

| 文献情報 | | | | | | | | | |
|--------------------------------------|---|--------|----------|-----------|--------|----------|--------|------|--|
| 表題・資料名 | | | | | | | | | |
| 滋賀県業務委託 - 平成11年度路面排水のCOD対策実証実験調査業務委託 | | | | | | | | | |
| 部会 | G1 | 文献ID | R0020 | 観測ID | S004 | 公表年 | 2000 | | |
| 著者名 | | | | | | | | | |
| 滋賀県土木交通部道路課, (財) 琵琶湖・淀川水質保全機構 | | | | | | | | | |
| 収録雑誌名 | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| 巻号 | | | | ページ | 2章, 4章 | | | | |
| 分類と目的 | | | | | | | | | |
| 都市 | | 農地 | | 林地 | | 流域 | | その他 | |
| 目的 | | | | | | | | | |
| 路面排水CODの削減調査 | | | | | | | | | |
| コメント・特記事項 | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| 地点情報と流域情報 | | | | | | | | | |
| 地名 | | | | | | | | | |
| 滋賀県草津市志那地先_琵琶湖・淀川水質浄化共同実験(Biyo)センター | | | | | | | | | |
| 都道府県 | 滋賀県 | 標高(m) | | 水系 | 淀川 | | | | |
| 経度 | | 緯度 | | | | | | | |
| 形状係数 | | 平均勾配 | | 流域面積(ha) | | 流路延長(km) | | 河川次数 | |
| 土地利用情報 | | | | | | | | | |
| 都市 | | | | | | | | | |
| 農地 | | | | | | | | | |
| 林地 | | | | | | | | | |
| その他 | | | | | | | | | |
| 時期と調査方法 | | | | | | | | | |
| 観測期間 | | | | | | | | | |
| 観測開始日 | 1999/09/15 | | | | | | | | |
| 観測終了日 | 1999/09/15 | | | | | | | | |
| 水質観測頻度 | 8回 | | | | | | | | |
| 採水頻度 | 流出開始直後、15分後、35分後、60分後、3時間50分後、4時間15分後、5時間後、6時間後 | | | | | | | | |
| 流量観測頻度 | | | | | | | | | |
| 採水方法 | | | 流域観測方法 | | | | | | |
| 実測値 | | マニユアル | | | | | | | |
| 観測値(第三者提供) | | 自動採水器 | | | | | | | |
| モデル等推測値 | | その他 | | | | | | | |
| その他 | | | | | | | | | |
| 降雨時調査 | | | | | | | | | |
| 調査実施 | | 時間最大雨量 | 1.5mm | | | | | | |
| 観測イベント | 1 | 先行晴天日数 | 4日 | | | | | | |
| 最小雨量(mm) | | | | | | | | | |
| 最大雨量(mm) | 5mm | | | | | | | | |
| 気象情報 | | | | | | | | | |
| 実測 | | 方法 | | 場所 | | アメダス地点 | | | |
| 観測値の利用 | | 提供機関 | Biyoセンター | | 観測地点 | Biyoセンター | アメダス地点 | | |
| モデル等推測 | | モデル名 | | コメント | | | | | |
| その他 | | | | | | | | | |
| 対象物質 | | | | | | | | | |
| N | | P | | 有機物 | | その他 | | | |
| 全窒素(TN) | | 全リン | | T-COD(Mn) | | SS | | | |
| 溶存態窒素(DN) | | 溶存態リン | | D-COD(Mn) | | 濁度 | | | |
| 硝酸 | | リン酸態リン | | TOC | | 重金属 | | | |
| 亜硝酸 | | | | | | | | | |
| アンモニア | | | | | | | | | |
| その他 | | その他 | | その他 | | その他 | | | |
| | | | | DOC | | | | | |

| 文献情報 | | | |
|---|-------|------|------------|
| 表題・資料名 | | | |
| 滋賀県業務委託 - 平成11年度路面排水のCOD対策実証実験調査業務委託 | | | |
| 部会 | G1 | 文献ID | R0020 |
| | | 観測ID | S004 |
| | | 公表年 | 2000 |
| 著者名 | | | |
| 滋賀県土木交通部道路課, (財) 琵琶湖・淀川水質保全機構 | | | |
| 収録雑誌名 | | | |
| | | | |
| 巻号 | | ページ | 2章, 4章 |
| 原単位 | | | |
| 窒素-数値 | 268 | 単位 | mg/year/m2 |
| 原単位の求め方 | | | |
| 出水開始から2Lまでの負荷量 × 365日 / 先行晴天日数 / 集水面積(m2) | | | |
| リン-数値 | 26 | 単位 | mg/year/m2 |
| 原単位の求め方 | | | |
| 出水開始から2Lまでの負荷量 × 365日 / 先行晴天日数 / 集水面積(m2) | | | |
| 有機物-数値 | 3531 | 単位 | mg/year/m2 |
| 原単位の求め方 | | | |
| 出水開始から2Lまでの負荷量 × 365日 / 先行晴天日数 / 集水面積(m2) | | | |
| TOC-数値 | 3752 | 単位 | mg/year/m2 |
| 原単位の求め方 | | | |
| 出水開始から2Lまでの負荷量 × 365日 / 先行晴天日数 / 集水面積(m2) | | | |
| SS-数値 | 14363 | 単位 | mg/year/m2 |
| 原単位の求め方 | | | |
| 出水開始から2Lまでの負荷量 × 365日 / 先行晴天日数 / 集水面積(m2) | | | |
| その他-数値 | | 単位 | |
| 原単位の求め方 | | | |
| | | | |
| その他・備考・コメント | | | |
| | | | |

日本水環境学会 (2013) 非特定汚染源からの流出負荷量の推計手法に関する研究
注：データを引用する際には必ず元文献をご確認ください。