

枚方市寝屋川北部流域関連公共下水道

事業計画書

流域関連公共下水道管理者 枚方市上下水道事業管理者

工事着手の年月日 昭和 47年 10月 24日

平成 33年 3月 31日

工事完成の予定年月日 令和 8年 3月 31日

(第1表の1) 汚 水

予定処理区域及び流域下水道との接続箇所調書					
予定処理区域 の面積		667.56 ヘクタール	予定処理区域内 の地名		枚方市 (区域は下水道計画一般図表示のとおり)
処理分区 の名称	面積 (単位:ヘクタール)	流域下水道 との接続箇所 の番号	流域下水道との 接続箇所の位置	接続する流域 下水道の幹線名	摘 要
寝屋川 枚方 処理分区	175.49	7 a	枚方市 南中振二丁目	寝屋川枚方幹線	
	117.77	6 b	枚方市 南中振一丁目	寝屋川枚方幹線	
	17.15	6 a	枚方市 南中振一丁目	寝屋川枚方幹線	
	53.35	5 b	枚方市 北中振一丁目	寝屋川枚方幹線	
	10.04	5 a	枚方市 北中振一丁目	寝屋川枚方幹線	
	9.04	4 a	枚方市 北中振一丁目	寝屋川枚方幹線	
	45.16	3 a	枚方市 走谷一丁目	寝屋川枚方幹線	
	69.70	2 a	枚方市 枚方公園町	寝屋川枚方幹線	
	14.14	2 b	枚方市 枚方公園町	寝屋川枚方幹線	
	87.47	1 a	枚方市 伊加賀南町	寝屋川枚方幹線	
1.40	1 b	枚方市 伊加賀南町	寝屋川枚方幹線		
香里 処理分区 寝屋川	23.10	8 a	枚方市 東香里南町	香里枚方幹線	
	41.70	6 a	枚方市 高田一丁目	香里枚方幹線	
	2.05	1 a	枚方市 高田一丁目	香里枚方幹線	

(第1表の2) 雨 水

予定排水区域及び放流箇所調書					
予定排水区域の面積		667.56 ヘクタール	予定排水区域内の地名		枚方市 (区域は下水道計画一般図表示のとおり)
排水区 の名称	面積 (単位:ヘクタール)	放流箇所の 番号	放流箇所の位置	放流先の名称	摘 要
蹠 跽 排水区	555.67	13	枚方市 出口六丁目	淀 川	
深 谷 排水区	41.937	13	枚方市 出口六丁目	淀 川	
	2.353	—	枚方市 香里園町	寝屋川市公共下水道友 呂岐雨水幹線	
北谷川 排水区	31.474	—	枚方市 高田一丁目	北 谷 川	
	0.588	—	枚方市 東香里南町	北 谷 川	
	21.685	—	枚方市 東香里南町	北 谷 川	
	13.103	直接流入 区 域	—	北 谷 川	
安居川 排水区	0.750	直接流入 区 域	—	淀川左岸流域関連公共 下水道へ流入	

(第2表) 雨 水

吐 口 調 書						
排水区の名称	主要な吐口の 種 類	主要な吐口の 番号又は名称	主要な吐口の 位 置	計画放流量 (m^3/s)	放流先の名称	摘 要
蹉跎排水区	ポンプ施設	13	蹉跎ポンプ場 枚方市 出口六丁目	45.229	淀 川	計画高水量 12,000 m^3/s
深谷排水区	ポンプ施設	13	深谷ポンプ場 枚方市 出口六丁目	4.929	淀 川	計画高水量 12,000 m^3/s

(第3表の1) 汚 水

管 渠 調 査				
処理分区の名称	主要な管渠の内のり寸法 (単位：ミリメートル)	延 長 (単位：メートル)	点検箇所の数	摘 要
寝 屋 川 枚 方	○ 200	30		
	○ 250	250		
	○ 300	730		
	○ 350	1,130		
	○ 400	1,020	1	方法：マンホール内からの管内目視若しくは管内テレビカメラを用いる方法 頻度：5年に1回以上
	○ 450	220		
	○ 500	1,280		
	○ 600	520		
	○ 700	380		
	○ 800	2,720		
計		8,280	1	
寝 屋 川 香 里	○ 250	20		
	○ 300	150		
計		170		
合 計		8,450	1	

(第3表の2) 雨水

管 渠 調 書			
排水区の名称	主要な管渠の内径寸法 (単位：ミリメートル)	延 長 (単位：メートル)	摘 要
蹉 陀	○1650	800	
	○2000	1,310	
	○2100	1,110	
	○2200	240	
	□1500×1350	100	
	□1500×1300	270	
	□1600×1600	260	
	□1800×1800	250	
	□1800×2400	50	
	□2000×1700	150	
	□2000×1800	180	
	□2100×1500	310	
	□2300×1800	120	
	□2500×1350	50	
	□2500×1650	250	
	□2500×3000	40	
	□2800×1400	10	
	□3000×3100	20	
	□3200×1600	130	
	□3200×1900	40	

