

平成24年度沖縄県工業技術センター研究成果発表会開催要領

1. 開催の趣旨：工業技術センターの研究成果及び技術支援成果を公開・普及し、製造業を中心とする県内産業の技術の高度化を図るとともに、成果の技術移転及び工業技術センターの利活用を推進する。
2. 開催日時：平成24年11月22日（木） 13:00～17:15
3. 場所：沖縄県工業技術センター 講堂及び研修・会議室
4. 発表会内容
 - (1)開会 13:00～13:05
開会挨拶 沖縄県工業技術センター 所長 比嘉 眞嗣
 - (2)特別講演 13:05～14:05
演題『アジアの国際航空物流の拠点へ』
～国際物流ハブを活用した沖縄のモノ作りの可能性～
全日本空輸株式会社 貨物事業室 沖縄事業推進担当部長 谷村昌樹 氏
 - (3)技術支援業務の紹介 14:05～14:25
技術支援班長 與座 範弘
 - (4)公募事業の紹介 14:25～14:35
沖縄県商工振興課 工業振興班 主任技師 照屋正映
 - (5)研究成果発表 14:50～16:50
 - ①第1分科会(食品・化学分野)
 - 「新たな泡盛用酵母の探索に関する調査」 研究員 玉村隆子
 - 「琉球地域の伝統産業「藍染料製造」に関わる微生物の特性」 主任研究員 常盤豊
 - 「流動性改善技術や錠剤評価技術を用いた製品開発」 主任研究員 鎌田靖弘
 - 「沖縄県産機能性素材を用いた発酵健康飲料の開発」 主任研究員 鎌田靖弘
 - 「微生物産生ポリエステルからの3-ヒドロキシ酪酸の製造」 研究員 世嘉良宏斗
 - 「PHB 貯蔵細菌の3HB 放出に関する遺伝子の探索」 主任研究員 照屋盛実
 - ②第2分科会(セラミックス・機械・木材・デザイン分野)
 - 「木材の利用促進に関する研究」 研究員 松本幸礼
 - 「CAEデータベースの構築に関する研究」 主任研究員 泉川達哉
 - 「電磁力を用いた溶込み制御に関する研究」 主任研究員 棚原靖
 - 「杯土の基礎特性について ～多様な陶器生産システムの開発～」 主任研究員 中村英二郎
 - 「デジタルデザイン技術による陶磁器設計・生産」 主任研究員 亘保秀一