[法第十五条の二の三、法第十五条の二の四]

最終更新日：令和6年4月10日

廃棄物処理施設維持管理記録簿[焼却]

対象期間：令和5年度

焼却した産業廃棄物の種類及び数量[規十二条の七の二-イ、規十二条の七の五-イ]

廃棄物の種類		単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
産業廃棄物	燃え殻	t／月								9.07	7.99		0.29	
	汚泥	t／月	151.69	122.07	117.51	166.09	116.55	127.70	136.64	136.74	139.53	99.58	170.30	143.14
	廃油	t／月	1.7	8.58	1.98	14.01	4.88	3.67	5.19	6.76	2.27	11.81	4.91	10.25
	廃酸	t／月	15.19	13.33	3.94	8.52	7.19	10.59	11.75	15.19	38.09	10.26	13.06	16.08
	廃アルカリ	t／月	1.06		0.29	2.05	0.17	0.48	0.92	0.5	0.91	1.41	0.28	1.11
	廃プラスチック類	t／月	1364.40	1,653.34	1,157.32	1,737.26	1442.92	1,172.20	1,005.29	808.26	1,052.64	884.12	1,944.31	1,715.67
	紙くず	t／月	40.83	61.16	53.57	61.1	50.27	22.34	10.35	5.02	7.66	28.12	61.57	45.56
	木くず	t／月	375.94	284.21	213.36	312.17	291.28	241.16	260.2	154.47	242.17	98.42	221.64	123.26
	繊維くず	t／月	8.36	8.51	8.54	12.55	6.42	14.05	9.57	7.82	9.45	4.21	10.89	10.73
	動植物性残さ	t／月	47.01	31.68	44.94	42.89	53.48	48.89	42.48	30.62	41.72	149.51	182.69	57.85
	動物系固形不要物	t／月												
	ゴムくず	t／月												
	金属くず	t／月	5.79	5.57	2.42	6.21	5.10	4.23	12	3.01	5.13	4.17	4.97	2.66
	ガラスくず、コンクリートくず及び陶磁器くず	t／月	1.5	1.44	0.39	38.17	1.23	1.34	1.38	1.32	2.25	1.55	3.86	1.14
	ばいじん	t／月												
	処分するために処理したもの（13号廃棄物）	t／月												
産業廃棄物 特別管理	感染性廃棄物	t／月	7.87	8.4	9.03	9.83	13.57	9.80	11.11	9.31	10.82	11.44	10.25	11.65
	その他（　　）	t／月												
	その他（　　）	t／月												
	その他（　　）	t／月												
一般廃棄物（ごみ）		t／月	8.75	7.57	8.12	13.08	8.73	9.45	18.44	9.52	5.56	5.85	5.99	8.67

燃焼ガス及び排ガスの測定の実施状況と措置(連続測定)[規十二条の七の二-ロ、規十二条の七の五-ロ]

	燃焼ガス温度	集塵器流入ガス温度	排ガス中の一酸化炭素濃度
測定位置	別紙1のとおり	別紙1のとおり	別紙1のとおり
測定結果が得られた日 測定結果	連続測定記録についてはインターネットでの公表が困難な為、施設にて取り揃えています。		

ばいじんの除去の実施状況と措置[規十二条の七の二-ハ、規十二条の七の五-ハ]

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
冷却設備	連続	連続	連続	連続	連続	連続	連続	連続	連続	連続	連続	連続
排ガス処理設備	連続	連続	連続	連続	連続	連続	連続	連続	連続	連続	連続	連続

排ガスの測定結果[規十二条の七の二-ニ、規十二条の七の五-ニ]

	ばいえん （6カ月に1回以上）				ダイオキシン類 （1年に1回以上）	
採取位置	別紙1のとおり				別紙1のとおり	
採取した年月日	令和5年4月24日		令和5年10月23日		令和5年4月24日	
測定結果が得られた日	令和5年5月12日		令和5年11月6日		令和5年5月26日	
硫黄酸化物	0.013未満	(m³N/h)	0.013未満	(m³N/h)	ダイオキシン類測定結果	0.029ng-TEQ/m3
ばいじん	0.02未満	(g/m³N)	0.02未満	(g/m³N)		
塩化水素	3.3	(mg/m³N)	32	(mg/m³N)		
窒素酸化物	69	(ppm)	93	(ppm)		

東北クリーン開発株式会社

[法第十五条の二の三、法第十五条の二の四]

