

環境保全協定に係る協定値と実績値の比較(平成27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)	91.5	31.0	
	排水量	通常(m <sup>3</sup> /日)	4,855	3,000	
最大(m <sup>3</sup> /日)		5,200	5,121		
水質関係	pH	排水口	最大	8.6	8.5
			最小	5.8	6.1
	COD	負荷量(Kg/日)	通常	32	8.1
			最大	47	17.3
		濃度(mg/L)	日間平均	10	2.6
			最大	20	5.3
	SS	負荷量(Kg/日)	通常	58	9.7
			最大	94	23.8
		濃度(mg/L)	日間平均	10	3.0
			最大	20	5.6
	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	-	0.002	
		最大	0.05	0.019	
Pb	濃度(mg/L)	日間平均	-	0.01	
		最大	0.1	0.06	
Zn	濃度(mg/L)	日間平均	-	0.19	
		最大	1.8	1.3	