

## 庄内下水処理場外施設概要

R7.4.1

施設名	庄内排水区貯留施設			
位置	豊中市二葉町3丁目地内外			
敷地面積	-			
貯留量	貯留量 約 2,200m <sup>3</sup> 管径 2,400mm 管路延長 500m (将来貯留量 約 24,000m <sup>3</sup> )			
集水面積	庄内下水処理場に準ずる			
排水能力	48m <sup>3</sup> /h (現在) 504m <sup>3</sup> /h (将来)			
放流水域	下水管 (庄内処理場にて処理)			
施工年度	平成25年度			
使用開始年	平成26年4月			
施設	形状・寸法・規格・能力			全体 計画数
排水ポンプ	水中ポンプ 口径 100mm 揚水量 0.8m <sup>3</sup> /分 出力 7.5kw (着脱式) 水中ポンプ 口径 150mm 揚水量 2.8m <sup>3</sup> /分 出力 22kw	0台 3台	2台 0台	(将来)
スクリーン	スクリーン 目幅 30mm	3面	3面	
ポンプ吊上装置	電動チェーンブロック 1t×1.8kw・0.4kw×1台	1台	1台	
電気設備	低圧受電設備 (3φ3W200V, 1φ3W200V)、排水ポンプ操作盤	1式	1式	
給排水衛生設備	給排気設備、散水栓等	1式	1式	
その他	非常通報装置、遠隔監視装置、水位計	1式	1式	

施設名	神洲水位計、島江水位計 (下水道幹線水位監視設備)			
位置	神洲水位計 (豊中市神州町) 島江水位計 (豊中市島江町2丁目)			
竣工年度	平成20年度			
使用開始年	平成21年			
施設	規格・能力			全体 計画数
型式	超音波ドップラー式 (出力信号4~20mA)			2式
その他	受信器、遠隔監視装置、通信設備、電源引込柱、			2式