

水道事業会計状況調書

当市の水道事業を取り巻く環境は、地域経済の停滞や給水人口の減少などの影響により、給水量が年々落ち込んでいる状況にあります。今後においても、この傾向は続くものと予測されることから、依然として厳しい水道経営を強いられるものと考えます。

このため、本年度の年間給水量は、前年度とほぼ同量の451万m³を見込みました。

建設改良事業については、安全で良質な水道水の安定供給を図るため、送配水管の整備、老朽管の計画的更新等を行うものです。

本年度の施設整備は、配水管未布設箇所の新設や道路改良事業の実施に併せた移設工事などの配水管整備のほか、老朽化した美園ポンプ場の更新事業や登別温泉浄水場の外壁改修工事などを実施する予定です。

1 業務の予定量

項 目		平成17年度	平成16年度
給	水 戸 数 (戸)	21,726	21,543
年	間 給 水 量 (m ³)	4,510,000	4,508,000
一	日 平 均 給 水 量 (m ³)	12,356	12,351
主 要 な 建 設 改 良 事 業 (千円)		365,202	468,952
内	送配水施設整備事業 (千円)	238,454	377,256
訳	設 備 事 業 (千円)	126,748	91,696

2 主要な建設改良事業

詳細は、次ページ以降に掲載

水道事業会計主要事業等調書

(款)資本的支出 (項)建設改良費 (目)送配水施設整備事業費 (節)工事請負費

図面 番号	区 分	施工場所 (工事箇所)	事業実施内容		予算額(千円)	延長(m)
			口 径(mm)	事業内容		
①	美園ポンプ場	美園町5丁目	建築、機械、電気、配管設備		40,000	
②	配水管改良	新生町5丁目	φ50	100m	7,000	160m
③		栄町4丁目	φ200	60m		
④	配水管移設	登別温泉町	φ250	100m	49,500	670m
⑤		中登別町	φ200	200m		
⑥		大和町2丁目	φ200	20m		
⑦		若草町2丁目	φ100	100m		
⑧		美園町6丁目外	φ100	250m		
⑨	配水管新設	幌別町8丁目	φ100	150m	73,500	1,895m
⑩		片倉町4丁目	φ100	280m		
⑪		美園町5丁目外	φ100	250m		
⑫		登別本町2丁目	φ50	110m		
⑬		登別東町5丁目	φ50	155m		
⑭		登別東町5丁目	φ50	270m		
⑮		常盤町1丁目外	φ50	180m		
⑯		千歳町3丁目	φ50	420m		
⑰		富岸町2丁目	φ150	80m		
⑱		栄町4丁目	自動水質測定装置			
	舗装復旧				5,000	
合 計			φ50~250		175,000	2,725m

(款)資本的支出 (項)建設改良費 (目)設備費

予算区分(節)	事業実施内容	予算額(千円)
量水器購入費	・水道メーターの新設、修理、破損分 ~ 500個 ・検満水道メーター分 ~ 2,000個	51,797
工事請負費	・貸付水道メーター(検満分メーター)取替工事 (φ13~φ100) 2,000個 ・登別温泉浄水場外壁改修工事 ・浄水場関連施設(薬液注入設備外)	72,975