

札幌水道ビジョン 平成29年度決算見込額・平成30年度予算額

単位:百万円

	5年間(H27~31)の 予定事業費	平成29年度		平成30年度 当初予算
		当初予算	決算見込	
重点取組項目1 水源の分散配置と水質の安全性の向上				
主要事業1 水源の水質保全				
豊平川水道水源水質保全事業の完了	15,000	4,730	4,373	4,362
主要事業2 水源の分散配置				
石狩西部広域水道企業団への参画継続	2,100	423	419	423
主要事業3 水質監視・管理				
① 水質の検査	200	208	178	83
② 水質の監視				
③ 水質の管理				
重点取組項目2 施設の更新・耐震化と危機管理体制の強化				
主要事業4 取水・導水・浄水施設の改修				
白川浄水場の改修	4,200	334	134	358
主要事業5 送水システムの強化				
① 白川第3送水管の新設を完了	11,400	2,642	2,860	1,803
② 白川第1送水管の更新				
主要事業6 配水管の更新				
配水管の更新	25,300	6,704	6,516	6,925
主要事業7 水道施設の効率的な維持・保全				
① 施設や設備の維持・保全	27,400	6,190	5,176	5,428
② 高区配水施設の安全性・機能性の向上				
③ 配水管の維持管理				
④ 配水管の整備				
主要事業8 耐震化の推進				
① 浄水場の耐震化	23,300	3,161	2,658	3,912
② 配水池の耐震化				
③ 配水幹線の連続耐震化				
④ 災害時重要施設へ向かう配水管の耐震化				
主要事業9 応急給水対策と保安の強化				
① 緊急貯水槽・緊急遮断弁の整備	1,400	181	223	80
② 応急給水栓の設置				
③ 業務継続計画の策定				
④ 災害時の資器材等の確保				
⑤ 施設のセキュリティ強化				
⑥ 市民との連携による防災力の向上				
重点取組項目3 利用者とのコミュニケーションの充実				
主要事業10 利用者とのコミュニケーションの充実				
① 水道記念館の展示物更新	200	59	57	28
② PR用水飲み場の設置				
③ 水道モニターの活用				
④ 飲料水の備蓄の推進				
⑤ 「きき水」体験の展開				
主要事業11 小規模貯水槽水道や給水装置の適切な管理の支援				
① 小規模貯水槽水道の衛生管理の支援	200	30	40	30
② 直結給水の推進				
③ 危険物取扱事業者の水道使用状況立入調査				
④ 逆流防止対策の強化				
重点取組項目4 経営基盤の強化と連携の推進				
主要事業12 財務基盤の強化と経営の効率化				
① 財務基盤の強化	—	—	—	—
② 委託業務範囲の拡大				
③ 検針業務の民間委託地区拡大				
主要事業13 技術力の確保・向上と国際貢献				
① 人材の育成	100	13	11	15
② 国際貢献				
主要事業14 広域化の推進や多様な主体との連携				
① 道内連携と広域化の推進	100	34	29	6
② 利用者の信頼の向上				
③ 産学官連携による技術研究				
重点取組項目5 エネルギーの効率的な活用				
主要事業15 エネルギーの効率的な活用				
① 水力発電の導入	600	70	48	46
② 太陽光発電の導入				
③ 環境配慮の意識向上				