

環境保全協定に係る協定値と実績値の比較(平成25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	65.8		
	排水量	通常(m <sup>3</sup> /日)	4,855	3,289		
最大(m <sup>3</sup> /日)		5,200	5,137			
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	8.0	
			最大	47	11.3	
		濃度(mg/L)	日間平均	10	2.3	
			最大	20	3.7	
	SS	負荷量(Kg/日)	通常	58	8.5	
			最大	94	17.1	
		濃度(mg/L)	日間平均	10	2.3	
			最大	20	7.0	
	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	-	0.005		
		最大	0.05	0.028		
Pb	濃度(mg/L)	日間平均	-	0.01		
		最大	0.1	0.08		
Zn	濃度(mg/L)	日間平均	-	0.24		
		最大	1.8	0.88		