

環境保全協定に係る協定値と実績値の比較(令和3年度)

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	12.47	
水質関係	排水量	通常(m <sup>3</sup> /日)			
			4,855	2,472	
	排水口	最大			
			5,200	5,028	
	pH	最大			
			8.6	8.1	
	排水口	最小			
			5.8	6.4	
	COD	負荷量(Kg/日)	通常	32	9.1
			最大	47	12.0
		濃度(mg/L)	日間平均	10	3.5
			最大	20	4.9
	SS	負荷量(Kg/日)	通常	58	6.8
			最大	94	9.9
		濃度(mg/L)	日間平均	10	2.7
			最大	20	8.7
	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	0.016	
Pb	濃度(mg/L)	日間平均	-	ND	
		最大	0.1	ND	
Zn	濃度(mg/L)	日間平均	-	0.05	
		最大	1.8	0.72	
備考)					