

きょうと地域連携交付金 自己評価調書（令和5年度分）

団体名： 城南衛生管理組合

(千円)

No	事業種別	分野	事業名	事業の概要	事業費 (実績額)	交付金 充当額	事業の実施状況 (主な実績等)	自己評価 (事業の効果等)
					79,970	5,017		
1	市町村間連携 推進事業	環境	ボイラー水管共同更新事業	<p>【事業の目的】 一般廃棄物（可燃ごみ）のごみ焼却施設であるクリーン21長谷山において、基幹的設備の一つであるボイラー水管の老朽化が著しい箇所を更新を行うことで、突発的な水管破孔事故や緊急での水管更新等の発生を予防し、安全で安定的な廃棄物処理の実施を図る。</p> <p>【事業の内容】 ボイラー水管は、ごみを焼却して発生した廃熱を回収し、焼却炉内を冷却するとともに、廃熱により発生させた蒸気で発電を行い、廃熱の有効利用を行うボイラー設備の一部で、本事業は、経年による水管の肉厚の減少（減肉）が著しい箇所を更新を行うもの。また、更新箇所については、現行の水管より肉厚を増すことで、併せて設備の増強を図る。</p>	79,970	5,017	1号ボイラー左右側壁水管及び仕切壁上部水管更新工事を実施し、減肉が著しい箇所の更新を行った（令和5年12月着工、令和6年3月完成）。	計画どおりに工事を実施したことで、突発的な水管破孔事故や緊急での水管更新等の発生を予防し、安全で安定的な廃棄物処理の実施を図ることができた。