能力 参考寸法 参考質量 付属品	壁掛式ステンレス製電気暖房機 (縦型) 1.25 kW 420W×80D×800H 7.7 Kg 温度調節用サーモスタット 加熱防止用サーモスタット 温度ヒューズ いたずら防止カバー 保護ガード		1	100	1.250W	1階 女子トイレ × 2			DPS-A 125 EU (日本エスエス 総販売) NYS-1250 (イノセント5&)			
EPH-2	パネルヒーター	2	形式 暖房能力 参考寸法 参考質量 付属品	壁掛式ステンレス製電気暖房機 (縦型) 1.00 kW 420W×80D×650H 6.6 Kg 温度調節用サーモスタット 加熱防止用サーモスタット 温度ヒューズ いたずら防止カバー 保護ガード		1	100	1.000W	1階 男子トイレ × 2			DPS-A 100 EU (日本エスエス 総販売) NYS-1000 (イノセント5&)			
EPH-3	パネルヒーター	1	形式 暖房能力 参考寸法 参考質量 付属品	壁掛式ステンレス製電気暖房機 (縦型) 0.50 kW 420W×80D×500H 5.2 Kg 温度調節用サーモスタット 加熱防止用サーモスタット 温度ヒューズ いたずら防止カバー 保護ガード		1	100	0.500W	1階 多目的トイレ			DPS-A 50 EU (日本エスエス 総販売) NYS-500 (イノセント5&)			

記号	名称	数量	仕様		電源		設置場所	備考	記号	名称	数量	仕様		電源		設置場所	備考		
			形状	寸法	相電圧	参考消費電力						形状	寸法	相電圧	参考消費電力				
SF-1	送風機 (展示場系統給気)	1	形状 ダクト	式 ストレートシロッコファン 径 250×700 量 3100CMH 圧 190Pa 騒音 43.0dB 参考騒音 付属品 防振吊り金具	3	200	1.15KW	1階 機械室	事務室にて遠方発停 BFS-450TUA (三菱電機) FY-28SCH3 (パナソニック)	HEX-1	空調換気扇	1	形状 ダクト	式 業務用全熱交換形 マイコンタイプ 径 200φ 量 600CMH 圧 135Pa 騒音 34.5dB 参考騒音 付属品 ステンレス製深形網付ベントキャップ 200φ ×2 スイッチ (普通換気切替付樹脂製) 消音ボックス付給排気グリル 200φ ×2	1	100	355.0W	1階 ホール	リモコン工事は本工事 LGH-N65RX (三菱電機) FY-M650ZD8 (パナソニック)
SF-2	送風機	1	形状 ダクト	式 ストレートシロッコファン 径 150φ 量 250CMH 圧 100Pa 騒音 20.0dB 参考騒音 付属品 防振吊り金具	1	100	57.0W	1階 機械室	ボイラーのバーナーと連動 BFS-40SUC (三菱電機) FY-18SCS3 (パナソニック)	HEX-2	空調換気扇	1	形状 ダクト	式 業務用全熱交換形 マイコンタイプ 径 200φ 量 550CMH 圧 135Pa 騒音 34.5dB 参考騒音 付属品 ステンレス製深形網付ベントキャップ 200φ ×2 スイッチ (普通換気切替付樹脂製) 消音ボックス付給排気グリル 200φ ×2	1	100	355.0W	1階 会議室	リモコン工事は本工事 LGH-N65RX (三菱電機) FY-M650ZD8 (パナソニック)