最終更新日:令和7年 4 月 8 日

廃棄物処理施設維持管理記録簿[焼却]

対象期間:令和6年度

焼却した産業廃棄物の種類及び数量[規十二条の七の二-イ、規十二条の七の五-イ]

廃棄物の種類		単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
産業廃棄物	燃え殻	t / 月												
	汚泥	t / 月	140.17	132.44	115.56	140.3	151.55	160.59	101.78	127.64	128.02	133.08	43.42	152.24
	廃油	t / 月	3.5	11.49	8.56	8.41	14.34	12.93	5.33	13.61	13.27	12.79	0.7	9.25
	廃酸	t / 月	8.5	8.88	7.95	9.59	10.55	10.62	8.56	14.09	16.05	24.7		11.52
	廃アルカリ	t / 月	0.63	0.72	0.62	0.94	0.57	0.78	1.12	3.46	0.78	0.87	4.9	2.22
	廃プラスチック類	t / 月	1230.33	1,775.40	1,260.34	1,374.11	919.97	1,442.99	1,311.37	1,844.25	1,427.66	1965.98	39.98	2,444.18
	紙くず	t / 月	44.39	61.64	40.84	16.06	2.26	45.55	45.12	57.61	24.55	51.76		28.52
	木くず	t / 月	133.94	195.75	94.84	138.21	115.48	218.03	167.51	215.9	151.21	150.53	8.32	122.59
	繊維くず	t / 月	9.23	11.59	6.32	5.83	2.34	4.97	10.47	9.08	5.51	8.93		6.9
	動植物性残さ	t / 月	86.15	40.51	19.1	54.29	31.63	29.50	50.43	30.87	44.00	30.87	25.14	22.59
	動物系固形不要物	t / 月												
	ゴムくず	t / 月												
	金属くず	t / 月	2.31	3.59	3.10	3.72	3.35	5.97	4.24	4.45	3.81	5.8	0.11	3.06
	ガラスくず、コンクリートくず及び陶磁器くず	t / 月	0.55	2.04	0.19	2.25	0.49	3.62	1.16	0.56	0.33	0.85	0.19	0.47
	ばいじん	t / 月												
	処分するために処理したもの(13号廃棄物)	t / 月												
産業廃棄物 特別管理	感染性廃棄物	t / 月	11.07	9.44	9.27	10.04	11.19	9.82	10.93	9.84	15.25	9.98	9.32	11.26
	その他( )	t / 月												
	その他( )	t / 月												
	その他( )	t / 月												
一般廃棄物(ごみ)		t / 月	9.01	10.38	9	8.9	7.27	9.37	12.05	6.62	7.45	4.37	38.53	7.14

燃焼ガス及び排ガスの測定の実施状況と措置(連続測定)[規十二条の七の二-ロ、規十二条の七の五-ロ]

	燃焼ガス温度	集塵器流入ガス温度	排ガス中の一酸化炭素濃度
測定位置	別紙1のとおり	別紙1のとおり	別紙1のとおり
測定結果が得られた日 測定結果	連続測定記録についてはインターネットでの公表が困難な為、施設にて取り揃えています。		

ばいじんの除去の実施状況と措置[規十二条の七の二-ハ、規十二条の七の五-ハ]

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
冷却設備	連続	連続	連続	連続	連続	連続	連続	連続	連続	連続	連続	連続
排ガス処理設備	連続	連続	連続	連続	連続	連続	連続	連続	連続	連続	連続	連続

排ガスの測定結果[規十二条の七のニ-ニ、規十二条の七の五-ニ]

	ばいえん （6カ月に1回以上）				ダイオキシン類 （1年に1回以上）	
採取位置	別紙1のとおり				別紙1のとおり	
採取した年月日	令和6年4月22日		令和6年10月15日		令和6年4月22日	
測定結果が得られた日	令和6年5月14日		令和6年10月30日		令和6年5月29日	
硫黄酸化物	0.013未満	(㎥N/h)	0.013未満	(㎥N/h)	ダイオキシン類測定結果	0.042ng-TEQ/m3
ばいじん	0.02未満	(g/㎥N)	0.02未満	(g/㎥N)		
塩化水素	9.1	(mg/㎥N)	36	(mg/㎥N)		
窒素酸化物	65	(ppm)	89	(ppm)		

東北クリーン開発株式会社

[法第十五条の二の三、法第十五条の二の四]

