

●香川県告示第230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27年7月17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

丸亀市土器町東8丁目537番地1

四国化成工業株式会社 代表取締役社長 田邊 博臣

(2) 事業場の所在地及び名称

丸亀市港町147番地1

四国化成工業株式会社 丸亀工場

(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                | 20 t/日 2基             |        |
| 工<br>期<br>等                    | 工事着手予定年月日        | 許可後                   |        |
|                                | 工事完成予定年月日        | 工事着手後1箇月              |        |
|                                | 使用開始予定年月日        | 完成後                   |        |
| 使用時間間隔及び1日当たりの使用時間             |                  | 連続9時間使用               |        |
| 排出さ<br>れる汚<br>水等の<br>汚染状<br>態  | 項 目              | 通 常                   | 最 大    |
|                                | 水素イオン濃度          | 8.6                   | 8.8    |
|                                | 生物学的酸素要求量 (mg/L) | 10,000                | 40,000 |
|                                | 化学的酸素要求量 (mg/L)  | 2,000                 | 8,000  |
|                                | 浮遊物質量 (mg/L)     | 1以下                   | 1以下    |
|                                | 窒素含有量 (mg/L)     | 3,500                 | 3,500  |
|                                | りん含有量 (mg/L)     | 1以下                   | 1以下    |
| 排出される汚水等の量 (m <sup>3</sup> /日) |                  | 1                     | 2      |

変更しようとする特定施設（既設特定施設1基移設）

|                    |                  |                        |       |
|--------------------|------------------|------------------------|-------|
| 種                  | 類                | 無機化学工業製品製造業の用に供する洗浄施設  |       |
| 能                  | 力                | 30m <sup>3</sup> /日 1基 |       |
| 工<br>期<br>等        | 工事着手予定年月日        | 許可後                    |       |
|                    | 工事完成予定年月日        | 工事着手後1箇月               |       |
|                    | 使用開始予定年月日        | 完成後                    |       |
| 使用時間間隔及び1日当たりの使用時間 |                  | 連続9時間使用                |       |
| 排出さ<br>れる汚<br>水等の  | 項 目              | 通 常                    | 最 大   |
|                    | 水素イオン濃度          | 12                     | 12    |
|                    | 生物学的酸素要求量 (mg/L) | 2,000                  | 2,000 |

|                                |                 |       |       |
|--------------------------------|-----------------|-------|-------|
| 汚染状態                           | 化学的酸素要求量 (mg/L) | 2,000 | 2,000 |
|                                | 浮遊物質 (mg/L)     | 1以下   | 1以下   |
|                                | 窒素含有量 (mg/L)    | 1以下   | 1以下   |
|                                | りん含有量 (mg/L)    | 1以下   | 1以下   |
| 排出される汚水等の量 (m <sup>3</sup> /日) |                 | 0     | 0.24  |

(4) 汚水等の処理施設に関する事項

|                               |                        |                        |                        |                        |                        |
|-------------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|
| 種                             | 類                      | 排水処理施設                 |                        |                        |                        |
| 能                             | 力                      | 80m <sup>3</sup> /日    |                        |                        |                        |
| 汚水等の処理方式                      |                        | 中和処理                   |                        |                        |                        |
| 工期等                           | 工事着手予定年月日              | 許可後                    |                        |                        |                        |
|                               | 工事完成予定年月日              | 工事着手後1箇月               |                        |                        |                        |
|                               | 使用開始予定年月日              | 完成後                    |                        |                        |                        |
| 使用時間間隔及び1日当たりの使用時間            |                        | 24時間使用                 |                        |                        |                        |
| 処理前及び処理後の汚染状態                 | 項目                     | 処 理 前                  |                        | 処 理 後                  |                        |
|                               |                        | 通 常                    | 最 大                    | 通 常                    | 最 大                    |
|                               | 水素イオン濃度                | 5~6.5                  | 3~9                    | 6.5~7.5                | 6.5~7.5                |
|                               | 生物化学的酸素要求量 (mg/L)      | 1                      | 17                     | 1                      | 17                     |
|                               | 化学的酸素要求量 (mg/L)        | 37                     | 130                    | 37                     | 130                    |
|                               | 浮遊物質 (mg/L)            | 2以下                    | 10                     | 2以下                    | 10                     |
|                               | 窒素含有量 (mg/L)           | 2                      | 3                      | 2                      | 3                      |
|                               | りん含有量 (mg/L)           | 1                      | 2                      | 1                      | 2                      |
|                               | ノルマルヘキサン抽出物質含有量 (mg/L) | 1以下                    | 1以下                    | 1以下                    | 1以下                    |
| 排出される汚水等の量(m <sup>3</sup> /日) |                        | (変更前)30.7<br>(変更後)31.7 | (変更前)66.9<br>(変更後)68.9 | (変更前)30.7<br>(変更後)31.7 | (変更前)66.9<br>(変更後)68.9 |

(5) 排出水の汚染状態及び量

|                           |                   |             |       |
|---------------------------|-------------------|-------------|-------|
| 区 分                       |                   | 排 水 口 No. 1 |       |
| 排出水の汚染状態                  | 項目                | 通 常         | 最 大   |
|                           | 水素イオン濃度           | 6.0~7.5     |       |
|                           | 生物化学的酸素要求量 (mg/L) | 5.0         | 14.0  |
|                           | 化学的酸素要求量 (mg/L)   | 5.0         | 14.0  |
|                           | 浮遊物質 (mg/L)       | 10.0        | 20.0  |
|                           | 窒素含有量 (mg/L)      | 1.0         | 2.0   |
|                           | りん含有量 (mg/L)      | 0.1         | 0.1   |
| 溶解性鉄含有量 (mg/L)            | 3.0               | 6.0         |       |
| 排出水の量 (m <sup>3</sup> /日) |                   | 4,201       | 4,603 |

他に排水口が42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、当該施設からの汚水等は、処理後公共下水道へ放流するため、排出水の汚染状態及び量並びに汚濁負荷量に変更はない。

## 2 縦覧の期間及び場所

### (1) 期間

平成27年7月17日から同年8月7日まで

### (2) 場所

香川県環境森林部環境管理課

丸亀市生活環境部環境安全課