

平成 25 年 9 月 17 日

地域共同テクノセンターだより NO.46

地域共同テクノセンター

日頃より当センターの活動にご協力頂きましてありがとうございます。

今年 4 月より泉センター長を始め、堀田副センター長、石川センター員、鎌田センター員、竹内センター員、地域連携コーディネーターとして相賀さん、技術支援センターより森田、企画室より奥苑を運営会議メンバーとし、新しい体制で活動をはじめております。

今後も当センターの活動にご理解と、ご協力をよろしくお願い申し上げます。

簡単ですが、平成 25 年 4 月から平成 25 年 8 月までの活動概要をお知らせ致します。

1. 産学関係

(1) 大牟田市産業活性化推進協議会総会

6 月 5 日オームタガーデンホテル「鳳凰の間」にて、『大牟田市産業活性化推進協議会総会』が開催され、泉センター長が出席しました。本協議会は大牟田商工会議所と大牟田市役所が中心となり組織したもので、本校校長も副会長となっています。

(2) 大牟田市環境リサイクル産業振興協議会総会

6 月 24 日オームタガーデンホテル「鳳凰の間」にて『大牟田市環境リサイクル産業振興協議会総会』が開催され、福島校長と泉センター長が出席しました。本協議会は大牟田市役所と大牟田商工会議所が中心となり組織したもので、本校校長も副会長となっています。

(3) 有明広域産業技術振興会役員会・総会

6 月 11 日 14 時 00 分より本校合同講義室にて役員会、15 時 00 分より本校図書館棟 3 階視聴覚室にて総会が開催されました。

講演会では、日本弁理士会九州支部より弁理士の淵上宏二様による「日本弁理士会九州支部と有明高専との連携」として、九州沖縄地区国立高等専門学校と日本弁理士会との包括連携についての講演がありました。研究発表としては、本校機械工学科堀田教授より「企業技術者と学生の共同作業による製造ライン改善を目的としたモノづくり研究」、機械工学科坪根准教授より「海苔排水からの微生物海苔の除去技術の開発」を発表していただきました。



正 門



役 員 会



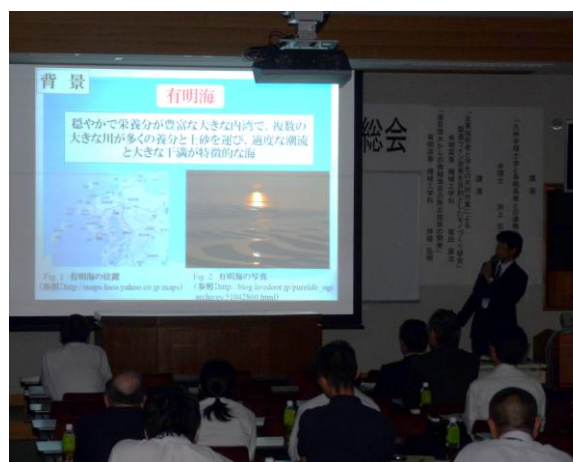
会 長 挨拶



弁理士 瀧上宏二様



機械工学科 堀田教授



機械工学科 坪根准教授

(4) 第3回九州沖縄地区センター等交流会

7月4日産総研九州センター（鳥栖）にて、『第3回九州沖縄地区センター等交流会』が開催され、泉センター長と相賀コーディネーターが出席しました。

(5) 第11回全国高専テクノフォーラム

8月20日に名古屋市の愛知県産業労働センターにて『第11回全国高専テクノフォーラム』が開催され、本校より福島校長、泉センター長、物質工学科川瀬教授、機械工学科坪根准教授が出席しました。

フォーラムは、大学及び企業との連携という観点から2件の基調講演、企業などから高専に求めるニーズに関するパネル討論、企業によるパネル展示や高専による技術相談コーナー、そして企業や高専によるニーズ・シーズに関するプレゼンテーションがありました。またこのフォーラムと併設して、高専PRや技術教育啓発のための一般市民向けイベントとして、高専ロボコン・ロボカップ等のデモンストレーションや小中学生向けの理科工作教室も開催されました。

本校といたしましては、企業・高専によるニーズ・シーズプレゼンテーションにおいて、機械工学科坪根准教授より、「環境問題の解決を担うエリート科学者養成プログラム「有明次世代科学クラブ」」を発表していただきました。

なお、平成26年度は北海道札幌市で開催予定となっております。(平成26年8月21日)



