

平成19年9月4日

地域共同テクノセンターだよりNo. 31

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月より出来センター長をはじめ、産学担当として富永副センター長、また新しく原センター員、民学担当として新しく山口副センター長、明石センター員という新しい体制で活動をはじめております。また、以前の事務室より移動し、前庶務課室に事務所を移動することになりました。教職員の皆様には活動状況をお知らせするのが大変遅くなってしまいましたが、簡単ですが4月から8月までの活動概要をお知らせ致します。

今後も当センターの活動にご理解とご協力を宜しくお願い申し上げます。

1. 産学関連

(1) 「産炭地域振興センターの研究開発事業成果発表会」

4月20日（金）に大牟田市エコセンターで標記成果発表会が開催されました。本校からは、尾崎校長、出来センター長をはじめ教員方が参加され、聴講しました。

(2) 「荒尾市まちづくり推進委員会」

5月10日（木）標記推進委員会が開催され、出来センター長が出席しました。

(3) 「有明広域産業技術振興会企画運営部会」

5月22日（火）に大牟田商工会議所において「振興会企画運営部会」が開催され、本校から出来センター長、大平総務課長が出席しました。

(4) 「平成19年度有明広域産業技術振興会総会・講演会」

6月7日（木）本校視聴覚室において、「平成19年度有明広域産業技術振興会総会及び講演会」が開催されました。また、総会終了後機械工学科坪根先生による「カナダ在外研究報告と流体工学研究室紹介」及び物質工学科田中先生による「溶射法による機能性皮膜の創製」というタイトルで講演会が実施されました。



(5) 「大牟田市産業活性化推進協議会」

6月12日(火)に標記協議会が開催され、本校から尾崎校長及び出来センター長が出席しました。

(6) 「第6回産学官連携推進会議」

6月16日(土)～17日(日)に国立京都国際会館において「第6回産学官連携推進会議」が開催され、出来センター長、原センター員が参加しました。

(7) 「地場産業振興支援研究の募集」

テクノセンターでは、校長並びに有明広域産業技術振興会総会での了承が得られましたので、本校で将来地場産業振興支援に貢献できると考えられる研究テーマを募集させて頂きました。標記研究テーマに関しては10名の申請があり、審査員の採点を基に校長と相談の結果4名の先生方が採択されました。

(8) 「環境講座」

本校では、有明広域産業技術振興会会員技術者向けに「水環境を中心」としていうテーマで5回に亘る環境講座を実施しています。(参加者約25名)



(9) 「第5回全国高専テクノフォーラム」

8月9日(木)～10日(金)に奈良女子大学にて「第5回全国高専テクノフォーラム」が開催され、出来センター長及び富永副センター長が出席しました。



(10) 「平成19年度産学官連携研究開発委託事業募集説明会」

7月12日(木)大牟田市エコサルクセンターにおいて「平成19年度産学官連携研究開発委託事業募集説明会」が開催されました。

2. 民学関連

(1) 「平成18年度公開講座実施報告書」

昨年度の公開講座実施報告書を作成いたしました。ご希望の方はテクノセンターまでご連絡下さい。

(2) 「リチャード・B・ダッシャー氏講演会」

6月20日(水)本校視聴覚室においてスタンフォード大学顧問教授であるリチャード・B・ダッシャー氏による「米国と日本におけるベンチャービジネスの企業・育成パターン」というテーマで米国における成功事例を交えた日本語による講演会が開催されました。聴講者も大変多く質疑応答が盛んな貴重な講演会となりました。



(3) 「校長会への参加」

7月に大牟田、荒尾小中学校校長会がそれぞれ開催され山口副センター長が参加しました。校長会では、8月に本校で開催された「ロボットJリーグ有明ステージ2007」及び「オープンカレッジ2007」の実施要項について説明をしました。

(4) 「平成19年度大牟田市教育講座」

7月26日(木)一般化学実験室において小中学校教員を対象とした大牟田市教育講座が開催されました。一般教育科の先生による液体窒素を使った実験等を実施し、小中学校教員方の為になる講座を行ってありました。教員の方々も実験の様子を熱心に見ていらっしゃいました。



(5) 電気工学科出前講座

7月28日(土)に本校において小学生を対象とした出前講座が実施されました。

「クリップモーターをつくろう」というテーマで午前中いっぱい保護者の方も同伴で熱心に取り組んでいました。



(6) オープンカレッジ2007・ロボットJリーグ有明ステージ2007

8月24日(金)、25日(土)の2日間本校において「オープンカレッジ2007」が開催されました。開催にあたってオープンカレッジ実行委員の皆様をはじめ教職員皆様のご協力のもとに無事に終了することができました。2日間で延べ1000名の来場者があり、各体験教室ではたくさんの催しものに夢中になっている小中学生の子供たちが印象的でした。



(7) ロボットJリーグエキジビション

8月26日(日)大牟田ゆめタウンにて前日の「ロボットJリーグ有明ステージ」において上位に勝ち残ったチームが違ったルールによって競技が開催されました。出場チームは以下のとおりです。

	学校名	チーム名
優勝	荒尾少年少女発明クラブ	はぐるまギヤーズ
準優勝	笹原小学校	MINK
3位	荒尾第一小学校	荒尾第一小学校
3位	腹栄中学校	クロスドライブ
アイデア賞	鍋小学校	ロボットキッカーズ
美術賞	荒尾少年少女発明クラブ	風林火山
ロータリークラブ賞	腹栄中学校	ナオぼんばー
大牟田市教育委員会賞	松原中学校	アポロ13号
荒尾市教育委員会賞	平井小学校	まさちゃん・わたちゃん・よっちゃんず
S P P 賞	荒尾第五中学校	荒尾第五中学校



3. その他

本紙ならびに共同研究等に関するご意見・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 中村)

TEL&FAX: (0944) 53-8627

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