

広島県告示第48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項に規定する特定施設の設置許可の申請があったので、同条第4項の規定によって、その概要を次のとおり告示する。

平成31年1月28日

広島県知事 湯 崎 英 彦

1 申請者の住所及び氏名並びに工場又は事業場の所在地及び名称

申請者の住所及び氏名	広島県竹原市忠海中町一丁目1番25号 アヲハタ株式会社 代表取締役社長 野澤 栄一
工場又は事業場の所在地及び名称	広島県竹原市竹原町1678番地の13 アヲハタ株式会社 竹原工場

2 申請の内容

3-ホ 水産食料品製造業の用に供する湯煮施設1基、4-イ 野菜又は果実を原料とする保存食料品製造業の用に供する原料処理施設6基及び4-ニ 野菜又は果実を原料とする保存食料品製造業の用に供する湯煮施設5基を廃止後、4-イ 野菜又は果実を原料とする保存食料品製造業の用に供する原料処理施設12基、4-ロ 野菜又は果実を原料とする保存食料品製造業の用に供する洗浄施設3基及び4-ニ 野菜又は果実を原料とする保存食料品製造業の用に供する湯煮施設1基を設置する。また、4-ロ 野菜又は果実を原料とする保存食料品製造業の用に供する洗浄施設1基、74 特定事業場から排出される水の処理施設1基及び汚水等処理施設2基の使用の方法を変更する。さらに、排水口1ヶ所における排出水の汚染状態及び量を変更する。

(1) 特定施設の種類、能力及び使用の方法

(その1) 3-ホ 水産食料品製造業の用に供する湯煮施設1基 廃止

(その2) 4-イ 野菜又は果実を原料とする保存食料品製造業の用に供する原料処理施設6基 廃止

(その3) 4-ニ 野菜又は果実を原料とする保存食料品製造業の用に供する湯煮施設5基 廃止

(その4) 新設

種	類	4-イ 野菜又は果実を原料とする保存食料品製造業の用に供する原料処理施設 (パキュームニーダー ^㉑)		4-イ 野菜又は果実を原料とする保存食料品製造業の用に供する原料処理施設 (ダイサー ^㉒)			
能	力	680kg/基 配合量		2,000kg/日			
工期等	工事着手予定年月日	許可後直ちに		許可後直ちに			
	工事完成予定年月日	工事着手当日		工事着手当日			
	使用開始予定年月日	工事完成後直ちに		工事完成後直ちに			
使用の方法	使用時間間隔及び1日当たりの使用時間 (使用の季節的変動)		6時30分から16時30分, 10時間/日 (なし)		7時から17時, 10時間/日 (なし)		
	項 目		通 常	最 大	通 常	最 大	
	排出される状態	水素イオン濃度 (単位: 水素指数)		6	6	4.5	6
		(単位: mg/L)	化学的酸素要求量	100	100	90	90
			浮遊物質	40	60	30	60
			窒素含有量	20	20	2	2
			リン含有量	2	2	2	2
			ノルマルヘキサノール抽出物質含有量	144	144	14.4	14.4
排出される汚水等の1日当たりの量 (単位: m ³)		25	25	10	10		

(その5) 新設

種	類	4-イ 野菜又は果実を原料とする保存食料品製造業の用に供する原料処理施設 (ダイサー ^㉓)	4-イ 野菜又は果実を原料とする保存食料品製造業の用に供する原料処理施設 (チョッパー ^㉔)
能	力	4,500kg/h	650~950kg/h

工期等	工事着手予定年月日		許可後直ちに		許可後直ちに		
	工事完成予定年月日		工事着手当日		工事着手当日		
	使用開始予定年月日		工事完成後直ちに		工事完成後直ちに		
使用の方法	使用時間間隔及び1日当たりの使用時間 (使用の季節的変動)		7時から17時, 10時間/日 (なし)		7時から17時, 10時間/日 (なし)		
	項 目		通 常	最 大	通 常	最 大	
	排出される 汚水等の状態	水素イオン濃度 (単位: 水素指数)		4.5	6	4	6
		化学的酸素要求量		90	90	4	4
		浮遊物質質量		30	60	40	60
		窒素含有量		2	2	36	36
		燐含有量		2	2	2	2
	ノルマルヘキサン抽出物質含有量		14.4	14.4	259.2	259.2	
排出される汚水等の1日当たりの量 (単位: m ³)		10	10	10	10		

(その6) 新設

種 類	4-イ 野菜又は果実を原料とする保存食料 品製造業の用に供する原料処理施設 (スライサー⑳㉑, 2基)		4-イ 野菜又は果実を原料とする保存食料 品製造業の用に供する原料処理施設 (チョッパー㉒)	
	能 力		400~7,800kg/h	550~800kg/h
工期等	工事着手予定年月日		許可後直ちに	
	工事完成予定年月日		工事着手当日	
	使用開始予定年月日		工事完成後直ちに	
使	使用時間間隔及び1日当たりの使用時間 (使用の季節的変動)		7時から17時, 10時間/日 (なし)	
	項 目		通 常	最 大