最終更新日:令和8年　5 月　26 日

廃棄物処理施設維持管理記録簿[焼却]

対象期間:令和7年度

焼却した産業廃棄物の種類及び数量[規十二条の七の二-イ、規十二条の七の五-イ]

廃棄物の種類		単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
産業廃棄物	燃え殻	t / 月	0.54											
	汚泥	t / 月	113.64	106.18	107.27	141.18	98.32	118.55	107.89	142.98	130.21	101.11	121.85	116.91
	廃油	t / 月	3.07	7.74	6.71	7.6	2.24	7.81	11.57	10.87	4.47	0.11	11.39	1.29
	廃酸	t / 月	25.74	7.85	1.86	7.85	2.82		2.42	2.31	19.74	2.33	7.58	2.19
	廃アルカリ	t / 月	1.43	0.41	1.64	2.6	1.71	1.16	0.73	1.82	1.4	0.97	1.17	5.01
	廃プラスチック類	t / 月	1731.81	1,663.07	571.15	1,406.83	790.52	1,285.18	1,285.47	1,108.59	1,496.45	1596.29	2,053.52	2,314.67
	紙くず	t / 月	0.35	0.46	1.01		0.3	0.65	0.14		0.21	17.85	26.24	18.53
	木くず	t / 月	123.46	145.39	45.18	146.28	89.93	104.71	145.29	158.51	102.54	120.44	139.79	133.87
	繊維くず	t / 月	3.38	8.8	0.82	11.99	5.07	6.42	12.13	5.93	10.72	2.88	4.15	8.02
	動植物性残さ	t / 月	46.07	28.01	19.48	40.42	23.85	33.69	32.55	37.8	29.77	35.97	46.63	42.97
	動物系固形不要物	t / 月												
	ゴムくず	t / 月												
	金属くず	t / 月	4.64	5.48	2.13	4.57	3.21	4.19	3.57	3.13	4.32	3.03	3.96	3.77
	ガラスくず、コンクリートくず及び陶磁器くず	t / 月	0.33	0.52	0.34	0.47	0.3	4.86	0.94	5.66	0.49	0.35	0.25	0.41
	ばいじん	t / 月												
	処分するために処理したもの(13号廃棄物)	t / 月												
産業廃棄物 特別管理	感染性廃棄物	t / 月	8.76	12.24	8.17	9.63	10.55	8.77	9.7	11.51	10.17	9.05	9.59	8.75
	その他( )	t / 月												
	その他( )	t / 月												
	その他( )	t / 月												
一般廃棄物(ごみ)		t / 月	14.61	11.99	10.82	13.1	10.07	14.65	16.08	14.22	10.57	8.54	7.05	12.78

燃焼ガス及び排ガスの測定の実施状況と措置(連続測定)[規十二条の七の二-ロ、規十二条の七の五-ロ]

	燃焼ガス温度	集塵器流入ガス温度	排ガス中の一酸化炭素濃度
測定位置	別紙1のとおり	別紙1のとおり	別紙1のとおり
測定結果が得られた日 測定結果	連続測定記録についてはインターネットでの公表が困難な為、施設にて取り揃えています。		

ばいじんの除去の実施状況と措置[規十二条の七の二-ハ、規十二条の七の五-ハ]

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
冷却設備	連続	連続	連続	連続	連続	連続	連続	連続	連続	連続	連続	連続
排ガス処理設備	連続	連続	連続	連続	連続	連続	連続	連続	連続	連続	連続	連続

排ガスの測定結果[規十二条の七のニ-ニ、規十二条の七の五-ニ]

	ばいえん （6カ月に1回以上）				ダイオキシン類 （1年に1回以上）	
採取位置	別紙1のとおり				別紙1のとおり	
採取した年月日	令和7年4月21日		令和7年10月14日		令和7年4月21日	
測定結果が得られた日	令和7年5月9日		令和7年10月29日		令和7年5月29日	
硫黄酸化物	1.1	(㎥N/h)	0.014未満	(㎥N/h)	ダイオキシン類測定結果	0.080ng-TEQ/m3
ばいじん	0.01未満	(g/㎥N)	0.02未満	(g/㎥N)		
塩化水素	2.2	(mg/㎥N)	33	(mg/㎥N)		
窒素酸化物	47	ppm)	71	(ppm)		

東北クリーン開発株式会社

[法第十五条の二の三、法第十五条の二の四]

