



ROTARY
SERVING
HUMANITY

RIテーマ：人類に奉仕するロータリー

水戸南 ロータリークラブ

Weekly Report Rotary Club of
Mito-Minami

地区スローガン：ロータリーに魅力を・一人一人が輝きを！
クラブ会長方針：全員参加で素晴らしいクラブに！

週報

Vol.44 No12(第2081)-1 2016年(平成28年)10月7日(金)

経済と地域社会の発展月間/米山月間

2016年10月7日(金)

10月第1例会プログラム

1. 点鐘・開会
2. 国歌斉唱・ロータリーソング
3. ビジター・ゲスト紹介
4. ロータリーの時間 綿引甚介会長
5. マルチプル・ポール・ハリス・フェローピン伝達
石川啓司会員(第4回) 米田英雄会員(第2回)
根本祐次会員(第2回) 小川啓子会員(第2回)
川崎紀子会員(第1回)
6. 雑誌の時間 雑誌委員会
7. 会食
8. 会務報告(出席状況報告 ニコニコBOX
ロータリー財団 米山記念奨学 その他)
9. 幹事報告
10. 卓話「米山月間に因んで」
宇留野秀一米山記念奨学委員長
11. 点鐘・閉会

幹事報告

1. 10月のロータリーレート

1ドル=102円

2. 高橋賢吾氏(水戸西RC)が、ガバナーノミニーに 確定宣言されました。

2018-2019年度のガバナーとされます。

3. 1-3奉仕研究会が開催されます。

日時：10月12日(水) 18:30～

場所：水戸京成百貨店9F バンケットルーム

会費：5,000円(メークアップ出席扱いとなります)

4. 第3分区会長・幹事会が開催されます。

日時：10月14日(金) 18:30～

場所：「みかわや」大工町1-5-1

TEL.029-233-2037

5. 水戸市内RC例会変更

水戸東RC：10月13日(水) → 10月16日(日) 7:40～
於 日光カステラ本舗

(茨城大学留学生と心の交流会の為)

10月20日(水) 18:30～

於 大洗山口楼(月見例会の為)

水戸西RC：10月26日(水) 12:30～

於 水戸プラザホテル

(ガバナー公式訪問の為)

6. 次回例会日程

日時：10月14日(金) 12:30～

場所：水戸プラザホテル

内容：卓話「イニシエーションスピーチ」

田村 大会員・鈴木忠夫会員

会食メニュー

焼八寸	菊花羹和え	烏賊素麺	サーモン笹寿司	蟹砵巻き
	鱧黒胡麻焼き	鴨葱焼き	山桃甘露煮	
揚物	天婦羅	海老	鱈	菊花椎茸
				獅子唐
煮物	鯛黄味煮	秋茄子翡翠煮	里芋阿蘭陀煮	
	紅葉人参	隠元		
食事	栗御飯	香の物	芝漬	止椀 赤出汁

国際ロータリー第2820地区 水戸南ロータリークラブ

■例会場 水戸プラザホテル TEL.029-305-8111

■事務所 常陽銀行本店 TEL.029-225-4820

■URL <http://www.mito-m-rc.com>

◆RI加盟承認 1973年(昭和48年)6月7日

◆チャーターナイト 1974年(昭和49年)2月10日

●会長 綿引 甚介 会長エレクト 水越 光男

●幹事 米田 英雄 副会長 鈴木 憲一

副幹事 兼子 充裕

クラブ会報委員会/委員長：石井 浩一 副委員長：佐藤 昌樹 委員：村澤 義行、大金 誠



2100年の天気予報—温暖化最新情報と対策—

気象予報士 依田 司氏

講師プロフィール

東京都大田区出身、東海大学海洋学部海洋工学科を卒業後、NEC(日本電気)を経て、1995年にウェザーニューズに入社、同年気象予報士の資格を取得しました。1997年の「スーパー」チャンネル開始とともに、17時台の「ヤン坊マー坊天気予報」を担当、その後「やじうまテレビ!」、「報道ステーション」にて、気象災害関連のニュースを解説していました。現在は、「グッド!モーニング」において、天気予報担当、お天気検定などのコーナーに出演しています。



