

マンホールポンプ設備 巡回点検表

点検日時 令和 年 月 日 時 分 ～ 時 分 天候 :

名称	点検者氏名	①	②	③
住所	交通誘導員A	①	②	③
	交通誘導員B	①	②	③

【現場操作盤点検】									
点検内容	点検方法	判 断 基 準	判定		判定		判定		
			4/		5/		6/		
盤周辺	目 視	フェンスの汚損、発錆が無い 清掃の必要性を判断							
盤外面	目 視	汚損、発錆が無い							
盤内面	目 視	汚損、発錆、虫や巣が無い							
盤内照明	目 視	点灯の確認							
通報装置	テスト	テスト通報が正常に受信できる							
ファン動作	運 転	振動、異常音が無い							

【槽点検】									
点検内容	点検方法	判 断 基 準	判定		判定		判定		
			4/		5/		6/		
マンホール蓋の開閉 状態、損傷	目 視	異常、損傷がない							
槽内の異物、浮遊物の堆積	目 視	清掃の必要性を判断する							
ポンプ状態	目 視	ポンプ運転中に異音・異常な 振動がない							

【運転状態点検】									
点検内容	点検方法	判 断 基 準	4/		5/		6/		
			1号		1号		1号		
			測定値	判定	測定値	判定	測定値	判定	
累計運転時間	目 視	大幅な偏りがない	h		h		h		
運転電流値(定格電流 A)	目 視	定格値以下である	A		A		A		
水位表示最低値(LL)	目 視	ポンプ停止設定水位より低い	m		m		m		
点検内容	点検方法	判 断 基 準	2号		2号		2号		
			測定値	判定	測定値	判定	測定値	判定	
累計運転時間	目 視	大幅な偏りがない	h		h		h		
運転電流値(定格電流)	目 視	定格値以下である	A		A		A		
水位表示最低値(LL)	目 視	ポンプ停止設定水位より低い	m		m		m		

判定基準	○	良好	機能に問題が無く、良好な状態
	△1	復旧	機能に問題が有り、現地で措置(修繕、更新、取換、清掃)を行い良好になった状態
	△2	回復中	機能に問題が有り、現地で措置(修繕、更新、取換、清掃)を行い、機能を回復できたが予防保全のためさらに措置(修繕、更新、取換、清掃)が必要な状態
	×	不良	機能に問題が有り、その場で措置(修繕、更新、取換、清掃)ができない状態 その場で措置(修繕、更新、取換、清掃)を行ったが、機能回復できない状態

特記事項

マンホールポンプ設備 巡回点検表

点検日時 令和 年 月 日 時 分 ～ 時 分 天候 :

名称 2 号マンホールポンプ 点検者氏名 ① ② ③

住所 交通誘導員A ① ② ③

交通誘導員B ① ② ③

【現場操作盤点検】									
点検内容	点検方法	判 断 基 準	判定		判定		判定		
			4/		5/		6/		
盤周辺	目 視	フェンスの汚損、発錆が無い 清掃の必要性を判断		除草済み					
盤外面	目 視	汚損、発錆が無い		盤扉に汚れ有り 清掃済み					
盤内面	目 視	汚損、発錆、虫や巣が無い							
盤内照明	目 視	点灯の確認							
通報装置	テスト	テスト通報が正常に受信できる							
ファン動作	運 転	振動、異常音が無い							

【槽点検】									
点検内容	点検方法	判 断 基 準	判定		判定		判定		
			4/		5/		6/		
マンホール蓋の開閉 状態、損傷	目 視	異常、損傷がない		ヒンジ外れ					
槽内の異物、浮遊物の堆積	目 視	清掃の必要性を判断する		バキュームが必要					
ポンプ状態	目 視	ポンプ運転中に異音・異常な 振動がない							

【運転状態点検】									
点検内容	点検方法	判 断 基 準	4/		5/		6/		
			1号		1号		1号		
			測定値	判定	測定値	判定	測定値	判定	
累計運転時間	目 視	大幅な偏りがない	h		h		h		
運転電流値(定格電流 A)	目 視	定格値以下である	A		A		A		
水位表示最低値(LL)	目 視	ポンプ停止設定水位より低い	m		m		m		
点検内容	点検方法	判 断 基 準	2号		2号		2号		
			測定値	判定	測定値	判定	測定値	判定	
累計運転時間	目 視	大幅な偏りがない	h		h		h		
運転電流値(定格電流	目 視	定格値以下である	A		A		A		
水位表示最低値(LL)	目 視	ポンプ停止設定水位より低い	m		m		m		

判定基準	○	良好	機能に問題が無く、良好な状態
	△1	復旧	機能に問題が有り、現地で措置(修繕、更新、取換、清掃)を行い良好になった状態
	△2	回復旧	機能に問題が有り、現地で措置(修繕、更新、取換、清掃)を行い、機能を回復できたが予防保全のためさらに措置(修繕、更新、取換、清掃)が必要な状態
	×	不良	機能に問題が有り、その場で措置(修繕、更新、取換、清掃)ができない状態 その場で措置(修繕、更新、取換、清掃)を行ったが、機能回復できない状態

特記事項