

■ 平成26年度 北海道グリーン・ビズ認定制度「創意あふれる取組部門」認定事業所一覧

※分野別50音順

分野名	事業所等名（代表者名）	所在地	取組のタイトルと概要
地球を守る心	大澤産業 株式会社 代表取締役 大澤 俊信	当別町	【次世代型アパートを建設し、新しい地域コミュニティを入居者と共に育む】 自宅を所有しなくとも、省エネ型の構造や設備の整った暮らしを可能とするため、(有)ビオプラス西條デザイン及び武部建設(株)の協力を得ながら環境配慮型の賃貸住宅「次世代型エコアパート」を建設。構造材に道産木材100%を使用したほか、道内の林地残材や間伐材を原料とする木質繊維断熱材を使用して断熱性能を高め、地中熱を利用したアースチューブ換気システムとサーキュレーションの設置により、ベレットストーブ1台による全室暖房を可能とした。壁は噴火湾のホタテ貝殻を活用した漆喰壁、前庭には専用の家庭菜園を用意し、室内と菜園をつなげる土間には江別産の蓄熱作用のあるレンガを用いたほか、菜園用に雨水タンクを設置。また、入居者には町内会への加入を促すなど、地域コミュニティの形成にも配慮している。 ※「もったいない心」、「自然と共生する心」の各分野においても認定
	サンフロア工業 株式会社 代表取締役社長 小室 勝豊	岩見沢市	【先進的な環境配慮型施設の整備と子どもたちへの環境教育】 自社の倉庫を、地中熱ヒートポンプや空気熱ヒートポンプ、LED照明、太陽光発電蓄電システム（発電で生じた電気を蓄電し、夜間や雨天でも使用できるシステム）を導入した先進的な環境配慮型施設として整備したほか、岩見沢市が実施する環境教室や市内小・中学校の授業に協力する形で、子供たちに太陽光発電蓄電システムやヒートポンプに関する環境教育を実施。この他、標茶町に山林を購入し、同町の森林組合に管理を委託するなどのカーボンオフセットにも取り組んでいる。
もったいない心	大澤産業 株式会社 代表取締役 大澤 俊信	当別町	【次世代型アパートを建設し、新しい地域コミュニティを入居者と共に育む】 自宅を所有しなくとも、省エネ型の構造や設備の整った暮らしを可能とするため、(有)ビオプラス西條デザイン及び武部建設(株)の協力を得ながら環境配慮型の賃貸住宅「次世代型エコアパート」を建設。構造材に道産木材100%を使用したほか、道内の林地残材や間伐材を原料とする木質繊維断熱材を使用して断熱性能を高め、地中熱を利用したアースチューブ換気システムとサーキュレーションの設置により、ベレットストーブ1台による全室暖房を可能とした。壁は噴火湾のホタテ貝殻を活用した漆喰壁、前庭には専用の家庭菜園を用意し、室内と菜園をつなげる土間には江別産の蓄熱作用のあるレンガを用いたほか、菜園用に雨水タンクを設置。また、入居者には町内会への加入を促すなど、地域コミュニティの形成にも配慮している。 ※「地球を守る心」、「自然と共生する心」の各分野においても認定
	株式会社 ビオフレックス 代表取締役 木村 廣志	江差町	【洗浄できてRPF（固形燃料）化が可能な空調機用フィルターの開発】 北海道唯一の空調機用フィルターの製造メーカーとして、環境に配慮した製品の開発に取り組んでいる。空調機用フィルターの枠材は鉄・アルミ等の金属枠が主流だったものを、道産木材を使った木枠にすることでRPF（固形燃料）化を可能とし、回収した使用済みのフィルターは、協力会社においてRPF化している。また、独自の開発技術により3回まで洗浄可能な濾材を使用し、製品の長寿命化（ごみの発生抑制）を図っている。
自然と共生する心	大澤産業 株式会社 代表取締役 大澤 俊信	当別町	【次世代型アパートを建設し、新しい地域コミュニティを入居者と共に育む】 自宅を所有しなくとも、省エネ型の構造や設備の整った暮らしを可能とするため、(有)ビオプラス西條デザイン及び武部建設(株)の協力を得ながら環境配慮型の賃貸住宅「次世代型エコアパート」を建設。構造材に道産木材100%を使用したほか、道内の林地残材や間伐材を原料とする木質繊維断熱材を使用して断熱性能を高め、地中熱を利用したアースチューブ換気システムとサーキュレーションの設置により、ベレットストーブ1台による全室暖房を可能とした。壁は噴火湾のホタテ貝殻を活用した漆喰壁、前庭には専用の家庭菜園を用意し、室内と菜園をつなげる土間には江別産の蓄熱作用のあるレンガを用いたほか、菜園用に雨水タンクを設置。また、入居者には町内会への加入を促すなど、地域コミュニティの形成にも配慮している。 ※「地球を守る心」、「もったいない心」の各分野においても認定

分野名	事業所等名（代表者名）	所在地	取組のタイトル
特別枠（北海道ゼロ・エミ大賞）	京極発電所上部調整池 JV工事事務所 所長 村木 俊介	倶知安町	【希少動植物生息地域における廃棄物発生抑制および自然植生の保全等による環境負荷低減活動】
	花本建設 株式会社 代表取締役 花本 金行	旭川市	【建設現場で発生した伐採木や伐根物の再生化による排出抑制】
	北海道コカ・コーラボトリング 株式会社 代表取締役 佐々木 康行	札幌市清田区	【札幌工場から排出される廃棄物の削減・副産物の再資源化100%】
特別枠（北海道省エネルギー・新エネルギー促進大賞）	株式会社 土屋ホーム 代表取締役社長 佐藤 孝司	札幌市北区	【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】
	北海道計器工業 株式会社 取締役社長 吉本 浩昌	札幌市西区	【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】
	株式会社 Mr. ルーフマン 代表取締役 秋山 信介	札幌市東区	【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式の手法開発、販売、普及促進】
	有限会社 セム 代表取締役 七尾 洋祐	恵庭市	【勾配屋根の太陽・電熱ハイブリット無落雪融雪装置】