用 の 方 法	排出される 汚水等の状態	水素イオン濃度 (単位: 水素指数)	4	6	4	6
		化学的酸素要求量	3	3	4	4
		浮遊物質質量	40	60	40	60
		窒素含有量	30	30	36	36
		燐含有量	3	3	2	2
		ノルマルヘキサ ン抽出物質含有量	216	216	259.2	259.2
	排出される汚水等の1日当たりの量 (単位: m ³)		20	20	10	10

(その7) 新設

種	類	4-イ 野菜又は果実を原料とする保存食料 品製造業の用に供する原料処理施設 (果実加工品真空式レオニーダー ^⑮)		4-イ 野菜又は果実を原料とする保存食料 品製造業の用に供する原料処理施設 (チョッパー ^⑰)		
能	力	600L/基 配合量		800~1,200kg/h		
工 期 等	工事着手予定年月日	許可後直ちに		許可後直ちに		
	工事完成予定年月日	工事着手当日		工事着手当日		
	使用開始予定年月日	工事完成後直ちに		工事完成後直ちに		
使 用 の 方 法	使用時間間隔及び1日当たりの使用時間 (使用の季節的変動)		6時30分から16時30分, 10時間/日 (なし)		8時から17時, 9時間/日 (なし)	
	項	目	通 常	最 大	通 常	最 大
排 出 さ れ る 汚 水 等 の 状 態	水素イオン濃度 (単位: 水素指数)		4.5	5.5	4.5	5.5
	化学的酸素要求量	(単位: mg/L)	1,100	1,200	90	90
	浮遊物質質量		10	20	10	20
	窒素含有量		75	90	3	3
	燐含有量		7	10	1	1

	ノルマルヘキサン 抽出物質含有量	—	—	21.6	21.6
	排出される汚水等の1日当たりの量 (単位: m ³)	20	20	10	10

(その8) 新設

種	類	4-イ 野菜又は果実を原料とする保存食料 品製造業の用に供する原料処理施設 (ダイサー⑯)		4-イ 野菜又は果実を原料とする保存食料 品製造業の用に供する原料処理施設 (ダイサー⑰)			
能	力	1,000kg/h		4,500kg/h			
工 期 等	工 事 着 手 予 定 年 月 日	許可後直ちに		許可後直ちに			
	工 事 完 成 予 定 年 月 日	工事着手当日		工事着手当日			
	使 用 開 始 予 定 年 月 日	工事完成後直ちに		工事完成後直ちに			
使 用 の 方 法	使用時間間隔及び1日当たりの使用時間 (使用の季節的変動)		8時から17時, 9時間/日 (なし)		8時から17時, 9時間/日 (なし)		
	項 目		通 常	最 大	通 常	最 大	
	排 出 さ れ る 汚 水 等 の 状 態	水素イオン濃度 (単位: 水素指数)		4	4	4	4
		化学的酸素要求量		90	90	90	90
		浮遊物質		10	20	10	20
		窒素含有量		3	3	3	3
		燐含有量		1	1	1	1
		ノルマルヘキサン 抽出物質含有量		21.6	21.6	21.6	21.6
排出される汚水等の1日当たりの量 (単位: m ³)		10	10	10	10		

(その9) 新設

種	類	4-イ 野菜又は果実を原料とする保存食料品製造業の用に供する原料処理施設 (ダイサー⑱)	4-ロ 野菜又は果実を原料とする保存食料品製造業の用に供する洗浄施設 (容器洗浄機⑳㉑, 2基)				
能	力	4,000kg/日	55L/min/回				
工期等	工事着手予定年月日	許可後直ちに	許可後直ちに				
	工事完成予定年月日	工事着手当日	工事着手当日				
	使用開始予定年月日	工事完成後直ちに	工事完成後直ちに				
使用の方法	使用時間間隔及び1日当たりの使用時間 (使用の季節的変動)		8時から17時, 9時間/日 (なし)	14時から17時, 3時間/日 (なし)			
	項目		通常	最大	通常	最大	
	排出される汚水等の状態	水素イオン濃度 (単位: 水素指数)		4	4	4.5	6
		化学的酸素要求量		90	90	2,100	2,400
		浮遊物質質量		10	20	30	60
		窒素含有量		3	3	95	110
		リン含有量		1	1	7	10
	ノルマルヘキサノ抽出物質含有量		21.6	21.6	684	792	
排出される汚水等の1日当たりの量 (単位: m ³)		10	10	20	20		

