

(様式第 16 号)

平成 28 年度 みやぎ環境交付金事業 (計画・実績) 概要書

市町村名 : 利府町

利府第三小学校 LED 照明灯交換工事

<事業目的>

学校施設の蛍光灯を消費電力の少ない LED 蛍光灯に交換することで、二酸化炭素排出量を削減するとともに、児童生徒に地球温暖化防止対策について関心を持ってもらうことを目的とした。

二酸化炭素の削減効果	7,931kg-co2
経済波及効果	9,000 千円
雇用創出効果	1 人

<事業内容>

利府町立第三小学校体育館を除く学校内の照明は一般的な蛍光灯であるため、消費電力がほぼ半分で、定格寿命が約 5 倍である LED 蛍光灯に交換するもの。

当年度の事業費 5,563,080 円

事業量 照明灯交換数 509 本

事業実施期間 平成 28 年 5 月 23 日 ~ 平成 28 年 9 月 12 日

利府第三小学校 LED ランプ交換本数

LED ランプ 20 形 (1,000 lm)	63 本
LED ランプ 40 形 (2,000 lm)	68 本
LED ランプ 40 形 (2,500 lm)	346 本
LED ランプ 40 形角度可変タイプ (2,500 lm)	20 本
LED ランプ 110 形 (5,400 lm)	12 本

<その他>

平成 29 年度 - 平成 30 年度計画 利府町立中学校 LED 照明灯交換工事 831 本

平成 29 年度 交付金を積立予定

平成 30 年度 交換工事实施予定