

「長野県地球温暖化防止県民計画」の進捗状況

	削減目標 (千トン)	実現・実施主体				部門別 分類	施策名(又は、進捗状況)	担当課
		県民	事業者	市町村	県			
<b>1 信州の特性を活かした脱温暖化</b>	2,030							
<b>(1) 地場産再生可能エネルギーの活用</b>	1,134							
ア 木質バイオマスエネルギーの活用	43							
(ア)木質燃料の利用促進環境の整備					民生	森のエネルギー推進事業	信州の木 利用推進課	
(イ)森林バイオマスエネルギー活用施設整備					民生	〃	〃	
(ウ)信州型ストーブ・ボイラー等開発の支援					産業	〃	〃	
イ 太陽エネルギーの活用	56							
(ア)小中学校、高等学校への太陽光発電施設の整備					民生	諏訪双葉高校、長野工業高校に設置済。上田市、飯 田市などで小中学校に整備。	高校教育課	
(イ)社会福祉施設への太陽熱、太陽光発電施設の導入					民生	社会福祉施設等整備費補助事業(身体障害者通所授 産施設:須坂市)	障害福祉課	
(ウ)市民レベルでの発電所の整備					民生	飯田市で、「環境と経済の好循環のまちモデル事業」 (環境省直接補助)により整備予定。	地球環境課	
(エ)一般住宅への太陽熱及び太陽光発電施設の設置					民生	新エネルギー財団が補助事業実施中	地球環境課	
(オ)環境共生型長野モデル住宅の建設促進					民生	信州木づくりの家整備促進事業	建築管理課	
(カ)太陽エネルギー活用に向けた普及啓発					民生・ 産業	NEDOで新エネルギー(マイクロ水力、風力等)全体の 普及啓発活動を実施中	地球環境課	
ウ マイクロ水力、雪氷冷熱エネルギー等の活用						注)NEDO:新エネルギー・産業技術総合開発機構		
(ア)マイクロ水力発電施設の整備					民生・ 産業	農業用水マイクロ水力発電普及事業	土地改良課	
(イ)雪氷冷熱エネルギー施設の整備					民生・ 産業	NEDOで新エネルギー(マイクロ水力、風力等)活用設 備整備に補助制度あり	園芸特産課	
(ウ)風力発電施設の整備					民生	NEDOで新エネルギー(マイクロ水力、風力等)活用設 備整備に補助制度あり	地球環境課	
(エ)その他地場産再生可能エネルギーの導入促進、 普及啓発					民生	NEDOで新エネルギー(マイクロ水力、風力等)活用設 備整備に補助制度あり	地球環境課	
エ 地場産再生可能電力の供給目標として2010年 に一定割合を目指す	1,035							
(ア)地場産再生可能電力の供給ポテンシャル調査					民生・ 産業	NEDOで新エネルギー(マイクロ水力、風力等)活用設 備整備に補助制度あり	地球環境課	
(イ)地場産再生可能電力の供給目標義務づけ					産業	RPS法(電気事業者による新エネルギー等の利用に 関する特別措置法)施行。(一定の割合を新エネ義務化)	地球環境課	
(ウ)普及の障害に関する調査と対応策					民生・ 産業	農業用水マイクロ水力発電普及事業(水利権等実施へ の課題を検討)	土地改良課	
(エ)財政的な普及支援策の検討					民生・ 産業			
<b>(2) 豊かな森林資源の活用</b>	518							
ア 公共事業などへの積極的な木材活用	490							
(ア)木材の公共事業への活用					民生	「信州型木製ガードレール」活用事業	道路維持課	
(イ)木材利用基準の確立					民生	県産材利用指針の策定	林業振興課	
(ウ)木材利用促進のための技術開発					民生・ 産業	林業総合センターで実施中	林業振興課	
イ 学校の机とイス及び什器に県産材を使用	28							
(ア)机イスの供給施設及びシステムの整備に向けた補助 政策の充実					民生	木の香る学校推進事業	信州の木 利用推進室	
(イ)信州型学童用机イス基本仕様の作成					民生	木の香る学校推進事業(養護学校用完成済)	信州の木 利用推進室	
(ウ)木製の什器類の導入に向けた補助政策の充実					民生	米飯学校給食環境整備支援事業(国庫補助)で取組中	農業技術課	
(エ)製造コストの削減やデザイン等の開発					民生	木の香る学校推進事業	信州の木 利用推進室	
ウ 住宅資材の県産材利用の促進								
(ア)県産材利用促進のための助成、金利優遇制度の充 実					民生	信州ふるさとの住まい助成金	建築管理課	
(イ)信州木材認証センターによる登録工場の拡充					産業	信州木材認証センター(林業総合センター内)の設置済	林業振興課	
(ウ)多種多様な建築部材を供給するシステム整備に向け た補助政策の充実					民生		建築管理課	
(エ)需要構造を転換するための外材への税の検討					民生			
(オ)県産材住宅の評価面・税制面での優遇措置の検討					民生			
エ 多様で健全な森林の整備								
(ア)県民に最も身近な里山の整備					民生	森林整備事業	森林保全課	
(イ)流域単位等での森林整備					民生	森林と水特別対策事業	森林保全課	
(ウ)森林認証の促進					民生	森林認証制度の創設	林業振興課	
<b>(3) エネルギー利用の効率化と積極的な省エネ行動</b>	378							
ア 長野モデル省エネ住宅の確立・普及								

