

いわてクリーンセンター排ガス・排水等測定結果（平成25年度）

	測定項目	測定回数	実施	協定基準値等	測定結果	適合状況	
排ガス主炉	①ばいじん	月1回	毎月	0.05g/Nm ³ 以下	0.0006未満～0.017	適合	
	②塩化水素	月1回	毎月	100ppm以下	11未満～13未満	適合	
	③窒素酸化物	月1回	毎月	200ppm以下	64～98	適合	
	④硫黄酸化物	月1回	毎月	200ppm以下	2未満～7	適合	
	⑤ダイオキシン類	年1回	7月	0.5ng/Nm ³ 以下	0.052	適合	
排ガス副炉	①ばいじん	月1回	毎月	0.05g/Nm ³ 以下	0.0005～0.0082	適合	
	②塩化水素	月1回	毎月	100ppm以下	9未満～15未満	適合	
	③窒素酸化物	月1回	毎月	200ppm以下	42～63	適合	
	④硫黄酸化物	月1回	毎月	200ppm以下	2未満～17	適合	
	⑤ダイオキシン類	年1回	7月	0.5ng/Nm ³ 以下	0.0095	適合	
排水（処理水）	①カドミウム	年2回	7、1月	0.1mg/L以下	0.001未満	適合	
	②シアン	年2回	7、1月	1.0mg/L以下	0.1未満	適合	
	③有機リン	年2回	7、1月	1.0mg/L以下	0.01未満	適合	
	④鉛	年2回	7、1月	0.1mg/L以下	0.002未満	適合	
	⑤六価クロム	年2回	7、1月	0.5mg/L以下	0.02未満	適合	
	⑥砒素	年2回	7、1月	0.1mg/L以下	0.002未満	適合	
	⑦総水銀	年2回	7、1月	0.005mg/L以下	0.0005未満	適合	
	⑧アルキル水銀	年2回	7、1月	不検出	0.0005未満	適合	
	⑨PCB	年2回	7、1月	0.03mg/L以下	0.0005未満	適合	
	⑩有機塩素系11項目	年2回	7、1月	—	基準値未満	適合	
	⑪チラウム等4項目	年2回	7、1月	—	基準値未満	適合	
	⑫セレン	年2回	7、1月	0.1mg/L以下	0.002未満	適合	
	⑬pH	毎日1回	毎日	6.0～8.4	7.1～7.6	適合	
	⑭BOD	月1回	毎月	10mg/L以下	0.5未満～3.2	適合	
	⑮COD	月1回	毎月	10mg/L以下	2.4～10	適合	
	⑯SS	月1回	毎月	10mg/L以下	0.5未満～0.8	適合	
	⑰大腸菌群数	月1回	毎月	2300個/mL以下	0	適合	
	⑱その他13項目	年2回	7、1月	—	基準値未満	適合	
	⑲ダイオキシン類	年1回	7月	10pg-TEQ/L	0.084	適合	
	⑳1,4ジオキサン	年2回	7、1月	—	0.005未満	適合	
地下水（3地点）	①有害物質24項目	年2回	7、1月	地下水の水質汚濁に係る環境基準等(参考)	基準値未満		
	②pH	年2回	7、1月		No.1 6.6	No.2 No.2井戸は 廃止	No.3 6.9
	③鉄	年2回	7、1月	—	10		0.1未満
	④鉛	年2回	7、1月	0.1mg/L(環境基準)	0.002未満		0.002未満
	⑤マンガン	年2回	7、1月	—	0.56		0.01未満
	⑥大腸菌群数	年2回	7、1月	—	0		3
	⑦有機物等	年2回	7、1月	—	7.9		7.2
	⑧蒸発残留物	年2回	7、1月	—	200		210
	⑨ダイオキシン類	年1回	7月	1pg-TEQ/L(環境基準)	0.016		0.020
	⑩無機窒素化合物	年2回	7、1月	10mg/L以下	0.05		0.40
	⑪ほう素	年2回	7、1月	1mg/L以下	0.04		0.03
	⑫ふっ素	年2回	7、1月	0.8mg/L以下	0.08未満		0.08未満
	⑬1,4ジオキサン	年2回	7、1月	0.05mg/L以下	0.005未満		0.005未満