

第1643回例会 (令和4年3月25日)  
本日のプログラム PETS 報告 渕野 瑛木副会長

前例会の記録 (第1642回 令和4年3月18日)

- ・会員数 40名
- ・出席者 33名 ・出席率 84・62% (出席免除者出席1名)
- ・欠席者 6名 石田官義・河田恭志・三島大尚・赤瀬 健・高橋剛吉・佐藤林平の諸君
- ・出席免除者 2名 光井 伸・奥野千秋君

2月18日メーキャップ後の出席率 84・21%→94・87%に補正

3月6日IM登録、吉岡孝恭・赤瀬 健・岡辺賢二・奥野千秋・高橋剛吉・光井 伸の諸君

2月4日定例理事会参加、河田恭志君

・ゲスト なし ・ビジター なし

・会長報告 本日は、国際ロータリー創立117年と24日に当たり、笠岡東ロータリークラブは創立35年と95日に当たります。

理事会報告①3月27日開催予定の悲眼院とのバーベキュー大会は中止とし、食材のみ贈呈する事を承認致しました。②4~6月分例会プログラムを承認致しました。③笠岡国際交流協会よりのR4年度年会費5000円の継続を承認致しました。④ウクライナへの緊急支援協力お願いの件は、会員一人1000円の協力をお願いするとともに、クラブより1万円をプラスし合計5万円協力することで承認致しました。今週より集金させていただきますので、よろしくお願い致します。

本日の例会プログラムを、急慮会員一口卓話に変更する事承認しました。

・幹事報告 筒井第6ガバナー補佐より、IMご参加に対するお礼状を頂いております。

2021-22年度オリコカード月別実績表を頂いております。

ハイライトよねやま264号をメールにて頂いております。

ウクライナでの人道的危機への対応について、財団室ニュース号外をメールにて頂いております。

在岡山 鳥取県人会様より、「平井伸治氏特別講演会」と懇親会のご案内を頂いております。

日時：2022年5月20日(金) 17:30~

場所：ホテルグランピア岡山 会費：10,000円

・委員会報告 なし

・配布週報 ロータリーの友 ・食事 とんかつ定食

◎スマイル

松田重雄君 渕野副会長 PETS 頑張ってください。

渕野瑛木君 明日土曜日に津山で PETS の勉強をしてきます。

岡原 稔君 本日は、池田さん荒川さん卓話をよろしくお願い致します。

牧野真樹君 世界平和が訪れますように！

工藤一郎君 スマイル会よりロータリー財団へ寄付を頂きました。

山本雅夫君 先週の例会欠席は私一人だったようで申し訳ありませんでした。

山本茂雅君 スマイル会より青少年奉仕へ1万円の寄付を頂き有難うございました。

恵谷龍二・福嶋啓祐・新井善久君 早退させていただきます。

佐藤林平君 都合が悪く欠席します。

スマイル 11,000円

●会員一口卓話

荒川佳朗会員 「トヨタ自動車が 開発中の「人工光合成」について

地球環境問題の解決に向けて、工場などから排出されるCO<sub>2</sub>を回収し再資源化するシステムの実現を目指しています。特に、太陽光エネルギーを用いて水とCO<sub>2</sub>で有用な物質を生成する「人工光合成」に2000年代から取り組んでおり、今、実社会への適用に向けたさらなる一歩を踏み出そうとしています。今回、これまでよりも大きい36センチ角の人工光合成セルで、太陽光変換効率7.2%を達成しました。2030年ごろの実用化を目標に、基盤技術の確立に向け研究に取り組んでいます。



実用サイズセルの構造

① 太陽電池に光を照射して、電子(e<sup>-</sup>)を生成

② 酸化電極で水(H<sub>2</sub>O)を酸化させ水素イオン(H<sup>+</sup>)と酸素を生成

③ 還元電極で水素イオン(H<sup>+</sup>)と二酸化炭素(CO<sub>2</sub>)、電子(e<sup>-</sup>)の反応によりギ酸(HCOOH)を生成

池田周二会員「愛犬・愛猫のマイクロチップ」

2022年6月に動物愛護法が改正され、犬猫へのマイクロチップ装着が義務付けられます。ペットを飼っている人にはどんな義務が生じるのか、マイクロチップの装着費用や義務の内容、時期についてマイクロチップは直径1.2~2mm、長さ8~12mmほどの円筒形のICチップで、犬や猫の体内に装着するものです。内部には15ケタの番号が記録されており、番号を全国の動物保護センターや保健所、動物病院などに配備されている専用のリーダーで読み取ると、あらかじめデータベースに登録しておいた犬・猫の名前、生年月日や飼い主の連絡先などの情報と紐づけて、身元を確認できるしくみになっています。ペットショップや繁殖業者(ブリーダー)など、ペットの販売を行う事業者は取り扱う犬や猫を受け入れて販売を行うペットショップは、所有者が変わったことを登録する義務があります。個人の家庭で犬や猫を飼う人は、法改正後に購入した場合にはマイクロチップに飼い主の情報を登録する義務があります。犬・猫のマクロチップ義務化は、2022年6月1日からです。法改正後にペットの販売業者が扱う犬や猫には、マイクロチップの装着や情報登録が義務づけられます。

個人の飼い主は、2022年6月以降に購入した犬・猫への飼い主情報の登録が義務づけられます。

次週以降のプログラム&行事予定

3/26(土) 笠岡RC創立65周年記念式典 14:00~15:00 式典 16:00~17:45 記念講演  
笠岡グランドホテル

3/27(日) 悲眼院バーベキュー大会中止につき、食材の贈呈のみといたします。

3/29(火) 次年度第1回被選理事会 19:00~ 辻与旅館

4/1(金) 第1例会 会員一口卓話(変更になる可能性あり)