

KOCHI 2013 ROTARY 2014 CLUB SINCE 1937



2013-14年度国際RIテーマ

週報



Weekly report

第3170回
第3171回

2014年 4月22日

2014年 5月12日 2014年5月20日発行

● 会長挨拶

皆さんこんにちは。今日は6名の来訪ロータリアンがお見えです。ようこそおいでいただきました。



昨年11月、クールビズが終わりネクタイをするのが大変だというお話をしたと思いますが、今年、もうクールビズの季節になりました。商工会議所では5月1日から、県と市でも同じく5月1日からのようで、クールビズの始まりがだんだん前倒しになっているように思います。これは国の法律でも何でもありませんので、例えば、高知ロータリーは5月1日から始めましょうと言えば、それでいいわけです。因みに、四国銀行

さんと高知銀行さんでは今のところ6月1日からの予定だそうです。皆さんはどうか自由をお願いします。

と言っても、次の通常例会は5月20日になります。しばらくお昼の例会はありませんので、今日はゆっくりと皆さんとお話をする時間を取りたいと思います。5月に入ると観光シーズン真っ只中になります。よさこい交流館も4月27日で1周年。年間2万人の入場者目標でしたが、既に6万8000人を超えています。来期の目標を立て直して、第2バージョンのポスターもできました。事務局に預けていますので、ぜひ皆さんの事業所等々に貼っていただければと思います。

本日の卓話は「温暖化による地球の現状」と題して、五十嵐会員をお願いします。



高知クラブが心を1つにして支える関 裕司ガバナー

■活動報告他

- ・5月25日(日) 坂出RC60周年
- ・6月 1日(日) シドニー世界大会開会式
- ・6月14日(土)~15日(日) RAC地区大会/高松
- ・6月22日(日) 中芸RC50周年
- ・6月29日(日) RYLA/高松

【ロータリー文庫 ROTARY BUNKO】

日本ロータリー50周年記念事業の一つとして昭和45年に創立された資料室。

ロータリーの古い文献から最新の出版物までが収集、整備されている。クラブ名と氏名のサインだけで閲覧することができる。また、コピーサービス(有料)、視聴覚資料の貸し出しも行っている。

東京都港区芝公園2-6-3 abc会館7階

■本日のプログラム [5月20日]

会員スピーチ

みずほ銀行高知支店 支店長

海野 和之 会員

「宝くじって、だれのもの？」

会 長	広 末 幸 彦
副 会 長	西 山 彰 一
幹 事	前 田 道 雄
副 幹 事	吉 澤 文 治 郎
会報責任者	小 笠 原 晃 男

4月22日 例会

● **ロータリーソング** 「四つのテスト」

● **今週のピアノ曲** 「禁じられた遊び」 ピアノ演奏：山内るり会員



● **来訪ロータリアン**

東京 R C 入交太郎氏
東京南 R C 山内豊功氏
高知西 R C 尾崎元晴氏
高知北 R C 鎌倉通孝氏
高知ロイヤル R C 平岡 勉氏



小林津月氏

● **新入会員紹介**



● **幹事報告**

- ・ 4月29日、5月6日は祝日、13日は12日の8クラブ合同例会に振替となり、次回の通常例会は5月20日となります。
- ・ 本日、例会終了後、臨時理事会を行います。
- ・ ガバナーエレクト事務所及びガバナー事務所は4月28日から5月6日まで休みです。



● 会員スピーチ

温暖化による地球の現状

日本航空(株) 高知支店長 五十嵐 武 会員

パイロットは常に上空から地球の様子を見ていますが、どんどん変わっていく地球を見て大丈夫なのだろうかという危機感を持ちはじめています。皆さんが知っている多くの動物たちも温暖化によって、住むところになったり餌がなくなって絶滅の危機に直面しています。パイロットが撮影した写真を見ても、グリーンランドは氷の厚さが4000mもあるようなところですが、2005年から2年後にはほとんど氷が溶けてしまっていますし、アラスカの氷河でも雪や氷が溶けてしまって地肌が見えています。