(その10) 新設

種	類	4-ロ 野菜又は果実を原料とする保存食料品製造業の用に供する洗浄施設 (容器洗浄機⑱)	4-ニ 野菜又は果実を原料とする保存食料品製造業の用に供する湯煮施設 (ボイル装置㉒)
能	力	55L/min/回	165kg/h
工期	工事着手予定年月日	許可後直ちに	許可後直ちに
	工事完成予定年月日	工事着手当日	工事着手当日

等	使用開始予定年月日		工事完成後直ちに		工事完成後直ちに		
使用の方法	使用時間間隔及び1日当たりの使用時間 (使用の季節的変動)		14時から17時, 3時間/日 (なし)		7時から17時, 10時間/日 (なし)		
	項 目		通 常	最 大	通 常	最 大	
	排出される状態	水素イオン濃度 (単位: 水素指数)		4.5	5.5	4	6
		(単位: mg/L)	化学的酸素要求量	1,100	1,200	1,400	1,500
			浮遊物質	10	20	20	30
			窒素含有量	75	90	95	110
			燐含有量	7	10	7	10
	ノルマルヘキサノール抽出物質含有量		540	648	684	792	
排出される汚水等の1日当たりの量 (単位: m ³)		10	10	15	15		

(その11) 変更

		変更前	変更後
種 類		4-ロ 野菜又は果実を原料とする保存 食料品製造業の用に供する洗浄施設 (フルーツプレパレーション容器洗浄機 ^⑮)	4-ロ 野菜又は果実を原料とする保存 食料品製造業の用に供する洗浄施設 (ホイップ容器洗浄機 ^⑮)
工期等	工事着手予定年月日	許可後直ちに	
	工事完成予定年月日	着工後30日	
	使用開始予定年月日	完成後直ちに	
使用の方法	使用時間間隔及び1日当たりの使用時間 (使用の季節的変動)	7時から16時, 4時間/日 (なし)	14時30分から16時, 1.5時間/日 (なし)

(その12) 変更

		変更前		変更後	
種 類		74 特定事業場から排出される水の処理施設 (共同排水処理施設74)			
工期等	工事着手予定年月日	許可後直ちに			
	工事完成予定年月日	着工後30日			
	使用開始予定年月日	完成後直ちに			
使用の方法	排出される汚水等の1日当たりの量 (単位: m ³)	通常	最大	通常	最大
		668	671	664	667

(2) 汚水等の処理の方法

(その1) 変更

			変更前				変更後				
種 類			共同排水処理施設74								
工期等	工事着手予定年月日		許可後直ちに								
	工事完成予定年月日		工事着手後1ヶ月								
	使用開始予定年月日		完成後直ちに								
使用の処理	処汚理前等の処汚染	項 目	通常		最大		通常		最大		
			処理前	処理後	処理前	処理後	処理前	処理後	処理前	処理後	
		生物化学的酸素要求量	(単位: mg/L)	1,860	74	1,900	90	1,555	74	1,576	90
		化学的酸素要求量		1,269	74	1,478	90	1,065	74	1,231	90
窒素含有量	85	55		100	65	72	55	84	65		

方 法	後 状 の 況	燐 含 有 量	7	4	10	6	7	4	9	6
		ノルマルヘキサ ン抽出物質含有量	383	3	436	60	398	3	451	60
	1日当たりの排出量 (単位: m ³ /日)		668	668	671	671	664	664	667	667

(その2) 変更

		変更前				変更後			
種 類		滅菌器							
工 期 等	工 事 着 手 予 定 年 月 日	許可後直ちに							
	工 事 完 成 予 定 年 月 日	工事着手後1ヶ月							
	使 用 開 始 予 定 年 月 日	完成後直ちに							
使 用 の 方 法	1日当たりの排出量 (単位: m ³ /日)	通 常		最 大		通 常		最 大	
		処理前	処理後	処理前	処理後	処理前	処理後	処理前	処理後
		2,008	2,008	2,011	2,011	2,004	2,004	2,007	2,007

(3) 排水水の汚染状態
変更

		変更前		変更後		
排水口名	項 目	通 常	最 大	通 常	最 大	
排水口	化学的酸素要求量	(単位: mg/L)	37.9	63.1	37.8	63.0
	窒素含有量		23.8	37.3	23.8	37.2
	汚水等の量 (単位: m ³ /日)		2,008	2,011	2,004	2,007

3 事前評価に関する事項を記載した書面の縦覧期間及び縦覧場所

(1) 縦覧期間

平成31年 1月28日から平成31年 2月18日まで

(2) 縦覧場所

広島県環境県民局環境保全課及び広島県西部東厚生環境事務所環境管理課並びに竹原市まちづくり推進課