北陸ポートサービス株式会社

所在地	射水市片口久々江674-2	ＰＲ
従業員数	30人	バイオマス資源を堆肥や燃料として有効活用させ地域資源循環を推進。 その循環から生み出した再生エネルギーを積極的に使用しカーボンニュートラルの実現を目指す。
事業概要 活動内容	地域資源循環事業	

ZERO CARBON CITY
IMIZU
PARTNER

「森海つなぐでんきプロジェクト」を活用した再生可能エネルギー電気の利用

内容・目的

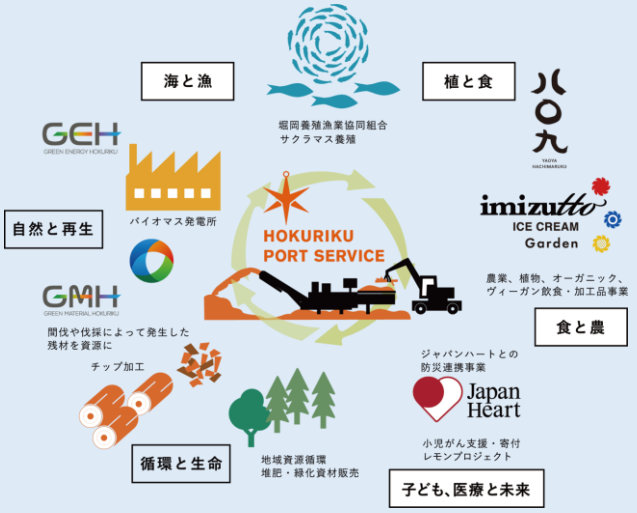
北陸電力の再エネメニュー「かがやきGREEN 」を通じて、グリーンエネルギー北陸木質バイオマス発電所の非化石証書を活用した環境価値を付加。CO2排出削減と美しく豊かな「とやまの森」づくりに貢献しています。

「森海つなぐでんきプロジェクト」は単なる電力利用にどどまらず、森・まち・企業を結ぶ地域内資源循環モデルの構築を目指しています。

効果

使用した電力量：322,481kWh(R7/1~12)
→非化石証書により実質再エネとして調達
購入電力(Scope2)排出量：年間約136ｔ-CO2削減
（R5 全国平均排出係数に基づく試算）

未利用間伐材 約471.5t/年 のエネルギー利用に相当
（発電実績：未利用材換算 約683kWh/tに基づく試算）



北陸ポートサービス株式会社

所在地	射水市片口久々江674-2	ＰＲ
従業員数	30人	バイオマス資源を堆肥や燃料として有効活用させ地域資源循環を推進。 その循環から生み出した再生エネルギーを積極的に使用しカーボンニュートラルの実現を目指す。
事業概要 活動内容	地域資源循環事業部	

ZERO CARBON CITY
IMIZU
PARTNER

「剪定枝リサイクル大作戦」を通じた地域資源の再資源化と循環利用

内容・目的

北陸ポートサービスでは、砺波市の「剪定枝リサイクル大作戦」で回収された枝葉を堆肥へと再資源化し、砺波市のチューリップ公園への納品をはじめ、ホームセンターでの販売や造園工事など、幅広い用途で活用しています。地域で発生した廃棄物を焼却処分せず、新たな資源として地域へ還元することで、廃棄物の削減や資源の地産地消を推進し、CO_2排出量の抑制と「ゼロカーボンシティいみず」の実現に貢献します。

効果

① CO_2排出量の削減への貢献
② 廃棄物の再資源化
③ 地域資源の地産地消
④ 地域連携による循環型社会の形成

