

(様式第 16 号)

## 平成 2 5 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併設の立体駐車場や階段などについて、照明を蛍光灯などから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	4,415kg-co2
その他	

#### <事業内容>

平成 2 5 年度 事業費 4,438,875円  
(5,109千円)

平成 2 5 年度 事業量

蛍光灯 112台 (40W) → 112台 (28W)  
2台 (66W) → 2台 (54W)  
1台 (87W) → 1台 (62W)  
1台 (171W) → 1台 (124W)

事業実施予定期間

平成 2 5 年 8 月 7 日 ~ 平成 2 5 年 1 2 月 1 9 日



#### <事業実施内容>

平成 2 4 年度 事業費 2,782千円

平成 2 4 年度 事業量

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)

事業実施期間

平成 2 4 年 6 月 5 日 ~ 平成 2 4 年 1 0 月 1 8 日

#### <全体計画>

平成 2 6 年度 (計 95台)	平成 2 7 年度 (計 79台)
蛍光灯 48台 (40W) → 48台 (26W)	蛍光灯 12台 (40W) → 12台 (18W)
ダウンライト 14台 (32W) → 14台 (35.3W)	蛍光灯 36台 (32W) → 36台 (32W)
ダウンライト 15台 (64W) → 15台 (14.7W)	ダウンライト 16台 (64W) → 16台 (36W)
ダウンライト 18台 (85W) → 18台 (14.7W)	ダウンライト 10台 (200W) → 10台 (94W)
	ダウンライト 5台 (19W) → 5台 (12W)