

# 北海道省エネルギー・新エネルギー促進大賞 受賞企業一覧 (H14~R4)



年度	部門	賞名	受賞者	取組事例	地域
H14	省エネ	大賞	(株)ダイナックス	事業統合に伴う熱利用ミラーサイクルシステムを用いた省エネルギー推進事業	千歳市
		大賞	美幌自然エネルギー研究会	雪利用技術の研究・開発と雪利用普及の技術指導	美幌市
	新エネ	奨励賞	(株)サニックスエナジー 苫前町	廃プラスチック専焼発電所 苫前町ウィンドファーム	苫小牧市 苫前町
H15	省エネ	大賞	トヨタ自動車北海道(株)	原動力部門と生産部門が一丸となった省エネ活動	苫小牧市
	新エネ	奨励賞	沼田町	雪と共生するまちづくり	沼田町
H16	省エネ	大賞	(株)なか卯	寒冷地向けコージェネレーションの新システム導入	札幌市
	新エネ	大賞	ミサワホーム北海道(株)	世界最大規模の太陽光発電戸建て住宅団地「ヒルズガーデン清田」	札幌市
		奨励賞	(有)神内ファーム21	自然エネルギー利用による氷を用いた季節間蓄熱空調システムの開発と実証	浦臼町
H17	省エネ	特別奨励賞	北海道岩見沢農業高等学校	学校園場における雪冷熱活用の取り組み〜地域農家への利雪技術発信を目指して〜	岩見沢市
		大賞	(株)北海道熱供給公社	C G S 活用型地域熱供給システム	札幌市
	新エネ	奨励賞	(株)アレフ	地中熱ヒートポンプによるレストランの省エネルギー	札幌市
H18	省エネ	大賞	(財)十勝圏振興機構	寒冷地におけるバイオエタノール混合自動車燃料の導入に関する技術開発事業	帯広市
		奨励賞	(有)コーンズ・エコファーム	バイオガスプラント	苫小牧市
	新エネ	大賞	(株)アンフィニシステム	省エネ型の道路情報板	札幌市
H19	省エネ	奨励賞	三栄工業(株)	ステンレス鋼管による温水式ロードヒーティングの開発	札幌市
		大賞	(有)更別企業	"てんぷら油でエコプロジェクト"事業所及び一般家庭から排出される廃食用油をBDF変換し、軽油代替燃料として供給、販売	更別村
	新エネ	大賞	(株)リポートサービス北海道	世界初、側方転向式ツイントローター小型風力発電機の開発	札幌市
H20	省エネ	大賞	(株)環境設備計画	建物の省エネルギー性を検証するソフトウェアの開発	札幌市
		奨励賞	(株)ホクスイ設計コンサル	未利用熱・都市排熱の空気を利用した融雪システム	札幌市
	新エネ	大賞	国策建設(株)	雪氷冷熱冷水変換装置システムの開発と普及	札幌市
H21	省エネ	奨励賞	(株)ソーラーネクスト	寒冷地で使用可能な空気加熱型の太陽熱暖房システムの開発	岩見沢市
		特別奨励賞	北海道沼田高等学校	沼田高校による「利雪学習」の取り組み	沼田町
	新エネ	大賞	(株)アレフ	冷熱・温熱供給プラントにおける相互排熱利用等による食品加工工場の省エネルギー	札幌市
H22	省エネ	奨励賞	岩田地崎建設(株)	築30年の分譲マンションの改修に伴う耐久性の向上及び暖房エネルギー消費量の削減	札幌市
		大賞	津別単板協同組合	バイオマスコージェネレーション(熱電併給)設備	津別町
	新エネ	奨励賞	省電システム(株)	混焼方式バイオガスコージェネレーションシステム	札幌市
H23	省エネ	特別奨励賞	別海町	改質バイオガスを燃料とした自動車及びガス機器の利用と普及への取り組み	別海町
		大賞	(株)阿寒グランドホテル	鶴雅グループ「ゼロカーボンプロジェクト」	阿寒町
	新エネ	奨励賞	(株)湧駒荘	湯元湧駒荘別館浴場「神々の湯」自然エネルギー(温泉排湯熱)を利用したエコ改修の取組	東川町
H24	省エネ	大賞	フクザワ・オーダー農機	農業機械にも太陽光発電 人と環境に優しい「ソーラー式長いもプランター」	芽室町
