

(様式第 13 号)

令和 7 年度みやぎ環境交付金事業（計画・実績） 概要書

市町村名	柴田町		
事業名	槻木生涯学習センターLED 化更新工事		
＜事業目的＞ 使用電力の生産により発生する温室効果ガスの削減と維持管理費の低コスト化を図るもの。 第 2 次柴田町地球温暖化防止実行計画においても、電気使用量削減のための施策として照明器具の更新を具体的取り組みとしている。	二酸化炭素削減効果	3, 677kgCO ₂	
	その他の効果		
＜事業内容＞ 槻木生涯学習センター(柴田町槻木下町 3 丁目 1-60) 1 階図書館槻木分室及び 3 階会議室 2 の既存証明器具 93 本の配置を見直し、LED 照明器具 41 本に更新したもの。 メニュー選択型 (分類 2：照明の LED 化) 当年度の事業費 2, 475, 000 円 事業期間 令和 7 年 7 月 9 日から令和 7 年 9 月 30 日			
＜その他＞ 住民の活動や防災拠点としての公共施設の設備及び維持管理は、ますます住民の要望が高まる施設の一つである。これに伴い、維持管理費の低コスト化は適正な施設の維持管理には欠かせない課題である。 今回 LED 光源に更新することで、長期的な維持管理コストと電気使用量を削減することができ、町民の安全安心な生活環境の促進を図ることができる。 なお、令和 7 年度は、EV の導入及び電気充電設備の設置、防犯灯光源の LED 化の設置を実施している。			