

「別表1」

給水設備保守点検

場 所	種 類	台 数	点検・整備		貯水槽清掃	項 目	指 示 事 項
			(5月)	(11月)	(6月)		
千葉みなと駅	自動給水装置	1台	○	○	○	①③	
市役所前駅	自動給水装置	1台	○	○	○		
千葉駅	自動給水装置	1台	○	○	○	①③④	水質検査1回/年 (6月)
栄町駅	自動給水装置	1台	○	○	○	①③	
葭川公園駅	自動給水装置	1台	○	○	○		
県庁前駅	自動給水装置	1台	○	○	○		
千葉公園駅	自動給水装置	1台	○	○	○		
作草部駅	自動給水装置	1台	○	○	○		
天台駅	自動給水装置	1台	○	○	○		
穴川駅	自動給水装置	1台	○	○	○		
スポーツセンター駅	自動給水装置	1台	○	○	○		
動物公園駅	自動給水装置	1台	○	○	○		
みつわ台駅	自動給水装置	1台	○	○	○		
都賀駅	自動給水装置	1台	○	○	○		
桜木駅	自動給水装置	1台	○	○	○		
小倉台駅	自動給水装置	1台	○	○	○		
千城台北駅	自動給水装置	1台	○	○	○		
千城台駅	自動給水装置	1台	○	○	○		
中央指令所	揚水ポンプ	2台	○	○		②	
検修庫	揚水ポンプ	2台	○	○			

～保守点検項目～

- ①別紙「駅舎給水装置点検報告書」によるもの
- ②別紙「中央指令所検修庫給水装置点検報告書」によるもの
- ③別紙「貯水槽清掃報告書(1)」及び「貯水槽清掃報告書(2)」によるもの(写真を添付すること)
- ④千葉駅については「飲料水水質検査」を行い報告書を提出すること

駅舎給水装置点検報告書

駅名	駅	作業日	年 月 日
天候		点検者	

特記事項

整理番号

給水装置形式	運転方式
ポンプ形式・製造番号	
制御盤形式	設置場所
使用期間	受水槽

項目	1号ポンプ		2号ポンプ		適用
電圧		V		V	定格±5%
電流値		A		A	定格電流6.8A
絶縁抵抗		MΩ		MΩ	2MΩ以上
軸封部・他漏水	良	1.メカ・グランド寿命 2.メカ・グランド異物噛込み 3.軸・スリーブ磨耗 4.割れ・素材不良	良	1.メカ・グランド寿命 2.メカ・グランド異物噛込み 3.軸・スリーブ磨耗 4.割れ・素材不良	否の場合 番号にも○印
	否	5.配管不良 6.その他	否	5.配管不良 6.その他	
振動・騒音	良	1.ベアリング寿命 2.メカ部より異音 3.直結芯出不良 4.内部異物	良	1.ベアリング寿命 2.メカ部より異音 3.直結芯出不良 4.内部異物	否の場合 番号にも○印
	否	5.羽根車・ブッシュあたる 6.キャビテーション 7.配管・基礎共振 8.その他 ベアリングより異音	否	5.羽根車・ブッシュあたる 6.キャビテーション 7.配管・基礎共振 8.その他 ベアリングより異音	
PRバルブ・圧力調整弁	良・否～交換(済・未) 分解清掃(済・未)		良・否～交換(済・未) 分解清掃(済・未)		
定圧力値 kg/cm ²	調整前 調整後		調整前 調整後		
FRバルブ・チャッキ弁	良・否		良・否		
MCスイッチ サーマルリレー	良・否 型式		良・否 型式		
DPTL圧力タンク	良・否～交換(済・未) 分解清掃(済・未)		圧力スイッチ	良・否～交換(済・未) 分解清掃(済・未)	
封入空気圧 kg/cm ²	調整前 調整後		調整圧力 kg/cm ²	起動圧力 停止圧力	
TJバルブ	有・無 取り付け(済・未)		圧力計	良・否 交換(済・未) 清掃(済・未)	
タイマー・補助リレー	良・否		交互リレー	良・否 交換(済・未)	
液面リレー	良・否 交換(済・未)		フローリレー	良・否 交換(済・未)	

