

愛産研 ニュース

愛産研ニュース
平成 18 年 6 月 9 日発行
No. 5 1

編集・発行
愛知県産業技術研究所 企画連携部
〒448-0003 刈谷市一ツ木町西新割
TEL 0566 (24) 1841・FAX 0566 (22) 8033
URL <http://www.aichi-inst.jp/>
E-mail info@aichi-inst.jp

6 月号
2006

- 今月の内容 ●トピックス
●技術紹介
・鉛フリーはんだめっき中の炭素含有量測定
・新連携事業への取り組み－環境調和型リサイクルブロックの開発－
●お知らせ

《トピックス》

● ルビー色に輝く「純米酢」「みりん」が誕生しました－有色米の赤色を活かす醸造法を開発－

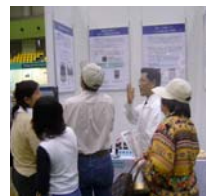
当研究所食品工業技術センターでは、生活習慣病の予防や老化抑制に効果を持つと言われるポリフェノールを豊富に含む有色米を用い、鮮やかな赤系の色調を持つ「有色米純米酢」、「有色米みりん」を開発しました。これらは、消費者の健康志向に合った調味料としてや、鮮やかな赤色を活かしたファッションナブルな飲料用（カクテル、ドリンクビネガーなど）としても大いに期待され、県内醸造メーカーで商品化の検討も進められています。開発品はテレビ・新聞などにも多く取り上げられ、大きな反響がありました。また、5月19日（金）から21日（日）に豊橋市内で開催された「ものづくりフェア2006 in 東三河」の産業技術研究所のブースでも紹介し、多くの来場者の関心を集めました。



有色米純米酢



有色米みりん



ものづくりフェアの様子

● 「第9回国際福祉健康産業展ウェルフェア2006」及び「光触媒環境産業展フォトクリンフェア」に出展しました

当研究所は5月19日（金）から21日（日）に名古屋市内で開催された「第9回国際福祉健康産業展ウェルフェア2006」及び「光触媒環境産業展フォトクリンフェア」に出展し、ウェルフェアでは高齢者用筋トレ用具と子供用食器を、フォトクリンフェアではショットコーティング法による光触媒内装用タイルと浄化水路用光触媒タイルを展示しました。中でも高齢者用筋トレ用具は、筋トレをすることで音楽が流れることから、多くの方々が興味を持ち、楽しく筋トレを体験していました。



● 経済産業省「地域コンソーシアム研究開発事業」で全国最多の採決を得ました

当研究所は、経済産業省の産学官共同研究事業である「平成18年度 地域新生コンソーシアム研究開発事業」に提案し、「吸引式切り屑完全回収型次世代切削加工システムの開発」、「無機・有機ナノ複合体による耐衝撃性ハードコートの開発」、「住宅エクステリア用不焼成100%リサイクル保水不燃建材の開発」、「粘土瓦再生循環システムの構築」、「機能性セラミックスを利用した液状食品の新規製造システムの開発」、「安全快適空間創成のための次世代型クリーンナノ触媒の実用化開発」の6件が採択されました。6件の採択は地方自治体が設置する研究機関としては、全国最多です。