

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)	91.5	50		
水質関係	排水量	通常(m ³ /日)	4,500	3,560		
		最大(m ³ /日)	4,700	4,920	H20.4.17 貯水タンク的能力を超える雨量があったため、構内が冠水し、協定値を超える排水量となった。ただし、行政の承諾を得て、排水したもの。対策;1500tタンク増設済み	
	pH	排水口	最大	8.6	8.0	
			最小	5.8	6.3	
	COD	負荷量(Kg/日)	通常	22	8.0	
			最大	47	10.8	
		濃度(mg/L)	日間平均	10	2.3	
			最大	20	4.9	
	SS	負荷量(Kg/日)	通常	58	12.5	
			最大	94	20.5	
		濃度(mg/L)	日間平均	10	3.4	
			最大	20	8.1	
	n-Hex	負荷量(Kg/日)	通常	5	0.1	
			最大	5	0.4	
濃度(mg/L)		日間平均	1	<0.1		
		最大	1	0.2		