

下水道用機械・電気設備  
主要機器製作企業一覽表

令和8年4月

大阪市建設局

# 下水道用機械・電気設備主要機器製作企業一覧表

## 目 次

### 機 械 設 備

M-1	汚水及び雨水用ポンプ (口径350mmφ以上の横軸渦巻・横軸斜流・立軸渦巻・立軸斜流)	-----	1
M-2	汚水及び雨水用着脱式水中ポンプ (口径150mmφ以上)	-----	1
M-3	ターボブロワ (鋳鉄製多段形)	-----	1
M-4	鋳鉄製ゲート (ゲート面積0.1m <sup>2</sup> 以上)	-----	1
M-5	機械スクリーン (チェーン式)	-----	1
M-6	鋼板製ゲート (ゲート面積0.4m <sup>2</sup> 以上)	-----	2
M-7	沈殿池及び沈澄池用汚泥かき寄せ機 (フライト付チェーンコンベヤ式)	-----	2
M-8	汚泥濃縮槽用汚泥かき寄せ機 (中央駆動回転式)	-----	2
M-9	汚泥遠心脱水機 (30m <sup>3</sup> /時以上)	-----	2
M-10	活性炭吸着式脱臭塔 (20m <sup>3</sup> /分以上)	-----	3
M-11	生物脱臭式脱臭塔 (100m <sup>3</sup> /分以上)	-----	3

### 電 気 設 備

E-1	特高受配電盤	-----	4
E-2	高圧受配電盤	-----	4
E-3	小規模高圧受配電盤	-----	4
E-4	制御盤	-----	5
E-5	小規模制御盤 (低圧受配電盤を含む)	-----	5
E-6	ディスプレイ式監視制御装置	-----	5

番号	種 目	企 業 名	備考
M-1	汚水及び雨水用ポンプ (口径350mmφ以上の横軸渦巻・ 横軸斜流・立軸渦巻・立軸斜流)	(株)石垣 (株)荏原製作所 (株)クボタ 新菱工業(株) (株)鶴見製作所 (株)電業社機械製作所 (株)西島製作所 (株)日立インダストリアルプロダクツ (株)ミゾタ	
M-2	汚水及び雨水用着脱式水中ポンプ (口径150mmφ以上)	(株)石垣 (株)荏原製作所 (株)クボタ 新明和工業(株) (株)鶴見製作所 (株)電業社機械製作所 (株)西島製作所 (株)日立インダストリアルプロダクツ	
M-3	ターボブロワ (鋳鉄製多段形)	(株)荏原製作所 (株)電業社機械製作所 (株)日立インダストリアルプロダクツ	
M-4	鋳鉄製ゲート (ゲート面積0.1m <sup>2</sup> 以上)	(株)斉藤鐵工所 前澤工業(株) (株)丸島アクアシステム (株)森田鉄工所	
M-5	機械スクリーン (チェーン式)	アクアインテック(株) 協和機電工業(株) (株)クボタ (株)斉藤鐵工所 三機工業(株) (株)神鋼環境ソリューション 水ingエンジニアリング(株) 住友重機械エンパイロメント(株) ドリコ(株) 日東河川工業(株) (株)日立プラントサービス (株)フソウ 豊国工業(株) 前澤工業(株) (株)丸島アクアシステム 三菱化工機(株) メタウォーター(株)	

番号	種 目	企 業 名	備考
M-6	鋼板製ゲート (ゲート面積0.4m <sup>2</sup> 以上)	関西機設(株) (株)斉藤鐵工所 三基工業(株) 前澤工業(株) (株)丸島アクアシステム	
M-7	沈殿池及び沈澄池用汚泥かき寄せ機 (フライト付チェーンコンベヤ式)	アクアインテック(株) 協和機電工業(株) (株)クボタ 三機工業(株) (株)神鋼環境ソリューション 水ingエンジニアリング(株) 住友重機械エンパイロメント(株) 月島JFEアクアソリューション(株) ドリコ(株) (株)日立プラントサービス (株)フソウ 前澤工業(株) (株)丸島アクアシステム 三菱化工機(株) メタウォーター(株)	
M-8	汚泥濃縮槽用汚泥かき寄せ機 (中央駆動回転式)	アクアインテック(株) (株)クボタ 三機工業(株) (株)神鋼環境ソリューション 水ingエンジニアリング(株) 住友重機械エンパイロメント(株) 月島JFEアクアソリューション(株) ドリコ(株) (株)西原環境 (株)日立プラントサービス (株)フソウ 前澤工業(株) (株)ミゾタ 三菱化工機(株) メタウォーター(株)	
M-9	汚泥遠心脱水機 (30m <sup>3</sup> /時以上)	(株)クボタ 三機工業(株) 水ingエンジニアリング(株) 月島JFEアクアソリューション(株) 巴工業(株) (株)西原環境	

