

環境保全協定に係る協定値と実績値の比較(平成23年度)

住友精化(株) 別府工場

項目		協定値	実績値	備考		
大気関係	NOx	年間総排出量(t/年)	118.1	8.5		
	排水量	通常(m <sup>3</sup> /日)	94,850	58,400		
最大(m <sup>3</sup> /日)		103,600	75,700			
水質関係	pH	排水口2	最大	8.6	8.5	
			最小	5.8	7.9	
	COD	負荷量(Kg/日)	通常	612.6	182.2	
			最大	721.0	273.6	
	濃度(mg/L)	日間平均	10	3.1		
		最大	20	4.4		
	SS	負荷量(Kg/日)	通常	475.0	247.2	
			最大	648.0	457.7	
	濃度(mg/L)	日間平均	5	3.9		
		最大	20	8.4		
n-Hex	負荷量(Kg/日)	通常	48	< 29		
		最大	153	< 38		
濃度(mg/L)	日間平均	1.0	< 0.5			
	最大	1.5	< 0.5			