

●香川県告示第101号

瀬戸内海環境保全特別措置法（昭和48年法律第110号）第8条第1項の規定に基づく特定施設の構造等の変更の許可の申請があったので、同条第3項において準用する同法第5条第4項の規定によりその概要を次のとおり告示する。

なお、この特定施設の構造等を変更することが環境に及ぼす影響についての調査の結果に基づく事前評価に関する事項を記載した書面を次のとおり縦覧に供する。

平成28年3月18日

香川県知事 浜 田 恵 造

1 申請の概要

(1) 申請者の住所及び名称並びに代表者の氏名

東京都千代田区丸の内1丁目1番1号

三菱化学株式会社 取締役社長 石塚 博昭

(2) 事業場の所在地及び名称

坂出市番の州町1番地

三菱化学株式会社 坂出事業所

(3) 特定施設の種類の

変更無し

(4) 変更しようとする事項の内容

特定排水以外の排水を排出していた排水口（排水口No.3）1箇所を廃止し、既存排水口（排水口No.2）から排出するよう変更する。また、し尿処理浄化槽の処理水の排出先を、既設雨水専用排水口（排水口No.25）に変更する。

(5) 排水の汚染状態及び量

区 分		排 水 口 No.1	
排水 の汚染 状態	項 目	通 常	最 大
	水素イオン濃度	8.0~8.2	8.0~8.2
	生物化学的酸素要求量 (mg/L)	8.2	20
	化学的酸素要求量 (mg/L)	8.2	20
	浮遊物質 (mg/L)	11	25
	窒素含有量 (mg/L)	50	60
	りん含有量 (mg/L)	0.5	1
	フェノール類含有量 (mg/L)	ND	ND
	シアン化合物 (mg/L)	ND	0.2
	ノルマルヘキサン抽出物質含有量 (mg/L)	0.2	0.5
排水の量 (m ³ /日)	94,520	104,240	

区 分		排 水 口 No.2			
排水 の汚染 状態	項 目	変更前		変更後	
		通常	最大	通常	最大
	水素イオン濃度	8.2~8.3	8.2~8.3	8.2~8.3	8.2~8.3

生物化学的酸素要求量 (mg/L)	8.2	20	8.1	20
化学的酸素要求量 (mg/L)	8.2	20	8.1	20
浮遊物質質量 (mg/L)	13	25	12.9	25
窒素含有量 (mg/L)	50	60	49	60
りん含有量 (mg/L)	0.5	1	0.49	1
フェノール類含有量 (mg/L)	ND	ND	ND	ND
シアン化合物 (mg/L)	ND	ND	0.2	0.2
ノルマルヘキサン抽出物質含有量 (mg/L)	0.2	0.5	0.2	0.5
排水水の量 (m ³ /日)	74,740	82,230	75,690	83,380

区 分		排 水 口 No. 6	
排水	項 目	通 常	最 大
の汚染 状態	水素イオン濃度	7.5~8.6	7.5~8.6
	生物化学的酸素要求量 (mg/L)	10	15
	化学的酸素要求量 (mg/L)	10	15
	浮遊物質質量 (mg/L)	10	15
	窒素含有量 (mg/L)	2	4
	りん含有量 (mg/L)	0.1	0.5
	ノルマルヘキサン抽出物質含有量 (mg/L)	0.5	2
	大腸菌群数 (個/cm ³)	1,000	2,000
	ふっ素及びその化合物 (mg/L)	5	8
排水水の量 (m ³ /日)		3,181	4,755

区 分		排 水 口 No. 7	
排水	項 目	通 常	最 大
の汚染 状態	水素イオン濃度	7.5~8.6	7.5~8.6
	生物化学的酸素要求量 (mg/L)	10	15
	化学的酸素要求量 (mg/L)	10	15
	浮遊物質質量 (mg/L)	10	15
	窒素含有量 (mg/L)	2	4
	りん含有量 (mg/L)	0.1	0.5
	ノルマルヘキサン抽出物質含有量 (mg/L)	0.5	2
	大腸菌群数 (個/cm ³)	1,000	2,000
	ふっ素及びその化合物 (mg/L)	5	8
排水水の量 (m ³ /日)		140	140

区 分		排 水 口 No. 9	
-----	--	-------------	--

排水水の汚染状態	項目	排水口 No. 22	
		通常	最大
	水素イオン濃度	6.5~8.5	6.5~8.5
	生物化学的酸素要求量 (mg/L)	10	20
	化学的酸素要求量 (mg/L)	10	20
	浮遊物質量 (mg/L)	12	25
	窒素含有量 (mg/L)	1	2
	りん含有量 (mg/L)	0.5	1
	大腸菌群数 (個/cm ³)	1,000	2,000
	シアン化合物 (mg/L)	ND	ND
	水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物 (mg/L)	ND	ND
	ほう素及びその化合物 (mg/L)	ND	ND
排水水の量 (m ³ /日)		350	400

区分		排水口 No. 22			
排水水の汚染状態	項目	変更前		変更後	
		通常	最大	通常	最大
	水素イオン濃度	5.8~8.6	5.8~8.6	-	-
	生物化学的酸素要求量 (mg/L)	10	20	-	-
	化学的酸素要求量 (mg/L)	10	20	-	-
	浮遊物質量 (mg/L)	5	15	-	-
	窒素含有量 (mg/L)	10	20	-	-
	りん含有量 (mg/L)	1	1.5	-	-
	大腸菌群数 (個/cm ³)	3,000以下	3,000以下	-	-
排水水の量 (m ³ /日)		0	65	0	0

区分		排水口 No. 25			
排水水の汚染状態	項目	変更前		変更後	
		通常	最大	通常	最大
	水素イオン濃度	-	-	5.8~8.6	5.8~8.6
	生物化学的酸素要求量 (mg/L)	-	-	10	20
	化学的酸素要求量 (mg/L)	-	-	10	20
	浮遊物質量 (mg/L)	-	-	5	15
	窒素含有量 (mg/L)	-	-	10	20
	りん含有量 (mg/L)	-	-	1	1.5
	大腸菌群数 (個/cm ³)	-	-	3,000以下	3,000以下
排水水の量 (m ³ /日)		0	0	60	65

他に排水口が22箇所（うち雨水専用17箇所）ある。

2 縦覧の期間及び場所

(1) 期間

平成28年3月18日から同年4月8日まで

(2) 場所

香川県環境森林部環境管理課

坂出市市民生活部環境交通課