

(別紙 1)環境保全対策の実施状況 (大気・水質関係)

区分1	区分2	区分3	区分4	協定値	実績値	備考
大気関係	NOx	t/年		18.0	2.760	
水質関係	排水量	通常(m3/日)		1730	600	
		最大(m3/日)		2120	1088	
	pH		最大	8.6	8.1	
			最小	5.8	6.1	
	COD	負荷量(Kg/日)	通常	57.1	< 1.7	
			最大	70	3.6	
		濃度(mg/L)	日間平均	30	2.7	
			最大	40	6.3	
	SS	負荷量(Kg/日)	通常	17.3	< 0.7	
			最大	21.2	1.0	
		濃度(mg/L)	日間平均	10	< 1.3	
			最大	15	8.0	
	n-Hex	負荷量(Kg/日)	通常	6.1	< 0.3	
			最大	7.5	< 0.4	
		濃度(mg/L)	日間平均	3.5	< 0.5	
			最大	5	< 0.5	

(備考)

- ・ n-Hexに関しては、濃度 <0.5mg/L=0.5として負荷量を計算しています。
- ・ SSに関しては、濃度が <1mg/L=1.0として負荷量を計算しています。
- ・ CODに関しては、濃度が <0.5mg/L=0.5として負荷量を計算しています。
- ・ 第2排水口があるが、大雨の時の雨水のみを放流するので、排水口1本として記載する。

※排出口が複数ある場合には、水質関係各濃度を上段・中段・下段に分けて記入すること。
 ※協定書及び協定細目書に規定する項目のうち、協定値の定まっているものについて記入すること。
 ※特記事項は、備考欄に記入すること。

汚濁負荷量の測定結果

事業所名 東洋紡株式会社
高砂工場

測定項目 測定日		稼動日数 日	排水量 m ³	生物化学的酸素要求量 (BOD)				化学的酸素要求量 (COD)				浮遊物質 (SS)				ノルマルヘキサン抽出物質含有量			
				最大 mg/L	最小 mg/L	平均 mg/L	負荷量 kg/日	最大 mg/L	最小 mg/L	平均 mg/L	負荷量 kg/日	最大 mg/L	最小 mg/L	平均 mg/L	負荷量 kg/日	最大 mg/L	最小 mg/L	平均 mg/L	負荷量 kg/日
例 10日		25	1500	11.3	9.2	10.5	15.8												
4月	13	26	773	-	-	-	0.0	2.9	1.3	2.1	1.6	<1.0	<1.0	<1.0	<0.8	<0.5	<0.5	<0.5	<0.4
5月	11	30	326	-	-	-	0.0	<0.5	<0.5	<0.5	0.2	<1.0	<1.0	<1.0	<0.3	<0.5	<0.5	<0.5	<0.2
6月	8	30	559	-	-	-	0.0	3.9	2.2	2.9	1.6	<1.0	<1.0	<1.0	<0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.3
7月	13	31	701	-	-	-	0.0	8.7	2.8	5.1	3.6	<1.0	<1.0	<1.0	<0.7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.4
8月	10	31	670	-	-	-	0.0	1.9	1.1	1.6	1.1	1.0	<1.0	<1.0	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.3
9月	7	30	815	-	-	-	0.0	2.7	2.4	2.5	2.1	1.0	<1.0	<1.0	0.8	<0.5	<0.5	<0.5	<0.4
10月	12	31	729	-	-	-	0.0	3.6	3.4	3.5	2.6	<1.0	<1.0	<1.0	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.4
11月	9	30	675	-	-	-	0.0	2.3	1.9	2.1	1.4	<1.0	<1.0	<1.0	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.3
12月	7	31	674	-	-	-	0.0	2.5	1.3	2.1	1.4	1.0	<1.0	<1.0	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.3
1月	11	31	754	-	-	-	0.0	2.6	1.8	2.2	1.7	2.0	<1.0	<1.3	1.0	<0.5	<0.5	<0.5	<0.4
2月	8	28	894	-	-	-	0.0	2.1	1.3	1.7	1.5	1.0	<1.0	<1.0	0.9	<0.5	<0.5	<0.5	<0.4
3月	8	31	526	-	-	-	0.0	3.1	1.6	2.4	1.2	1.0	1.0	1.0	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.3
年間合計		360	8096	0.0		kg		19.9		kg		8.3		kg		< 4.0		kg	
年間最大		31	894	0.0		kg/日		3.6		kg/日		1.0		kg/日		< 0.4		kg/日	
年間日平均		30	675	0.0		kg/日		< 1.7		kg/日		< 0.7		kg/日		< 0.3		kg/日	

総括表

令和

2 年度

会社名

東洋紡(株)高砂工場

			4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	合計	協定値
排出量	硫黄酸化物	(t／月)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.017	0.001	0.017	0.012	0.007	0.001	0.014	0.007	0.080	－
	窒素酸化物	(t／月)	0.114	0.116	0.225	0.152	0.451	0.183	0.251	0.215	0.214	0.108	0.428	0.307	2.760	18.0
原燃料使用量等	種類	使用量														
	都市ガス	(千Nm3/月)	197.47	144.732	326.334	200.335	334.230	187.173	266.49	304.945	250.067	229.545	295.568	307.606	3044.495	－
	種類	使用量														
		(kl／月) (t／月) (千Nm3/月)														
	種類	使用量														
		(kl／月) (t／月) (千Nm3/月)														
	種類	使用量														
		(kl／月) 平成 2 5 年 4 月 (千Nm3/月)														

平成28年12月より、NOxの排出量 15.2→18.0 t/年に変更になりました。