

エコセンター番匠

(二の1) 排ガス中のばい煙濃度

平成29年度分

(1) 1号炉

- ・測定を行った箇所 ガス化溶融炉 1号炉 煙突 ※
- ・測定年月日 ①平成29年8月8日、②平成29年12月15日
- ・測定結果の得られた年月日 ①平成29年9月6日、②平成30年1月6日
- ・測定結果

計量の対象		計量の結果		
		①8月8日測定	②12月15日測定	単位
ばいじん濃度	実測値	0.001未満	0.001未満	g/m <sup>3</sup> N
	酸素12vol%換算値	0.001未満	0.001未満	g/m <sup>3</sup> N
硫黄酸化物	実測値	1.0	1.8	volppm
	排出量	0.012	0.024	m <sup>3</sup> N/h
窒素酸化物	実測値	44	69	volppm
	酸素12vol%換算値	32	52	volppm
塩化水素	実測値	5.0	6.2未満	mg/m <sup>3</sup> N
	酸素12vol%換算値	3.8	5.0未満	mg/m <sup>3</sup> N

(2) 2号炉

- ・測定を行った箇所 ガス化溶融炉 2号炉 煙突 ※
- ・測定年月日 ①平成29年8月9日、②平成29年12月15日
- ・測定結果の得られた年月日 ①平成29年9月6日、②平成30年1月6日
- ・測定結果

計量の対象		計量の結果		
		①8月9日測定	②12月15日測定	単位
ばいじん濃度	実測値	0.001未満	0.001未満	g/m <sup>3</sup> N
	酸素12vol%換算値	0.001未満	0.001未満	g/m <sup>3</sup> N
硫黄酸化物	実測値	4.0	8.6	volppm
	排出量	0.047	0.093	m <sup>3</sup> N/h
窒素酸化物	実測値	77	85	volppm
	酸素12vol%換算値	55	66	volppm
塩化水素	実測値	13	3.1未満	mg/m <sup>3</sup> N
	酸素12vol%換算値	9.2	2.4未満	mg/m <sup>3</sup> N

エコセンター番匠

(二の2) 排ガス中のダイオキシン類濃度

平成29年度分

(1) 1号炉

- ・測定を行った箇所 ガス化溶融炉 1号炉 煙突 ※
- ・測定年月日 平成29年8月8日
- ・測定結果の得られた年月日 平成29年9月8日
- ・測定結果

計量の対象	計量の結果		備考
	実測値		
ダイオキシン類	0.43	ng/m <sup>3</sup> N	
	0.33	ng/m <sup>3</sup> N	実測酸素濃度:9.2%
	0.0021	ng-TEQ/m <sup>3</sup> N	

(2) 2号炉

- ・測定を行った箇所 ガス化溶融炉 2号炉 煙突 ※
- ・測定年月日 平成29年8月9日
- ・測定結果の得られた年月日 平成29年9月8日
- ・測定結果

計量の対象	計量の結果		備考
	実測値		
ダイオキシン類	0.46	ng/m <sup>3</sup> N	
	0.34	ng/m <sup>3</sup> N	実測酸素濃度:8.7%
	0.0016	ng-TEQ/m <sup>3</sup> N	

※ 測定箇所については、別途配置図に記載。