## 広島県告示第608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項の規定による特定施設の設置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項の規定によって、その概要を次のとおり告示する。

令和4年8月8日

広島県知事 湯 﨑 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	東京都江東区大島二丁目1番1号 株式会社LIXIL 代表執行役 瀬戸 欣哉
工場又は事業場の所在地及び名称	広島県尾道市長者原二丁目165番地 株式会社LIXIL尾道工場

## 2 申請の内容

- 66 電気めっき施設1基を設置するとともに、66 電気めっき施設1基の使用方法を変更する。
- (1) 特定施設の種類,能力及び使用の方法

(その1)新設

	種類	66 電気めっき施設(めっき試験槽(No. 4))										
工	工事着手予定年月日		許可後直	ちに								
期	工事完成予定年月日	着手後7日										
等	使 用 開 始 予 定 年 月 日		完成後直ちに									
	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)											
使	項    目	ニッケル めっき液	酸洗浄	アルカリ 洗浄	クロム めっき液							

用				通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大
0		水素イオン濃度(単位: フ	<b>水素指数</b> )	5~6	$4 \sim 7$	$3 \sim 4$	$2\sim5$	9~10	8~11	_	_
方法		生物化学的酸素要求量		2	5	2	5	2	5	_	_
	排	化学的酸素要求量		50	75	50	75	40	80	_	_
	出さ	浮遊物質量		2	7	2	7	2	7	_	_
	れ	クロム含有量		0.1以下	0. 1	0.1以下	0. 1	0.1以下	0. 1	_	_
	る 汚	鉛及びその化合物		0.1以下	0. 1	0.1以下	0. 1	0.1以下	0. 1	_	_
	水等	カドミウム及びその化 合物	(mg/L)	0.005 以下	0. 005	0.005 以下	0.005	0.005 以下	0.005	_	_
	の 状	室 素 含 有 量		20	50	20	50	20	50	_	_
	態	燐 含 有 量		1	2	1	2	15	30	_	_
		ほう素及びその化合物		40	45	_	_	_	_	_	_
		ふっ素及びその化合物		_		10	15	_	_	_	_
		アンモニア		_	_	_	_	_	_	_	_

	六価クロム化合物		_	_	_	_	_	_	_	_
排出さ	れる汚水等の1日当 (単位:m³)	たりの量	0.2	0.3	0. 2	0. 3	0. 3	0.4	0	0

## (その2)変更

										変更前									変更後							
種類							66 電気めっき施設 (めっき装置1号機(No. 2))																			
工	工	事	着	手	予	定	年	月	日		-							許可後直ちに								
期	工	事	完	成	予	定	年	月	目		_								着手後7日							
等	使	用	開	始	予	定	年	月	日	_								完成後直ちに								
使用	項	項			目			目		ケル き液	酸池	先浄		ルカ 洗浄	め	ロム つき 液		ケル き液	酸池	先浄		ルカ 洗浄	クロ めっ 液			
の方					通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通 常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最 大						
法 排出される汚水等の1日当たりの量 (単位:m³)						4. 0	5. 0	21	25	28.8	33. 0	0	0	4.0	5. 0	21	25	28. 1	32. 0	0	0					

(2) 汚水等の処理の方法

変更なし

(3) 排出水の汚染状況

変更なし

- 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

令和4年8月8日から令和4年8月29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東部厚生環境事務所環境管理課並びに尾道市環境政策課