

第1回 しが低炭素リーダー賞（概要）

【表彰】

「しが低炭素リーダー賞」は、受賞事業者によるCO₂削減のノウハウを県内各事業者が広く共有することで滋賀が低炭素社会へ先進的に移行するとともに、環境と調和した滋賀県経済の成長を促進することを目的に設置されました。

①社会のCO₂排出量削減に寄与する製品やサービスを提供する事業を表彰し、事業拡大を支援する「低炭素化事業部門」と②「削減取組部門」の2部門からなります。

期間中に、のべ36社、38件の応募があり、選考審査会で厳正に審査の結果、「低炭素化事業部門」7社、「削減取組部門」6社が第1回「しが低炭素リーダー賞」に選ばれました。

滋賀エコ・エコノミープロジェクトは今後、「低炭素化事業部門」受賞企業に対して、社会のCO₂排出量削減に寄与する製品やサービスを提供する事業の拡大を支援し、「削減取組部門」受賞企業に対して社内で展開中のCO₂排出量を削減する先進的な取組を広報面でそれぞれ支援します。

なお、今回の受賞先への表彰状は森林づくりの過程で出る滋賀県産ヒノキの間伐材を使用して作成しています。



しが炭素基金特別セミナー開催（概要）

【講演会】

表彰式に併せまして「しが炭素基金特別セミナー」を開催、京都大学大学院経済学研究科教授・諸富徹（もろとみ・とおる）氏に「低炭素経済への移行がもたらす地域経済の発展」と題して講演いただきました。



低炭素化事業部門 7先

表彰先事業所名	所在地市町名	取組み事業の概要
株式会社 日映志賀	大津市	<ul style="list-style-type: none"> ○中核市では初となる「生ゴミ堆肥化循環システム」 ・行政主体（甲賀市）ではなく、同社（民間業者）と住民による広報活動を展開しており、システム処理能力（3,000世帯）に対する参加世帯（現状500世帯）を1,500世帯に拡大する事業。
滋賀麻工業株式会社	愛荘町	<ul style="list-style-type: none"> ○大人用「繰り返し洗濯の出来る、吸収パンツ＝オムツ」の開発・生産・販売 ・中軽度失禁者用を対象に、「使い捨てオムツ」に代わる「洗濯で反復利用可能なパンツ」を商品開発する事業。 ・使い捨てによる資源の無駄使いと廃棄物処理量の削減をめざす事業。
株式会社 トヨタレンタリース滋賀	草津市	<ul style="list-style-type: none"> ○プリウスレンタカー利用のお客様1件につき100円を「しが炭素基金」に寄付 ・保有するレンタカーのハイブリット車増車4台につき、非ハイブリット車との購入差額ならびに啓発する事業。
エコニス株式会社	野洲市	<ul style="list-style-type: none"> ○農園芸用のマルチシートを再生原料化し、再生マルチシートの製造に着手 ・異物混入や汚泥が原因でリサイクルが困難な使用済みの農業用プラスチックを再原料化する事業。
株式会社 アオヤマエコシステム	大津市	<ul style="list-style-type: none"> ○工場排出廃パレットの炭化リサイクルとそれを利用した付加価値炭製品利用によるCO₂削減 ・工場から排出される使用済みパレットを炭化し工場内での脱臭・水処理に利用してゼロエミッション化に協力するとともに、廃パレット炭とアルミの削りカスを使用して高性能排水処理剤を開発する事業。
日本ソフト開発株式会社	米原市	<ul style="list-style-type: none"> ○携帯電話を活用した「CO₂排出抑制活動」を支援する仕組みの開発 ・社員各自が取組むCO₂削減活動（ポトリ活動）の結果を携帯電話に登録することにより、個人・グループ・事業所単位での削減効果の「見える化」を実現するシステムを開発する事業。
日本ガラストロンクス株式会社	草津市	<ul style="list-style-type: none"> ○省エネ・長寿命 C C F L 照明の開発・販売の開始 ・白熱灯や蛍光灯に比べて省エネルギー、長寿命かつ排熱量が少ない C C F L 照明の導入を促進する事業。

削減取組部門 6先

表彰先事業所名	所在地市町名	取組み事業の概要
綾羽工業株式会社 湖東工場	東近江市	<ul style="list-style-type: none"> ○自動車等タイヤ用資材／タイヤコードの生産における、製造設備の効率化（制御システム導入）による消費電力（CO₂）の削減（取組／導入開始時期：平成21年7月）（コンプレッサー台数制御盤による待機運転時の調整） ・タイヤコード織機に使用するエア供給用コンプレッサーの稼働制御盤を設置し待機運転時の電力使用を抑制した結果、原単位換算で1.2円／m³削減。
株式会社 地球の芽	近江八幡市	<ul style="list-style-type: none"> ○事業所の営業活動（電力消費、および社用車の利用に伴うガソリン消費）をカーボン・ニュートラルにかえることを目標に、CO₂排出を削減する。 ・営業センターでの電力使用と社用車のガソリン消費によるCO₂排出量の削減活動に加え、CO₂クレジット購入によってカーボンニュートラルを実現している。
琵琶湖汽船株式会社	大津市	<ul style="list-style-type: none"> ○環境対応（環境体験学習）船「megumi」建造によるCO₂削減 ・観光船「megumi」の建造にあたり、①造波抵抗の少ない船型の採用、②廃船予定のアルミ軽合金をリユース、③バイオディーゼル燃料の使用、④発電機関負荷低減のため太陽光発電及び風力発電システムを導入しCO₂を削減する。
関西電力株式会社 滋賀支店	大津市	<ul style="list-style-type: none"> ○社有建物で消費されるエネルギー（電力・水・車両燃料）からのCO₂排出量削減活動、 社外企業に対する省エネ・省CO₂化の促進支援活動、 環境意識向上のための社内教育・社外教育支援活動
株式会社 たねや 株式会社 クラブハリエ	愛荘町	<ul style="list-style-type: none"> ○「エコアクション2.1 食品リサイクル認証」による、数値目標を設定したCO₂削減の取組み ・原単位でのCO₂削減率目標を設定し、①製造部門では生産計画の見直しによる作業の平準化の徹底や仕入れ段階からの廃棄物の発生抑制等に取組むとともに、②間接部門ではエコ通勤手当の採用などを実施する。
喜楽鋳業株式会社	湖南市	<ul style="list-style-type: none"> ○作業工程中の熱源・温熱の利用によるCO₂排出削減や資源節約の工夫の組み込み ・油系産業廃棄物の焼却炉から発生する熱を利用して発電し工場を稼働。 ・焼却工場の余熱を廃棄物処理の副産物であるコンクリートの乾燥や育苗用ハウスの温度保持に利用し工場や周辺の緑化用樹木を栽培。