

(参考) ブースターポンプ定期点検チェックシート

お客様 住所・氏名			
立会者			
点検日	年 月 日	担当者	

ユニット タンク	呼び径	mm		ポンプ	型式・型番	
	最大流量	m <sup>3</sup> /min			製造番号	
	吐出圧力	MPa			吐出量	
	流入側	1・封入圧	MPa	電動機	全揚程	
		吐出側	1・封入圧		MPa	型式
	流入圧力	MPa		定格	Kw	V

点検項目		
	No.1 ポンプ	No.2 ポンプ
回転方向	良・修正	良・修正
軸受	良・否・交換	良・否・交換
フロースイッチ	良・否・交換	良・否・交換
運転電流	A	A
モーター絶縁	MΩ	MΩ
ポンプ締切圧力	MPa	MPa
電源電圧	R-S: V	R-T: V S-T: V
ポンプ交互運転	動作 : 良・否	
流入圧警報	流入圧力 : m 低下警報発生 : m ポンプ停止 : m	
逆流防止器	方式 : 動作 : 良・否	

設定調整値	
目標圧力	最高 : MPa 最低 : MPa
設定圧力	始動圧力 : MPa 停止圧力 : MPa 停止作動時間 : 秒
インバーター	スタンバイ速度 : Hz 最低速度 : Hz 最高速度 : Hz

(参考) 減圧式逆流防止器点検チェックシート

お客様 住所・氏名			
立会者			
点検日	年 月 日	担当者	
型式		製造番号	

点 検 内 容			
項 目	要 領	基 準 値	測 定 値
外部漏れ	出口側仕切弁を閉じて逆止弁外部の漏水を目視にて点検	漏れが無いこと	有 ・ 無
減圧機能	出口側仕切弁を閉じて第 1 逆止弁前後の差圧を測定し判定	$\Delta P \geq 0.014 \text{ MPa}$	測定値 MPa 判定： 良・否
逃し弁の作動	逃し弁から水が排出される時の第 1 逆止弁前後の差圧を測定	$\Delta P \geq 0.014 \text{ MPa}$	測定値 MPa 判定： 良・否
第 2 逆止弁の漏れ	2 次側から水压を加えて逃し弁からの漏れの有無を確認し判定	漏れが無いこと	有 ・ 無