

(様式第 16 号)

平成 27 年度 みやぎ環境交付金事業 (計画・実績) 概要書

市町村名 : 石 巻 市

石巻市役所本庁舎 LED照明設置事業

<事業目的>

石巻市役所本庁舎は、既存の建物を改修したもので、利用可能であった照明設備については、現在もそのまま使用している状況である。

このため、既存照明のうち、点灯時間が長時間である庁舎内の照明について、蛍光灯などからLED照明に切り替え、消費電力量の削減や器具の長寿命化により、CO2削減を図る。

二酸化炭素の削減効果	10,715kg-co2
その他	

<平成 27 年度 事業内容>

【事業費】 3,224,880円

【事業量】 計76台

蛍光灯 6台(66W) → 6台(36W)

ダウンライト 37台(64W) → 37台(34.8W)

ダウンライト 15台(85W) → 15台(14.7W)

ダウンライト 18台(85W) → 18台(16.5W)

※当初53台の予定だったが、再積算の結果、予算に余裕があったので、23台追加し計76台の交換を行った。(ダウンライト 14台→37台に増)

【事業実施期間】

平成27年6月16日 ~ 平成27年11月4日



<事業実施内容>

平成24年度	平成25年度
【事業量】 計93台 蛍光灯 39台(40W) → 39台(29W) 1台(80W) → 1台(54W) ダウンライト 53台(33W) → 53台(15W) 【事業費】 2,782千円 【事業実施期間】 平成24年6月5日 ~ 平成24年10月31日	【事業量】 計116台 蛍光灯 109台(40W) → 112台(28W) 2台(66W) → 2台(54W) 1台(87W) → 1台(62W) 1台(171W) → 1台(124W) 【事業費】 4,438千円 【事業実施期間】 平成25年6月3日 ~ 平成25年12月19日
平成26年度 【事業量】 計93台 蛍光灯 48台(34W) → 48台(23W) 2台(66W) → 2台(44W) 6台(35W) → 6台(23W) ダウンライト 8台(64W) → 8台(34.8W) 5台(20W) → 5台(10.1W) 6台(85W) → 6台(14.7W) 8台(85W) → 8台(16.5W) 10台(215W) → 10台(85.5W) 【事業費】 4,631千円 【事業実施期間】 平成26年7月22日 ~ 平成26年12月8日	