

新まちづくり計画（H16～18）事業総括調書

施策体系コード		3-1-2		事業名	豊平川水道水源水質保全事業
担当	水道局給水部計画課 引地 211-7052				
事業内容	全体計画（当初）				
	水道水源である豊平川の豊かな水環境を保全するため、平成16年4月に公表した「札幌水道長期構想」に基づき、「水源の確保と水源保全の強化」を施策の基本方向とした豊平川の水質を保全する事業である。 （具体的な事業内容） 水道水源である豊平川流域の水質保全を推進するため、水質汚濁に係る河川環境の実態やこれまでの知見を調査・整理し、水質保全・改善のための関連諸施策についての実行計画を策定する。		<年度別の事業内容> ○環境・地質調査等 平成16～18年度 ・平成16年度 各種検討等 ・平成17年度 環境・地質調査等 ・平成18年度 環境・地質調査等		
事業内容（量・場所・規模等）	平成16年度事業内容（決算）		平成17年度事業内容（決算）		
	豊平川水道水源水質保全予備設計業務 水質保全対策予備設計業務(14,857,500円) 水質保全対策案の検討、施設の予備設計、発電計画、現地調査等、会議などの運営 環境調査解析検討業務 水質・水量予測に関する検討、及び環境影響調査等の方法書の検討 豊平川水道水源水質保全基礎調査業務(5,040,000円) 豊平川水道水源水質調査		豊平川水道水源水質保全事業 ・豊平川水道原水水質改善基本設計業務(46,095,000円) ・豊平川水道水源水質保全調査設計業務(104,790,000円) ・豊平川水道水源水質保全豊平川支流等水質調査(8,505,000円)		
事業内容（量・場所・規模等）	平成18年度事業内容（決算）		評価（成果）		
	豊平川水道水源水質保全事業(実施に向けた計画の検討) ・豊平川水道水源水質保全調査設計業務(220,552,500円) ・豊平川河道形状検討業務(3,465,000円) ・放流調整池調査検討業務(8,715,000円)		主要な水源である豊平川において、清浄な原水を確保することにより、良質で安全な飲料水を将来にわたり安定して供給していくことができる。		
事業内容（量・場所・規模等）			課題		
19年度以降の方向性・事業の予定					
平成19年度以降も、各種調査や関係機関との協議等を行い、事業実現に向けた検討を進める。					

新まちづくり計画（H16～18）事業総括調書

(単位:千円)

施策体系コード		3-1-2			事業名		豊平川水道水源水質保全事業			
事業費の推移										
項目			16年度	17年度	18年度	計	進捗率(%)			
計画	事業費	国・道支出金	15,000	24,000	26,000	65,000	-			
		市債	3,000	0	0	3,000	-			
		その他	0	0	0	0	-			
		一般財源	12,000	24,000	26,000	62,000	-			
			0	0	0	0	-			
実績	事業費	国・道支出金	19,897	159,390	232,733	412,020	633.9			
		市債	4,200	35,803	75,000	115,003	-			
		その他	0	0	0	0	-			
		一般財源	15,697	123,587	157,733	297,017	-			
			0	0	0	0	-			
計画との差異(予算・事業内容・規模・時期等)										
[全体][16年度][17年度][18年度] 事業費の増加理由 事業検討の進展による作業の増加										
主な施設、サービス等の整備水準										
項目			15年度末 (現状)	16年度末 (実績)	17年度末 (実績)	18年度末 (実績)	18年度末 (目標)			
関連予算事業内訳										
予算事業名(小事業名)					経・臨	枠内外	16年度	17年度	18年度	計
豊平川水道水源水質保全予備設計業務 水質保全対策予備設計業務							14,857			14,857
豊平川水道水源水質保全基礎調査業務							5,040			5,040
豊平川水道原水水質改善基本設計業務								46,095		46,095
豊平川水道水源水質保全調査設計業務								104,790		104,790
豊平川水道水源水質保全豊平川支流等水質調査								8,505		8,505
平成18年度 豊平川水道水源水質保全調査設計業務									220,553	220,553
豊平川河道形状検討業務									3,465	3,465
放流調整池調査検討業務									8,715	8,715
										0
										0
										0
										0
										0
										0
										0
										0
										0
										0
										0
										0
										0
										0
										0
										0
										0
										0
										0
										0
										0
										0
										0
										0
										0
										0
										0
										0
										0
										0
										0
										0
										0
										0
										0
										0
										0
										0
										0
										0
										0
										0
										0
										0
										0
										0
										0
										0
										0
										0
										0
										0
										0
										0
										0
										0
										0
										0
										0
										0
										0
										0
										0
										0
										0
										0
										0
										0
										0
										0
										0
										0
										0
										0
										0
										0
										0
										0
										0
										0
										0
										0
										0
										0
										0
										0
										0
										0
										0
										0
										0
										0
										0
										0
										0
										0
										0
										0
										0
										0
										0
										0
										0
										0
										0
										0
										0
										0
										0
										0