

(様式第 16 号)

令和 3 年度みやぎ環境交付金事業 (計画・実績) 概要書

| | | | | | |
|---|---|------------------------------|------------------------------|--------|-----------------------------------|
| 市町村名 | 仙台市 | | | | |
| 事業名 | 仙台市長命ヶ丘児童センター他 10 館遊戯室照明 (LED 化) 改修工事 | | | | |
| <事業目的> 本市は、「新・仙台市環境行動計画」に基づき、市域全体の目標を上回る水準の CO2 排出削減の目標を掲げるとともに、市、事業者、市民等が一体となって地球温暖化対策を総合的かつ計画的に推進するための条例を制定しており、本市が率先して温室効果ガス排出削減に取り組んでいく必要がある。 また、標記児童館の照明設備については、直近の改修から 20 年が経過しているものがある等、老朽化が著しい。さらに、「水銀に関する水俣条約」により、水銀灯の製造等が令和 3 年以降に禁止となる。以上のことから、標記児童館の照明設備について、LED 化照明へ更新するため、設計業務委託及び改修工事を実施する。 | <table border="1"><tr><td>二酸化炭素削減効果</td><td>22, 298kg-CO₂/年</td></tr><tr><td>その他の効果</td><td>経済波及効果 17 百万円 雇用創出効果 1 人</td></tr></table> | 二酸化炭素削減効果 | 22, 298kg-CO ₂ /年 | その他の効果 | 経済波及効果 17 百万円 雇用創出効果 1 人 |
| | 二酸化炭素削減効果 | 22, 298kg-CO ₂ /年 | | | |
| その他の効果 | 経済波及効果 17 百万円 雇用創出効果 1 人 | | | | |
| <事業内容> 仙台市長命ヶ丘児童センターなど、児童館 11 施設の遊戯室の既存照明 (水銀灯、蛍光灯等) について、LED 照明に更新し、省エネ化を図る。 | | | | | |
| 写真・イメージ図等  | | | | | |
| <その他> | | | | | |