

# 宮崎県：ひなたゼロカーボン推進計画

## 事業計画の特徴

- 家庭及び事業所において、**太陽光発電設備の導入促進と併せて蓄電池の導入も促進**する。また、**畜産業が盛んな本県において牛ふん等を活用したバイオマス発電設備の導入を促進**することで、産業振興と脱炭素化の実現を図る
- 新築に対する国のZEB・ZEH支援の取組と連動して既存住宅・ビルの省エネ型への転換を推進するに当たって、**高い外気温や強い日差しが夏場の外気熱流入の主要因となっていることから、“窓”の断熱化について重点的に取り組む**
- 高いエネルギー効率で自家発電や廃熱利用を行うコージェネレーションシステムの導入を促進**することにより、災害時等のレジリエンスを高めるとともに、熱利用が多い事業所等における温室効果ガスを削減する

### 事業計画の概要（民間） 再エネ：10,150kW

取組（個人）	規模
太陽光発電設備の導入	<ul style="list-style-type: none"> <li>1,740件</li> <li>6,960kW</li> </ul>
蓄電池の導入	<ul style="list-style-type: none"> <li>1,740件</li> <li>6,960kWh</li> </ul>
コージェネレーションシステムの導入	<ul style="list-style-type: none"> <li>90件</li> </ul>
既存住宅断熱改修への補助	<ul style="list-style-type: none"> <li>225件</li> </ul>
取組（事業者）	規模
太陽光発電設備の導入	<ul style="list-style-type: none"> <li>80件</li> <li>3,200kW</li> </ul>
バイオマス発電設備の導入	<ul style="list-style-type: none"> <li>1件</li> <li>50kW</li> </ul>
コージェネレーションシステムの導入	<ul style="list-style-type: none"> <li>80件</li> </ul>

### 事業計画の概要（公共） 再エネ：445kW

取組	規模
庁舎等への太陽光発電設備の導入	<ul style="list-style-type: none"> <li>10件</li> <li>445kW</li> </ul>
高効率空調設備の導入	<ul style="list-style-type: none"> <li>31件</li> </ul>
高効率照明機器の導入	<ul style="list-style-type: none"> <li>4件</li> </ul>

### 事業計画の効果・費用

再エネ導入	CO2削減	総事業費	交付金額	計画期間
10,655kW	144,774 t-CO2	40億円	20億円	令和4年度 ～ 令和8年度

### 取組のイメージ



宮崎県庁7号館