



フォーミュラカープロジェクト

復活!

動的競技を12年ぶりに
すべて完走し、総合19位に

2015年9月に静岡県のエコパで開催された「第13回全日本学生フォーミュラ大会」に出場。車両性能を競う動的競技をすべて完走し、アクセラレーション(加速性能)の審査では8位にランクインしました。全種目完走は12年ぶりで、86チームが参加する中で総合19位に。次期大会に向け、復活ののろしを上げました。



小型無人飛行機プロジェクト

健闘!

大会初の日本チームとして出場
マイクロクラスで11位に

2015年4月にアメリカ・カリフォルニア州で開催された航空機開発の技術力を競う国際大会「SAE Aero Design West」のマイクロクラスに出場。世界各国の学生チームが集う中、日本からの参加は初めてで、設計報告書、プレゼンテーション、実機のラジコン飛行という3つの審査に英語で臨み、エントリー18チーム中、11位の成績を収めました。



ソーラーカープロジェクト

完走!

オーストラリア大陸3022kmを
56時間23分59秒で縦断

2015年10月にオーストラリアで開催された「2015 Bridgestone World Solar Challenge」のチャレンジャークラスに出場。「つくれるものは、すべて自分たちでつくる」ことをポリシーに学生が車体や電装品のほとんどを設計・製作したソーラーカーは、3022kmを完走し、29チーム中18位の成績を収め、2013年の途中リタイヤの雪辱を果たしました。



第21回

夢考房プロジェクト 発表会 2016年2月27日(土)

10:00 ~ 17:00 (受付9:30~)

金沢工業大学 23号館

お問い合わせ

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

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
- 義手研究開発
- 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
- ラーニングエクスプレス(短期)
- NHK高専ロボコン
- 全国高専プロコン

タイムスケジュール

10:00~	開会挨拶 / 夢考房プロジェクトとは			ポスターセッション 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			
10:30~	エコラン	ロボット	メカニカルサポート	
11:00~	ソーラーカー	義手研究開発	小型無人飛行機	
11:30~	フォーミュラカー	組込みソフトウェア		
12:00~	昼休憩			
13:00~	人工衛星開発	ロボカップ	建築デザイン	
13:30~	エコラン	人力飛行機	メカニカルサポート	
14:00~	休憩			
14:15~	大会報告 (小型無人飛行機 / ソーラーカー)			
15:25~	休憩			
15:40~	基調講演「3Dデータを活用したデジタルものづくり」 石川県工業試験場 3Dものづくり推進プロジェクト室 室長 前川 満良氏			
17:00	閉会			

※ 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>

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】久保三丁目経由 高尾行
 乗車(約25分)
 西二馬下車 徒歩2分
【路線33】南都車庫行
 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。
- ③ タクシーをご利用の場合**
 JR金沢駅前から通常約20分
- ④ 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) 95分
 ●仙台 → 小松 (2便/日) 95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2時間30分
 ●長野 → 金沢 約1時間5分
 ●大阪 → 金沢 約2時間30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
 ●東 京 → 金沢 7時間50分
 ●波 谷 → 金沢 7時間15分
 ●横 浜 → 金沢 8時間35分
 ●新 潟 → 金沢 4時間40分
 ●富 山 → 金沢 1時間5分
 ●高 岡 → 金沢 1時間20分
 ●高 山 → 金沢 2時間15分
 ●名 古 屋 → 金沢 4時間5分
 ●大 阪 → 金沢 4時間35分
 ●京 都 → 金沢 4時間15分