最終更新日：令和8年 9 月 11 日

廃棄物処理施設維持管理記録簿[焼却]

対象期間：令和8年度

焼却した産業廃棄物の種類及び数量[規十二条の七の二-イ、規十二条の七の五-イ]

廃棄物の種類		単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
産業廃棄物	燃え殻	t / 月												
	汚泥	t / 月	117.79	108.83	90.61	162.88	108.94							
	廃油	t / 月	16.32	17.05	10.42	9.8	3.11							
	廃酸	t / 月	34.71			13.08	5.95							
	廃アルカリ	t / 月	1.6	0.89	0.01	2.33	0.86							
	廃プラスチック類	t / 月	1043.39	723.10	511.07	1,049.64	647.90							
	紙くず	t / 月	165.89	161.82	126.29	283.2	132.24							
	木くず	t / 月	273.35	238.53	185.45	357.61	195.78							
	繊維くず	t / 月	60.68	90.08	73.35	207.04	67.35							
	動植物性残さ	t / 月	34.56	56.58	21.62	39.6	30.43							
	動物系固形不要物	t / 月												
	ゴムくず	t / 月												
	金属くず	t / 月	3.91	2.88	1.67	5.45	4.10							
	ガラスくず、コンクリートくず及び陶磁器くず	t / 月	1.9	0.63	1.85	2.35	1.88							
	ばいじん	t / 月												
	処分するために処理したもの（13号廃棄物）	t / 月												
産業廃棄物 特別管理	感染性廃棄物	t / 月	9.93	8.23	7.22	9.64	9.30							
	その他（　　）	t / 月												
	その他（　　）	t / 月												
	その他（　　）	t / 月												
一般廃棄物（ごみ）		t / 月	14.92	10.63	14.2	9.63	12.92							

燃焼ガス及び排ガスの測定の実施状況と措置(連続測定)[規十二条の七の二-ロ、規十二条の七の五-ロ]

	燃焼ガス温度	集塵器流入ガス温度	排ガス中の一酸化炭素濃度
測定位置	別紙1のとおり	別紙1のとおり	別紙1のとおり
測定結果が得られた日	連続測定記録についてはインターネットでの公表が困難な為、施設にて取り揃えています。		
測定結果			

ばいじんの除去の実施状況と措置[規十二条の七の二-ハ、規十二条の七の五-ハ]

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
冷却設備	連続	連続	連続	連続	連続	連続	連続	連続	連続	連続	連続	連続
排ガス処理設備	連続	連続	連続	連続	連続	連続	連続	連続	連続	連続	連続	連続

排ガスの測定結果[規十二条の七の二-ニ、規十二条の七の五-ニ]

