

常陸太田ロータリークラブ

HITACHI-OTA ROTARY CLUB

RI 第2820地区

No.13834

(1960年1月13日設立)



RI 会長方針



会 長 石川 重信
 例 会 場 常陽銀行太田支店2F
 例 会 日 毎週水曜日/12:10~13:10
 最終例会18:30 レストランばんび
 会報委員 篠原 啓一・野内 太台克・石川 主税

(先週例会) 2021年7月28日 NO. 4

(本日例会) 2021年8月4日例会 (通算 NO. 2945)

本日のプログラム(8月4日)

- ◎ 月例セレモニー ◎ 会長タイム
- ◎ 幹事・副幹事報告
- ◎ ロータリーの友から

◎ 会長タイム(石川重信会長)

こんばんは。7月は各奉仕研究会が開催されており、委員の皆様にはお忙しい中ご参加いただきありがとうございます。

オリンピックも熱い戦いが毎日繰り広げられております。開催にあたっては賛否ありましたが、結果的には我々も非常に楽しんでおります。コロナ禍を吹き飛ばすような勢いで今戦っているということを大いに楽しんでいただきたいと思います。

今日はEV自動車についてお話しします。私がEV自動車を乗り始めてちょうど10年が経過しました。購入のきっかけは新しい乗り物への興味からだと思います。価格はK貨物で300万円もしました。内リチウム電池が200万円相当でしたので当然だったと思います。当時EVは、三菱K車種ではアイミーブ、ミニキャブの2車種で、15kwリチウム電池搭載で航続距離は約150km走りました。普通乗用車

では日産のリーフが24kwのリチウム電池を搭載して航続距離は約180kmでした。現在も10年前のミニキャブに乗っていますが、今でも1充電で100kmは走りますので普段の用事には十分に使えます。また、リーフは2代目になり、今のリーフは62kwのリチウム電池を搭載していますので、1充電で実際に約430kmは走っています。初代リーフは航続距離に不満がありましたが、2代目は一言で流石だと思います。購入時EV車両は価格的に高いと思いましたが、燃料費を考えると非常に割安です。何より走行中の排気ガスを一切出さないのも、気分的に環境保全に貢献していると感じられ、気持ちよく運転ができます。また、運転の方法により電池の残量が大きく変わるというところで、運転マナーも良くなります。急な加速・減速、高速走行を控える事により航続距離も伸びます。最近のEVはEペダル機構を持っていますので、使うのはアクセルのみでブレーキペダルはほとんど使いません。発信、減速、停車がアクセルのみで操作でき、これに慣れると長距離、長時間走行しても運転が楽です。

車の維持についても、10万km乗ってもリチウム電池の消耗は14%程度、車両部品点数が1/3程度

でガソリン車よりも耐用年数が倍以上で長く乗れます。エンジンがありませんのでオイル交換もなく、エンジン音も聞こえないので非常に静かです。課題は、充電時間が長いことです。リーフ62Kw仕様で7割使うと満充電するには約1時間かかりません。しかし私の場合、充電スタンドでのこのような状況は年1、2回です。自宅の普通充電器で毎日満充電の状態です。さらに良い点は、停電時にEVの電池を蓄電池として自宅や事務所で使うことができます。これをV2Hシステムと言います。当社も1年前から取り入れています。リーフ満充電で62Kwありますから、上手に使うと5日くらいは使えます。また、再生エネルギーと連動することもできます。リチウム電池は再利用が可能です。すでに作られたバッテリーを次の自動車を使うことにより、新しいEV自動車の製造における燃料燃焼が70%節約できます。EV自動車が普及されれば、ガソリン車よりもCO₂放出が少なく、環境保全には役に立つ方向に行くのではないかと思います。

◎ 幹事報告(塩原拓海幹事)

- ① 7/22国際奉仕研究会 成井委員長お疲れ様でした。
- ② 8/8(日)米山合同セミナー 澤島委員長、出席よろしくお願ひします。
- ③ 7/26(月)前期会費口座振替終了。
現金納入の方は、8月末までに橘会計まで。
回覧… 8/28中学生テニス大会出欠表、「この指とまれ」9クラブ8プロジェクト紹介、倫理法人会設立15周年記念パンフレット、ロータリー全国囲碁大会案内

◎ 委員会報告

社会奉仕委員会(平根委員長)

本日全員協議会終了後第2回目の委員会を開催しますので、委員の方はお残りください。

青少年奉仕委員会(多賀野委員長)

8/28(土)第43回RC杯中学生ソフトテニス大会
8/29予備日 山吹運動公園テニスコート
8:00集合 8:30受付開始 9:00開会式
RC帽子着用 ご協力をお願いします。

◎ 昨年度会計報告(橘昨年度副会長)

後藤昨年度会長、益子昨年度会計が欠席のため、代わって報告させていただきます。
…決算資料に沿って説明…

◎ ニコニコボックス(多賀野副委員長)

共通テーマ

「コロナ禍の中、いよいよ東京オリンピックが始まりました。すべての選手一人一人にエールを送りたいと思います。

日本選手には『がんばれ日本!!』15名

自由テーマ

「ソフトボール金メダルおめでとう。
上野とアボットの対戦久し振り。」和田忠彦
今週計 17,000円
累計 110,000円

◎ 出席委員会報告(富永委員長)

全会員数	出席者数	免除者欠席数	出席率
32名	18名(mu)	2名	60.0%

前週訂正出席率 --.-%(メイクアップ -名)

☆全員協議会開催☆

