

表-2) 排出ガス測定

区分	単位	規制値	協定値	定量下限値	測定値 (O <sub>2</sub> 12%換算値)						備考 〔測定方法〕										
					1号炉) 22. 6. 30		2号炉) 22. 5. 18		3号炉) 22. 6. 14			1号炉) 22. 10. 19		2号炉) 22. 10. 20		3号炉) 22. 11. 26					
ばいじん	g/Nm <sup>3</sup>	0.08	0.03	0.001	ND		ND		0.002		0.002		0.001		ND		[JIS Z-8808]				
硫黄酸化物(SO <sub>x</sub> )	ppm	1900	50	1	9		12		7		12		2		8		[JIS K-0103]				
窒素酸化物(NO <sub>x</sub> )	ppm	250	120	10	36		19		47		54		43		44		[JIS K-0104]				
塩化水素(HCl)	ppm	430	80	10	20		24		ND		27		12		14		[JIS K-0107]				
ダイオキシン類	排出ガス	ng-TEQ/Nm <sup>3</sup>	1	1.2号炉 1	-	1号炉	22. 6. 30		22. 10. 19		2号炉	22. 5. 18		22. 10. 20		3号炉	22. 6. 14		22. 11. 26		[JIS K-0311]
				3号炉 0.5			0.087		0.25			0.053		0.060			0.038		0.050		
	(内訳) ダイオキシン類				0.07155		0.23580		0.0491			0.05607		0.0342			0.04389				
	コブレン-PCB				0.01525		0.01917		0.00419			0.00360		0.00409			0.00594				
	焼却灰	ng-TEQ/g	3	-	-		H22. 6. 30		0.00000045			22. 5. 18		0.00011			22. 6. 14		0.000038		[環境省告示第80号]
処理飛灰	ng-TEQ/g	3	-	-	1回目	22. 5. 18	0.18		2回目	22. 10. 19	0.44						[環境省告示第80号]				

※ NDは、定量下限値未満を示す。

表-3) 騒音・振動測定

区分	単位	規制値	協定値	H22. 7. 23~24						H23. 1. 21						備考 〔測定方法〕	
				(図-1. No.4)			(図-1. No.8)			(図-1. No.4)			(図-1. No.8)				
				下端値	中央値	上端値	下端値	中央値	上端値	下端値	中央値	上端値	下端値	中央値	上端値		
騒音	朝 6時~8時	デシベル	50	50	39	42	44	44	44	45	40	41	43	43	45	46	[JIS Z-8731]
	昼 8時~19時	デシベル	55	55	45	46	47	45	47	48	46	47	48	46	47	48	
	夕 19時~22時	デシベル	50	50	44	46	48	45	46	48	46	48	49	45	46	47	
	夜 22時~6時	デシベル	45	45	41	43	44	42	43	44	39	41	42	41	42	43	
振動	昼 8時~19時	デシベル	60	60	30未満	30未満	30未満	30未満	31	37	30未満	30未満	32	30未満	33	36	[JIS Z-8735]
	夜 19時~8時	デシベル	55	55	30未満	30未満	30未満	30未満	30未満	32	30未満	30未満	30未満	30未満	30	34	

表-4) 悪臭物質測定 [測定方法：環境庁告示第9号]

(1) 敷地境界

区分	単位	規制値	協定値	定量下限値	22. 9. 1		23. 2. 16		
					(図-2)		(図-2)		
					(風下)	(風上)	(風下)	(風上)	
敷地境界	アンモニア	ppm	1.0	1.0	0.1	ND	ND	ND	ND
	メチルメルカプタン	ppm	0.002	0.002	0.0001	ND	ND	ND	ND
	硫化水素	ppm	0.02	0.02	0.0001	0.0004	0.0004	0.0001	0.0002
	硫化メチル	ppm	0.01	0.01	0.0001	ND	ND	ND	ND
	トリメチルアミン	ppm	0.005	0.005	0.0001	ND	ND	ND	ND

※ NDは、定量下限値未満を示す。

(2) 煙突出口

区分	単位	規制値	協定値	定量下限値	22. 9. 1	23. 2. 16	
煙突出口	トリメチルアミン	Nm <sup>3</sup> /h	2.44	2.44	0.00003	ND	ND
	アンモニア	Nm <sup>3</sup> /h	487.7	487.7	0.003	0.4	0.7
	硫化水素	Nm <sup>3</sup> /h	9.8	9.8	0.0003	ND	ND

(3) 臭突出口

区分	単位	規制値	協定値	定量下限値	22. 9. 1	23. 2. 16	
臭突出口	トリメチルアミン	Nm <sup>3</sup> /h	0.266	0.266	0.00001	ND	ND
	アンモニア	Nm <sup>3</sup> /h	53.2	53.2	0.01	ND	ND
	硫化水素	Nm <sup>3</sup> /h	1.06	1.06	0.0001	ND	ND