

津軽広域水道用水供給事業建設改良事業計画

(H30年度～H39年度までの10年間:税抜き) (単位:千円)

基本方針		実現方策	具体的事業・取り組み	施設名	H30 2018	H31 2019	H32 2020	H33 2021	H34 2022	H35 2023	H36 2024	H37 2025	H38 2026	H39 2027
安全	ア)おいしいつがるの水の供給	異臭味対策の強化	粉末活性炭設備の更新	活性炭槽棟、活性炭注入設備						←---→	←-----→			
強靱	ア)強靱な施設の整備	施設の耐震化	浄水池の耐震化	No.1、2浄水池	←---→	←-----→								
			排水処理施設の耐震化	排水排泥池、濃縮槽、呑口水槽、吐出水槽			←---→	←-----→						
			水管橋の耐震化	松枝水管橋、胡桃館水管橋	←-----→									
		管路の耐震化とバックアップ機能強化	送水管の更新に合わせた耐震化 導水管の二重化	導水管、送水管				←---→	←-----→					
	イ)危機管理体制の強化	防犯対策の強化	受水地点への警報設備の設置	各受水地点電気室		←-----→								
持続	ア)健全な経営の持続	将来需要に見合った施設整備	中央監視装置の改良	西北事業部流量計室	←---→	←-----→								
			電気計装設備(流量計室)の整備	西北事業部流量計室、分岐弁	←---→	←-----→								
	イ)施設の健全度の維持	計画的な施設・管路の更新	中央監視制御設備更新工事	テレメータ設備(親局・子局)、センタム			←---→	←-----→			←---→	←-----→		
			水質計器等更新工事	取水水質計、色濁度計、魚類監視装置、UV計	←-----→									
			場外電気計装設備更新工事	動力盤、テレメータ盤(各場外施設)	←-----→									
			受水池電磁流量計更新工事	流量計(青森、平川金屋、藤崎、田舎館、板柳、鶴田)	←-----→									
			原水流調弁更新工事	原水流調弁		←-----→								
			増圧ポンプ場電動弁更新工事	増圧ポンプ場電動弁、増圧ポンプ		←-----→								
			ろ過池設備改造工事	洗浄方式の改良 2層化(アンスラサイト)		←---→	←-----→							
			浄水設備更新工事	薬品貯槽、急速かく拌機、う流板、計器類		←-----→								
			場内整備の更新工事	構内舗装、フェンス、進入路融雪		←-----→		←-----→						
			浄水場内建築付帯設備更新工事	管理本館及び浄水施設の空調・照明・動力設備		←-----→			←-----→					
			水力発電関連設備更新工事	放流弁		←-----→								
			場外建築付帯電気設備更新工事	電気室照明・動力設備、接地・電話端子箱			←-----→							
			備品類の更新	車両、水質試験機器		←-----→								
設計	経年化設備の更新設計		←-----→											
工)環境への配慮	再生可能エネルギーの導入	第二水力発電所新設工事	第二水力発電所			←-----→								
概算費合計(千円・税抜)										4,678,992				
										5,768,132				

凡例 ←---→ 「安全」の施策 ←---→ 「強靱」の施策 ←---→ 「持続」の施策 (破線:設計、実線:事業)

H30～H39年度 合計 10,447,124