

(様式 5 : 全対象事業共通)

令和6年度第1回エネルギー構造高度化・転換理解促進事業評価報告書

補助事業名	常陸太田市竜神大吊橋施設の再生可能エネルギー設備整備事業												
補助事業者名	常陸太田市												
補助事業の概要	常陸太田市が取り組むべき課題解消に向けた事業の推進に併せ、再生可能エネルギーを活用した「社会の低炭素化に貢献するまち」の実現を図るため、本市観光施設の竜神大吊橋施設に再生可能エネルギー設備を整備し、発電した電力を施設に利用するとともに、令和5年度茨城県インバウンドコンテンツ造成事業の採択を受け、令和6年4月に供用を開始した竜神大吊橋ライトアップ照明設備のLEDによるライトアップ電力に活用する。また、再生可能エネルギーによるデジタルサイネージを設置し、モニターにおいて発電量や蓄電量等を表示し、市民及び来訪する市外の方々、更には国外の方々へのエネルギー構造の高度化に向けた理解促進活動を実施する。												
総事業費	49,841,000円												
補助金充当額	49,841,000円												
事業終了時点で達成すべき成果目標【必須】 (提案書から転記)	<p>竜神大吊橋施設消費電力における再生可能エネルギーの割合</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>内容 \ 年度</th> <th>令和5年度 (基準年) ※再エネ導入前</th> <th>令和7年度 (目標年)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>再エネ導入割合</td> <td>0%</td> <td>28.2%</td> </tr> <tr> <td>【参考】使用電力量</td> <td>127,549kwh</td> <td>136,777kwh</td> </tr> <tr> <td>【参考】再エネ発電量</td> <td>0kwh</td> <td>38,623kwh</td> </tr> </tbody> </table>	内容 \ 年度	令和5年度 (基準年) ※再エネ導入前	令和7年度 (目標年)	再エネ導入割合	0%	28.2%	【参考】使用電力量	127,549kwh	136,777kwh	【参考】再エネ発電量	0kwh	38,623kwh
内容 \ 年度	令和5年度 (基準年) ※再エネ導入前	令和7年度 (目標年)											
再エネ導入割合	0%	28.2%											
【参考】使用電力量	127,549kwh	136,777kwh											
【参考】再エネ発電量	0kwh	38,623kwh											
事業終了時点で達成すべき成果目標の達成状況【必須】	<p>太陽光発電設備等の整備</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・太陽光パネル0.55kwh×60枚</li> <li>・蓄電池システム44.2kwh×2台</li> <li>・49インチ屋外型デジタルサイネージ×1台</li> <li>・49インチ屋内型デジタルサイネージ×1台</li> </ul>												
事業終了後、将来的に達成すべき成果目標【任意】 (提案書から転記)	<p>再生可能エネルギーの理解促進活動及び観光施設魅力向上関係</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・竜神大吊橋の年間入込客数</li> </ul> <table border="1"> <thead> <tr> <th>内容 \ 年度</th> <th>令和4年度 (基準年)</th> <th>令和7年度 (目標年)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>渡橋者数</td> <td>176,824人</td> <td>250,000人</td> </tr> </tbody> </table>	内容 \ 年度	令和4年度 (基準年)	令和7年度 (目標年)	渡橋者数	176,824人	250,000人						
内容 \ 年度	令和4年度 (基準年)	令和7年度 (目標年)											
渡橋者数	176,824人	250,000人											

事業終了後、将来的に達成すべき成果目標の達成状況 【任意】		
補助事業の実施に伴い締結された売買、貸借、請負その他の契約 (※技術開発事業のみ：間接補助を行った場合は、間接補助先を記載)	契約(間接補助)の目的	①太陽光発電設備設置工事設計業務委託 ②太陽光発電設備設置工事
	契約の方法	①指名競争入札 ②一般競争入札
	契約の相手方(間接補助先)	①株式会社 エイプラスデザイン ②根本電興 株式会社
	契約金額(間接補助金額)	①4,235,000円 ②45,606,000円
来年度以降の事業見通し		

(備考)

- 1 事業完了した日から3ヶ月以内の提出をお願いします。
- 2 事業終了時点で達成すべき成果目標の欄、事業終了後、後年度で達成すべき成果目標には、それぞれ、補助金応募申請書提出時に設定した、「①事業終了時点で達成すべき成果目標」、「②事業終了後、後年度で達成すべき成果目標」の記載を転記すること。
- 3 事業終了時点で達成すべき成果目標の達成状況、事業終了後、後年度で達成すべき成果目標の達成状況の記載については、それぞれに対応する形で、成果目標の達成状況及び達成状況についての評価を記載すること。
- 4 契約の方法の欄には、一般競争入札、指名競争入札、随意契約の別を記載すること。間接補助を行った場合は、記載不要。
- 5 来年度以降の事業見通しの欄は、本事業に来年度以降も補助金を充当しようとする場合のみ記載。