

省エネ・新エネ導入促進に向けたロードマップ（工程表）（1/2）

	H28~H32					H33~ （第Ⅲ期計画）
	H28	H29	H30	H31	H32	
1 徹底した省エネルギーの実現						更なる省エネの推進・新エネの開発導入の促進
(1) 自主的・積極的な省エネ・節電の取組	省エネ・節電の継続的な働きかけ					
(2) 省エネ機器等の導入促進	省エネ機器の導入促進、省エネ導入可能性調査への支援			省エネ機器の導入拡大		
(3) スマートコミュニティの構築に向けた取組の促進	スマートコミュニティに関する先進地事例調査・検討会等			スマートコミュニティのモデル形成の推進に向けた取組促進		
	北の住まいるタウン実現に向けた取組					
(4) 道の率直的な取組や関係機関が一体となった施策の促進	道立施設における率直的な節電					
	道立施設での ESCO 事業					
	節電に関する普及啓発、省エネ・新エネ促進大賞					
(5) 需要部門（産業・民生・運輸）ごとの省エネ推進	省エネ機器の導入促進、HEMS・BEMSの普及促進、次世代自動車の普及促進、エコドライブの推進					
	寒冷地適応型省エネ技術の海外展開に向けた技術交流やセミナー等					
2 エネルギーの地産地消						
(1) 取組の段階に応じた支援の充実、支援体制の整備・強化	地域の特色を活かした省エネの取組や新エネ導入の取組の段階に応じた支援					
	洋上風力発電の普及促進のためのセミナー・勉強会等					
	中小水力の導入促進のためのセミナー・勉強会等					
	地熱資源の利活用に向けた調査・掘削等への支援					
	小水力等発電施設の計画的整備に向けた支援					
	道立施設への率直的な新エネの導入					
	防災拠点となる公共施設への再生可能エネルギー等の導入					
(2) 地域の特性を活かした「エネルギー自給・地域循環システム」の構築・展開	エネルギー自給・地域循環システム構築に向けた検討・支援			エネルギー自給・地域循環システム構築に向けた取組促進		
	FIT による売電収入を活用した地域振興への支援					
(3) 地域の自然環境・産業・景観等に配慮した持続可能な新エネルギーの導入促進	林地未利用材の安定供給確保のための調査・検討・普及			木質バイオマスの安定供給体制確立に向けた取組		
	地域の自然環境や産業、景観との調和を図った新エネルギーの導入促進					
(4) 技術的課題解決に向けた国内関連技術等の導入促進	省エネ・新エネ促進大賞【再掲】					
	道内寒冷地製品・技術と道外企業技術を組み合わせた製品改良等のプロジェクト支援【再掲】					
(5) 地域に賦存するエネルギー資源を効果的に活用するために必要な研究開発の促進	多様なエネルギー資源や技術シーズを活かした技術研究開発への支援【再掲】					
(6) 全道的、広域的な課題の検討	事業ノウハウや人材面など全道的、広域的な課題の検討					

省エネ・新エネ導入促進に向けたロードマップ（工程表）（2/2）

	H28~H32					H33~ （第Ⅲ期計画）
	H28	H29	H30	H31	H32	
2 エネルギーの地産地消						更なる省エネの推進・新エネの開発導入の促進
(7) 人材育成、道民理解の促進	普及啓発のための人材派遣、フォーラム・研修会・学習フェアの開催等					
(8) 地域推進体制の活用	地域省エネ・新エネ導入推進会議の開催					
	各振興局における相談・支援体制の充実					
3 エネルギー関連の実証・開発プロジェクトと生産開発拠点の集積						
(1) 関連企業や実証研究プロジェクトの積極的な誘致・集積	データセンター等の企業誘致、実証試験への誘導等	積極的な新エネルギー関連企業・団体の支援・誘致				
(2) 固定価格買取制度の動きも見据えた大型プロジェクトの実現に向けた情報提供や調整等	新エネルギーの大型プロジェクト導入実現に向けた関係者間の連携・調整・技術的支援等					
(3) 道内企業の環境・エネルギー分野への参入促進、生産研究開発拠点の立地・集積	道内寒冷地製品・技術と道外企業技術を組み合わせた製品改良等のプロジェクト支援			環境・エネルギー関連企業の誘致		
	道内企業と道外企業との企業間連携支援					
(4) 水素社会の形成に向けた取組など産学官連携による一体的な推進	移動式水素ステーションのモデル事業への支援			水素社会の形成に向けた取組推進		
	水素関連ビジネス展開のためのセミナー・研究会等					
	水素社会推進のための普及啓発					
(5) 先端技術の普及促進による新エネルギーの導入拡大	多様なエネルギー資源や技術シーズを活かした技術研究開発への支援					
	製品開発や事業化につなげるための実証事業や市場調査への支援					
(6) 多様な事業主体との連携	道内寒冷地製品・技術と道外企業技術を組み合わせた製品改良等のプロジェクト支援【再掲】					
	道内企業と道外企業との企業間連携支援【再掲】			市町村、地元企業やNPO等多様な主体との連携		
	水素関連ビジネス展開のためのセミナー・研究会等【再掲】					
4 新エネルギーの可能性を最大限に発揮するための基盤整備						
(1) 送電インフラ整備に関する国等への働きかけ	北本連系設備の容量拡大をはじめとした送電インフラ整備に関する国等への働きかけ					
(2) 送電網容量拡大や蓄電技術の実証事業の着実な実施に向けた関係者間の連携促進	新エネルギー導入拡大に資する実証事業の着実な実施に向けた関係者間の連携促進					
(3) 立地に関する調整等の円滑化	環境アセスの迅速化、農地転用制度上の取扱など立地に関する調整等の円滑化、国への働きかけ					
(4) 出力変動への対応に資する需給調整技術の開発実証等の促進	新エネルギー導入拡大に伴う出力変動への対応に資する需給調整技術の開発・実証等の促進に関する国への働きかけ					
(5) 暮らしや経済への影響に配慮した固定価格買取制度の運用への働きかけ	固定価格買取制度の運用に関する国への働きかけ					