

令和5年9月27日  
カーボンニュートラル推進課  
課長 齊藤 淳  
外線:076-225-1454(内線:4211)

## いしかわエコデザイン賞 2023 受賞製品等の決定について

「いしかわエコデザイン賞」は、環境ビジネスの振興やエコな取組による地域の活性化につなげることを目的に、環境保全に役立つ石川発の優れた製品、サービス、教育・社会活動を表彰するものです。

今年度のいしかわエコデザイン賞 2023 では、最終審査の結果、19件の製品等を表彰することとしましたので、お知らせします。

### 記

#### 1 受賞製品等（詳細は別紙参照）

全19件（内訳）製品領域：8件、サービス領域：5件、  
教育・社会活動領域：6件

#### 2 表彰式

- (1) 日 時：令和5年10月10日（火）14時から  
（「いしかわゼロカーボンの日表彰式」において表彰）
- (2) 場 所：石川県地場産業振興センター 本館1階 大ホール
- (3) 内 容：・表彰状授与  
・知事挨拶  
・受賞者代表による今後の抱負  
・大賞受賞者によるプレゼンテーション

#### 3 その他

- ・受賞製品等のパネル展示

期 間	場 所
令和5年10月11日(水) ～ 令和5年10月15日(日)	石川県立図書館2階 文化交流エリア (金沢市小立野2丁目43番1号)
令和5年10月25日(水) ～ 令和5年11月7日(火)	石川県庁行政庁舎19階 展望ロビー (金沢市鞍月1丁目1番地)
令和5年12月12日(火) ～ 令和6年1月22日(月)	石川県地場産業振興センター 本館1階 じばさんギャラリー (金沢市鞍月2丁目1番地)

## いしかわエコデザイン賞2023 受賞製品等一覧

## 1. 概要 環境保全に役立つ石川発の優れた「製品」、「サービス」、「教育・社会活動」を表彰する制度

※ デザインには、姿や形（意匠・装飾）にとどまらず、コンセプトや姿勢（戦略・企画・設計）を含む

## 2. 審査概要

- ・応募総数：34件
- ・審査委員：山村 真一委員長（株式会社コボ 代表取締役）ほか6名
- ・審査内容：1次審査(書類審査)、2次審査(プレゼンテーション)、最終審査(審査委員会)を行った上で決定

## 3. 受賞製品／サービス／教育・社会活動

## 〔大賞〕

## 大賞〔製品領域〕

## 「BONEARTH®（ボナース）」 ニッコー株式会社〔白山市〕

食器（ボンチャイナ）にリン酸が含まれていることに着目し、当該食器の不良品をリサイクル（粉砕）することで、輸入に頼っているリン酸肥料として活用。



## 大賞〔サービス領域〕

## 「能登ヒバ楽器プロジェクト -ATENOTE-」 フルタニランバー株式会社〔金沢市〕

楽器材とするには強度が不足する能登ヒバ（アテ）を木材の圧縮技術により強度を高め、通常使用されている海外木材に劣らない品質を確保し、様々な楽器メーカーとタイアップした楽器を制作することで、県産材の新たな活用方法を提案。



