

ものづくりコンテスト 高専ツアー

～ 新居浜高専が参加（活動）しているコンテストのご紹介 ～

地元と新居浜高専が互いに近づくきっかけとなることを目的とした高専ツアーを開催します。前回の高専ツアーでは、新居浜高専に導入された先端機器の数々をご紹介しました。今回は学生が主に取り組んでいる課外活動をご紹介します。

今年は、新居浜高専を会場にロボコンの四国予選が行われます。10月の本番を前に出場する2チームのロボットを見学できます。他にも鳥人間コンテストをはじめ、様々なコンテストにも参加していますので、その一部をご紹介します。

日時	平成28年9月16日(金) 17:30～18:20
場所	新居浜高専 校内各所（自由見学）
受付	新居浜高専 正面入口（正門入ってすぐ右の校舎） ※ 案内地図、資料をお渡しします。
申込	裏面の申込書より申込下さい。

励ましの言葉、
指導・助言、なども大歓迎！！

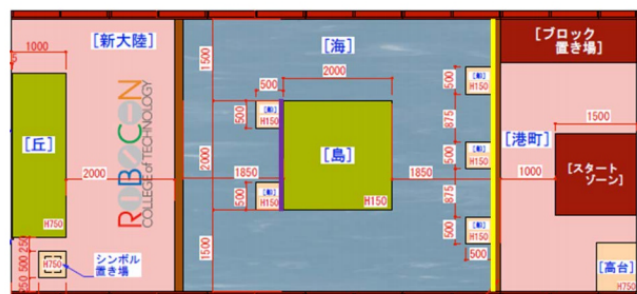
見学展示

- ①★ 高専ロボットコンテスト『ロボコン』A
- ②★ 高専ロボットコンテスト『ロボコン』B

今回のルールは海を隔てた「新大陸」に渡り、いかに高くブロックを積み上げて「砦」を築き、その上にシンボルを掲げるブロックの高さを競う。競技時間は3分間。



競技フィールド図



鳥人間コンテスト2014 滑空機部門 12/17 新居浜高専 Team Migrant

パネル展示+α

- ③★ 『鳥人間コンテスト』
毎年、琵琶湖で開催されている「鳥人間コンテスト」。滑走台から離陸して滑空距離を競う（前回の出場は2014）。次回の出場を目指して活動をしている。
- ④★ Honda エコマイレჯチャレンジ『エコラン』
Honda 4ストロークエンジンをベースにし、1ℓのガソリンで何km走ることができるのか。前回出場したマシンの記録は193.825km。
- ⑤ 全国高専デザインコンペティション『デザコン』
構造デザイン、空間デザイン、AMデザインなどの部門があり、デザイン力を競う。
- ⑥ 全国高専プログラミングコンテスト『プロコン』
課題部門（ICT技術でスポーツ）、競技部門（パズル「早さ」「正確さ」）などでプログラム力を競う。
- ⑦ 種子島ロケットコンテスト・能代宇宙イベント
高度50m以上の高度で投下し、飛行もしくは走行してあらかじめ指定した目標ポイントの近くに到着できるか。
- ⑧ ロボコンやまなし ソーラーカー競技
制限時間3分間に決められたコースを走るタイムを競う（充電時間も含む）。

★ 学生または先生からの説明付

終了後に、異業種交流会「にはいま6:30倶楽部」を開催します。詳細は裏面をご覧ください。ご興味・関心の内容がありましたら、後日の仲介も別途応じます。

異業種交流会 『にいほま6:30倶楽部』開催のご案内

上記の異業種交流会は、新居浜市、新居浜商工会議所、新居浜工業高等専門学校、えひめ東予産業創造センターの4機関が持ち回りで開催しています。毎回100名ほどの様々なお立場の参加者があり、誰もが参加できる気軽な交流の場となっています。ご自身の交友の幅を広げたり、異業種の方と交流する良い機会ですのでご参加ください。

開催日時 平成28年9月16日(金) 18:30~20:00

参加費 1,000円(飲み物、軽食等の費用に充当)

※ 参加費は当日集金します。

※ アルコールは出ません。

場所 新居浜高専 尚友会館
(正門入って左奥の建物)

申込締切 平成28年9月9日(金)

申込方法 下記、必要事項を記載の上、
FAX、メールにて申込下さい。



申込・問合せ先 公益財団法人えひめ東予産業創造センター

〒792-0060 新居浜市大生院2151-10

TEL 0897-66-1111 FAX 0897-66-1112 mail tech2@ticc-ehime.or.jp

参加申込用紙

() **ものづくりコンテスト 高専ツアー** 関心があるものに○をつけてください。

①・②・③・④・⑤・⑥・⑦・⑧

() **異業種交流会『にいほま6:30倶楽部』**

氏名		TEL	
住所	〒	E-mail	
(企業名)		(所属・役職)	

※ 本交流会の申込みで得られた個人情報は、本件に関する事務連絡、参加者名簿、今後の情報提供などに使用するものとし、他の目的では使用しません。