太陽から出てきた熱や光が地球に届く時、地球の周りに大気がなければ全て赤外線になって宇宙に帰ってしまいます。温室効果ガスと言われる二酸化炭素やメタンガスがあるから地球は平均気温15℃に保たれているわけですが、この温室効果ガスがなくなれば、地球はマイナス17～20℃ぐらいになってしまいます。また、温室効果ガスが増えると宇宙に逃がす熱の量が減って、地球の気温が上がってきているというのが温暖化の仕組みです。地球にはいろんな生物、植物、動物、ばい菌、細菌等々がありますが、動物が酸素を吸って二酸化炭素を出す。その二酸化炭素を植物が吸って酸素を出す。こんなふうみんなが支え合って、自然にこういう環境ができています。星というのは、宇宙のどこを探しても見つかっていません。地球が奇跡の星と言われる所以です。

ところが人間がたくさんの物をつくり、車を走らせ、ぜいたくに暮らし始めた。さらに江戸時代には5億人だった地球の人口が2011年には70億人にも増大しています。人間が増えると当然のごとく物が増えてきます。100年前、イギリスで産業革命によって発明された蒸気機関やランプ、車、機械といったものがおよそ100年かけて世界に広がっていきました。その頃から地球の平均気温も急激に上がってきていることが分かります。大気中の二酸化炭素の量も、南極、ハワイ、日本の3地点を50年前から調べてみると、どんどん右肩上がりになっています。南極はご存じのとおり工場などありませんし、車も走っていないのになぜか。つまり、先進国が出した二酸化炭素が南極にまで広がっているということです。

北極の海も、わずか1年で前の年の半分から3分の2の氷がなくなっています。数年前の予測では、40年後には北極の氷は全てなくなり、生物が生きていけなくなると言われていたのですが、現在ではあと20年ぐらいではないかと危惧されています。北極の氷は地球の気温を15℃

に保つ役割もしています。熱を冷やしてくれますし、太陽から飛んできた熱や光りも跳ね返してくれています。その氷が溶けてしまうと、濃い青色の海の中に熱が吸い込まれて海の気温が上がり、それによって氷が溶けるといった悪循環が起こって、ますます温暖化が進んでいきます。さらに大陸から流れてきた真水は北極の海に入ると氷になります。塩水は氷になりにくいし重いので海底に下がります。そうすると海底にある水が上に上がり、その時に海底にいるプランクトンや小さい虫を上に乗せてきてそれが魚の餌になるという循環があります。しかし、暖かくなって氷がなくなると、この循環がなくなり、魚たちの生態系が変わってきます。塩水が海底に沈み込むことは海流を作るのに大変大きな役割を果たしています。大西洋で塩水は海底へ沈み込み、アフリカ、インド、太平洋、そして再び大西洋に戻るといった流れを1000年かけて起こしています。この流れによって暖流や寒流ができていますが、塩水の沈み込みがなくなると暖流が来ていたところに暖流が来なくなって気温が下がる。そういった変化が今地球の各地で起こっています。

北極では氷が溶けたことによって、プランクトンが海面に上がってこなくなってアザラシが減少。それを餌にしていた白くまが生きていけなくなっている。温暖化の影響で今まで雪しか降らなかった南極に雨が降るようになりました。南極に住むアデリーペンギンの毛皮は水に弱く、子どものペンギンが雨に濡れて死んでしまう。渡り鳥のマダラヒタキは、毎年5月にオランダに渡ってきていたものが、餌にする虫が温暖化により5月には成虫になっていなくなってしまうため、餌がなくなり絶滅の危機にある。現在、地球上の生物は、細菌やバクテリアも含めて3000万から5000万種近くいると言われていますが、今、7分に1種類の生物が絶滅しているという報告もあります。

航空会社では、地球環境を守るためにいろいろな協力をしています。上空1万mで大気を取って二酸化炭素の濃度を定期的に調べています。また、アラスカやシベリアで森林火災を発見すると無線で知らせますが、毎年日本の面積と同じぐらいの森林が火事で燃えています。パイロットが発見した火災件数は2004年が77件でしたが、以後4年間で3倍以上に増えています。今まで寒い地域では積乱雲が出ることはなかったのですが、温暖化によって積乱雲が出て雷が発生し、落雷による火災も多くなっています。

