

## 環境保全協定に係る協定値と実績値の比較

(株)日本触媒 姫路製造所

| 項 目              |                           |                    | 協定値     | 実績値    | 備 考    |         |
|------------------|---------------------------|--------------------|---------|--------|--------|---------|
| 大<br>気<br>関<br>係 | 硫酸化物総排出量                  | Nm <sup>3</sup> /年 | 7,287   | 2,028  |        |         |
|                  | 窒素酸化物総排出量                 | Nm <sup>3</sup> /年 | 132,185 | 73,314 |        |         |
| 水<br>質<br>関<br>係 | 総排出水量 (m <sup>3</sup> /日) |                    | 通 常     | 16,500 | 13,804 |         |
|                  |                           |                    | 最 大     | 20,000 | 16,065 | 降雨による影響 |
|                  | pH                        |                    | 最 小     | 5.8    | 6.6    | 第一排水口   |
|                  |                           |                    |         |        | 6.6    | 第二排水口   |
|                  |                           |                    | 最 大     | 8.6    | 8.2    | 第一排水口   |
|                  |                           |                    |         |        | 8.3    | 第二排水口   |
|                  | COD                       | 負荷量<br>(kg/日)      | 通 常     | 330    | 114    |         |
|                  |                           |                    | 最 大     | 400    | 223    |         |
|                  |                           | 濃度<br>(mg/L)       | 通 常     | 20     | 4.2    | 第一排水口   |
|                  |                           |                    |         |        | 8.6    | 第二排水口   |
|                  | 最 大                       | 35                 | 10.4    | 第一排水口  |        |         |
|                  |                           |                    | 18.2    | 第二排水口  |        |         |
|                  | BOD                       | 負荷量<br>(kg/日)      | 通 常     | —      | —      |         |
|                  |                           |                    | 最 大     | —      | —      |         |
|                  |                           | 濃度<br>(mg/L)       | 通 常     | —      | —      |         |
|                  |                           |                    | 最 大     | —      | —      |         |
| SS               | 負荷量<br>(kg/日)             | 通 常                | 413     | 87     |        |         |
|                  |                           | 最 大                | 500     | 190    |        |         |
|                  | 濃度<br>(mg/L)              | 通 常                | 25      | 6      | 第一排水口  |         |
|                  |                           |                    |         | 6      | 第二排水口  |         |
| 最 大              | 30                        | 10                 | 第一排水口   |        |        |         |
|                  |                           | 16                 | 第二排水口   |        |        |         |
| n-Hex            | 負荷量<br>(kg/日)             | 通 常                | —       | —      |        |         |
|                  |                           | 最 大                | —       | —      |        |         |
|                  | 濃度<br>(mg/L)              | 通 常                | —       | —      | —      |         |
|                  |                           |                    |         | 最 大    | 2      | <0.5    |
| <0.5             | 第二排水口                     |                    |         |        |        |         |