

市町村名		糸満市					
沖縄振興特別推進交付金事業(市町村分)検証シート【後年度発現事業】							
事業名	省エネ設備化推進事業			新・沖縄21世紀ビジョン 基本計画該当箇所	第4章-1-(1)-ア 脱炭素島しょ社会の実現に向けたエネルギー施策の推進		
担当部署名	建設部 教育委員会	建設課 中央図書館	事業実施 年度	平成 24	令和 5	年度 沖縄振興基本方針 該当箇所 Ⅲ-10-(2)	
事業内容	公共施設を省エネ化することで、自然環境に配慮したまちづくりを推進するため、照明のLED化工事を実施する。						
実施方法	<input type="checkbox"/> 直接実施 <input checked="" type="checkbox"/> 委託 <input type="checkbox"/> 補助 <input type="checkbox"/> 負担 <input type="checkbox"/> その他()						
事業期間中の 予算額・ 執行額 【単位:千円】		R4年度	R5年度	○年度	○年度	合計	
	A. 予算現額	125,323	93,423			218,746	
	B. 執行済額	104,074	93,423			197,497	
	うち 交付金充当額	83,258	72,423			155,681	
	執行率(%) (B/A)	83.0%	100.0%	#DIV/0!	#DIV/0!	90.3%	
執行状況の説明	R4年度は、新型コロナウイルス感染症等の影響により、当初の想定よりも空調機器の調達に遅れが生じたため、3カ月間の不測の日数を要し、64,556千円を繰り越した。						
事業期間中の 活動目標	活動目標(指標)		達成状況				
			R4年度	R5年度	○年度	○年度	○年度
	南浜公園省エネ化実施設計委託業務	目標	実施設計				
		実績	実施設計				
	糸満市立中央図書館空調機器省エネ取替工事	目標	空調機器取替工事完了				
		実績	工事完了				
	南浜公園及び運動公園屋内プールの省エネ化工事の完成	目標	-	工事完了			
実績		-	工事完了				
事業期間中の 成果目標	成果目標(指標)		進捗状況				
			R4年度	R5年度	○年度	○年度	○年度
	南浜公園省エネ化工事の設計完成	目標	実施設計				
		実績	実施設計				
	糸満市立中央図書館空調機器省エネ取替工事	目標	空調機器取替工事完了				
		実績	工事完了				
	南浜公園及び運動公園屋内プールの省エネ化工事の完成	目標	-	工事完了			
実績		-	工事完了				

事業完了後の取り組み

成果目標(指標)	達成/進捗状況				
	R6年度	R7年度	○年度	○年度	R7年度 目標/発現年度
<input type="checkbox"/> 中期にわたる事業効果 <input checked="" type="checkbox"/> 後年度に発現する事業効果 南浜公園LED化によるCO2削減量【160,000kg】	目標	160,000kg			
	実績	62,300kg			
運動公園屋内プールにおけるCO2排出量の削減【14,000kg】	目標	14,000kg			
	実績	13,130kg			
中央図書館におけるCO2排出量の削減【48,303kg】	目標	48,303kg			
	実績	28,112kg			
南浜公園LED化によるCO2排出量の削減【89,699kg】	目標				89,699kg
	実績				

事業完了後の成果目標

状況説明	【R6年度】 (南浜公園)CO2削減実績は62,300kgとなり目標を下回っている。 (運動公園屋内プール)CO2削減実績は13,130kgとなり目標を下回っている。 (中央図書館)・CO2削減実績は28,112kgとなり目標を下回っている。
	【 年度】
	【 年度】

【完了後】事業効果等の確認 (施設利用状況、効果発現状況、外部環境の変化等)	【完了後】改善措置等の検討 (事業効果の更なる向上等)
--------------------------------------------------	---------------------------------------

【R6年度】 (南浜公園)施設利用増がありCO2削減目標を下回ったが、LED化前年間電力量112,718kWhに対し、LED化後年間電力量は35,260kWhとなっており省エネ化工事による節電効果等が認められる。 (運動公園屋内プール)施設利用増がありCO2削減目標を下回ったが、LED化前年間電力量26,454kWhに対し、LED化後年間電力量は8,437kWhとなっており省エネ化工事による節電効果等が認められる。 (中央図書館)・令和6年は熱中症警戒により空調稼働期間が長く、工作教室等による集会室など施設利用増があり、CO2削減目標を下回ったが、令和4年度年間電力量243,656kWhに対し、令和6年度年間電力量は192,635kWhとなっており空調更新による節電効果等が認められる。	【R6年度】 (南浜公園)施設利用状況を把握し、タイマーによる適正な機器稼働時間の設定を行う。 (運動公園屋内プール)施設利用状況を把握し、機器の不要な稼働を抑える。 (中央図書館)・サーキュレーターを併用した空気循環による室内温度管理の継続・タイマー設定による空調機器稼働時間の徹底
【 年度】	【 年度】
【 年度】	【 年度】

今後の取り組み方針(関連・同種事業へのフィードバック等)

【R6年度】 (南浜公園)施設利用状況を把握し、タイマーによる適正な機器稼働時間の設定を行う。維持管理を徹底し、漏電等による無駄な消費が無いよう努める。 (運動公園屋内プール)施設利用状況を把握し、機器の不要な稼働を抑える。維持管理を徹底し、漏電等による無駄な消費が無いよう努める。 (中央図書館)サーキュレーター併用や空調機器タイマー設定による消し忘れ防止、カーテン開閉による遮光など現在行っている身近な対策を徹底するとともに 耐用年数を経過した窓の遮熱フィルムの貼り換え、陸屋根の遮熱改修等の検討を行う。
【 年度】
【 年度】