

## 環境保全協定に係る協定値と実績値の比較

新日鐵住金(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	265,423			
	窒素酸化物総排出量	Nm <sup>3</sup> /年	2,250,000	791,709			
水 質 関 係	総排出水量 (m <sup>3</sup> /日)	通 常	1,350,000	1,059,956	年間平均値		
		最 大	1,410,000	1,270,553	年間最大値		
	pH	最 小	5.8		7.0	No.2排水口	
					7.2	No.4排水口	
					7.8	No.5排水口	
					6.9	No.8排水口	
		最 大	8.6		7.8	No.2排水口	
					7.7	No.4排水口	
					8.3	No.5排水口	
					7.7	No.8排水口	
	COD	負荷量 (kg/日)	通 常	—	—		
			最 大	2,050	670		
		濃度 (mg/L)	最 大	15		6.3	No.2排水口
						6.7	No.4排水口
					4.3	No.5排水口	
					3.4	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	1,138		
		濃度 (mg/L)	最 大	30		19	No.2排水口
						17	No.4排水口
					15	No.5排水口	
					2.9	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		0.37	No.2排水口	
					0.40	No.4排水口	
					0.03	No.5排水口	
					0.06	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		<0.01	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	