		奨励賞	(株)北弘電社	集合住宅向けペランダ設置型の太陽光発電システム実証実験	札幌市
	新エネ	特別奨励賞	稚内新エネルギー研究会	大規模太陽光発電の誘致や風力発電を活用した水素製造、北海道洞爺湖サミットにおけるグリーン電力の活用提案等	稚内市
H25	省エネ	大賞	酪農ヒートポンプ協議会	ミルクヒートポンプシステムの導入	中標津町
		奨励賞	浜中漁業協同組合	サンマ漁船の集魚灯へのLED照明の導入	浜中町
	新エネ	大賞	北海道電力(株)	大規模太陽光発電システム(メガソーラー)の実証	札幌市
H26	省エネ	奨励賞	平取町農業協同組合	雪氷冷熱を利用した野菜予冷庫併設製氷設備の導入	平取町
		大賞	日本アスパラガス(株)	缶詰殺菌の排水熱の有効利用	岩内町
	新エネ	奨励賞	(株)アミノアップ化学	寒冷地の特性を活かした環境負荷軽減策の実施と従業員一体となった運用改善	札幌市
H27	省エネ	大賞	北るもい漁業協同組合	漁港における雪氷冷熱の利用	苫前町
		奨励賞	中山間浜中・別寒辺牛集落	中山間浜中・別寒辺牛集落における太陽光発電設備の導入事業	浜中町
	新エネ	大賞	積水化学北海道(株)	熱交換システムを活用した省エネルギー施設への導入取組	岩見沢市
H28	省エネ	大賞	(株)ホーム企画センター	「炭の家」+「エコジョーズ・コレモ」標準装備のエコタウン形成	札幌市
		奨励賞	(株)太田精器	寒冷地に対応した屋外のLED照明開発	奈井江町
	新エネ	大賞	シオン電機(株)	再生可能エネルギーを安定的に供給するシステム「エコミノール」の開発と実証	札幌市
H29	省エネ	奨励賞	北海道岩見沢農業高等学校	農業における新エネルギー利用技術開発と地域活動	岩見沢市
		大賞	興和工業(株)	省エネ診断から始まった全員参加の省エネ活動	登別市
	新エネ	大賞	(株)ウエスタン	焼肉バイキングレストランにおける電力運用改善の推進	帯広市
H30	省エネ	奨励賞	(株)アール・アンド・イー	環境負荷低減型融雪システム	登別市
		大賞	恵庭市	恵庭下水終末処理場におけるバイオマス利活用(発電等)の取り組み	恵庭市
	新エネ	大賞	とちべレット協同組合	木質ペレットの普及啓発及び安定供給	足寄町
H31	省エネ	大賞	(株)土屋ホーム	北海道のスマートシティを実現する「積雪寒冷地型ネットゼロエネルギーハウス」の開発と普及	札幌市
		奨励賞	北海道計器工業(株)	大幅な節電を実現する街路灯用の電子式自動点滅器の開発	札幌市
	新エネ	大賞	(株)Mr.ルーフマン	無落雪屋根に太陽光発電パネルを設置する取付工法並びに壁掛け式の手法開発、販売、普及促進	札幌市
H32	省エネ	奨励賞	(有)セム	勾配屋根の太陽熱・電熱ハイブリッド無落雪融雪装置	恵庭市
		大賞	AGC硝子建材(株)北海道支社	現場施工型後付けLow-Eガラス「アトッチ」による建物窓ガラス改修事業の推進	恵庭市
	新エネ	大賞	北電興業(株)	冷涼気候を活かした省エネ行動誘発型の中小規模事務所ビル設備リニューアル	札幌市
H33	省エネ	大賞	(株)北海道PVGS	雪に強く、雪を活用できる両面発電太陽電池「EarthON(アースオン)」	札幌市
		奨励賞	別海バイオガス発電(株)	家畜排せつ物に由来する国内最大規模のバイオガスプラントの運営管理と副産物の新たな利活用	別海町
	新エネ	大賞	(有)下段モータース	コミュニティバスと連携した新エネルギー活用の取組	当別町
H34	省エネ	大賞	(株)土屋ホーム、北海道ガス(株)	ZEH(ゼロ・エネルギー・ハウス)基準をクリアする賃貸住宅を開発、暖房費込みの賃料で居住できる新たなビジネスモデルの構築	札幌市