「長野県地球温暖化防止県民計画」の進捗状況

	削減目標 (千トン)	実現・実施主体				部門別 分類	施策名(又は、進捗状況)	担当課
		県民	事業者	市町村	県			
(ア)長野モデル住宅・オフィスのガイドライン化						民生		建築管理課
(イ)断熱気密基準・検査体制の確立						民生		建築管理課
(ウ)建設の普及促進						産業	信州木づくりの家整備推進事業	建築管理課
(エ)既設住宅の断熱気密化の促進						産業		建築管理課
イ 省エネルギー機器の普及	378							
(ア)省エネ、省電力ラベリングの導入						民生	信州省エネラベルキャンペーン(H16～) (生協連、電機商業組合、消費者の会等で構成)	地球環境課
(イ)省エネ省電力基金創設の検討						民生		
(ウ)省エネ機器・省電力の広報と率先導入						民生	省エネルギーセンターで省エネ機器のカタログを発行・配布するなど実施中	地球環境課
(エ)電力消費の見直し						民生・ 産業		地球環境課
ウ 未利用熱及び排熱の有効利用								
(ア)コージェネレーションシステム						民生・ 産業	流域下水道事業・クリーンレイク諏訪下水道エネルギー活用事業	水環境課
(イ)バイオマス熱供給システム						民生・ 産業		廃棄物対策課
(ウ)低廉な地域熱供給システムの導入検討						民生・ 産業		地球環境課
(エ)自然エネルギー熱利用の促進						民生		地球環境課
(オ)未利用熱の活用						民生・ 産業		地球環境課
<b>(4) 地域循環型社会の構築</b>								
ア 有機物循環システムの構築								
イ 中水(雨水)の積極的活用								
(ア)公民館などの公共施設への中水施設の導入						民生	県立施設(浅川流域)に設置	建築管理課
(イ)事業所、一般家庭などへの中水施設の導入						民生	雨水の各戸貯留施設設置支援事業	水環境課 生活排水室
(ウ)利用促進のための料金体系見直しの検討						民生		
<b>2 脱温暖化社会の基盤づくり</b>	617							
<b>(1) エネルギー過剰消費型社会からの転換</b>	72							
ア 使い捨て社会からの脱却	18							
(ア)環境配慮型商品の普及促進						民生	グリーン購入の実施	管財課他
(イ)グリーンコンシューマ活動の拡大						民生	環境にやさしい店調べ、グリーンコンシューマの集い開	生活文化課
(ウ)過剰包装・レジ袋削減運動						民生	環境にやさしい買い物キャンペーン(10・11月)	地球環境課
(エ)有機廃棄物のリサイクル						民生・ 産業	バイオマス信州推進事業(豆腐生産廃棄物から発生するメタン利用)	農村整備課
イ 24時間型営業の削減	54							
(ア)24時間型営業の削減、自動販売機の合理化、深夜放送の自粛等						民生	業界団体との意見交換実施中(日本フランチャイズチェーン協会、自販機協会等)	地球環境課
ウ 都市緑化の推進								
(ア)都市施設の緑化						民生	緑のサポーター養成事業、都市公園建設、県営住宅建設(建替え)事業等	森林保全課 都市計画課
(イ)屋上・壁面の緑化						民生	県営住宅建設(建替え)事業	住宅課
(ウ)緑化推進の評価・支援						民生		住宅課
<b>(2) 車依存社会からの脱却</b>	545							
ア マイカー通勤の削減	475							
(ア)マイカー通勤削減運動						運輸	ノーマイカーデーの推進(職員)、環境保全協会等 推進中	地球環境課
(イ)マイカー通勤削減の体制作り						運輸		地球環境課
(ウ)大口自動車保有者の自動車使用合理化						運輸	今後、相手先を決定し訪問依頼の予定	地球環境課
イ 公共交通機関、自転車利用を促進する交通体系の創造								
(ア)パークアンドライドシステムの促進						運輸		交通政策課
(イ)使い易い公共交通機関乗車券の開発						民生		交通政策課
(ウ)住民参加による公共交通手段の再構築						民生	地域交通システム再構築支援事業(H17)	交通政策課
(エ)レンタル自転車事業						民生	長野市、松本市に自転車を配置	交通政策課
(オ)ハード整備による交通転換の誘導						民生・ 運輸	サイクルトレインの導入(松本電鉄)	交通政策課
(カ)公共交通のあり方の根本的改革						民生		

