

## 令和3年度 みやぎ環境交付金事業（計画・**実績**）概要書

市町村名：大衡村

### 道路照明灯LEDランプ交換工事

#### <事業目的>

次世代の照明であるLEDは、長寿命、消費電力節約、二酸化炭素排出削減など様々な利点を持っており、人にも地球環境にもやさしい省エネ設計となっている。

従来の蛍光灯よりも、消費電力が少ないため、大幅な二酸化炭素削減とともに、消費電力が約50%低減され省エネ化にもつながる。さらに、紫外線フリー、水銀不使用、電球の長寿命化の実現も図れることから、環境にやさしい安全安心のまちづくりを実現するもの。

令和2年度においては、村道における既存照明灯をLEDランプに交換した。

二酸化炭素の削減効果	424,333kg/CO2/年
------------	-----------------

#### <事業内容>

村道の既存照明灯をLEDランプに交換

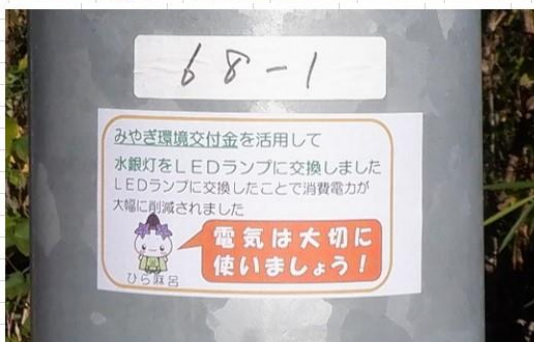
- ・事業費 4,070,000円
- ・事業量 ランプ交換 水銀灯400WからLED80Wへ交換：70個
- ・事業実施期間 令和3年4月30日～令和3年10月29日



No.6

大衡村大瓜地内 39-2

街路灯全景(LED点灯状況)



啓発活動シール貼り付け状況