

噴水設備(西東京いこいの森公園)

別表

機器名	型式	数量	仕様	製作会社	業務内容	備考
1ろ過ポンプ	川本SU4形汚水水中ポンプ	1	Φ50*0.084m ³ /min*18m*0.75kw	(株)川本製作所	ポンプ引上げ、オイル交換、外観点検、弁類点検、試運転、(電流電圧測定)、絶縁抵抗値測定	
2噴水用ポンプ	〃	4	Φ50*0.144m ³ /min*16m*1.5kw	〃	〃	インバータ制御
3霧噴水用ポンプ	川本ZU3形汚水水中ポンプ	1	Φ65*0.08m ³ /min*15m*1.5kw	〃	〃	
4循環ろ過装置	全自動式砂ろ過装置	1	能力5m ³ /h	トースイ(株)	〃	
5ストレーナ		1	SUS製	〃	外観点検、清掃	
6塩素注入装置	定量注入電磁パルスポンプ	1	1.2ℓ/h	日機装エイコー(株)	分解清掃、外観点検、試運転、(電流電圧測定)、絶縁抵抗値測定	100ℓタンク
7水位計	電極式水位計	1	5P	オムロン	外観点検、絶縁抵抗値測定	
8補給水装置	電磁弁	1			外観点検、動作確認、絶縁抵抗値測定	
9ろ過装置制御盤		1	屋内自立型	トースイ(株)	外観点検、各種リレー等目視点検、清掃	

ミストシャワー設備(西東京いこいの森公園)

機器名	型式	数量	仕様	製作会社	業務内容	備考
1高圧ポンプ装置	三連ブランジャー	1	7.5mpa*6L/min*40℃*1φ200V*14.5A*1450W	トースイ(株)	オイル点検、外観点検、試運転、(電流電圧測定)、絶縁抵抗値測定	
2給水タンク装置(給水ボルトタップ付き)		1	20A	トースイ(株)	外観点検、清掃、試運転、弁類点検	50ℓタンク
3ミストノズル		21	樹脂製 1/4	トースイ(株)	外観点検、清掃、試運転	
4ミスト制御盤		1		トースイ(株)	外観点検、動作確認、絶縁抵抗値測定	
5各種配管・ホース類					外観点検、清掃	
6各種接続部分					外観点検、清掃	

機器名	型式	数量	仕様	製作会社	業務内容	備考
1-1池ろ過ポンプ	エバラDL型汚水汚物用水中ポンプ	1	Φ80*1.4m ³ /min*10m*5.5kw	(株)荏原製作所	ポンプ引上げ、オイル交換、外観点検、弁類点検、試運転、(電流電圧測定)、絶縁抵抗値測定	
1-2排水ポンプ	〃	1	Φ80*0.5m ³ /min*6m*1.5kw	〃	〃	
1-3流れ用ポンプ	川本SU4形汚水水中ポンプ	2	Φ50*0.3m ³ /min*15m*1.5kw	(株)川本製作所	〃	
1-4池循環ポンプ	〃	1	Φ50*0.5m ³ /min*27m*3.7kw	〃	〃	
1-5池ろ過制御盤		1	屋外自立型	荏原実業(株)	外観点検、各種リレー等目視点検、清掃	

機器名	型式	数量	仕様	製作会社	業務内容	備考
○井戸ポンプ設備関係						
2-1池側井戸ポンプ	深井戸用水中ポンプ	1	Φ65*0.3m ³ /min*90m*7.5kw	(株)荏原製作所	弁類点検、電流電圧測定、絶縁抵抗値測定	
2-2池側井戸ポンプ制御盤		1	屋外ポスト型	(株)シントー	〃	インバータ制御
2-3北側井戸ポンプ	深井戸用水中ポンプ	1	Φ25*0.04m ³ /min*90m*2.2kw	〃	〃	
2-4北側井戸ポンプ制御盤		1	屋外自立型	〃	外観点検、各種リレー等目視点検、清掃	
加圧給水ユニット	UF型自動給水ユニット	1	Φ50*Φ40*0.3m ³ /min*33m*3.7kw	(株)川本製作所	外観点検、弁類確認、異常音点検、振動値測定、試運転、(電流電圧測定、吐出圧力確認)、絶縁抵抗値測定	
○災害時非常飲料水ユニット						
薬品注入装置	定量パルスポンプユニット	1	30cc/min*0.98Mpa	(株)タクミナ	分解清掃、外観点検、外観点検、試運転、(電流電圧測定)、絶縁抵抗値測定	
ろ過ポンプ	手動ウイングポンプ	1	400cc/ストローク	(株)川本製作所	外観点検、動作確認	

機器名	型式	数量	仕様	製作会社	業務内容	備考
5-1ブロワ	VB-060-E2	1	19.6kPa*200V*16.5A*4.0kw	HITACHI	外観点検、異常音点検、電動機振動値測定、 試運転(電流電圧測定)、絶縁抵抗値測定	堆肥発酵促進用
5-2制御盤	HU-MB	1	3Φ3相200V	内山電気工業	外観点検、各種リレー等目視点検、清掃	