

(様式第 13 号)

令和 6 年度みやぎ環境交付金事業（計画・実績）概要書

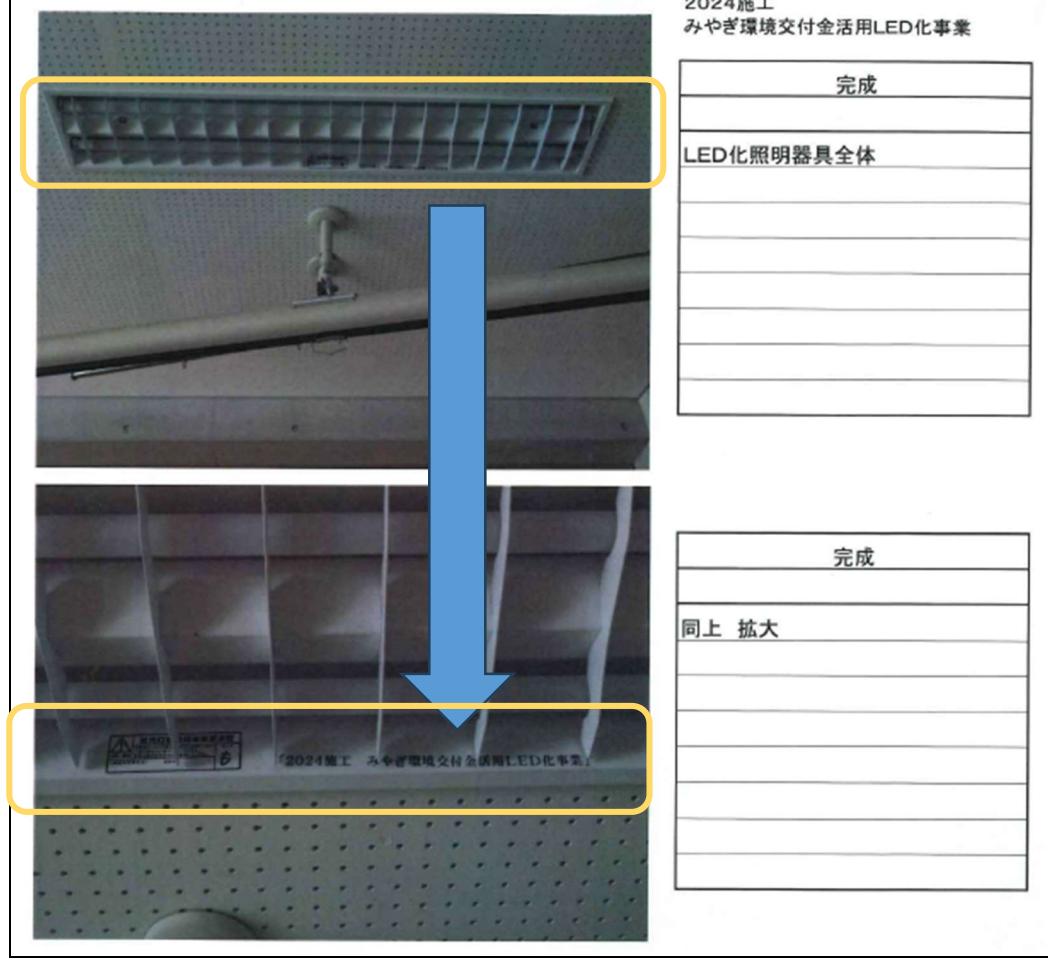
市町村名	山元町	
事業名	山元町立山元中学校普通教室普通照明器具修繕（LED 化）	

＜事業目的＞

二酸化炭素削減効果	1,635kg-CO <sub>2</sub>
その他の効果	

稼働率の高い普通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



<事業内容>

山元中学校 1階 くすのき1組、  
2年1・2組：28台  
2階 3年1・2組、  
くすのき2組、  
1年・2組：49台  
計：77台（154本）

各教室の既存蛍光灯をLEDランプ（40W蛍光灯相当 T-442-1  
2W）同等品以上に修繕すること。

<その他>