「長野県地球温暖化防止県民計画」の進捗状況

	削減目標	実現・実施主体				部門別 分類	施策名(又は、進捗状況)	担当課
	(千トン)	県民	事業者	市町村	県			
ウ エコ観光のための交通対策								
(ア)マイカー規制モデル地域						運輸	上高地における自動車利用適正化、乗鞍マイカー規制	環境自然保 護課
(イ)マイカー集中の緩和						運輸		環境自然保 護課
(ウ)自然公園利用税の検討						民生	上高地における税を検討 登山道修復のための利用者協力金を創設	環境自然保 護課
(エ)観光客の公共交通機関利用への誘導						運輸		
エ 自動車交通のエコ化	70							
(ア)低燃費車、低公害車の導入促進						運輸	(財)日本自動車研究所で補助事業(差額の1/2以内)を実施中	地球環境課
(イ)エコドライブの推進						運輸	エコドライブ講習会を実施。技術提案あり。	地球環境課
(ウ)代替燃料の利用促進						運輸	国で石油元売6社と共同実験中	
(エ)交通施設の省エネ化						民生	信号機のLED化	県警本部
<b>3 環境保全と調和する産業構造への転換</b>	378							
ア 温室効果ガス排出実態の把握、公表								
(ア)温室効果ガス排出量の算定・公表						民生	2001年度まで算定し、HPにアップするなど公表している。	地球環境課
イ 温室効果ガス削減計画の策定								
(ア)温室効果ガス削減計画の策定	378					民生	温暖化対策法の改正により一定の事業者から国への届出義務を導入予定	地球環境課
ウ 環境認証制度の導入								
(ア)ISO14001認証取得						民生・ 産業	ISO14001認証取得推進員(38名)を企業の求めに応じ派遣し、認証取得を指導	産業技術課
(イ)「エコアクション21」の取得						民生・ 産業	H15まで27社が取得。説明会・研修会実施	地球環境課
(ウ)独自の環境管理システムの導入						民生・ 産業	飯田市が独自の環境管理システム「いいむす」を導入	地球環境課
エ 脱温暖化技術支援と普及促進								
(ア)エネルギー使用機器のグリーン調達						民生・ 産業		
(イ)ESCO事業の導入						民生・ 産業	信州省エネパトロール隊派遣事業	地球環境課
(ウ)技術開発の促進						産業	県試験場で支援。制度資金活用可能	産業振興課 産業技術課
(エ)脱温暖化技術の共有						民生・ 産業	温暖化防止に資する技術提案募集	地球環境課
<b>4 環境教育・環境学習の実施</b>								
ア 地域住民の参加による環境教育検討会の設置								
(ア)地域住民の参加による環境教育検討会の設置						民生		地球環境課
(イ)体験を重点に置いた実践経験者による学習機会の増加						民生		地球環境課
(ウ)温暖化防止に関する普及啓発と教材作成への支援						民生	こども環境活動実践事業(小学生に節電テキスト配布し、実践活動を支援)、環境保全協会で副教材を全中	地球環境課
(エ)温暖化対策に関する一環したカリキュラムの作成						民生	環境教育研修講座	教学指導課
(オ)実学に根ざした教育指導者の育成						民生	温暖化防止活動推進員の育成研修を環境保全協会で実施中	地球環境課
(カ)メディアを活用した環境教育情報の公開						民生	環境学習のページ作成中(年度内アップの予定)	地球環境課
<b>バックアップ施策</b>								
地域協議会の組織化						民生	県内5箇所が発足(千曲市、上田市、辰野町、長野市、	地球環境課
NPO活動環境整備の推進						民生		NPO推進室
<b>県民一人ひとりの努力による削減</b>	289					民生		
<b>合計</b>	3,314							