

若者4人にものづくり大賞

■ 独創性あふれたアイデア

北陸職業能力開発大학교

(北陸能開大)の「2008
ポリテックビジョンin新川

川」はこのほど魚津市の新川
文化ホールで開かれました。

「ものづくり大賞」の発表会

では、ものづくりに優れた業
績を上げた四人の若者が表彰

されました。記念講演や開発

課題発表会、ものづくり体験

フェスタ、北陸ビンゴロボット
競技会などもあり、高校生

や家族連れなど、大勢の来場

者にものづくりの楽しさや醍
醐味を伝えました。北陸職業

能力開発大학교主催、北日本

ポリテックビジョンin新川

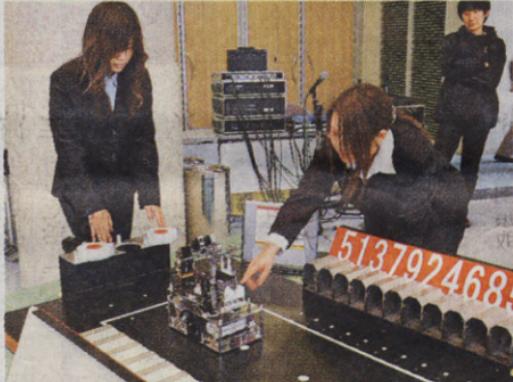
ものづくり大賞を受賞したのは、電子部品製造
部門／折田匡史さん(シキノハイテック)、情報・通
信部門／三箇正樹さん(日本ソフトtek)、金属製
品製造部門／鷹休将樹さん(ビニラフレーム工業)、

木製品製造部門／柿谷藍さん(カキ)の四人。折田
さんは「製品検査用電源の開発」をテーマに、半
導体製品向けに6ch独立電源や多種のデジタル信
号発生回路を含んだ製品検査用電源を手掛けまし
た。開発のポイントは機器の小型化で、従来製品
に比べて体積で42・3%、電圧変動で50%の削減
に成功。発熱量抑制でも大きな成果を上げました。

三箇さんは「配本トータル支援システムの構築」
をテーマに、書籍・教材などの販売、配達、請求、
集金を一括管理するシステムを開発し、顧客側の
事務関連コストを一四割削減。鷹休さんは、強度
を維持しながら柱の本数を少なくし、車の出し入
れをしやすくした多機能型折板屋根アルミ製作工
場を開発。「取り付け工事の合理化・生産性
の向上を実現した。大型のけたを一分割すること
でアルミの押し出しが可能になった」と話します。

柿谷さんは具体的な製品ではなく、ものづくり
の向上を実現した。大型のけたを一分割すること
でアルミの押し出しが可能になった」と話します。

北陸ビンゴロボット競技会で優勝した北陸能開大の「ルナ・セイバー」



木造建築士の資格を取得し、家具から住宅までト
ータルで提供する柿谷さん。富山市岩瀬地区の建
物修復にもかかるなど、今後の活躍が期待され
ています。大賞を受賞した四人は、大ホールのス
テージで製品開発のコンセプトや成果などを発
表。「今後も時代のニーズをとらえたものづくり
に取り組んでいきたい」と抱負を語りました。

ものづくり大賞を受賞した(左から)折田さん、
三箇さん、鷹休さん、柿谷さん



新聞社共催。