

## 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	258,546			
	窒素酸化物総排出量	Nm <sup>3</sup> /年	2,250,000	715,706			
水 質 関 係	総排出水量 (m <sup>3</sup> /日)	通 常	1,350,000	1,006,871	年間平均値		
		最 大	1,410,000	1,284,359	年間最大値		
	pH	最 小	5.8	—	7.0	No.2排水口	
					7.1	No.4排水口	
					7.8	No.5排水口	
					6.9	No.8排水口	
		最 大	8.6	—	7.9	No.2排水口	
					7.9	No.4排水口	
					8.2	No.5排水口	
					7.8	No.8排水口	
	COD	負荷量 (kg/日)	通 常	—	—		
			最 大	2,050	686.8		
		濃度 (mg/L)	最 大	15	—	5.7	No.2排水口
						5.2	No.4排水口
	3.8					No.5排水口	
	3.0					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	781		
		濃度 (mg/L)	最 大	30	—	13	No.2排水口
						8.3	No.4排水口
						6.8	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	—	0.38	No.2排水口	
					0.33	No.4排水口	
					0.18	No.5排水口	
					0.07	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	