排水区の名称	主要な管渠の内のり寸法 (単位：ミリメートル)	延 長 (単位：メートル)	摘 要
蹠 蹠	開 1300×1300	10	
	開 1400×1400	100	
	開 1500×1300	70	
	開 1600×1600	210	
	開 1800×1300	250	
	開 1800×1500	130	
	開 1800×1600	140	
	開 1900×1500	320	
	開 2500×1900	10	
	開 2500×3000	190	
	開 3000×3100	250	
	開 3200×1600	160	
	開 3200×1900	190	
	開 3200×2100	190	
	開 3400×2200	240	
	開 3500×2200	130	
	開 3600×2400	490	
	開 4500×2600	70	
	開 4800×3000	70	
	開 4800×3100	60	
開 4800×3500	30		
開 4800×3600	280		

排水区の名称	主要な管渠の内のり寸法 (単位：ミリメートル)	延 長 (単位：メートル)	摘 要
蹉 跎	開 5300×3600	190	
	開 6000×2300	310	
	台 $\frac{8900}{6500} \times 2400$	490	
	台 $\frac{9200}{6500} \times 2700$	390	
	台 $\frac{9300}{6500} \times 2800$	580	
	台 $\frac{10000}{7100} \times 2900$	50	
	台 $\frac{10000}{7200} \times 2800$	670	
	複 $\frac{8000}{7400} \times 600$ $\frac{6800}{4000} \times 2800$	490	
計		12,450	
深 谷	○1650	1,950	
	□1700×1500	100	
	□1700×1550	90	
計		2,140	
北 谷 川	□2000× 960	20	
	開 2200×1400	30	
	台 $\frac{2100}{1200} \times 1600$	90	
	台 $\frac{2450}{2070} \times 1740$	40	
計		180	
合 計		14,770	

(第5表の1) 汚 水

ポ ン プ 施 設 調 書						
ポンプ施設の名称	処理分区 の 名 称	ポンプ施設の位置	敷地面積 (単位:ヘクタール)	1 分間の揚水量 (単位:立方メートル)		摘 要
				晴天時最大	雨天時最大	
出 口 汚 水 中継ポンプ場	寝屋川枚方 処 理 分 区	枚方市出口六丁目	0.12	8.6	—	
ポ ン プ 施 設 の 敷 地 内 の 主 要 な 施 設						
ポンプ施設の 名 称	主要な施 設の名称	数	構 造	能 力		摘 要
出 口 汚 水 中継ポンプ場	沈砂池	2池	鉄筋コンクリート造	水面積負荷 1,540 m ³ /m ² ・day		
	ポンプ室	1棟	鉄筋コンクリート造	揚水量 約 8.6 m ³ /分		

(第5表の2) 雨 水

ポンプ施設調査書						
ポンプ施設の名称	排水区の名称	ポンプ施設の位置	敷地面積 (単位:ヘクタール)	1分間の揚水量 (単位:立方メートル)		摘 要
				晴天時最大	雨天時最大	
深谷雨水 ポンプ場	深谷排水区	枚方市出口六丁目	0.24	—	296	
蹉跎雨水 ポンプ場	蹉跎排水区	枚方市出口六丁目	1.08	—	2,714	
ポンプ施設の敷地内の主要な施設						
ポンプ施設の 名 称	主要な施 設の名称	数	構 造	能 力		摘 要
深谷雨水 ポンプ場	沈砂池	2池	鉄筋コンクリート造	水面積負荷 3,383 m ³ /m ² ・day		
	ポンプ室	1棟	鉄骨スレート造	揚水量 約296 m ³ /分		
蹉跎雨水 ポンプ場	沈砂池	11池	鉄筋コンクリート造	水面積負荷 4,276 m ³ /m ² ・day		
	ポンプ室	1棟	鉄筋コンクリート造	揚水量 約2,714 m ³ /分		

(第6表)

貯留施設調書				
排水区の名称	主要な貯留施設の名称	主要な貯留施設の位置	貯留能力 (単位：立方メートル)	摘要
蹉跎排水区	東中振雨水調整池	枚方市東中振二丁目	約 14,600	浸水被害軽減施設
	走谷雨水調整池	枚方市走谷二丁目	約 600	浸水被害軽減施設（貯留管揚水ポンプ及び送水管含む）
	蹉跎雨水貯留管	枚方市北中振一丁目	約 12,800	浸水被害軽減施設（貯留管揚水ポンプ及び送水管含む）

その他の施設調書			
施設名称	管渠の内のり寸法 (単位：ミリメートル)	延長 (単位：メートル)	摘要
流入管	○450～○1350	460	浸水被害軽減施設への流入用