

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404号

申請者

ニッコー株式会社

評価番号 09D0085

|     |         |   |   |  |
|-----|---------|---|---|--|
| 1.  | 件名      | 集合住宅用ディスポーザ排水処理システム WTA型  |   |  |
| 2.  | 評価区分    | 追加・変更   |   |  |
| 3.  | 設計者     | ディスポーザ部   | ニッコー株式会社<br>テラル株式会社<br>ヤマト科学株式会社<br>新明和工業株式会社<br>株式会社 日本ゼスト | パナソニック電工株式会社<br>マックス株式会社<br>株式会社 安永<br>日本エマソン株式会社  |
|     |         | 排水配管部   | ニッコー株式会社  |  |
|     |         | 排水処理部   | ニッコー株式会社  |  |
| 4.  | 製造者     | ディスポーザ部   | ニッコー株式会社<br>テラル株式会社<br>ヤマト科学株式会社<br>新明和工業株式会社<br>株式会社 日本ゼスト | パナソニック電工株式会社<br>マックス株式会社<br>株式会社 安永<br>日本エマソン株式会社  |
|     |         | 排水処理部   | ニッコー株式会社  |  |
| 5.  | 施工者     | ニッコー株式会社また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   | ニッコー株式会社また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(同定性評価)を取得したシステムに、テラル株式会社製 新型ディスポーザ DSP-100H型 および適合評価済みディスポーザ DSP-250HD型を追加したものである。 |   |  |
|     |         | 適合評価番号 茨薬検D第381号 09D0081 (平成21年2月25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 WTA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>嫌気可溶化・接触ばっ気方式  |
|     |         | 設計対象人員  | FRP槽<br>PCまたはRC槽  | 11人～1,590人<br>140人～8,000人  |
|     |         | 計画排水量   | 平均生ごみ量  | 250g/人・日   |
|     |         |   | 日平均ディスポーザ排水量<br>日平均台所排水量                                    | 5L/人・日<br>30L/人・日  |
| 9.  | 性能      | BOD   | 200mg/L以下   |  |
|     |         | SS  | 250mg/L以下   |  |
|     |         | n-Hex.  | 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/3ヶ月以上<br>水質検査 1回/年以上<br>汚泥引抜 1回/6ヶ月以上(WTA-F1E～F7E型およびR型)<br>(原則として) 1回/3ヶ月以上(WTA-F1C～F8C型およびRC型)<br>(但し、保守点検結果により必要な都度引抜を行う) |
|     | 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。<br>なお、評価機関への水質・汚泥管理報告を1回/年以上行うこと。                     |   |  |