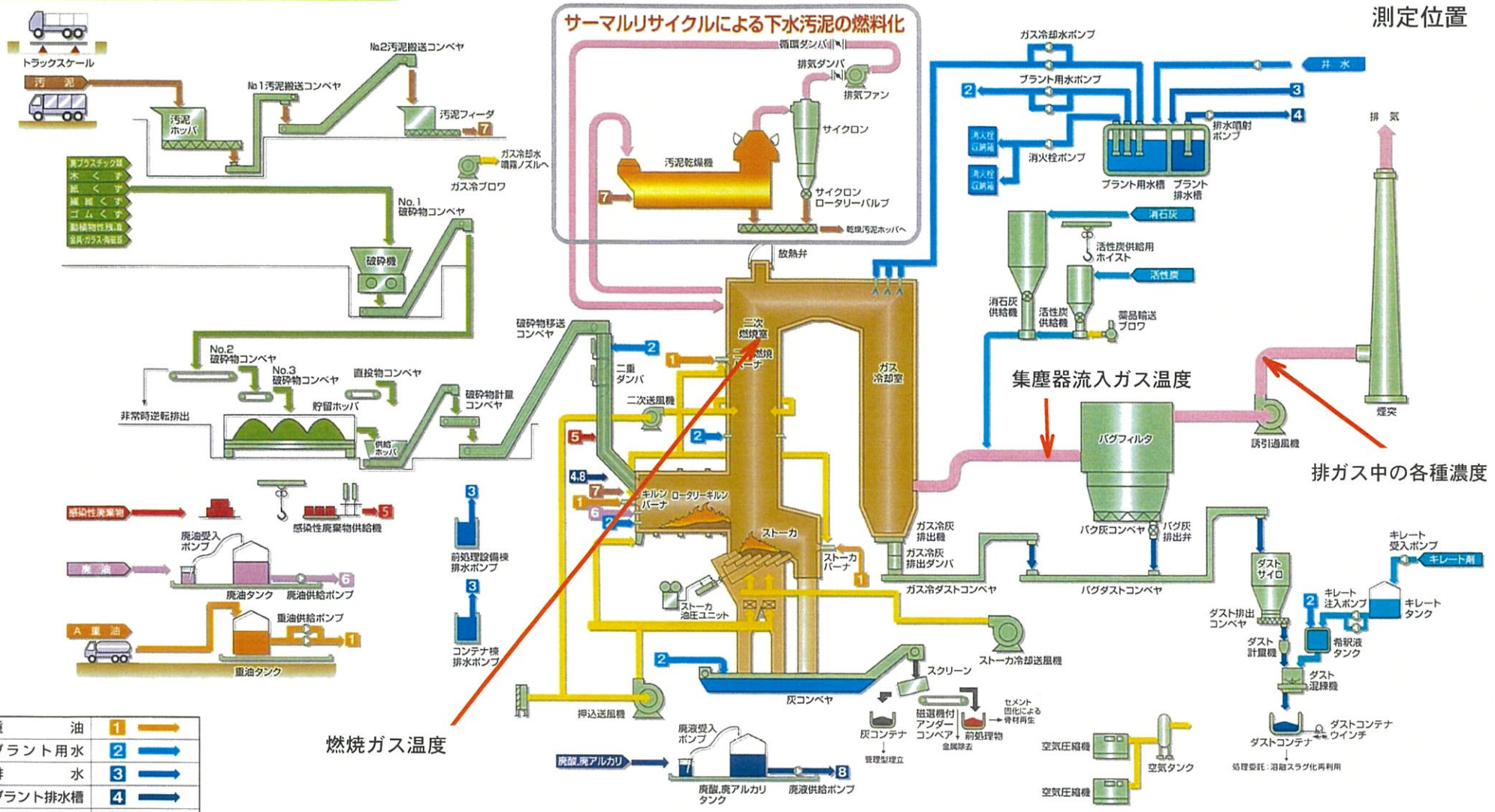
	ばいえん （6カ月に1回以上）		ダイオキシン類 （1年に1回以上）	
採取位置	別紙1のとおり		別紙1のとおり	
採取した年月日	令和8年4月20日			
測定結果が得られた日	令和8年5月11日			
硫黄酸化物	0.013未満（㎥N/h）	（㎥N/h）	ダイオキシン類測定結果	ng-TEQ/m3
ばいじん	0.02未満（g/㎥N）	（g/㎥N）		
塩化水素	7.9（mg/㎥N）	（mg/㎥N）		
窒素酸化物	65（ppm）	（ppm）		

東北クリーン開発株式会社

サーマルリサイクル設備フロー

別紙1

測定位置



重油	1
プラント用水	2
排水	3
プラント排水槽	4
感染性廃棄物	5
廃油	6
汚泥	7
廃酸,廃アルカリ油	8
廃棄物	
空気	
排ガス	
薬品等	
焼却灰	

◆焼却施設概要

- 施設規模／80t/日(24時間運転)
- 取り扱う産業廃棄物の種類／燃え殻、汚泥、廃油、廃酸、廃アルカリ、廃プラスチック類、紙くず、木くず、繊維くず、動植物性残さ、ゴムくず、金属くず、ガラスくず等、ばいじん、13号廃棄物、感染性廃棄物、一般廃棄物
- 前処理／150mmアンダー破砕機による前処理
- 燃焼方式／ロータリーキルン＋ストーカ燃焼
- 冷却方式／水噴霧式
- ガス処理／バグフィルタ・消石灰による乾式脱塩除去及び活性炭によるダイオキシン吸着除去
- 飛灰処理／キレート処理
- 排水／クローズドシステム(無放流)

◆焼却施設の特徴

- 最新鋭産廃焼却プラント
- ダイオキシン排出基準、設備構造基準など全てに最新技術を採用
- キルン＋ストーカ式焼却炉の採用により、様々な廃棄物を一括処理
- 感染性廃棄物など容器系有害廃棄物の直接投入の処理が可能
- 独自の貯留方法の採用(先入れ先出し)により、長期貯留による腐敗・悪臭・ごみ停滞を解消
- 高熱量ごみにも対応できるよう、強制空冷ストーカを採用