

週報

【2022/12 第1例会】

例会日：毎週金曜日

例会場：碧海信用金庫本店3F 安城市御幸本町15-1

TEL: 0566-75-8866 FAX: 0566-74-5678

Email: anjo-rc19580206@katch.ne.jp

HP: <http://www.anjo-rc.org>

■創立日：S33年1月10日

■RI加盟認証日：S33年2月6日

第3119回例会

2022年12月2日(金) 12:30~13:30

司会者：小野田 真代さん・岡田 健裕君

ソング：「君が代」「奉仕の理想」

ニコボックス委員会：永井 慎悟君

ゲスト及びビジター：リーカーマンさん 米山奨学生

出席報告者：杏名 一樹君

全会員数 53名

現在出席義務者数 42名

本日の出席人数 41名

内出席免除者の出席人数

出席率 84.60%

2022-23年度：RIテーマ

「IMAGINE ROTARY」

安城ロータリークラブ会長方針：

「チャレンジロータリー、笑顔で学ぼう」

■会長：奥田 法行

■幹事：市川 護

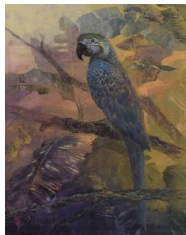
■クラブ会報：赤木禎行・辻隆士・恒川憲一・成田孝則



■ 会長挨拶

奥田 法行会長

1. 11/20 安美展の表彰式
2. 11/22 ワイン同好会
3. 11/23 ガバナー補佐杯
4. 学校法人安城学園様より感謝状



SDGs 15 『地球を再生させる炭素とは』

ボタン一つで誰でも簡単に空気中の二酸化炭素を集めるマシンがあります。その名はひやしーといいます。

二酸化炭素の量を減らすことは、温暖化対策になるだけでなく、人間の集中力の向上や頭痛の緩和といった効果もあります。その効果を狙い、自宅やオフィス、学習塾、病院等、様々な場所での活用が期待できます。

2030年までに、世界中に存在する二酸化炭素を半分に減らさなければ、地球温暖化を止めることはできないと言われています。



世界最小の二酸化炭素吸収マシン「ひやしー」から夢の燃料

ひやしーの説明をします。皆さんが良く使ってみえる空気清浄機を想像してください。その機械の内部にアルカリ性の薬品が入ったカートリッジが入っています。アルカリ性の物質は、二酸化炭素を吸い込むという性質があるので、入ってきた空気のうち二酸化炭素だけがひやしーの内部に残ります。残りはもう一度外に出される仕組みです。その中にたまった(集めた)二酸化炭素を藻類を使って光合成で糖分にかえ、それをイースト菌「酵母」と一緒に混ぜて発酵させることで、エタノールが完成します。これは、お酒を造るのと同様の方法です。エタノール自体はF1レーシングカーやロケットの燃料として使われることが多く、このエタノールに家庭や飲食店などから出る排油を混ぜ、5分くらいかき混ぜておくだけで、軽油に似た燃料ができるそうです。この燃料は、トラックなどの大型な乗り物、船や飛行機まで利用可能な燃料なのです。

「そらりん計画」?

あと7年以内に乗り物の稼働を全部止めるといっても無理な話です。ですが、車に入れる油の種類を変えることなら難しくないと思われます。この燃料は燃料そのものとしてでなく、ものをつくる原料としても使えるということです。例えばレジ袋、ペットボトル、ゴムなど...石油燃料由来のモノも、今後は二酸化炭素由来の燃料で、つくることができるということです。

「一度固体になった二酸化炭素は、燃やさない限り空気中には戻ることなく、繰り返し循環し続けます。ペットボトルのように多くの製品がリサイクルされ続けることで、二酸化炭素を“モノ”として固定できます。これまで使っていた石油製品を、今後は「空気製品」に置き換えていくというのが、そらりん計画なのです。

二酸化炭素を固定化するというアイデアは近い未来実現されると思います。



1. 本日例会終了後、次年度理事会を会議室にて開催致します。
2. 12/9(金)例会終了後、65周年記念式典についての全体会議を行う予定です。
3. 12/18(日)の会員家族親睦例会の登録料集金を本日より行います。また、当日ホテルに宿泊されたい方は、配布しましたご案内用紙に記入いただき提出してください。
4. 1月～3月までの例会出席確認表の提出をお願いいたします。
5. 2/18(土)インターシティーミーティングがホテルグランドティアラ南名古屋にて開催されます。全員登録ですが、式典・懇親会の参加実数の把握の為、出欠の報告を宜しくお願い致します。
6. 2022-23年度地区大会実行委員会よりアンケートのお願いが来ております。今回の地区大会でのご意見ご感想がありましたら記入いただき提出ください。
7. 先日の安城学園高校の110周年式典にて感謝状を頂きました。
8. ゴルフ部会より ガバナー補佐杯、安城RCは団体4位でした。また安城RCゴルフコンペの優勝は清水正幸君でした。

【本日のセレモニー】

・米山記念奨学生へ奨学金授与

✿ 今月のお祝い

会員誕生日	6名
配偶者誕生日	4名
結婚記念日	4組
還暦祝	1名



◆ 本日の例会

年次総会 / 65周年行事について