EF-1	排風機 (便所系統排気)	1	形状 ダクト	式 ストレートシロッコファン 径 300φ 量 2,000CMH 圧 190Pa 騒音 39.0dB 参考騒音 付属品 防振吊り金具	3	200	0.5KW	1階 便所系統	SF-1と連動 BFS-210TUC (三菱電機) FY-28SCX3 (パナソニック)	HEX-3	空調換気扇	1	形状 ダクト	式 業務用全熱交換形 マイコンタイプ 径 200φ 量 500CMH 圧 120Pa 騒音 33.5dB 参考騒音 付属品 ステンレス製深形網付ベントキャップ 250φ ×1 ステンレス製深形網付ベントキャップ 200φ ×1 スイッチ (普通換気切替付樹脂製) 消音ボックス付給排気グリル 200φ ×2	1	100	258.0W	1階 多目的ホール	リモコン工事は本工事 LGH-N65RX (三菱電機) FY-M650ZD8 (パナソニック)
V-1	天井換気扇	1	形状 ダクト	式 台所用 オール金属 径 100φ 量 150CMH 圧 140Pa 騒音 32.5dB 参考騒音 付属品 ステンレス製深形網付ベントキャップ 100φ	1	100	5.3W	1階 湯沸室		HEX-4	空調換気扇	1	形状 ダクト	式 業務用全熱交換形 マイコンタイプ 径 150φ 量 200CMH 圧 75Pa 騒音 28.5dB 参考騒音 付属品 ステンレス製深形網付ベントキャップ 150φ ×2 スイッチ (普通換気切替付樹脂製) 消音ボックス付給排気グリル 150φ ×2	1	100	115.0W	1階 事務室	リモコン工事は本工事 LGH-N25RX (三菱電機) FY-M250ZD8 (パナソニック)
V-2	天井換気扇	2	形状 ダクト	式 居間用 格子タイプ (洋風) 径 150φ 量 200CMH 圧 1100Pa 騒音 37.0dB 参考騒音 付属品 ステンレス製深形網付ベントキャップ 150φ	1	100	42.0W	器材庫 倉庫 3 (VC無し)	リモコン工事は電気工事 VD-18ZX-C (三菱電機) FY-27SK7 (パナソニック)	HEX-5	空調換気扇	1	形状 ダクト	式 業務用全熱交換形 床置き型 (インバーター端子付き) 径 750×300 量 3,600CMH 圧 300Pa 騒音 53.5dB 参考寸法 1800W×1220D×1890H 参考質量 550.0Kg	3	200	3.00KW	1階 展示室	空調機 (GHP-A) と連動 CO ₂ センサーにてインバーター制御 コンクリート基礎 (建築工事) LF-400X-F60 (三菱電機)
V-3	天井換気扇	4	形状 ダクト	式 居間用 格子タイプ (洋風) 径 100φ 量 1000CMH 圧 40Pa 騒音 29.5dB 参考騒音 付属品 ステンレス製深形網付ベントキャップ 100φ	1	100	13.5W	倉庫 1 倉庫 2 倉庫 4 1階 物入れ	リモコン工事は電気工事 VD-15ZX-C (三菱電機) FY-24CK7 (パナソニック)	F-1	換気扇	1	形状 羽根	式 壁取付換気扇 電気式シャッター付 径 200φ 量 540CMH 参考騒音 付属品 ステンレス製網付ウェザーカバー 温度スイッチ (露出形コンセントアダプター式)	1	100	16.5W	受水槽ポンプ室	取付枠は受水槽付属品 サーモスタットにて発停 EX-20EH (三菱電機) FY-20EF5 (パナソニック)
DF-1	乾燥換気扇	2	形状 ダクト	式 乾燥・暖房・換気システム 径 100φ 量 500CMH 圧 80Pa 騒音 43.0dB 参考騒音 付属品 ステンレス製深形網付ベントキャップ 100φ コントロールスイッチ (P-141SW)	1	100	1200W	1階 ロッカー室	V-141BZ (三菱電機) FY-13UG3V (パナソニック)	R-1	換気扇用集中リモコン	1	参考質量 2.1 Kg 液晶仕様 9インチ/WVGA色 液晶タッチパネル 室内ユニットの制御監視 年間スケジュール機能 給電ユニット 機能概要 アイコン表示/リスト表示	1	200			G-150AD (三菱電機)	

※ ベントキャップは指定色塗装とする。