

環境保全協定に係る協定値と実績値の比較

住友金属鉱山(株) 播磨事業所

項目				協定値	実績値	備考
大気関係	NOx	年間総排出量（t/年）		23.30	8.432	
		時間当たりの最大排出量（Nm3/h）		2.50	0.58	
水質関係	排水量	通常（m³/日）		4,855	2,403	
		最大（m³/日）		5,200	3,549	
	pH	排水口	最大	8.6	8.2	
			最小	5.8	6.7	
	COD	負荷量(Kg/日)	通常	32	9.1	
			最大	47	14.7	
		濃度(mg/L)	日間平均	10	3.5	
			最大	20	6.4	
	SS	負荷量(Kg/日)	通常	58	6.4	
			最大	94	18.9	
		濃度(mg/L)	日間平均	10	2.5	
			最大	20	10.0	
	n-Hex	負荷量(Kg/日)	通常	5	<2.5	
			最大	5	<2.5	
		濃度(mg/L)	日間平均	1	<0.5	
			最大	1	<0.5	
	Cd	濃度(mg/L)	日間平均	－	0.001	
			最大	0.03	0.010	
	Pb	濃度(mg/L)	日間平均	－	0.008	
			最大	0.1	0.05	
Zn	濃度(mg/L)	日間平均	－	0.21		
		最大	1.8	0.70		
備考)						