

別記1

【対象箇所:浄化センター4系初沈流入口】

機 器 名 称	投込圧力式水位計	
測 定 対 象	下水用	
検 出 方 式	差動トランス式	
型 式	検出器(発信器)	SL-180C型(支え足φ 268)
	中継箱	JB-483M型
測 定 範 囲	0 ~ 1m(流入量)	
許 容 過 負 荷	最大測定値が3m以上40m未満のとき45m	
出 力 信 号	DC 4 ~ 20mA	
許 容 負 荷 抵 抗	最大:850Ω	
電 源 と 消 費 電 力	AC100V 50/60Hz または DC24V 消費電力 約4W	
精 度	非 直 線 性	スパンの±0.2%(ヒステリシス含む)
	温度影響 検出器(ゼロ点)	スパンの±0.015%/°C
	温度影響 中継箱(ゼロ点)	スパンの±0.010%/°C
使 用 温 度 範 囲	検出器:-10~50°C(凍結しない状態) 中継箱:-5~60°C	
耐 衝 撃 性 能	500m/S ² ,11msの条件にて	
	ゼロ点誤差:スパンの±1.0%	
	スパン誤差:スパンの±0.2%	
	最大衝撃 2000m/S ² ,3ms	
耐 雷 対 策	検出器:差動トランスによる耐雷	
	中継箱:入出力および電源ラインに避雷回路内臓	
	耐雷性能:電源及び信号入力部=±10kV(1.2/50μ s)、信号出力部=±5kA(8.0/20μ s)	
構 成 機 器 の 材 質	検出器:本体部 SUS316	
	中継箱:ケース SMC樹脂	
吊り下げチェーン	長さ:4m 素線径:φ 3mm 材質:SUS316 質量:約153g/m	
中 空 ケ ー ブ ル	長さ:6m 外形及び外装:φ 12mm、耐熱ビニルシース	
	質量及び最小曲げ半径:約150g/m、R200mm	
そ の 他	電線管取替え含む、取付け時のスパン調整含む	
	現場調査の上、発注すること	

※ 自社による取り付け・撤去が可能なこと。但し試験調整については、製造会社による。

対 象 箇 所	検出器(発信器)	中継箱
浄化センター4系初沈流入量	SL-180C	JB-483M