

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	7.4		
水質関係	排水量	通常(m ³ /日)	94,850	30,453		
		最大(m ³ /日)	103,600	48,567		
	pH	排水口2	最大	8.6	8.1	
			最小	5.8	7.6	
	COD	負荷量(Kg/日)	通常	612.6	85.1	
			最大	721.0	171.6	
		濃度(mg/L)	日間平均	10	3.0	
			最大	20	4.8	
	SS	負荷量(Kg/日)	通常	475.0	100.8	
			最大	648.0	182.9	
		濃度(mg/L)	日間平均	5	4.5	
			最大	20	13.0	
	n-Hex	負荷量(Kg/日)	通常	48	12以下	
			最大	153	24以下	
濃度(mg/L)		日間平均	1.0	0.3以下		
		最大	1.5	0.5以下		

※排水口1は平成9年8月より使用していない。