

# ディスポーザ排水処理システム適合評価概要

適合評価番号 茨薬検D第361号

申請者 テラル株式会社

評価番号 08T0138

|    |         |   |                          |
|----|---------|---|--------------------------|
| 1. | 件名      | 集合住宅用ディスポーザ排水処理システム TSN2型   |                          |
| 2. | 評価区分    | OEM   |                          |
| 3. | 設計者     | ディスポーザ部   | テラル株式会社<br>積水アクアシステム株式会社 |
|    |         | 排水処理部   | ニッコー株式会社                 |
| 4. | 製造者     | ディスポーザ部   | テラル株式会社                  |
|    |         | 排水処理部   | ニッコー株式会社                 |
| 5. | 施工者     | テラル株式会社又はその指定する各地方自治体の指定工事業者  |                          |
| 6. | 維持管理者   | テラル株式会社又はその指定する維持管理業者   |                          |
| 7. | システムの概要 | このシステムは、下記に示す適合評価済みシステムをOEMしたものである。但し、ディスポーザ部はテラル株式会社製のみとする。                        |                          |
|    |         | 適合評価番号 茨薬検D第359号 08T0136 (平成20年2月7日)<br>申請者 ニッコー株式会社<br>名称 集合住宅用ディスポーザ排水処理システム NDS型 |                          |

|    |       |        |                                    |                               |
|----|-------|--------|------------------------------------|-------------------------------|
| 8. | 装置の概要 | 処理方式   | ディスポーザ排水処理装置                       | 粉碎自然流下方式<br>好気可溶化・担体流動方式      |
|    |       | 設計対象人員 | FRP槽<br>PCまたはRC槽                   | 63人～1,500人<br>70人～5,000人      |
|    |       | 計画排水量  | 平均生ごみ量<br>日平均ディスポーザ排水量<br>日平均台所排水量 | 250g/人・日<br>5L/人・日<br>30L/人・日 |
| 9. | 性能    |        | 流出水の基準                             | 設計目標水質                        |
|    |       | BOD    | 600mg/L未満                          | 300mg/L未満                     |
|    |       | SS     | 400mg/L未満                          | 300mg/L未満                     |
|    |       | n-Hex. | 70mg/L以下                           | 30mg/L以下                      |

|     |        |          |           |   |
|-----|--------|----------|-----------|---|
| 10. | 項目     | ディスポーザ   | 排水配管      | 排水処理部   |
|     | 維持管理頻度 | 必要な都度    | 1回/年以上    | 保守点検 1回/1ヶ月以上<br>水質検査 1回/年以上<br>汚泥引抜き 無機分離槽 1回/1ヶ月以上<br>(原則として) 好気可溶化槽 1回/4ヶ月以上<br><br>(但し、無機分離槽堆積物は「一般ごみ」として取扱い、また保守点検の結果により必要な都度引抜きを行う) |
|     | 点検内容   | 機器の点検・整備 | 配管内の点検・清掃 | 維持管理要領書に基づく保守点検内容   |

|     |      |   |
|-----|------|---|
| 11. | 適合条件 | 本システムの性能は、維持管理要領に基づき継続的かつ適切な維持管理を行うことで適合とする。尚、評価機関への水質・汚泥管理報告を1回/年以上行うこと。 |
|-----|------|---|