		奨励賞	フレックスエヌティ(有)	長寿命で人体に悪影響を及ぼさない施設用次世代省エネ照明[EcoLoop(エコループ)]の普及	札幌市
	新エネ	大賞	スフェラーパワー(株)	微小球状太陽電池を用いた、あらゆる方向からの光をキャッチし発電するソーラーサインシステムの開発	恵庭市
H35	省エネ	奨励賞	(株)土谷特殊農機具製作所	冬季の冷気でできた氷を冷熱源として利用するアイスシェルターの『建屋型』及び『可動型』の開発	帯広市
		大賞	(株)テック資材販売	温泉水などの未利用再生可能エネルギーを利用できる樹脂製樹状熱交換器と給湯用予熱システムの開発	札幌市
	新エネ	大賞	学校法人望洋大谷学園 北海道大谷室蘭高等学校	環境配慮型校舎の建設による省エネルギーの実現	室蘭市
H36	省エネ	奨励賞	正和住設(株)	暖房・給湯・蓄熱に利用可能な太陽熱利用システムの開発	石狩市
		大賞	(株)オリエンタルランド	温泉水を用いたイチゴの周年栽培に向けた取組	弟子屈町
	新エネ	大賞	(一財)北海道電気保安協会	電力見える化クラウドシステム(Energiviss)	札幌市
H37	省エネ	大賞	(有)トミタ	エネルギーの地産地消を目的とした直行型イベント/災害支援 派遣電源車両【P.V.チャージステージングの開発と運用】	札幌市
		奨励賞	サンボット(株)、正和住設(株)	積雪寒冷地における地下水利用での融雪と地中熱ヒートポンプ高効率化の実証事業	札幌市
	新エネ	大賞	YKK AP(株)北海道支社	省エネルギーに貢献する高性能トリプルガラス樹脂窓の開発と普及	札幌市
R1	省エネ	奨励賞	(株)システック環境研究所札幌事務所	汎用空冷ヒートポンプエアコンを用いた寒冷地型高断熱・高气密住宅向け躯体蓄熱空調システムの実用化	札幌市
		大賞	(株)アリガプランニング	積雪寒冷地型「ZEB」の実現	札幌市
	新エネ	大賞	さつぼろ下水熱利用研究会	下水熱を利用した路面融雪システムの開発	札幌市
R2	省エネ	大賞	北海道電気相互(株)	E M Sを活用した効果的な省エネシステムの提供	札幌市
		奨励賞	(株)イトイグループホールディングス	C L Tを用いた新社屋の建築	士別市
	新エネ	大賞	(株)エルコム	排出元での廃プラスチックからクリーン熱エネルギーを創出するe-PEPシステムの開発と普及	札幌市
R3	省エネ	奨励賞	北海道電気相互(株)	災害時や普段時にも簡単に使える蓄電池ユニットの開発	札幌市
		大賞	リンナイ(株)、エア・ウォーター北海道(株)、(株)コロナ	寒冷地向けハイブリッド冷暖房・給湯システムの開発・製品化	札幌市
	新エネ	大賞	クレードル食品(株)	排湯熱交換器による省エネ事例	美幌町
R4	省エネ	奨励賞	(株)から屋	強制給気と自然給気によるハイブリッド制御を兼ね備えた省エネ機能向上製品の開発・製品化	札幌市
		大賞	出光興産(株)北海道製油所	製油所内に再生可能エネルギーで走行する超小型EVの導入	苫小牧市
	新エネ	大賞	リコージャパン(株)北海道支社	低落差・少流量に対応するインライン型マイクロ水力発電システムの実証	札幌市
R5	省エネ	大賞	美幌町、(株)ドーコン、北海道電力(株)	美幌町役場庁舎におけるZEBReadyの実現	美幌町
		奨励賞	ダイダ(株)北海道支店	建築物における省エネルギーおよび太陽光発電、地中熱利用による完全ZEB化	札幌市
	新エネ	大賞	北王コンサルタント(株)、北王農林(株)	農業残さによる循環型熱利用システムを活用した農業の実践と社会実装の実現	帯広市
R6	省エネ	大賞	キリンビール(株)北海道千歳工場	北海道千歳工場の省エネ化とP P Aモデル導入による太陽光発電電力の活用	千歳市
		奨励賞	八雲水力発電(株)	平内内川水力発電所での産官連携による取組	八雲町