

平成23年7月

EVフェスティバル開催に伴う節電行動コンテストのお知らせ

出場校・支援校 各位

EVフェスティバル実行委員会
(エコ電カー講習会コンソーシアム)

第9回EVフェスティバルにご出場・ご支援いただき誠にありがとうございます。

この催しは、昨年より実行委員会方式で開催しており、EV技術と大会運営ノウハウの習得を目的の一つとしています。

話は代わりませんが、本年3月11日の東北地方太平洋沖大地震は、私達の生活に大きな影響を与えました。そして、1人ひとりが節電を意識して生活する必要性に迫られており、今まで贅沢にそして無駄に電気エネルギーを使用してきたことを思い知らされることとなりました。

そこで、電気エネルギーに対する意識付けを強化するため、本大会で使用する電気エネルギーは、グリーン電力を調達したいと考えています。

また、効率的に電気エネルギーを使用して車を走らせるEV技術は、節電に大きく関連しますので、レースに出場する学校と大会運営を支援いただく学校においては、出来れば全員、最低でも5名の家庭において節電行動をしていただき、その結果を集計して評価するコンテストを実施したいと考えています。

資料1「家庭ですぐ出来る夏の節電」を参考にして、8月1日から9月30日までの2ヶ月間（期間に関する考え方は説明書をご覧ください）、特に意識して節電行動をしていただき、昨年の同期間の電気使用量と比較して削減効果を把握したいと考えております。

趣旨をご理解いただき、ご協力くださいますようお願いいたします。

なお、7月30日のエコ電カー講習において本件に関する説明を行いますので、詳細を知りたい方はご出席くださいますよう、合わせてお知らせ申し上げます。

【お問合せ】

EVフェスティバル実行委員会（エコ電カー講習会コンソーシアム）

NPO法人くまもと温暖化対策センター 担当理事： 田邊裕正

電話：096-356-4840

携帯電話番号：090-3077-2833

E-mail：tanabe@etod.co.jp

節電行動コンテストの説明

1. 学生・教職員等学校関係者の家庭を対象に参加者を特定する（1校5名以上）。
2. リーダー（取りまとめ責任者）を選任する。
3. 昨年8月と9月分の電気使用量（kWh）を調べる。
※昨年の請求書で確認しますので、コピーを提出してください。請求書を保管していない場合は、九州電力に問い合わせ、開示請求すると、必要な期間の電気使用量を開示していただけます。その場合は、昨年1月から12月までの1年分の電気使用量を開示してもらってください。なお、従量電灯100Vの他に200Vを使用しているご家庭は、どちらも必要となります。
4. 8月上旬、任意の起算日を決め、電気メーターに表示されている数値〇, 〇〇〇（kWh）を記録する。
※起算日を8月1日とすると9月30日までの2カ月間（60日間）の電気使用量となりますが、期間日数から計算することで2カ月分として換算が可能のため、厳密に考えなくて結構です。起算日と終了日を記録してください。
5. 資料1「家庭ですぐ出来る夏の節電」を参考にして、8月と9月の2ヶ月間、出来る限りの節電生活を実施してください。
6. 9月下旬もしくは10月上旬、任意の終了日を決め、電気メーターに表示されている数値（〇, 〇〇〇kWh）を記録する。
7. 資料2「自動車・電気使用による二酸化炭素排出量等の計算」を参考に10月以降も引き続き節電生活を実践し、無駄なエネルギー使用を控えてください。
8. 事業を行っており、電気メーターが1つで電気使用量の区分が不可能な場合等は、算定が困難なため対象外とさせていただきます。

（注）10月9日EVフェスティバル時にご提出いただきたいもの

- ① 節電行動結果記録表（別紙）
- ② 昨年8月・9月分の電気代請求書コピーもしくは九電に開示請求した結果提供を受けた電気使用量のデータ

節電行動結果記録表

※10月9日にご提出ください!

学校名 : _____

責任者名 : _____

連絡先 : TEL _____ FAX _____ E-mail _____

氏名	同居 家族数	起算日 月・日	起算日指示数 ・メーター値A	終了日 月・日	終了日指示数 ・メーター値B	対象 日数	差引使用量 B - A	日平均値 (kWh)	60日換算値 (kWh)	昨年60日 間使用量	増減値 (kWh)	備考
合計												

- ※1 100V・200V等異なるメーターがある場合は、上下段に分けて記載下さい。
- ※2 起算日：節電行動を開始し、メーター値Aを確認した日 ・ 終了日：メーター値Bを確認した日 ・ 対象日数：終了日－起算日の日数 ・ 日平均値：差引使用量÷対象日数 ・ 60日換算値：日平均値×60 ・ 「昨年60日間使用量」と「増減値」は記載しないでください。
- ※3 備考欄には、増改築したりエアコンを入れ替えたなど、昨年と今年で条件が異なる場合や、アクシデントが生じた場合等、その概要を記載下さい。