

いしかわエコデザイン賞2011 【製品領域】 9件 (うち特別賞6件)

賞	受賞製品名	受賞者	審査委員コメント
特別賞 大賞	屋上断熱・緑化材 「greenbiz r (グリーンビズ ルーフ)」, 「greenbiz r-G (グリーンビズ ルーフ -ジー)」	小松精練 株式会社	本製品は、材料として染色廃液の浄化工程から発生する活性汚泥を使用している。これにより産業廃棄物を削減することのみならず、地球温暖化防止に資する屋上断熱・緑化用資材としている点は高く評価される。また製品の品質についても非常に優れており、今後の市場拡大も期待される。
特別賞 低炭素賞	炭素繊維の自動車用途への適用 一次世代型コンセプトEV (電気自動車)「“TEEWAVE” AR1」	東レ 株式会社	県内工場で生産されている炭素繊維の今後の適用を具体的にイメージできるものである。炭素繊維は航空機や自動車の軽量化、省エネ化に貢献することから、今後、県内工場での生産量の増加が大きく期待される。
特別賞 自然エネルギー賞	垂直効力型風力発電機 「Wind Power Station」	株式会社 フタキ鉄工	わずかな風でも発電でき、風力発電の欠点であった風切り音も改善されている。太陽光発電も併用したデザイン性が高い発電システムは高く評価できる。
特別賞 自然エネルギー賞	家庭用小形風力発電機 「NWG-1K」 ～風流鯨 Kids～	ニッコー 株式会社	石川県のエコデザインにおける先駆けの一つとして、2008年の発売以来、約100台という販売実績は高く評価できる。また、鯨をモチーフにしたデザインも印象的であり、国内外にアピールできる県内企業による優れたな風力発電機である。
特別賞 資源循環賞	リサイクルバック 「Re + Belt (り・べると)」	有限会社 SPOON	廃材となったシートベルト等を再利用し、質・デザイン共に高い製品としている点が高く評価できる。
特別賞 フューチャー賞	バイオオイル製造装置	明和工業 株式会社	廃木材等のバイオマスを効率良くバイオオイルに変える装置として今後の製品開発が期待される。
入賞	垂直往復搬送機 蓄電デバイス搭載一起動電 力アシストシステム「VEAS (ヴェアス)」	ホクショー 株式会社	物流の商品垂直往復搬送機において回生エネルギーの蓄電装置を備えるなど、積極的に省エネ化としていることが評価できる。さらに電流の流れをリアルタイムに確認できるカラータッチパネルを導入し、エネルギー削減を使用者に分かりやすくしている点も評価できる。
入賞	輪島塗 うるし桶 「黒っ子」	株式会社 大徹八井漆器 工房	漆桶として使用した桶を再利用(リユース)し、質の高い製品としている点が評価される。今後は盛器だけでなく、他の製品への展開や販路拡大を期待する。
入賞	揚げ物における、食用油の 延命装置 「オイルインプルーバー」	アサヒ装設 株式会社	飲食店や食品加工における揚げ物製造は必須であり、そのマーケットは非常に広い。本製品での食用油の酸化抑制による廃油の減少の貢献度は高いと評価される。