

平成24年度 京都府中小企業技術センター 研究発表会のご案内

京都府中小企業技術センターでは、企業の皆様や大学等と連携を図りながら、研究開発や調査研究に積極的に取り組むとともに、その成果の活用により、新製品開発、新産業育成が図られるよう努めております。「京都府中小企業技術センター技報 No. 40」(下段参照)に掲載した研究成果を中心に発表いたしますので、ふるってご参加ください。

- 〈日 時〉 8月3日(金) 13:00~16:30
 〈会 場〉 京都市会場：京都府産業支援センター 5階研修室
 ＊綾部会場：北部産業技術支援センター・綾部
 京丹後会場：丹後・知恵のものづくりパーク にライブ中継
 〈参加費〉 無料
 〈申込み〉 下記お問い合わせ先までお願いします。

時間	内容	テーマ	発表者
13:00 ~ 13:05	開会挨拶		
13:05 ~ 13:35	事業紹介	「企業連携技術開発支援事業について」 ニューリー(株) 代表取締役社長 井田 敦夫氏 星和電機(株) LELIC社事業企画本部 課長 金森 章雄氏 (株)魁半導体 代表取締役 田口 貢士氏 他	
13:35 ~ 13:55	委託研究発表	浮遊選別法による希薄有機汚泥の処理に関する基礎的研究 －食品廃棄物系有機汚泥の浮選浮上特性について－	京都大学大学院 エネルギー科学研究科 助教 日下 英史 氏
13:55 ~ 16:00	職員による 研究発表	①新排水基準に適合した垂鉛排水処理施設の改善と浮選法の適用に関する研究(第2報)	中西主任研究員
		②垂鉛めっきの機能性向上に関する研究	中村主任研究員
		③超精密切削加工特性に優れた電気めっき加工技術の検討	中村主任研究員
		④接触式・非接触式表面粗さ測定と比較検証	宮内主任
		⑤計装化シャルピー試験機を用いた炭素鋼等に対する材料特性の簡易評価法の開発	坂之上室長
		⑥PBII法で成膜したDLC皮膜の浮沈法による密度測定	服部副主査
		⑦低融機能性フリット絵画用無鉛絵具製造法の改善研究 －高速昇温溶融法によるトルコ青無鉛岩絵具の特性について－	矢野副主査
	電気・電子	⑧画像処理による繊維付着汚れの鮮明化装置の開発(Ⅳ)	桶谷主任研究員
		⑨テラヘルツ波光源のための半導体レーザー制御技術の可能性調査研究	安達副主査
		⑩近接場光の増幅、検出器の高感度化についての調査研究	野田技師
	デザイン	⑪京都企業におけるデザイン導入事例の調査研究	加悦主任研究員
	食品	⑫京の伝統野菜及びブランド京野菜の栄養成分の分析	余座主任研究員
		⑬紅芋由来アントシアニンの保存性に関する研究	上野主任研究員
16:00 ~ 16:30	ポスターセッション	発表した研究、企業連携技術開発支援事業についてポスターを掲示し、質疑応答をいたします。	

※京都市会場では、見学会を11:00 ~ 11:50に実施します。(10:50に1階エントランス集合、予約制)

お知らせ

京都府中小企業技術センター技報No.40を発刊しました

京都府中小企業技術センターでは、この度、平成23年度に取り組んだ研究開発等の成果をとりまとめた報告書「技報No.40」を発刊しました。これは、取り組んだ成果を中小企業の方々に公開し、技術課題の解決に役立てていただくとともに技術移転の促進を目的とするものです。今年は、17テーマの研究成果を公開しました。

※詳細はホームページでご覧いただけます。

<http://www.mtc.pref.kyoto.lg.jp/inf/cen/pub/gih/no40>

【お問い合わせ先】

京都府中小企業技術センター
企画連携課 企画・連携担当

TEL:075-315-8635 FAX:075-315-9497

E-mail:kikaku@mtc.pref.kyoto.lg.jp