## 大賞〔教育・社会活動領域〕

## 郷土七尾の川に棲む魚を高校生が「魚(うお)っちゃんぐう」 石川県立七尾高等学校SSC、石川県公立大学法人石川県立大学、株式会社環境公害研究センター〔金沢市〕

高校生が、地元河川の水からその水中にわずかに存在する魚の排泄物などの環境DNAを抽出、解析することで、その河川に生息している魚類を調査。



## 〔金賞、銀賞、銅賞、その他特別賞〕

賞位	作品名	受賞者	概要
金賞 〔製品〕	石川県産材能登ヒバで制作したシェードとロールカーテン	㈱谷口〔金沢市〕	県産材から作られる「縫える木」(能登ヒバを薄くシート状にしたもの)を活用し、シェードとロールカーテンを作成。
銀賞 〔製品〕	300年継承する素材循環型ものづくりから生まれる、100年活用するモダンなホテルテーブルウェア	㈱金森合金〔金沢市〕	ホテルで廃棄されるアルミ缶から高純度アルミニウムを精製し、同ホテルで使用するテーブルウェア(食器皿)を製造。
銅賞 〔製品〕	能登の穴水の高校生がつくった能登かきあひいーじょ のと115入り	石川県立穴水高等学校 NPO法人チーム能登喰いしん坊〔穴水町〕	コロナ禍で販路を失った廃棄寸前の大量の牡蠣を商品化したもの。生産者の悩みである養殖の長期化による「へい死問題」の解決にも貢献。
脱炭素賞 〔製品〕	家族と地球の未来を守る、脱炭素社会への省エネルギーな家づくり SHS(セイダイハウジングシステム)シリーズ	セイダイハウジングミライロ(㈱) ㈱セイダイ〔金沢市〕	特に性能の高い断熱材を使用するとともに、気密テープや気密シートによる高気密化などにより、高断熱気密住宅を実現する独自の工法。
資源循環賞 〔製品〕	ひかるさつまいも	金沢星稜大学 牧野ゼミ (同)YOU〔大阪市〕	廃棄されるサツマイモ(五郎島金時)の葉と茎からエキスを抽出して、100%植物由来の美容オイルを作成。
パブリシティ賞 〔製品〕	CiBio(歯ブラシ)	㈱歯愛メディカル〔白山市〕	歯科向け歯ブラシとして、はじめて歯ブラシ本体に植物由来の海洋分解性新素材を使用しており、歯科業界の意識を変える1歩として販売。
フューチャー賞 〔製品〕	熱電発電ユニット SteamBattery®	㈱白山〔金沢市〕	中小規模の工場が発生しているものの、有効利用されていない小規模な排熱(蒸気熱)を使って発電する装置であり、CO <sub>2</sub> 排出量の削減に貢献。
金賞 〔サービス〕	マルエーリサイクルループ=いしかわループ 地球に優しく美味しい地元野菜「エコマル野菜」の販売	㈱マルエー〔白山市〕	店舗から排出した魚の残渣を有機肥料にリサイクルし、地元農家はその肥料を使って栽培した野菜を店舗で販売するというエコなループを回す取組。
銀賞 〔サービス〕	イチバのカゴプロジェクト	㈱こはく〔金沢市〕	地産地消、生ごみのコンポスト化、梱包の簡素化、食材の使い切りや郷土料理のレシピ送付を1パッケージで提供。
銅賞 〔サービス〕	『設備設計×ZEB』	㈱山崎設備設計〔小松市〕	エネルギー消費の少ないビルの建築に必要な設備設計と省エネ計算を一体的に提供可能。
里山里海賞 〔サービス〕	ココロとからだ、自然と安らぐサステナブルな食と空間「瀬々らぎの森*」	メルシー・ボンヌジュルネ(同) 〔小松市〕	小松市の山里で廃屋となっていた築100年以上の古民家を再生し、ベジタブルカフェ、ヴィーガンベーカリー店、温泉宿などを運営。
金賞 〔教育〕	『ころころプロジェクト』-私たちに地球にもやさしいスープで社会を豊かにする-	わこころ(金沢大学生チーム) 〔金沢市〕	大学生が自ら、地元農家や卸業者から規格外などの理由で廃棄される野菜を調達し、私達(身体)の健康にも 地球(環境)にもやさしいスープを提供・販売。
銀賞 〔教育〕	農業高校生が挑む「食」と「農」と「環境」のエコ活動	石川県立翠星高等学校	捨てていたゆずの果皮からピール煮やアロマオイルなどを商品化し、さらに、加工後の残渣を炭にしてゆず園に還元する「廃棄果皮0(ゼロ)システム」を考案。
銅賞 〔教育〕	「未来へつなごう 七塚の海」	かほく市立七塚小学校	海岸清掃の実施に留まらず、「美しい海」を守っていくため、生徒自ら啓発用の新聞やポスターを制作し、道の駅に掲示を依頼するなど、周囲の活動も促進。
パブリシティ賞 〔教育〕	電気をあやつる不思議な素材！？半導体を使った小学生向け環境出前授業	加賀東芝エレクトロニクス(㈱) 〔能美市〕	工場近郊の小学校にて半導体を使った環境出前授業を実施し、半導体の役割を通じて地球環境問題解決への貢献を学習。
フューチャー賞 〔教育〕	がんばろう珠洲！珠洲の石から新発見！	石川県立七尾特別支援学校珠洲分校作業学習(農エビビジネス班)	珠洲の土石(流紋岩・凝灰岩・珪藻土など)を生かした陶芸製品(イカの箸置き)の試作を進め、地域資源の新たな活用方法を提案。