

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447号

申請者

株式会社 LIXIL

評価番号 11T0200

| | | | |
|----|---------|---|------------|
| 1. | 件名 | 集合住宅用ディスポーザ排水処理システム LPV4型 | |
| 2. | 評価区分 | 追加・変更 | |
| 3. | 設計者 | ディスポーザ部 | 株式会社 LIXIL |
| | | 排水配管部 | 株式会社 LIXIL |
| | | 排水処理部 | 株式会社 LIXIL |
| 4. | 製造者 | ディスポーザ部 | 株式会社 LIXIL |
| | | 排水処理部 | 株式会社 LIXIL |
| 5. | 施工者 | 株式会社 LIXIL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 | 株式会社 LIXIL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を取得したシステムに、株式会社 LIXIL 製 新規ディスポーザDPR型を追加し、テラル株式会社製 ディスポーザDSP-100H、DSP-250HDおよびDSP-125H を削除したものである。 | |
| | | 適合評価番号 茨薬検D第402-2号 09T0167-2 (平成23年5月27日) 申請者 株式会社 LIXIL 名称 集合住宅用ディスポーザ排水処理システム LPV4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 嫌気可溶化・担体流動方式 |
| | | 設計対象人員 | FRP槽 | 11～3,000人 |
| | | | RC槽 | 11～5,000人 |
| | | 計画排水量 | 平均生ごみ量 日平均ディスポーザ排水量 日平均台所排水量 | 250g/人・日 5L/人・日 30L/人・日 |
| 9. | 性能 | BOD SS n-Hex. | 300mg/L未満 300mg/L未満 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 (但し、規定の処理性能に達するまで2回/1ヶ月以上とする) 水質検査 1回/年以上 汚泥引抜 原則として1回/1ヶ月以上 (但し、保守点検結果によりその都度実施する) |
| | 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。 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。 |
|-----|------|---|