

(様式3)

合流式下水道緊急改善事業 事業評価シート (事後評価)

評価実施年月：平成27年3月

1. 対策事業	津島市合流式下水道緊急改善事業																							
2. 実施主体名称	津島市																							
3. 計画期間	平成22年4月～平成26年3月																							
4. 対象事業の進捗状況	<ul style="list-style-type: none">・計画どおり平成26年3月に事業完了し、施設の運用を開始した。・平成26年度は事業効果検証のため、水質データ収集、解析を行った。																							
5. 目標の達成状況と達成の見通し	<p>① 汚濁負荷量の削減 : 分流式下水道並みの汚濁負荷量にする</p> <p>② 公衆衛生上の安全確保 : 未処理放流回数を半減させる</p> <p>③ きょう雑物の削減 : 当初より対策済</p> <p>【目標に対する達成状況】</p> <table border="1"><thead><tr><th>改善項目</th><th>評価指標</th><th>対策前</th><th>改善目標</th><th>事後評価</th></tr></thead><tbody><tr><td>汚濁負荷量の削減</td><td>BOD 放流負荷量</td><td>59.68 t/年</td><td>41.04 t/年</td><td>38.89 t/年</td></tr><tr><td>公衆衛生上の安全確保</td><td>未処理下水の放流回数</td><td>21 回/年</td><td>10 回/年</td><td>9 回/年</td></tr><tr><td>きょう雑物の削減</td><td>対策済 (細目スクリーン設置済)</td><td>対策済</td><td></td><td></td></tr></tbody></table>				改善項目	評価指標	対策前	改善目標	事後評価	汚濁負荷量の削減	BOD 放流負荷量	59.68 t/年	41.04 t/年	38.89 t/年	公衆衛生上の安全確保	未処理下水の放流回数	21 回/年	10 回/年	9 回/年	きょう雑物の削減	対策済 (細目スクリーン設置済)	対策済		
改善項目	評価指標	対策前	改善目標	事後評価																				
汚濁負荷量の削減	BOD 放流負荷量	59.68 t/年	41.04 t/年	38.89 t/年																				
公衆衛生上の安全確保	未処理下水の放流回数	21 回/年	10 回/年	9 回/年																				
きょう雑物の削減	対策済 (細目スクリーン設置済)	対策済																						
6. 対象事業の整備効果の発現状況等	<ul style="list-style-type: none">・「合流式下水道改善対策指針と解説 2002年版 (社) 日本下水道協会」に基づき評価した。・その結果、上記「5.」のとおり、すべての目標値が達成され、事業効果が確認できる。																							
7. 事業の効率化に関する取り組み状況	<ul style="list-style-type: none">・新規施設の導入を避け、既存施設を改造することで事業費削減を図った。・施設の運用では、滞水池への一時貯留水をすみやかに返送、及び、下水処理することで、次の降雨貯留に備えている。																							
8. 今後の方針	<ul style="list-style-type: none">・整備した施設の適正な維持管理に努め、継続的な水質調査を行い、公共用水域の水質保全に努める。																							