

## (2) 汚泥処理等

区分 施設名	発 生 汚 泥 量				汚 泥 圧 送 ( 送 泥 )				
	初沈汚泥 (m <sup>3</sup> )	余剰汚泥 (m <sup>3</sup> )	合 計 (m <sup>3</sup> )	固形物量 (t)	汚 泥 量 (m <sup>3</sup> )	固形物量 (t)	汚泥濃度 (%)	送 泥 先	
創成川 水再生プラザ	1,467,632	506,153	1,973,785	6,086.5	*1 538,475	6,650.2	1.2	新川	
拓北 水再生プラザ	34,148	61,541	95,689	589.4	103,965	589.4	0.6	茨戸	
伏古川 水再生プラザ	344,583	235,198	579,781	1,803.1	630,866	1,803.1	0.3	創成川 新川	
茨戸 水再生プラザ	*2 693,376	466,783	1,160,159	4,849.0	*3 718,379	5,438.4	0.8	西部S C	
	札幌市分	646,881	434,543	1,081,424	4,505.4	666,918	-		
	石狩市分	46,495	32,240	78,735	343.6	51,461	-		
豊平川 水再生プラザ	2,617,685	1,114,884	3,732,569	9,870.5	1,155,761	9,870.5	0.9	東部S C	
厚別 水再生プラザ	901,200	649,983	1,551,183	7,901.5	1,058,579	7,901.5	0.7	東部S C	
定山溪 水再生プラザ	-	58,423	58,423	155.3	5,274	155.3	2.9	*4 西部S C 定山溪 脱水施設	
東部 水再生プラザ	174,868	246,235	421,103	2,275.9	427,181	2,275.9	0.5	東部S C	
新川 水再生プラザ	2,773,770	793,290	3,567,060	9,541.1	*5 2,095,435	17,430.7	0.8	西部S C	
手稲 水再生プラザ	1,376,617	1,280,185	2,656,802	11,102.6	1,054,538	11,102.6	1.1	西部S C	
	札幌市分	1,334,423	1,237,091	2,571,514	10,728.7	10,728.7	-		
	石狩市分	42,194	43,094	85,288	373.9	35,513	-		
合計	札幌 +石狩	10,383,879	5,412,675	15,796,554	54,174.9	西部S C *6 3,868,352 東部S C 2,641,521	西部S C *6 33,971.7 東部S C 20,047.9	-	-
		札幌市分	10,295,190	5,337,341	15,632,531	53,457.4	西部S C *6 3,781,378 東部S C 2,641,521	西部S C *6 33,254.2 東部S C 20,047.9	-

\*1 創成川水再生プラザ圧送汚泥量には、伏古川水再生プラザからの受泥分を含む。

\*2 茨戸水再生プラザ初沈汚泥量には、滞水池排泥量を含む。

\*3 茨戸水再生プラザ圧送汚泥量には、拓北水再生プラザからの受泥分を含む。

\*4 定山溪水再生プラザからの送泥は、バキューム車運搬によるもの。

\*5 新川水再生プラザ送泥汚泥量には、創成系（創成川、伏古川水再生プラザ）からの受泥分を含む。

\*6 汚泥圧送の合計（西部S C）には、定山溪水再生プラザ分は含まない。

(3) 脱水汚泥量等

区分 施設名	処理汚泥（脱水機供給）			脱水汚泥			
	汚泥量 (m <sup>3</sup> )	処理固形物量 (t)	濃縮汚泥濃度 (%)	汚泥量 (t)	純固形物量* (t)	含水率 (%)	
西部 スラッジセンター	1,120,625	33,971.7	3.0	135,875.50	33,488.8	74.8	
札幌市分	1,096,957	33,254.2	-	133,005.74	32,781.5	-	
石狩市分	23,668	717.5	-	2,869.76	707.3	-	
東部 スラッジセンター	674,486	20,047.9	3.0	70,991.06	19,800.9	75.0	
西部 S C 定山溪脱水施設	5,463	155.3	2.8	898.37	151.8	72.7	
合計	札幌 +石狩	1,800,574	54,174.9	-	207,764.93	53,441.5	-
	札幌市分	1,776,906	53,457.4	-	204,895.17	52,734.2	-

\* 純固形物量は、添加薬品分を除いた固形物量

(4) 焼却量等

区分 施設名	焼却量 (t)					調査・その他 脱水汚泥 (t)	焼却灰 発生量 (t)	
	脱水汚泥			スクリーン かす等*	合計			
	西部 S C	東部 S C	その他					
西部 スラッジセンター	126,420.38	2,975.47	221.31	2,505.70	132,122.86	1,491.95	14,295.74	
札幌市分	123,550.62	2,975.47	0.00	2,488.31	129,014.40	1,491.95	13,975.74	
石狩市分	2,869.76	0.00	123.97	17.39	3,011.12	0.00	320.00	
恵庭市分	-	-	97.34	-	97.34	-	-	
東部 スラッジセンター	7,963.17	67,270.35	0.00	222.60	75,456.12	745.24	1,826.52	
合計	札幌市 +他市	134,383.55	70,245.82	221.31	2,728.30	207,578.98	2,237.19	16,122.26
	札幌市分	131,513.79	70,245.82	0.00	2,710.91	204,470.52	2,237.19	15,802.26

\* スクリーンかす及び洗砂（スラッジセンター焼却分）

(5) 焼却灰等の再生利用・処分

施設名	処理量 (t)	再生利用 (t)			調査研究	最終処分 (埋立)
		改良埋戻材	セメント化			
西部 スラッジセンター 【焼却灰】	*13,051.34	13,051.34	10,171.10	2,880.24	0.00	0.00
東部 スラッジセンター 【焼却灰】	1,826.52	1,826.52	0.00	1,826.52	0.00	0.00
西部 スラッジセンター 【脱水汚泥】	1,491.95	1,491.95	0.00	1,491.95	0.00	0.00
東部 スラッジセンター 【脱水汚泥】	745.24	745.24	0.00	745.24	0.00	0.00
西部 S C 定山溪脱水施設 【脱水汚泥】	898.37	898.37	0.00	898.37	0.00	0.00

\* 西部スラッジセンター焼却灰処理量=ストックヤード搬出量（当年度発生量+前年度繰越分-翌年度繰越分）