

(別紙)

「平成 24 年度アジア水環境改善モデル事業（現地実証試験）」  
採択案件一覧（五十音順）

	主提案者	主な共同提案者	案件名	事業概要
1	(株)アクア	(株)エックス都市研究所 秩父水生生物研究所 (有)ウェブシステム	マレーシア国における養豚場廃水のゼロエミッション化水処理システム	<ul style="list-style-type: none"><li>・養豚場で発生する糞尿廃水をクレラ等微細藻類連続培養装置(MACシステム)で処理。</li><li>・処理水を豚舎の洗浄、堆肥の水分調整、水耕栽培に再利用することによりゼロエミッション化し、地域周辺の水質を改善するとともに、水道原水の安全性向上を図る。</li><li>・平成 24 年度は、200 頭規模の豚舎に上記排水処理設備を導入し、水質改善効果や事業展開可能性を更に精査。</li></ul>
2	(株)クボタ	(株)クボタ浄化槽システム	インドネシア国ジャカルタ特別州近郊での浄化槽面整備による水質改善事業	<ul style="list-style-type: none"><li>・日本式浄化槽を戸建て住宅やマンション、病院等に設置し、放流水質等のモニタリングを行い、汚泥の発生状況、水質を調査。</li><li>・周辺水域の調査を行い地域の面的な水環境改善を図る。</li><li>・平成 24 年度は大型浄化槽の現地適合実証試験を実施し、水質改善効果や事業展開可能性を更に精査。</li></ul>

平成 24 年度予算成立を前提に行う。