

●香川県告示第313号

瀬戸内海環境保全特別措置法（昭和48年法律第110号）第5条第1項の規定に基づく特定施設の設置の許可の申請があったので、同条第4項の規定によりその概要を次のとおり告示する。

なお、この特定施設を設置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22年7月30日

香川県知事 真 鍋 武 紀

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

東京都中央区日本橋大伝馬町10-6 フォーリッチビル5階  
株式会社日本海水 代表取締役 金澤 正博

(2) 事業場の所在地及び名称

坂出市大屋富町1793-3  
株式会社日本海水 讃岐工場

(3) 特定施設に関する事項

設置しようとする特定施設

種	類	無機化学工業製品製造業の用に供するろ過施設	
能	力	①遠心式ろ過機 処理量70kg/回 1基 ②遠心式ろ過機 処理量100kg/回 1基 ③ろ過器 処理水量50m <sup>3</sup> /h 1基	
工 期 等	工事着手予定年月日	①②既設、③許可後	
	工事完成予定年月日	①②既設、③着工後30日	
	使用開始予定年月日	①②許可後、③完成後	
使用時間間隔及び1日当たりの使用時間		①②5分/回 50回/日使用、③連続24時間使用	
排 出 さ れ る 汚 水 等 の 汚 染 状 態	項 目	通 常	最 大
	水素イオン濃度	①②5~9 ③7~8	①②③5~9
	化学的酸素要求量 (mg/l)	①②③10	①②10、③15
	浮遊物質 (mg/l)	①②25、③100	①②25、③200
	窒素含有量 (mg/l)	①②5、③10	①②5、③20
りん含有量 (mg/l)	①②0.5、③1	①②0.5、③2	
排出される汚水等の量 (m <sup>3</sup> /日)		①②③0	①②0.1、③3

変更しようとする特定施設

種	類	無機化学工業製品製造業の用に供するろ過施設	
能	力	遠心式ろ過器 処理量10m <sup>3</sup> /h 1基	
工 期 等	工事着手予定年月日	既設	
	工事完成予定年月日	既設	
	使用開始予定年月日	許可後	
使用時間間隔及び1日当たりの使用時間		断続15時間使用	
排 出 さ	項 目	通 常	最 大

れる汚 水等の 汚染状 態	水素イオン濃度		7~8	5~9
	化学的酸素要求量 (mg/l)		10	15
	浮遊物質 (mg/l)		100	200
	窒素含有量 (mg/l)		10	20
	りん含有量 (mg/l)		1	2
排出される汚水等の量 (m <sup>3</sup> /日)			(変更前) 110 (変更後) 92	(変更前) 290 (変更後) 242

(4) 汚水等の処理施設に関する事項

種	類	自動重力式沈殿槽			
能	力	4,000 m <sup>3</sup> 2基			
汚水等の処理方式		自動重力式沈降方式			
工 期 等	工事着手予定年月日	既設			
	工事完成予定年月日	既設			
	使用開始予定年月日	許可後			
使用時間間隔及び1日当たりの使用時間		連続24時間使用			
処理前 及び処 理後の 汚水等 の汚染 状態	項 目	処 理 前		処 理 後	
		通 常	最 大	通 常	最 大
	水素イオン濃度	7~8	5~9	7~8	5~9
	化学的酸素要求量 (mg/l)	10	15	10	15
	浮遊物質 (mg/l)	100	200	50	80
	窒素含有量 (mg/l)	10	20	10	20
	りん含有量 (mg/l)	1	2	1	2
排出される汚水等の量 (m <sup>3</sup> /日)		(変更前) 2,464 (変更後) 2,476	(変更前) 3,695 (変更後) 3,700	(変更前) 2,464 (変更後) 2,476	(変更前) 3,695 (変更後) 3,700

(5) 排出水の汚染状態及び量

排水 の汚染 状態	区 分	第 1 排 水 口	
	項 目	通 常	最 大
	水素イオン濃度	7~8	5~9
	化学的酸素要求量 (mg/l)	2	20
	浮遊物質 (mg/l)	5	30
	窒素含有量 (mg/l)	1	2
	りん含有量 (mg/l)	0.1	0.2
排水の量	(m <sup>3</sup> /日)	(変更前) 108,850 (変更後) 108,776	(変更前) 111,809 (変更後) 111,739

他に排水口が4箇所（雨水専用）ある。

（備考）今回新たに特定施設を設置するが、一部既設特定施設の使用方法変更及び生産量低下による原料海水汲み上げ量の削減により、排水及び汚濁負荷量は減少する。

## 2 縦覧の期間及び場所

### (1) 期間

平成22年7月30日から同年8月20日まで

### (2) 場所

香川県環境森林部環境管理課

坂出市環境経済部環境交通課