去年は観測史上一番暑い1年になったということです。地球の温度が長い目で見て緩やかに上がり続けているのです。130年で0.8度ほど。これが最新のデータです。ということでこのまま地球温暖化が進んで緩やかに気温が上がっていくと、2100年はどんな日本になるのか、未来の天気予報を皆さんにお伝えしたいと思います。

「まず今日も各地厳しい暑さになりました。今年は記録的な暑さが各地で続いております。今日の最高気温は茨城県水戸市で42.5度、大阪で43度、東京で43.6度いずれも今シーズン一番の厳しい暑さになりました。全国で12万人の方が熱中症で病院に運ばれています。さらに30度以上の真夏日の日数が記録的に多くなっています。沖縄の那覇でおよそ183日、そして水戸では91日、そして北海道札幌でも47日間30度以上の真夏日が続いています。これは過去の2016年と比べると2倍に増えています。

明日の天気予報をお伝えします。明日も全国的に勢力の強い高気圧に覆われ、北海道から九州沖縄まで強い日差しが照りつけそうです。最高気温は愛知県名古屋市が44度、そして水戸市や大阪、新潟などが43度、そして東北仙台が42度、札幌が41度の予想になっています。くれぐれも熱中症にはお気を付けください。特に関東地方では雨が降らず農作物に大きな被害が出るという状況になっています。一方ゲリラ雷雨が多発し、川の氾濫、がけ崩れなどが多数発生しております。大雨の降るところ降らないところ両極端なのがこの2100年の天気の特徴です。最後に台風情報をお伝えします。現在日本の南の海上にある台風10号、中心の気圧が895hPa、最大風速が65メートル、最大瞬間風速が90メートル、アメリカのスーパータイフーンなみになっています。明日には東日本明後日には北日本を通過する予定です。この台風、しっかりと中心付近に目がみえています、勢力を落とさずに日本列島に上陸し、これまでに経験したことのない大雨、暴風、高波、高潮の被害が発生する恐れがあ

ります。最大級の警戒をお願いいたします。」以上2100年未来の天気予報でした。

軒並み40度を超える世界が差し迫っています。スーパーコンピュータを使い過去から未来2100年にかけて地球の温度がどう変化するかをみると、特に温度が上がるのが今氷で覆われているところ。これが溶けると地肌があらわになり一層熱を吸収しやすく温度上昇が予想されます。厳しい温暖化対策をとった場合と現状以上の温暖化対策を取らなかった場合の2つのシミュレーション結果が出ています。厳しい温暖化対策をとると2100年までの地球の温度の上昇は約1度におさえられるとみられ、何もしない場合は約4度上がると言われています。この130年で0.8度ほど地球の気温が上がりましたが、何もしないと100年足らずで4度くらい上がる可能性があり、当然異常気象が増え、雨の降らないところが出てきます、農作物も取れる時期が変わり北の方にシフトし、食糧不足もおきます。

今世界のコンセンサスは、今から比べて1度超えたらではなくて1度以内に地球の温度の上昇を抑えなくてはいけないということなのです。地球温暖化の主な原因は二酸化炭素です。この瞬間に地球上の二酸化炭素の排出量をゼロにしても2050年までに地球の温度は1度上がり続けます。今どうしたらいいのか、緩和と適応の二本柱でということ。緩和は二酸化炭素を減らして地球の温暖化自体を緩やかにする方法、適応は2050年までは地球の温度は上がり続けてしまうので、我々がやらなければならないということで、まず減らす。簡単な話ですね。省エネを心掛ける。家庭の話になることが多いのですが、冷蔵庫に詰めすぎない、開けっ放しにしない、使っていない電気を消す、テレビを消す、簡単なことですが全地球上の方々が実践することによって大きなエネルギーの節約になり、二酸化炭素の排出を少なくすることができます。交通手段も車で行っていたところを歩いて行ったり、自転車で行ったりなるべくエネルギーを使わない。一方で自動

