

## 環境保全協定に係る協定値と実績値の比較

新日本製鐵(株) 広畑製鐵所

項 目			協定値	実績値	備 考		
大気 関係	硫黄酸化物総排出量	Nm <sup>3</sup> /年	980,000	199,100			
	窒素酸化物総排出量	Nm <sup>3</sup> /年	2,250,000	662,600			
水 質 関 係	総排出水量 (m <sup>3</sup> /日)	通 常	1,350,000	1,055,500	年間平均値		
		最 大	1,410,000	1,275,800	年間最大値		
	pH	最 小	5.8		7.0	No.2排水口	
					7.3	No.4排水口	
					7.7	No.5排水口	
					7.0	No.8排水口	
		最 大	8.6		7.6	No.2排水口	
					7.9	No.4排水口	
					8.2	No.5排水口	
					7.7	No.8排水口	
	COD	負荷量 (kg/日)	通 常	—	—		
			最 大	2,050	746		
		濃度 (mg/L)	最 大	15		5.4	No.2排水口
						8.6	No.4排水口
					4.6	No.5排水口	
					5.1	No.8排水口	
	BOD	負荷量 (kg/日)	通 常	—	—		
			最 大	—	—		
		濃度 (mg/L)	通 常	—	—		
			最 大	—	—		
	SS	負荷量 (kg/日)	通 常	—	—		
			最 大	3,490	674		
		濃度 (mg/L)	最 大	30		18	No.2排水口
						12	No.4排水口
					10	No.5排水口	
					2.6	No.8排水口	
n-Hex	負荷量 (kg/日)	通 常	—	—			
		最 大	—	—			
	濃度 (mg/L)	最 大	1.3		<0.5	No.2排水口	
					<0.5	No.4排水口	
					<0.5	No.5排水口	
					<0.5	No.8排水口	
フェノール 類	濃度 (mg/L)	最 大	0.3		0.01	No.2排水口	
					<0.01	No.4排水口	
					<0.01	No.5排水口	
					<0.01	No.8排水口	
溶解性鉄	濃度 (mg/L)	最 大	5		0.21	No.2排水口	
					0.24	No.4排水口	
					0.02	No.5排水口	
					0.08	No.8排水口	
シアン 化合物	濃度 (mg/L)	最 大	0.2		<0.01	No.2排水口	
					<0.01	No.4排水口	
					<0.01	No.5排水口	
					<0.01	No.8排水口	
六価クロム 化合物	濃度 (mg/L)	最 大	<0.02		<0.02	No.2排水口	
					<0.02	No.4排水口	
					<0.02	No.5排水口	
					<0.02	No.8排水口	