

いわて第2クリーンセンター 平成30年度 施設運転状況報告

2019年4月18日 いわて県北クリーン株式会社

※下記表の数値、四半期・月ごとについては、端数処理を行っておりますので、合計値に整合が取れない場合があります。

【1】搬入量

項目	単位	4月	5月	6月	第1四半期計	7月	8月	9月	第2四半期計	10月	11月	12月	第3四半期計	1月	2月	3月	第4四半期計	合計/平均
産業廃棄物受入量	ト	1348.5	1738.4	2054.7	5141.6	2321.8	2567.8	2014.0	6903.6	2226.2	1920.8	2345.2	6492.1	2213.4	2030.9	2462.3	6706.5	25243.8
一般廃棄物受入量	ト	49.6	91.6	95.0	236.1	157.3	400.5	460.2	1018.0	449.2	156.1	518.3	1123.7	98.2	97.1	117.7	313.1	2690.8
受入量合計	ト	1398.1	1830.0	2149.7	5377.7	2479.1	2968.3	2474.2	7921.6	2675.3	2076.9	2863.5	7615.8	2311.6	2128.0	2580.0	7019.6	27934.7

【2】搬出量

項目	単位	4月	5月	6月	第1四半期計	7月	8月	9月	第2四半期計	10月	11月	12月	第3四半期計	1月	2月	3月	第4四半期計	合計/平均
燃え殻・ばいじん	ト	400.5	392.9	373.6	1,166.9	329.3	567.6	665.9	1,562.9	549.4	295.1	593.7	1,438.1	472.2	293.5	403.3	1,169.0	5,345.6
廃ブラ等	ト	57.2	115.4	104.8	277.4	49.6	40.6	41.7	131.9	96.2	138.8	185.4	420.3	120.8	120.2	347.7	588.6	1,418.3

【3】廃棄物処理量

項目	単位	4月	5月	6月	第1四半期計	7月	8月	9月	第2四半期計	10月	11月	12月	第3四半期計	1月	2月	3月	第4四半期計	合計/平均	
処理	焼却炉運転日数	日	15	31	29	75	31	31	92	31	22	31	84	30	28	31	89	340	
	月焼却量	ト	1,271.7	2,325.6	2,243.0	5,840.3	2,509.4	2,646.8	2,579.9	7,736.1	2,655.4	1,898.7	2,690.6	7,244.6	2,596.8	2,231.9	2,334.5	7,163.2	27,984.2
	日平均処理量	ト	84.8	75.0	77.3	77.9	80.9	85.4	86.0	84.1	85.7	86.3	86.8	86.2	86.6	79.7	75.3	80.5	82.3
	負荷率	%	96.5	85.3	87.9	88.6	92.0	97.2	97.8	95.7	97.5	98.2	98.7	98.1	98.5	90.7	85.7	91.6	93.6

注記：① 日平均処理量（ト/日）＝月焼却量/焼却炉運転日数（立上下日数は除く）

② 負荷率＝日平均処理量/87.9（ト）×100

【4】発電電力量

項目	単位	4月	5月	6月	第1四半期計	7月	8月	9月	第2四半期計	10月	11月	12月	第3四半期計	1月	2月	3月	第4四半期計	合計/平均	
発電電力量	発電日数	日	15	31	29	75	31	31	92	31	22	31	84	30	28	31	89	340	
	月発電電力量	kWh	244,870	587,810	533,870	1,366,550	562,880	549,570	530,720	1,643,170	562,430	400,790	557,400	1,520,620	536,450	516,830	556,060	1,609,340	6,139,680
	日平均発電電力量	kWh	16,325	18,962	18,409	18,221	18,157	17,728	17,691	17,861	18,143	18,218	17,981	18,103	17,882	18,458	17,937	18,082	18,058

注記：日平均発電電力量（kWh/日）＝月発電電力量/発電日数

【5】売電電力量

項目	単位	4月	5月	6月	第1四半期計	7月	8月	9月	第2四半期計	10月	11月	12月	第3四半期計	1月	2月	3月	第4四半期計	合計/平均	
売電電力量	発電日数	日	15	31	29	75	31	31	92	31	22	31	84	30	28	31	89	340	
	月売電電力量	kWh	100,060	293,340	265,040	658,440	258,100	243,230	236,790	738,120	259,280	188,300	214,920	662,500	199,310	207,580	233,690	640,580	2,699,640
	日平均売電電力量	kWh	6,671	9,463	9,139	8,779	8,326	7,846	7,893	8,023	8,364	8,559	6,933	7,887	6,644	7,414	7,538	7,198	7,940

【6】排ガス測定値

項目	単位	法規制値	協定値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	備考
ダイオキシン類	ng-TEQ/m <sup>3</sup> <sub>N</sub>	1.0	0.1	-	-	0.0019	-	-	0.0012	-	0.0084	-	-	0.014	-	
一酸化炭素（1時間平均）	ppm	100	100	-	-	3~5	-	-	3~5	-	1~4	-	-	2~4	-	
一酸化炭素（4時間平均）	ppm	30	30	-	-	4	-	-	4	-	2	-	-	3	-	
ばいじん	g/m <sup>3</sup> <sub>N</sub>	0.08	0.02	0.001未満	-	0.005	-	0.001未満	-	0.001未満	-	0.001未満	-	0.013	-	
窒素酸化物	ppm	250	100	54	-	31	-	45	-	42	-	53	-	59	-	
硫黄酸化物	ppm	K値17.5	50	9	-	21	-	10	-	9	-	6	-	5.5	-	
塩化水素	ppm	430	80	5	-	41	-	26	-	26	-	4	-	1.4	-	

注記：① 硫黄酸化物の排出値で、K値17.5は約3,700ppmに相当、50ppmはK値0.25に相当する。② ダイオキシン類の測定で、6月は公定法で実施、9月、12月、3月は簡易法（生物検定法）で実施する。③ ダイオキシン類以外の測定はすべて、公定法で実施する。④ 上表中「-」は測定の予定なし。

【7】熱利用量

項目	単位	4月	5月	6月	第1四半期計	7月	8月	9月	第2四半期計	10月	11月	12月	第3四半期計	1月	2月	3月	第4四半期計	合計/平均	
熱利用量	発電	GJ	881.5	2,116.1	1,921.9	4,919.5	2,026.3	1,978.5	1,910.6	5,915.4	2,024.7	1,442.8	2,006.6	5,474.2	1,931.2	1,860.6	2,001.8	5,793.6	22,102.7
	白煙低減	GJ	90.0	186.2	166.8	443.0	195.0	199.1	203.9	598.0	222.1	124.6	182.2	528.9	176.8	153.2	190.2	520.1	2,090.1
	合計	GJ	971.5	2,302.3	2,088.7	5,362.5	2,221.3	2,177.6	2,114.5	6,513.4	2,246.9	1,567.5	2,188.8	6,003.2	2,108.0	2,013.8	2,192.0	6,313.8	24,192.8