

愛産研 ニュース

愛産研ニュース

平成 21 年 9 月 10 日発行

No.90

編集・発行

愛知県産業技術研究所 管理部

〒448-0013

刈谷市恩田町 1 丁目 157 番地 1

TEL 0566(24)1841・FAX 0566(22)8033

URL <http://www.aichi-inst.jp/>

E-mail info@aichi-inst.jp

9 月号
2009

今月の内容 ●トピックス

●技術紹介

- ・マイコンと A/D コンバータによる電圧測定精度の向上について
- ・ホルムアルデヒドガスの簡易発生法について
- ・「おいしさ」を測定する味覚センサーについて
- ・工業用水の使用に関する一考察：水質への配慮について

●お知らせ

《トピックス》

●当研究所の技術センターで、体験教室を開催しました

愛知県産業技術研究所の各技術センターでは、8月1日の「愛知の発明の日」にちなんで、地域の皆様にセンターの仕事を紹介し、皆様の科学への関心を高めるため、施設を開放して体験教室を開催しました。

◇常滑窯業技術センター（会場：同センター 開催日：8月4日（火））

行事名：親子セラミック科学教室

参加者数：20名

内容：地元小学生とその父兄を対象に、陶製招き猫の絵付けとコップにサンドブラストによるガラス彫刻の体験学習を実施した。

◇瀬戸窯業技術センター（会場：同センター 開催日：7月24日（金））

行事名：科学教室（中学生対象）

参加者数：34名

内容：オープンで焼く簡単陶芸として、①低温焼成粘土を使った小物の手作り実習、②アクリル絵の具による焼成物の絵付け実習、を行った。

◇食品工業技術センター（会場：同センター 開催日：8月5日（水））

行事名：親子科学教室「微生物のすがた、はたらき、DNA」

参加者数：6名

内容：様々な食べ物を作るときに働く酵母菌の観察や、酵母菌を閉じこめた発酵ビーズの製造、酵母菌のDNA抽出を行った。

◇尾張繊維技術センター（会場：同センター及び(財)一宮地場産業ファッションデザインセンター 開催日：8月7日（金））

行事名：おやこ体験教室

参加者数：71名

内容：①ミサンガを織ってみよう、②雑草で染めてみよう、の2コースのおやこ体験教室を開催し、併せて尾張繊維技術センターと一宮地場産業ファッションデザインセンターの見学も行った。

◇三河繊維技術センター（会場：同センター 開催日：8月1日（土））

行事名：親子で染め織り体験

参加者数：22名

内容：①自分だけのオリジナルなミサンガを作る、②自分だけのオリジナルなハンカチを染める、の2コースの体験教室を行った。

