

## 沖縄ecoエネルギーフェスティバル 競技の部 実施要項

### 1. ねらい

生徒、学生が自主製作した電気自動車によるレースを通して「ものづくりの楽しさ」「チームワークの大切さ」「エネルギーの尊さ」を体験し、未来の環境配慮社会に向けたクリーンエネルギーの探求とその有効利用に対し、実践的に対応できるエンジニアの育成を図る。

### 2. 大会名称 「沖縄ecoエネルギーフェスティバル 競技の部」

3. 主催 沖縄県エネルギー・環境教育研究会  
共催 琉球新報、沖縄テレビ放送、琉球大学

### 4. 日時 平成20年6月14日(土) 13時～16時 小雨決行

- ・受付と車検 13:00～13:20
- ・開会式 13:45～13:55
- ・競技 14:00～15:00
- ・閉会式 15:20～16:00



### 5. 会場 琉球大学構内特設コース

### 6. 競技

自作電気自動車に一名乗車し、競技コースで40分間に走行した周回数(距離)を競う。競技の細則は、「沖工研エコデンカー競技要項」に準ずる。

### 7. 車両のカテゴリー分類

- (1) カテゴリーⅠ 「沖工研エコデンカー競技要項ワイパーモーターの部」に準ずる。
- (2) カテゴリーⅡ 「沖工研エコデンカー競技要項一般モーターの部」に準ずる。
- (3) カテゴリーⅢ 電源のみ「沖工研エコデンカー競技要項」に準ずる。(表彰対象外)

### 8. 表彰規定

表彰式は競技大会翌日6/15(日)那覇ぶんかてんぶす館前広場の特設会場にて行う。

- (1) 総合優勝 走行周回数の最も多い車両を製作した1チームに授与される。
- (2) カテゴリーⅠ「一般モータの部」において 1位、2位、3位の各1チームに授与される。
- (3) カテゴリーⅡ「ワイパーモーターの部」において 1位、2位、3位の各1チームに授与される。
- (4) 琉球大学学長賞 車両製作技術が最も優秀と判断されたチーム(学校)に授与される。
- (5) 沖縄エネルギー・環境教育研究会会長賞 参加チーム中、最も敢闘したチーム(学校)に授与される。

### 9. 参加申し込み

申込み eメールにてメール文書内テキストにて下記カッコ内の事項を送信下さい。

(学校名、チーム名、指導教諭名、ドライバー生徒名、チームリーダー生徒名、参加生徒人数、バッテリー供給必要有無)

参加料 バッテリー配布を希望するチームは1500円/1台 当日受付時に徴収します。

但し大会指定バッテリーもしくはその同等品を自前で準備するチームは参加料無料。

受付締め切り 平成20年6月11日(水)

受け付け・問い合わせ [info@okinawaecoenergy.com](mailto:info@okinawaecoenergy.com)

大会事務局 飯塚 悟 (長嶺中学校098-850-1900)

### 10. その他、詳しくは大会Webサイトを参照下さい。 [okinawaecoenergy.com](http://okinawaecoenergy.com)