

夢考房プロジェクト発表会



勝利!

燃費2074km/ℓで4連覇達成
Honda エコマイルッジ チャレンジ2014
エコランプロジェクト



躍動!

自動操縦部門2位、一般部門3位
室内飛行ロボコン
小型無人飛行機プロジェクト



成果!

2作品が優秀賞
第20回北陸の家づくり設計コンペ
建築デザインプロジェクト

2015

2月28日(土) 9:30~17:30
(受付 9:00~)

金沢工業大学 プロジェクト教育センター 夢考房
担当: 浅野
TEL.076-294-6749 FAX.076-294-6723
E-mail kityume@mlist.kanazawa-it.ac.jp
http://www.kanazawa-it.ac.jp/yumekobo/

お問い合わせ

金沢工業大学 23号館

自作省エネカーによる燃費競技会「本田宗一郎杯 Honda エコマイルッジ チャレンジ2014」の第34回全国大会が昨年9月、栃木県のツインリンクもてぎで開催され、金沢工業大学夢考房エコランプロジェクトが2074・190km/ℓを記録し、学生カテゴリーのグループIIIで4連覇を飾りました。同大会では、平均速度、走行時間、周回数が厳密に決められており、全国から集まった参加89チームがそうした厳しい条件下で燃費を競い合いました。エコランプロジェクトは例年、グループIIIにエントリーしており、今回で通算8度目の優勝を達成しました。また、夢考房小型無人飛行機プロジェクトが昨年9月、「第10回全日本学生室内飛行ロボットコンテスト」で「自動操縦部門」2位、「一般部門」3位に入ったほか、建築デザインプロジェクトもオダケホーム主催「第20回北陸の家づくり設計コンペ」に出品し、プロジェクト史上初めて優秀賞(2作品)を受賞しました。

第20回 夢考房プロジェクト発表会

発表プロジェクト

- ソーラーカー
- エコラン
- 人力飛行機
- ロボット
- ロボカップ
- 福祉機器開発
- 建築デザイン
- メカニカルサポート
- フォーミュラカー
- 自然エネルギー発電
- 小型無人飛行機
- 自律走行車
- 組込みソフトウェア
- 人工衛星開発
- iGEM (短期)
- ラーニングエクスプレス(短期)
- NHK高専ロボコン
- 全国高専ロボコン

※USTREAMにて口頭発表を配信します

- A会場 <http://www.ustream.tv/channel/yumekobo-project>
- B会場 <http://www.ustream.tv/channel/yumekobo-project-2>
- C会場 <http://www.ustream.tv/channel/yumekobo-project-3>

タイムスケジュール

| | | | | | |
|--------|--|-----------|-----------|---|------------------|
| 9:30~ | 開会挨拶／夢考房プロジェクトとは | | | 成果物の展示 活動報告 全プロジェクト 学生運営スタッフ | |
| | 口頭発表 | | | | ポスターセッション |
| 10:00~ | ソーラーカー | ロボカップ | 人力飛行機 | | |
| 10:30~ | フォーミュラカー | 福祉機器開発 | 小型無人飛行機 | | |
| 11:00~ | エコラン | メカニカルサポート | 人工衛星開発 | | |
| 11:30~ | 組込みソフトウェア | ロボット | | | |
| 12:00~ | 休憩 | | | | |
| 12:45~ | 建築デザイン | 自律走行車 | 自然エネルギー発電 | | |
| 13:15~ | ソーラーカー | ロボカップ | 人力飛行機 | | |
| 13:45~ | フォーミュラカー | 福祉機器開発 | 小型無人飛行機 | | |
| 14:15~ | エコラン | メカニカルサポート | 人工衛星開発 | | |
| 14:45~ | 組込みソフトウェア | ロボット | | | |
| 15:15~ | 休憩 | | | | |
| 15:30~ | プロジェクトOBと現役メンバーによるパネルディスカッション「テーマ：仲間」 OBパネリスト 井上 晋一氏 [ソーラーカー] 田中 大介氏 [ソーラーカー] 八木 翼氏 [メカニカルサポート] 馬郡 恵子氏 [福祉機器開発/フォーミュラカー] | | | | |
| 17:30 | 終了 | | | | |

KITへのアクセス



- ① JR金沢駅東口バスターミナル 8番乗り場から**
 【路線32】有松・円光寺経由 金沢工業大学行
 乗車(約40分)、金沢工業大学下車(正門前)
 【路線33】香林坊・寺地経由 金沢工業大学行
 乗車(約30分)、金沢工業大学下車(正門前)
 【路線35】香林坊・久安大橋経由 金沢工業大学行
 乗車(約30分)、金沢工業大学下車(正門前)
- ② 金沢市内 武蔵ヶ辻から**
 【路線34】久安三丁目経由 高尾行
 乗車(約25分)
 西二馬下車 徒歩2分
 【路線33】南部車庫行
 乗車(約25分)
 金沢工業大学下車 徒歩2分
 ※上記のバスはいずれも香林坊、片町を経由します。
- タクシーをご利用の場合**
 JR金沢駅前から通常約20分
- 高速道路をご利用の場合**
福井方面から 高速道路をご利用の場合は、金沢西インターチェンジより、国道8号線の松島北交差点を金沢市内方面へ入り、野町広小路交差点、有松交差点、窪七丁目交差点を経由してください。
富山方面から 高速道路をご利用の場合は、金沢森本インターチェンジより、山側環状線(国道159号線~県道27-22号線)へ入り、金沢市街方面から、白山・小松方面へ進行し、窪二丁目交差点を右折(野々市方面)してください。

- 飛行機**
 ●札幌 → 小松 (1便/日) 105分
 ●仙台 → 小松 (1便/日) 65分
 ●羽田 → 小松 (12便/日) 60分
 ●成田 → 小松 (2便/日) 75分
 ●福岡 → 小松 (4便/日) 80分
 ●那覇 → 小松 (1便/日) 130分
 ※小松空港からは、金沢駅行きの連絡バスがあります。
 詳細は、www.hokutetsu.co.jpをご覧ください。
- 鉄道**
 ●東京 → 金沢 約3時間50分
 ※新幹線利用・越後湯沢経由
 ●大阪 → 金沢 約2時間40分
 ●名古屋 → 金沢 約2時間30分
 ※新幹線利用・米原経由
- 高速バス ※主要バス路線**
 ●仙台 → 金沢 8時間30分
 ●山形 → 金沢 7時間35分
 ●東京 → 金沢 8時間30分
 ●新潟 → 金沢 8時間
 ●横浜 → 金沢 7時間35分
 ●横濱 → 金沢 10時間10分
 ●新潟 → 金沢 4時間45分
 ●富山 → 金沢 1時間15分
 ●高岡 → 金沢 1時間30分
 ●高山 → 金沢 2時間15分
 ●名古屋 → 金沢 4時間
 ●大阪 → 金沢 4時間50分
 ●京都 → 金沢 4時間25分