

重点戦略	未来につなぐ環境戦略
プロジェクト	環境を起点とする活力の創出プロジェクト

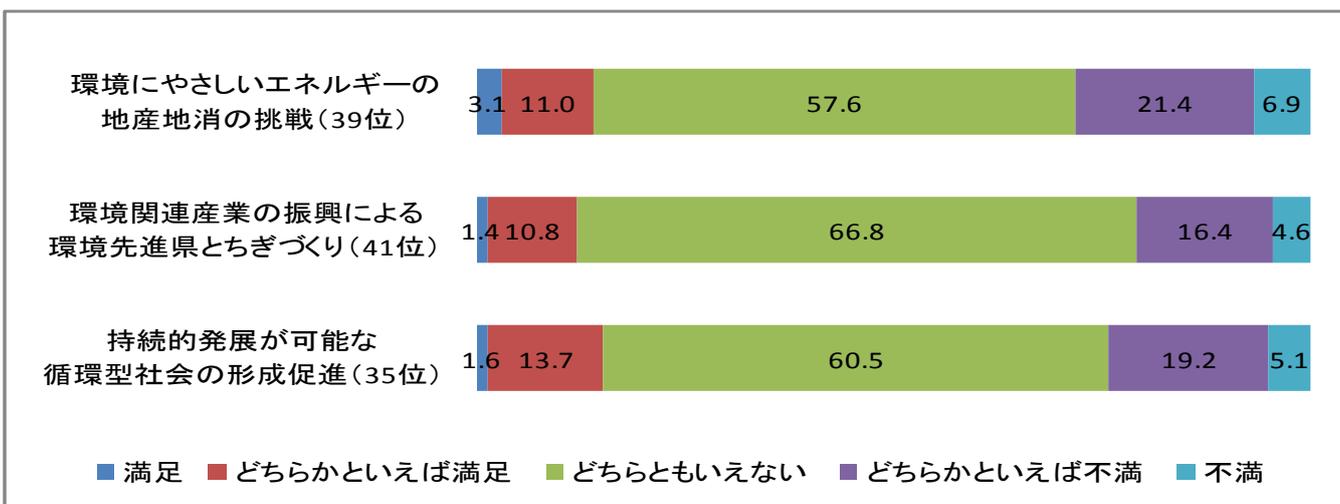
1 プロジェクトの概要

目標	地域資源を活かしたエネルギーの地産地消の促進や、環境に関連する産業の育成、集積により、地域の活力を向上させます。
重点的取組	<ul style="list-style-type: none"> ☆環境にやさしいエネルギーの地産地消の挑戦 ☆環境関連産業の振興による環境先進県とちぎづくり ☆持続的発展が可能な循環型社会の形成促進

2 成果指標等の状況

成果指標	基準 (基準年)	目標 (H27)
①太陽光発電システムの設備容量 ----- 出典：県環境森林部調べ	5.6万kw (H21)	34.0万kw
②産業廃棄物排出量 ----- 出典：県環境森林部調べ	420.8万t (H20)	418.0万t

【平成22年度県民満足度調査結果（満足度）】



3 プロジェクトの展開方針

☆環境にやさしいエネルギーの地産地消の挑戦

○再生可能エネルギーの利活用の促進
<p>①地域の創意工夫により取り組む再生可能エネルギーの利活用への支援 地域の特性を活かしたモデル事業を実施し、その成果や課題を踏まえながら、太陽光、バイオマス、温泉熱、地熱など再生可能エネルギーの普及拡大を図ります。</p> <p>②農山村地域における太陽光や小水力発電などの再生可能エネルギー利活用の研究 発電施設の効率等調査や実証試験の結果を踏まえるとともに、総合特区制度の活用も図りながら、農山村地域に豊富にある小水力など未利用の再生可能エネルギーの利活用を推進し、二酸化炭素の排出削減や農山村地域の活性化を図ります。</p>

☆環境関連産業の振興による環境先進県とちぎづくり

<p>○環境関連の新技术や新製品の開発促進</p> <p>①環境対応型自動車に関する技術開発への支援 産業技術センターの研究開発力を活かした研究を企業等と共同して実施し、環境産業分野に係る技術の早期実用化を図っていきます。</p> <p>②環境関連企業誘致の推進 知事自らによる企業訪問や「とちぎ企業立地推進戦略会議」等を通じて、環境関連企業の誘致を推進します。</p>
<p>○事業者による環境への負荷を減らす取組の促進</p> <p>①二酸化炭素排出削減等に取り組む中小企業への支援 省エネルギー設備等の導入に対する低利融資、経営指導員の巡回相談や専門家の派遣等により、節電を始めとする二酸化炭素の排出削減に取り組む中小企業を支援していきます。</p> <p>②環境保全に関する優れた取組を行っている事業所等の表彰 温室効果ガスの削減に取り組む事業所を「エコキーパー事業所」として認定するとともに、特に優れた事業所を「マロニエECO事業所」として表彰することにより、事業所による環境負荷軽減の取組を促進します。</p>

☆持続的発展が可能な循環型社会の形成促進

<p>○バイオマスの総合的な利活用の促進</p> <p>①県民や事業者、市町村等が主体的に取り組むバイオマス利活用への支援 関係機関等で構成する推進会議やシンポジウム等の開催により、バイオマスの理解促進と利活用拡大を図ります。</p> <p>②下水道浄化センターにおけるバイオガス発電施設の整備検討 流域下水道の処理工程で発生するメタンガスの有効利用とともに、温室効果ガスの排出削減を図るため、バイオガス発電の導入について検討を進めます。</p>
<p>○森林資源の循環利用</p> <p>①森林施業と林業経営を支えるプランナーなどの人材育成への支援 森林の持つ公益的機能の発揮に配慮しながら、集約化による効率的な林業を推進するため、フォレスター、森林施業プランナー、フォレストワーカー、路網作設オペレーターなど、専門的かつ高度な知識や技術を有する人材の確保・育成を進めます。</p> <p>②県産出材の県内及び首都圏への販売促進 異業種連携を図るための商談会等の開催や製品展示会への出展等により、県内はもとより、首都圏をターゲットとする販売促進・販路拡大を推進します。</p> <p>③間伐材をはじめとした県産出材のカスケード（多段階）利用の促進 森林資源のフル活用を推進するため、木質バイオマスのマテリアル（材料）利用からエネルギー（燃料）利用に至る幅広い利活用、森林経営計画策定森林において実施する搬出間伐への支援、事業所や家庭等における木質バイオマス利用に関する普及啓発を強化します。</p>
<p>○廃棄物の発生抑制、再使用、再生利用（3R）等の取組促進</p> <p>①産業廃棄物の多量排出事業者が行う排出抑制の取組への支援 産業廃棄物の減量と適正処理の徹底を図るため、定期的な立入指導や関係業界と連携した研修会等を実施するとともに、多量排出事業者における排出抑制の取組を検証し、効果のある取組等に関する情報を他の事業者に提供していきます。</p>