

平成 31 年度 みやぎ環境交付金事業 (計画・実績) 概要書

市町村名 : 登米市

都市公園等街路灯 LED 化事業

<事業目的>

昭和40年代前半から平成前半の年代にかけて整備した都市公園内の照明施設や都市計画街路灯は、消費電力量の大きい灯具を使用している。平成23年度から実施している公園内の照明施設や街路灯のLED化を継続し、省電力による二酸化炭素排出量の削減に努め、地球温暖化防止に配慮した施設管理を推進する。

住宅密集地に位置する都市公園はイベント等での利用が多く、園内の街路灯をLED化することで環境に配慮した施設管理を広く市内外にアピールできる。

また、災害等発生時には避難所としても重要な位置づけとなるため、街路灯の改修は安心・安全なまちづくりの推進にもつながる。

二酸化炭素の削減効果	6,945kg-co2
経済波及効果	3,000 千円
その他	

<事業内容>

平成 31 年度計画

① 都市計画街路 (萩洗線)

(平成元年整備200W水銀灯 1 基 2 灯を60WのLED灯に改修)

② 都市公園

- ・中江西公園 (平成12年整備200W水銀灯 4 基 8 灯を40WのLED灯に改修)
- ・萩洗公園 (平成11年整備200W水銀灯 5 基 5 灯を40WのLED灯に改修)
- ・かかの公園 (平成11年整備200W水銀灯 6 基 6 灯を40WのLED灯に改修)

当年度の事業費 1,441,000 円

事業量 平成 31 年度 改修予定 16 基 21 灯

事業実施予定期間 平成 31 年 7 月 1 日～平成 32 年 1 月 31 日

<その他>

平成 30 年度実績

萩洗都市計画街路 (平成元年整備 200W水銀灯 16 基 31 灯を 60Wの LED 灯に改修)