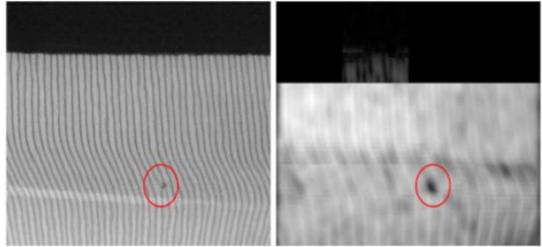


## 平成25年度 実用化製品事例

製品名:	自動車外観画像検査ロボット	 <p>画像検査ロボットの外観</p>  <p>複雑な曲面上の欠陥検出</p>
会社名:	バイスリープロジェクト(株)(法人番号 1370001012023), 引地精工(株)(法人番号 7370801000452)	
製品の紹介:	従来, 人間による目視検査に頼っていた, 自動車ボディなどの鏡面・塗装面上の微小な凹凸の欠陥を高精度に検出可能なシステム。 様々な機関と連携し, 県内企業2社の生産設備, ロボット制御, 画像処理等の強みを活かした事例。  平成22年度第3回みやぎ優れMONO認定製品	
センターの役割:	3次元画像計測・処理技術, 光学シミュレーション技術など	
その他連携機関:	国立大学法人 東北大学(法人番号 7370005002147), マシンビジョン研究会(東北経済産業局, (株)インテリジェント・コスモス研究機構(法人番号 5370001007102))	

製品名:	日高見 芳醇辛口純米吟醸 弥助	
会社名:	(株)平孝酒造(法人番号 6370301001456)	
製品の紹介:	「魚でやるなら日高見だっちゃん」のコンセプトで, 寿司のうまみを受け止める酸, アミノ酸, 甘さ(グルコース)のバランスを考慮して品質設計を行い, 製品化した純米吟醸酒。 宮城吟醸用酵母を使用し, 豊富なアミノ酸により, 魚の味わいを生臭みを立てることなく受け止めることが特徴。	
センターの役割:	品質設計(県酒造組合と共同で構築した清酒の香味を表現する手法を活用), 生産管理の支援	
その他連携機関:	宮城県酒造組合(法人番号 8370005001627)	