

平成23年度一般会計当初予算説明資料

2款 総務費

1項 総務管理費

総務課(内線:7883)

1目 一般管理費

(単位:千円)

事業名	本年度	前年度	比較	財源内訳				備考
				国庫支出金	起債	その他	一般財源	
(新)LED照明など省エネルギー型設備の県有施設への率先導入事業	50,000	0	50,000				50,000	
トータルコスト	59,586千円(前年度0千円)[正職員:1.2人]							
主な業務内容	県有施設への省エネルギー型設備の率先導入、環境負荷の低減、県内の環境配慮型産業の活性化							
工程表の政策目標(指標)	-							

事業内容の説明

1 事業の目的・概要

とっとり発グリーンニューディールの一環として、県が率先的にLED照明を導入することにより、LED関連産業への新たな参入による雇用創出及び県内LED製造事業者の商品開発・育成を促す。また、県有施設へ省エネルギー型設備を率先導入することにより、環境への負荷の低減、市町村及び企業の省エネルギーへの取組を促進する。

とっとり発グリーンニューディール

環境をキーワードとして県内の産業構造の転換や県外からの企業誘致を進め、県内産業(製造業、建設業、サービス業等)の活性化、雇用創出に資する戦略を打ち立てるもの

2 主な事業内容

知事部局及び教育委員会が所管する施設について、エネルギー削減の観点から改修の必要がある設備を高効率で省エネルギー型の機器へ更新する。

- (1) 対象施設 知事部局及び教育委員会が所管する県有施設
- (2) 対象設備 LED照明、LED誘導灯、変圧器及び各種モーター等

○ 設備導入計画 (単位:千円)

区分	事業費	箇所数
照明・灯具のLED化	25,000	1,800台
誘導灯のLED化	5,000	100基
高効率変圧器の導入	20,000	20台
計	50,000	

3 これまでの取組状況

区分	予算額	箇所数
庁舎照明エコ替え推進事業(各総合事務所)	H20. 2月補正: 43,606千円	約2,500台
県庁舎照明設備改修工事(副知事室等)	H21. 9月補正: 18,738千円	約110台
LED照明率先導入事業	H22 当初: 20,000千円	200台(予定)

- ・県庁舎に太陽光発電設備を設置することにより、約60,000KWh/年の電気エネルギー消費を削減している。
- ・県が率先して導入効果を示すことにより、蛍光灯型LED以外の新たな商品開発に繋がる等の成果を上げている。