地球が誕生して46億年。それを4m60cmのヒモで表すと、最後の5mmのところ人間が出てきます。そのわずか5mmで出てきた人間が地球の環境を壊そうとしているわけで、大変なことを人間はしてしまっているということを地球上に住む人たちが気づかなければいけないと思います。しかし、二酸化炭素の制限も国によって温度差があります。アメリカは地球温暖化は別に工業が発達して

いるためではない。地球の周期だと主張していますし、インドやアフリカ、中国などは、先進国が今まで発展するために二酸化炭素を出して温暖化を進めてきたのに、これから発展しようとしている自分たちに二酸化炭素を押しやいていこうというのはおかしいというように、自分たちの利害関係で温暖化対策は進まないというのが世界の情勢です。

自然が豊かで森林も全国1多く川もきれいな高知県に住む私たちは、地球がおかしくなっている、環境が悪くなっていることにはなかなか気が付きません。しかし、実

際には今お話したように地球環境は大きく変わっています。地球を壊しているのは人間ですが、それ故に地球を守れるのは人間だけです。皆さん一人一人が、例えば水や電気を無駄に使わない、植樹をする、レジ袋をもらわない等々、小さなことでも自分のできる取り組みをしていくことが大事ではないかと思います。



5月12日 8RC 合同夜間例会





◇ 例 会 変 更 ◇

高知ロイヤルRC	6月10日→15日	職場例会に変更(旭)	高知南RC	6月12日→10日	日時計例会に変更(阪)
高知南RC	6月19日	夜間例会(阪)	高知西RC	6月20日	夜間例会(三)
高知RC	6月24日	夜間例会(三)	高知ロイヤルRC	6月24日	夜間例会(旭)
高知東RC	6月25日	夜間例会(阪)	高知中央RC	6月26日	夜間例会(城)
高知北RC	6月30日	夜間例会(三)			

※サインメーカーキャップのできるホテル (三)… 三翠園 (城)… 城西館 (阪)… ザクラウンパレス新阪急高知 (旭)… ホテル日航高知旭ロイヤル

ニコニコ箱 [4月22日]

- 高知ロイヤルRC 平岡 勉 本日は、初めての他クラブ訪問の小林会員と名門クラブにメイクアップに来ました。よろしく願いいたします。
- 小笠原晃男 約1カ月例会を欠席してしまい、誠に申しわけございません。また、妻の誕生日に素敵なお花をありがとうございました。お詫びとお礼にニコニコさせていただきます。
- 楠瀬 善之 先週、無事入会させていただきました。紹介者の関ガバナーさまには大変お世話になりました。本日2回目の参加で、親睦委員会に入れてもらうこととなりました。まだまだ新米で要領がよくわかっていないですが、よろしく願いいたします。
- 小園 哲也 クラブ入会ありがとうございます。本日よりよろしく願いいたします。

5月のお祝い

- (会員誕生日) 松崎郷一郎 芝藤倫朗 野村直史 野浪 健 高野一郎
秋山貴之 福島清三 安光保二 泉田 優 各会員
- (配偶者誕生日) 入交明子 津野松英 小山美鈴 吉澤実倅 各会員配偶者
- (結婚記念日) 永野雄一 小山勝久 海野和之 高村禎二 佐野研治
野村直史 関 雅文 土本昭雄 宮地彌典 芝藤倫朗
岩井寿夫 古谷 一 高野一郎 吉村貴志 亥角政春 各会員

◇ 出 席 率 ◇					
	総数	出席	欠席	メイクアップ	出席率
5月12日	(-11)87	47	15	14	80.26
4月29日	ロータリー休日				
4月22日	(-9)87	56	7	15	91.03
4月15日	(-8)85	50	7	20	90.91

● 累計額 [5月12日現在]

ニコニコ箱	823,000 円	ロータリー <small>さんさん</small> 燦燦基金	95,643 円	ポリオ募金	396,200 円
-------	-----------	--------------------------------	----------	-------	-----------

■ 次週のプログラム [5月27日]

会員スピーチ
はまだ耳鼻咽喉科 院長
浜田 栄幹 会員
「禁煙のすすめ」

創 立 昭和12年10月
例 会 日 火曜日 12:30~13:30
例 会 場 三翠園ホテル TEL(822)0131
事 務 局 高知市本町3丁目2-15 高知新聞放送会館1階
TEL(824)8660 FAX(824)2529
HPアドレス <http://www.221.ne.jp/kochirc/>