

# 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	設 置 数 量	備 考
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)	0台	2台	(将来)
	水中ポンプ 口径 150mm 揚水量 2.8m <sup>3</sup> /分 出力 22kw	3台	0台	
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	設 置 数 量	備 考
型式	超音波ドップラー式 (出力信号4～20mA)	2式	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	2式	