

環境保全協定に係る協定値と実績値の比較(平成21年度)

(4月～8月)

キッコーマン食品(株) 高砂工場

項目		協定値	実績値	備考		
大気関係	NOx	年間総排出量(t/年)	26.0	-	9～3月の報告に記入	
水質関係	排水量	通常(m ³ /日)	13,800	3,725		
		最大(m ³ /日)	10,000	5,946		
	pH	排水口	最大	8	9.5	5,7,8月に8.0を越える、原因は藻類の光合成によるものと思われる。
			最小	6	6.9	
	COD	負荷量(Kg/日)	通常	180	26	
			最大	248	31	
		濃度(mg/L)	日間平均	18	7	
			最大	25	9	
	SS	負荷量(Kg/日)	通常	250	26	
			最大	345	42	
		濃度(mg/L)	日間平均	25	7	
			最大	35	17	
n-Hex	負荷量(Kg/日)	通常	50	2		
		最大	69	2		
	濃度(mg/L)	日間平均	5	<0.5		
		最大	7	<0.5		

環境保全協定に係る協定値と実績値の比較(平成21年度)

(9月～3月)

キッコーマン食品(株) 高砂工場

項目		協定値	実績値	備考	
大気関係	NOx	年間総排出量(t/年)	26.0	2.9	
	排水量	通常(m ³ /日)	4,520	3,332	
最大(m ³ /日)		7,900	4,827		
水質関係	pH	排水口1	最大	8	7.5
			最小	6	6.5
		排水口2	最大	8	7.7
			最小	6	7.1
		排水口3	最大	8	7.8
			最小	6	7.1
		排水口4	最大	8	7.9
			最小	6	7.7
	COD	負荷量(Kg/日)	通常	78	27
			最大	111	32
		排水口1濃度(mg/L)	日間平均	25	11
			最大	41	14
		排水口2濃度(mg/L)	日間平均	6	4
			最大	10	4
		排水口3濃度(mg/L)	日間平均	6	3
			最大	10	3
排水口4濃度(mg/L)	日間平均	8	4		
	最大	10	6		
BOD	負荷量(Kg/日)	通常	14	5	
		最大	30	6	
	排水口2濃度(mg/L)	日間平均	6	2	
		最大	10	3	
	排水口3濃度(mg/L)	日間平均	4	1	
		最大	8	2	
	排水口4濃度(mg/L)	日間平均	8	5	
		最大	10	7	
SS	負荷量(Kg/日)	通常	77	10	
		最大	112	12	
	排水口1濃度(mg/L)	日間平均	25	4	
		最大	35	15	
	排水口2濃度(mg/L)	日間平均	7	4	
		最大	12	6	
	排水口3濃度(mg/L)	日間平均	5	3	
		最大	10	8	
排水口4濃度(mg/L)	日間平均	5	2		
	最大	10	3		
n-Hex	負荷量(Kg/日)	通常	15	2	
		最大	21	2	
	排水口1濃度(mg/L)	日間平均	5	<0.5	
		最大	7	<0.5	
	排水口2濃度(mg/L)	日間平均	1	<0.5	
		最大	1	<0.5	
	排水口3濃度(mg/L)	日間平均	1	<0.5	
		最大	1	<0.5	
排水口4濃度(mg/L)	日間平均	1	<0.5		
	最大	1	<0.5		