

## 企画概要

Ene-1とは？

自作の電気自動車と電動バイクでタイムアタック！  
動力は単三電池40本のみ！  
Super GTや国際レースの会場でもある、  
鈴鹿サーキットとモビリティリゾートもてぎが舞台



## 活動内容

- ・去年作成したマシンの新しいカウル製作
- ・電動バイクの製作
- ・電池40本を直列にスポット溶接
- ・学内試走



## 参戦マシン(RE24) (銀龍1号)

RE24

- ・フレームと駆動源は2023年と同じ
- ・カウル プラスチック段ボール製  
さらに空力抵抗を少なく、ダウンフォースも小さくなるよう流体計算を実施してカウルを再デザイン



銀龍1号

- ・フレームは市販の折り畳み自転車
- ・使用しているモーターはbafang bbs01
- ・エコラン用タイヤが使用できるフレームを選択



## 大会結果

### Ene-1 SUZUKA challenge

KV- 40

DivNEXT b カテゴリ4位/8台  
総合36位/106台

KV- moto

Div1 b カテゴリ8位/12台  
総合25位/43台

### Ene-1 MOTEGI GP

KV- 40

DivNEXT b カテゴリ1位 🏆

DivNEXT クラス 2位 🥈

総合13位/71台

KV- moto

Div1 b カテゴリ6位/11台  
総合20位/34台



## 今後の展望

- ・2台目の車両製作
- ・活動の継続
- ・motoのタイム向上

Ryukoku Racing を応援いただいている方々

