

平成20年度第2次新まちづくり計画事業進行調書(その1)

計画体系コード	4-4-2	事業名	緊急貯水槽等整備事業			
担当	水道局給水部計画課 三浦 211-7052					
全体計画						
事業内容	地震等の災害時における応急給水拠点として、災害発生初期から3日間の市民の生命維持に必要な最小限の飲料水を確保することを目的とし、避難場所等に貯留容量100m3規模の貯水槽5箇所の整備と、貯留容量750m3の緊急時給水管路1箇所の整備を行うものである。		<年度別の事業内容>			
	(緊急貯水槽) ・貯水量 : 100m3/箇所 ・構造、規模等: ダクタイル鋳鉄管(口径2,600mm×19m) (緊急時給水管路) ・貯水量 : 750m3 ・構造、規模等: ダクタイル鋳鉄管(口径300~700mm 延長2,370m)		(緊急貯水槽) ・平成19年度 : 2箇所(厚別公園、明日風公園) ・平成20年度 : 1箇所(新陵小学校) ・平成21年度 : 2箇所(北郷小学校、札苗東公園) (緊急時給水管路) ・平成19年度 : 施工延長1,250m(中央区南8西16~南17西16) ・平成20年度 : 施工延長1,120m(中央区南4西16~南8西16)			
事業内容・量・場所・規模・件数等	平成19年度事業内容(決算)		平成20年度事業内容(予算)			
	(緊急貯水槽) ・厚別公園 1カ所新設(厚別区上野幌3条1丁目) ・明日風公園 1カ所新設(手稲区明日風2丁目) 曙西公園から明日風公園に名称変更 (緊急時給水管路) ・施工延長 1,343m		(緊急貯水槽) ・新陵小学校 1カ所新設(手稲区新発寒6条6丁目) (緊急時給水管路) ・施工延長 1,090m(完了予定)			
達成目標の状況						
項目	18年度末 (現状)	19年度末 (実績)	20年度末 (予定)	21年度末 (予定)	22年度末 (予定)	22年度末 (目標)
緊急貯水槽の設置数(累計)	28カ所	30カ所	31カ所	33カ所		33カ所 (21年度)
[参考] 総貯水量	6,900m3	7,100m3	7,950m3	8,150m3		8,150m3 (21年度)
[参考] 応急給水対応人口	761,000人	783,000人	877,000人	899,000人		899,000人 (21年度)
市民・企業等との協働の状況(市民・企業等の参加、支援、協力の状況)						
<p>市民との連携、市民参加 緊急貯水槽は災害時の円滑運用が重要であることから、関係町内会及び協力団体との協働による非常給水体制を構築する活動として、見学会及び現地説明会を実施している。平成19年度では6施設7回(7連合町内会193名、札幌管工事業協同組合67名の参加)の見学会を開催しており、平成20年度についても5施設の見学会を予定している。また、常時、町内会単位の現地説明会の申込みを受け付けている。</p> <p>企業等との連携・協働 [資金協力] [人材協力] [情報協力] [その他の協力] 市民・企業等が参加しやすい環境づくり</p>						

平成20年度第2次新まちづくり計画事業進行調書(その2) (単位:千円)

計画体系コード		4-4-2			事業名	緊急貯水槽等整備事業						
評価(成果)						課題						
<p>緊急貯水槽は平成20年度までに3箇所、緊急時給水管路は平成20年度までに1箇所の整備が完了する予定である。その結果、貯水量が1,050m³増加し、市民約12万人分の飲料水(1人1日3リットルを3日分)が確保できる。</p> <p>平成21年度の事業完了に向け、着実に整備を進めていくことにより、これまで整備した緊急貯水槽・緊急深井戸・緊急時給水管路と合わせ、想定地震(最大震度6強)が発生した場合、断水を生じる可能性が高いエリアに居住する市民約90万人分の飲料水が確保され、災害対策の強化に資する。</p>												
今後の事業の予定・方向												
事業費の推移												
項目		19年度	20年度	21年度	22年度	計						
計画	事業費	523,000	420,000	176,000	0	1,119,000						
	財源内訳	国・道支出金	34,000	18,000	34,000	0	86,000					
		市債	77,000	36,000	71,000	0	184,000					
		その他	412,000	366,000	71,000	0	849,000					
		一般財源	0	0	0	0	0					
予算	事業費	523,000	555,900	-	-	1,078,900						
	財源内訳	国・道支出金	34,000	18,000			52,000					
		市債	77,000	42,000			119,000					
		その他	412,000	495,900			907,900					
		一般財源	0	0			0					
実績	事業費	453,266	-	-	-	453,266						
	財源内訳	国・道支出金	34,000				34,000					
		市債	57,500				57,500					
		その他	361,766				361,766					
		一般財源	0				0					
事業費の進捗率		(19年度実績事業費 + 20年度予算事業費) / (計画事業費)									90.2%	
計画との差異(予算・事業内容・規模・時期等)												
(全体)												
[19年度]												
[20年度]												