

## 環境保全協定に係る協定値と実績値の比較(平成27年度)

(株)神戸製鋼所 高砂製作所

項目		協定値	実績値	備考		
大気関係	NOx	年間総排出量(t/年)	330.7	77.4		
	排水量	通常(m <sup>3</sup> /日)	34,965	9,860		
最大(m <sup>3</sup> /日)		51,500	12,954			
水質関係	pH	NO.1排水口	最大	9	8.7	
			最小	5	4.2	外部起因によりpHが上昇し、その対応のために中和用硫酸を投入したが攪拌が上手くいかなかった。
		NO.2排水口	最大	9	10.0	豪雨により駐車場建設に敷設した路盤材と雨水が反応し高値のpH水が流出した。
			最小	5	6.5	
		NO.5排水口	最大	9	8.6	
			最小	5	5.7	
	COD	負荷量(Kg/日)	通常	133	34.0	
			最大	195	41.0	
		NO.1排水口濃度(mg/L)	日間平均	10	3.2	
			最大	15	4.5	
		NO.2排水口濃度(mg/L)	日間平均	10	3.8	
			最大	15	6.3	
	NO.5排水口濃度(mg/L)	日間平均	10	3.2		
		最大	15	4.3		
	SS	負荷量(Kg/日)	通常	404	34.0	
			最大	601	65.0	
		NO.1排水口濃度(mg/L)	日間平均	14	4.0	
			最大	26	14.0	
NO.2排水口濃度(mg/L)		日間平均	14	5.0		
		最大	26	19.0		
NO.5排水口濃度(mg/L)	日間平均	14	2.0			
	最大	26	8.0			
n-Hex	負荷量(Kg/日)	通常	72	4.9		
		最大	72	6.5		
	NO.1排水口濃度(mg/L)	日間平均	1.2	<0.5		
		最大	1.5	<0.5		
	NO.2排水口濃度(mg/L)	日間平均	1.2	<0.5		
		最大	1.5	<0.5		
NO.5排水口濃度(mg/L)	日間平均	1.2	<0.5			
	最大	1.5	<0.5			