フォーラムの様子

2. 民学関係

(1) オープンカレッジ2013・ロボットJリーグ2013

8月24日(土)、25日(日)にオープンカレッジ2013が開催され、～みて・ふれてワクワク体験!!～をテーマに各学科企画の、ものづくり体験教室や学科紹介、中3向け進路相談、女子学生によるイベント、地域の企業紹介、日本弁理士会との包括連携協定の紹介、小中学生によるロボットJリーグ等が開催されました。

両日悪天候にもかかわらず、1,102名という来場者があり、地域の方々、周辺の小中学生のみならず、遠方からもご来場いただきました。



正 門

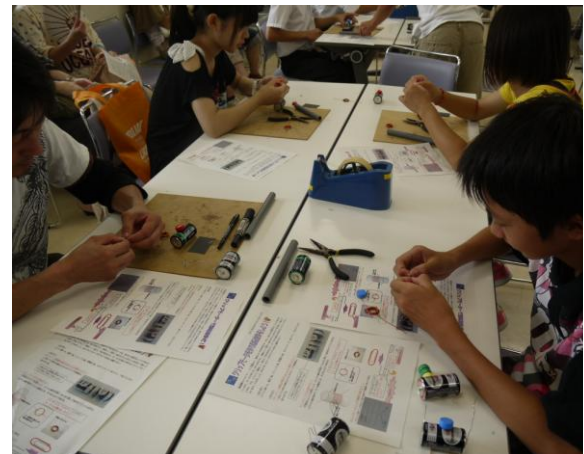


受 付



機械工学科

機械は奇怪、なんだこりゃ！



電気工学科

クリップモーターで回転競争だ！



電子情報工学科
電子ホテルを作ろう！



物質工学科
いろいろな化学実験を体験しよう！



建築学科
模型でつくる“憧れのマイハウス”



一般教育科
やってみよう！楽しい理科実験



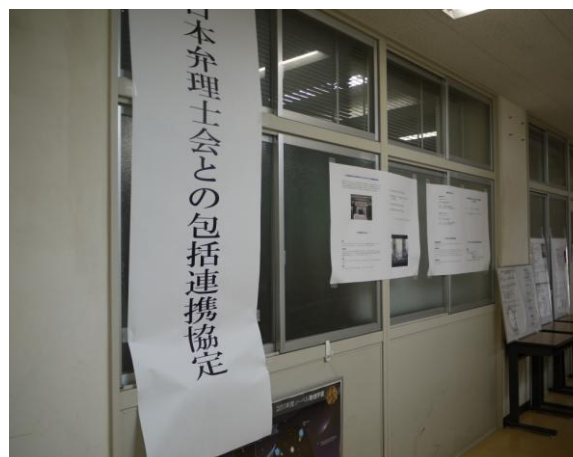
女子イベント
カルメ焼きを作って食べよう♪



個別！中3向け進路相談



有明広域産業技術振興会
会員企業ポスター展示



日本弁理士会との包括連携協定



学 生 活 動 紹 介



ロボットJリーグ2013

ロボットJリーグ結果発表

優 勝	延命中学校	延命ラディッシュ
準優勝	平井小学校	チーム 平井
3 位	荒尾少年少女発明クラブ	毛細血管
3 位	大正小学校	STRIKERS
アイディア賞	矢留小学校	理系くん
美 術 賞	甘木中学校	甘木ファイター
ロータリークラブ賞	大正小学校	STRIKERS
大牟田市教育委員会賞	羽山台小学校	チーム 暁
荒尾市教育委員会賞	荒尾少年少女発明クラブ	荒尾発明クラブ
特 別 賞	築山小学校	チーム つきやま

3. 委員会等

(1) 一般財団法人荒尾産炭地域振興センター理事会

5月24日ホテルヴェルデ「桜の間」にて、『一般財団法人荒尾産炭地域振興センター理事会』が開催され、泉センター長が出席しました。

(2) 活性化センター技術審査委員会

6月19日活性化センターにて、『活性化センター技術審査委員会』が開催され、泉センター長が出席しました。

(3) 活性化センター技術審査委員会・中間発表

7月24日活性化センターにて、『活性化センター技術審査委員会・中間発表』が開催され、泉センター長が出席しました。

4. その他

本誌並びに共同研究に関するご意見・ご質問がございましたら、テクノセンター事務室までご連絡ください。

テクノセンター事務室 (事務補佐員 中島)

TEL: (0944)53-8627/FAX : (0944)53-8821

E-mail: arcc-office@ml.ariake-nct.ac.jp