番号	種 目	企 業 名	備 考
M-10	活性炭吸着式脱臭塔 (20m3/分以上)	荏原実業(株) (株)クボタ 三機工業(株) (株)神鋼環境ソリューション 水ingエンジニアリング(株) 住友重機械エンバイロメント(株) セイコー化工機(株) 月島JFEアクアソリューション(株) (株)日立プラントサービス 扶桑ユニテック(株) 前澤工業(株) 三菱化工機(株) メタウォーター(株)	
M-11	生物脱臭式脱臭塔 (100m3/分以上)	荏原実業(株) 三協工業(株) (株)神鋼環境ソリューション 水ingエンジニアリング(株) 住友重機械エンバイロメント(株) セイコー化工機(株) 月島JFEアクアソリューション(株) (株)西原環境 カナデビア(株) (株)日立プラントサービス 扶桑ユニテック(株) 前澤工業(株) 三菱化工機(株)	

番号	種 目	企 業 名	備 考
E-1	特高受配電盤	(株)正興電機製作所 (株)東光高岳 (株)東芝 日新電機(株) (株)日立アイイーシステム (株)日立製作所 三菱電機(株) (株)明電舎 メタウォーター(株)	
E-2	高圧受配電盤  ① 複数の受電・送電・変電系統が母線で接続される高圧配電盤 ② 自家発電と系統連係又は自動電源切替を行う高圧配電盤 ③ 電動機、発電機の負荷電流を開閉する高圧配電盤 ④ 上記①又は②の高圧配電盤で構成される受変電設備に母線で接続される高圧配電盤	(株)荏原電産 協和機電工業(株) シンフォニアテクノロジー(株) (株)正興電機製作所 (株)東光高岳 東芝EIコントロールシステム(株) (株)東芝 日新電機(株) (株)日立アイイーシステム (株)日立インダストリアルプロダクツ (株)日立製作所 古川電気工業(株) 三菱電機(株) 三菱電機プラントエンジニアリング(株) (株)明興テクノス (株)明電舎 メタウォーター(株) 安川オートメーション・ドライブ(株)	追加
E-3	小規模高圧受配電盤  ① 1回線で受電し、変電設備のみの高圧配電盤 ② 電力用コンデンサ等の電気機器を収納し、単体で設置される高圧配電盤	(株)因幡電機製作所 (株)荏原電産 関西電機工業(株) 協和機電工業(株) (株)下平電機製作所 シンフォニアテクノロジー(株) (株)正興電機製作所 攝津電機工業(株) (株)大同電機製作所 (株)東光高岳 東芝EIコントロールシステム(株) (株)東芝 東芝三菱電機産業システム(株) 日新電機(株) BEMAC Kiden(株) (株)日立アイイーシステム (株)日立インダストリアルプロダクツ (株)日立製作所 古川電気工業(株) 三菱電機(株) 三菱電機コントロールパネル(株) 三菱電機プラントエンジニアリング(株) (株)明興テクノス (株)明電舎 メタウォーター(株)	

番号	種 目	企 業 名	備 考
E-4	制 御 盤 ① 複数の関連機器の自動/連動回路を有し、関連設備一連の制御を掌る制御盤 ② 制御盤にコントローラ等を有し、ディスプレイ式監視制御装置と伝送で直接結合する制御盤 ③ 計装機器のプロセス値により、フィードバック制御を行う制御盤	(株)荏原電産 協和機電工業(株) シンフォニアテクノロジー(株) (株)正興電機製作所 (株)東光高岳 (株)東芝 日新電機(株) 日立インダストリアルプロダクツ(株) (株)日立産機システム (株)日立製作所 (株)日立プラントサービス 三菱電機(株) 三菱電機プラントエンジニアリング(株) (株)明興テクノス (株)明電舎 メタウォーター(株) 横河ソリューションサービス(株) 安川オートメーション・ドライブ(株)	追加
E-5	小規模制御盤(低圧受配電盤を含む) ① 制御回路が手動又は単独のみの制御盤 ② ディスプレイ式監視制御設備又は他制御盤からの自動/連動指令で運転する機器の制御盤 ③ 自動/連動を含む制御が当該制御盤で完結する制御盤 ④ 制御回路にコントローラを使用するが、監視制御装置と伝送で直接結合しない制御盤	(株)因幡電機製作所 (株)荏原電産 関西電機工業(株) 協和機電工業(株) (株)下平電機製作所 シンフォニアテクノロジー(株) (株)正興電機製作所 攝津電機工業(株) (株)大同電機製作所 (株)東光高岳 (株)東芝 東芝Eiコントロールシステム(株) 東芝三菱電機産業システム(株) 日新電機(株) (株)日進電機製作所 BEMAC Kiden(株) (株)日立インダストリアルプロダクツ (株)日立産機システム (株)日立製作所 (株)日立プラントサービス 古川電気工業(株) 三菱電機(株) 三菱電機コントロールパネル(株) 三菱電機プラントエンジニアリング(株) (株)明興テクノス (株)明電舎 メタウォーター(株) 八州制御システム(株) 横河ソリューションサービス(株)	
E-6	ディスプレイ式監視制御装置 ディスプレイ装置・コントローラ盤・リモート入出力盤・ファルサパ等	シンフォニアテクノロジー(株) (株)正興電機製作所 (株)東光高岳 (株)東芝 日新電機(株) (株)日立製作所 三菱電機(株) (株)明興テクノス (株)明電舎 メタウォーター(株) 横河ソリューションサービス(株) 安川オートメーション・ドライブ(株)	追加