水槽容量	受水槽 (t) メーカー名	電極保持器	P
	高架水槽 (t) メーカー名		
制水弁 ボールタップ FM弁	良・否 サイズ 主弁 mm 副弁mm 複式・単式・ボール2個玉 電極電磁弁方式		

備考

(記入方法) 良・否=○ ____=記入 該当無し=／ 異状等は備考欄に記入

中央指令所検修庫給水装置点検報告書

ポンプ	衛生
-----	----

設置場所	
名称	

点検日	年 月 日
点検者	

点検項目		判断基準	結果	判定	
本 体	外観	腐食・損傷及び水漏れがない			
	軸継手ゴム(ベルト)	損傷がない			
	軸継手の芯狂い	許容範囲内にある			
	主電源電圧	定格電圧 V の10%以内にある	測定値 V		
	運転電流	定格電流 A の100%以下にある	測定値 A		
	吸込圧力	規定値以内にある			
	吐出圧力	規定値以内にある	測定値 Mpa		
電 動 機	外観	腐食・損傷がない			
	回転	円滑に回転する			
	絶縁抵抗	1MΩ以上ある	測定値 MΩ以上		
(小型給水ポンプユニット)					
制 御 機	制御盤	電磁開閉器	接点の劣化がない		
		表示ランプ	正常に点灯する		
	圧力発信器	指示値	狂いがない		
		機能	異常がない		
(小型給水ポンプユニット)					
圧力タンク	本体	腐食・損傷及び水漏れがない			
	封入ガス圧力	規定値以内にある	測定値 kg/cm²		
(揚水ポンプ・給湯ポンプ)					
フート弁・逆止弁(1年/1回)		正常に開閉する			
圧力計・連成計・真空計		腐食・損傷がない			
		指示値に狂いがない			

特記事項

判定マーク: / = 該当無し ○ = 異常無し △ = 要注意 × = 異常有り

貯水槽清掃報告書(1)

建物名				
所在地				
作業日	平成 年 月 日 (曜日)			
作業時間	: ~ :			
断水時間	: ~ :			
作業監督者				
作業者				
受水槽	容 量	槽 数	構 造	設置場所
	m3	槽		
	点検状況			
	さび	有 ・ 無		
	異物	有 ・ 無		
	亀裂	有 ・ 無		
	マンホール蓋	良 ・ 否		
	ボールタップ	良 ・ 否		
	満減水装置	良 ・ 否		
	ポンプ自動運転	良 ・ 否		
高架水槽	容 量	槽 数	構 造	設置場所
	m3	槽		
	点検状況			
	さび	有 ・ 無		
	異物	有 ・ 無		
	亀裂	有 ・ 無		
	マンホール蓋	良 ・ 否		
	ボールタップ	良 ・ 否		
	満減水装置	良 ・ 否		
	ポンプ自動運転	良 ・ 否		
備 考				

貯水槽清掃報告書(2)

揚水ポンプ	m ・ kw ・ 台					
揚水管						
修理・交換・その他						
点検状況						
槽内消毒	使用薬剤:					
	濃度: % 希釈: 倍 最終濃度: mg/L					
	放置時間		1回目	2回目		
		受水槽	分	分		
高架水槽		分	分			
防水	場 所:					
	方 法:					
水質検査		残留塩素	色	濁	臭	味
	受水槽	清掃前 : 時 分				
		mg/L				
		清掃後 : 時 分				
		mg/L				
	高架水槽	清掃前 : 時 分				
		mg/L				
		清掃後 : 時 分				
		mg/L				
	末端	清掃前 : 時 分				
		mg/L				
		清掃後 : 時 分				
mg/L						
特記事項						