

(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	山元町		
事業名	山元町立山元中学校特別教室普通照明器具修繕（LED 化）		
＜事業目的＞	二酸化炭素削減効果	2,985kg-CO ₂	
	その他の効果		
	特別教室に消費電力の低減及び長寿命光源によりメンテナンスの省力化を図れる LED 方式の正目器具に更新することにより、併せて教室の照度の向上も図れ、かつ二酸化炭素の排出削減と消費電力量の抑制を図ることで、地球温暖化防止に寄与する。		
写真・イメージ図等	令和7年度山元町立山元中学校 特別教室LED化修繕業務 2025年施工みやぎ環境交付金LED化事業 図書室 2025年施工 みやぎ環境交付金活用LED化事業		

<事業内容>

既存照明器具蛍光灯の LED ランプへの取替え及び照明器具結線改造

技術室・美術室・被服室・調理室・図書室・音楽室・理科室 1・理科室 2・パソコン・サーバー室

①照明器具：40W1 灯用× 18 台 (LED ランプ 18 本)

②照明器具：40W2 灯用× 147 台 (LED ランプ 294 本)

③照明器具：32W3 灯用× 10 台 (LED ランプ 30 本)

照明器具合計 175 台 (LED ランプ合計 342 本)

<その他>