

環境保全協定に係る協定値と実績値の比較(平成22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	12.0		
	排水量	通常(m <sup>3</sup> /日)	94,850	59,400		
最大(m <sup>3</sup> /日)		103,600	81,400			
水質関係	pH	排水口2	最大	8.6	8.5	
			最小	5.8	8.0	
	COD	負荷量(Kg/日)	通常	612.6	211.6	
			最大	721.0	387.8	
		濃度(mg/L)	日間平均	10	3.2	
			最大	20	5.1	
	SS	負荷量(Kg/日)	通常	475.0	216.7	
			最大	648.0	450.2	
		濃度(mg/L)	日間平均	5	3.3	
			最大	20	11.3	
	n-Hex	負荷量(Kg/日)	通常	48	< 31	
			最大	153	< 56	
濃度(mg/L)		日間平均	1.0	< 0.5		
		最大	1.5	1.1		

排水溝1は平成9年8月より使用していない。