9月の卓話



車メーカーは二酸化炭素をあまり出さない車づくりを必死にやっています。中には燃料電池車も二酸化炭素が出ないように開発しているところです。森林を増やす、森林を健全にする。国土の66%が森林ですが、日本の森林は手付かずで人の手が入っていません。人の手が入らない森林は二酸化炭素をあまり吸収してくれない暗い森になります。手を加えて間伐をし、光が差し込む森にすることでたくさんの二酸化炭素を吸ってくれるのです。それから太陽光発電、風力発電、水力発電、波力発電、いろいろありますが、電気も自由化になりました。皆さん

がお使いの電気、何が由来の電気なのかと考えていただくのもいいかもしれません。皆さんが電気を選ぶ時代になっています。もう一つ、切り札的な存在で、CCSという技術があります。CO₂隔離技術ですが、発電所が大量に放出している二酸化炭素を大気中に放出する前にすべてつかまえて隔離してきれいな空気と二酸化炭素に分け二酸化炭素を地中深くに埋めてしまう技術です。この技術がこの先、切り札になると言われています。全世界的に今プロジェクトが行われています。



気象予報士依田司氏による記念卓話

2016-2017年度 第4回定例理事会 議事録

日 時 平成28年10月3日(月) 18:30～

場 所 「天天」 水戸市泉町2-3-2 中央ビルB1F

出席者	役員	綿引甚介	水越光男	鈴木憲一	米田英雄	磯崎和実	赤岩賢二
	理事	奈良早苗	斎藤孝夫	高野 賢	兼子充裕	橋本 哲	深谷 智
	オブザーバー	岡村太郎	菊池秀機				宇留野秀一
	メイクアップ出席者		松本隆史				

議 題

- | | | |
|---|-------------------------|------|
| ① | 10月プログラムについて | 《承認》 |
| ② | 入会予定者について | 《承認》 |
| ③ | 「出前授業」奉仕活動について | 《承認》 |
| ④ | 「こども食堂」奉仕活動について | 《承認》 |
| ⑤ | 水戸さくらRC25周年による例会日変更について | 《承認》 |

保留事項

特に無し

次回定例理事会

- 日時 平成28年10月31日(月) 理事会18:30～ 懇親会19:30～
- 場所 「天天」 水戸市泉町2-3-2 中央ビルB1F 〈メイクアップ出席となりますので、多数ご参加下さい〉

9月第4例会 9月27日(火) 水戸市内6RC合同例会

ホストクラブ：水戸RC



■ゲスト 気象予報士 依田 司氏

■会員メイクアップ

■ニコニコBOX

9月計 66件 247,000円
 累計 179件 646,000円

9/16 北海道2500REC 人見光一
 9/21 東京ピースウィングREC 武田 誠
 9/23 REC Sunrise of Japan 小路 實
 9/27 REC Sunrise of Japan 野口英壽



出席者全員による「手と手つないで」



次回ホストクラブ、水戸西RC林明会長の挨拶



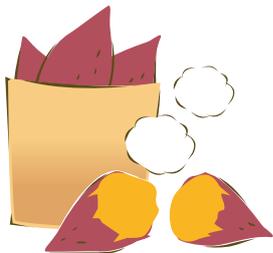
水戸RC中山義雄実行委員長による乾杯



ホストクラブ、水戸RC高原裕会長の挨拶



幅谷誠第3分区ガバナー補佐挨拶



出席報告

9月第4例会(9月27日)
 出席状況

会員数	出席数	欠席数	本日出席率
98名	49名	49名	55.06%

前週訂正出席率70.33%
 前々週訂正出席率75.53%

水戸RC…72名 水戸西RC…38名 水戸東RC…35名 水戸さくらRC…20名 水戸好文RC…9名 計223名