



# ROTARY CLUB OF OSAKA JONAN

## WEEKLY BULLETIN

創 立 1969. 5. 30 会 長 永 井 正 美  
幹 事 西 澤 吉 樹 会 報 委 員 長 村 上 武 史

RI 2660地区  
大阪城南ロータリークラブ

NO. 2182

2014-5-16

事務所 〒542-0012 大阪市中央区  
谷町9丁目1番22号NK谷町ビル407号  
TEL(06)6796-9898 FAX(06)6796-9899  
http://www.osaka-johnan-rc.org/  
E-mail:johnan25@crocus.ocn.ne.jp  
例会場 シェラトン都ホテル大阪 上本町6-1-55  
TEL (06)6773-1111  
例会日 金曜日 12:30

ENGAGE ROTARY CHANGE LIVES

ロータリーを实践し みんなに豊かな人生を

2013-2014年度国際ロータリー会長 ロン D. パートン

### 本日の例会 5月16日(第3例会)

- 卓話 「新会員自己紹介」 武田善博会員
- 次年度理事会 11:30 ~ 12:10  
シェラトン都ホテル大阪 3階 クローク横
- 次年度クラブ協議会 13:40 ~ 15:20  
シェラトン都ホテル大阪 3階 三笠の間

### 次週のお知らせ 5月23日(第4例会)

- 卓話 「日本の民事司法」  
司法を使いやすく頼りがいのあるものとする  
には、どのような改革が求められているか。  
中本和洋会員
- 食膳 〈中国 円卓料理〉

### 次々週のお知らせ 5月30日(第5例会)

- 例会時間変更 15:45 ~
- 創立45周年記念式典及び祝賀会

### 先週の記事 5月9日(第2例会)

- 出席報告  
出席会員 43名 (内免除会員 12名)  
会員総数 52名 (同上 19名)  
ゲスト 2名  
ビジター 1名  
計 46名  
ホームクラブ出席率 95.83%  
4月18日(第3例会)補正出席率 96.00% (MU3名)
- ゲスト&ビジター(敬称略)  
御木徳久(松山)  
オズカン・ミュゲ(米山奨学生)  
タイ・ジャユ・アンナ(米山奨学生)

### ◆ 会長の時間 ◆

今年のゴールデンウィーク連休は好天に恵まれ、野に山に出かけられた方も多かったようです。渡邊さん御夫婦は木曾駒CCへ行かれたとのこと、思わず「後追います」と言いました。さて2週間振りの例会にお元気なお顔を拝見するこ

とが出来、誠に結構なことと嬉しく思います。春の家族会も無事終わり、いよいよ今年度仕上げの45周年記念式典・祝賀会が余すところ20日と迫りました。ただ今実行委員会で最終準備をして頂いているところでありますが、海外からは40名近くの参加があるとのこと、会員皆様方のご協力をお願い致します。

合 掌

### ◆ 幹事報告 ◆

- 先月4月25日にパスト会長会が開催され、次々年度ガバナー補佐に境会員が選出されましたので報告致します。
- 45周年事業委員会を、来週16日に次年度クラブ協議会後開催致しますので関係者の方は出席のほど宜しくお願い致します。
- 4月18日入会の武田会員の所属は親睦・出席委員会と理事会で決議承認しましたので報告致します。

### ◆ 委員会報告 ◆

- ① 社会奉仕委員会報告  
社会奉仕委員長 岡部倫正  
4月26日(土)に東成区老人福祉センターで第24回大阪城南ロータリークラブ会長杯 囲碁将棋大会を開催致しました。  
囲碁、将棋各26名、計52名のエントリーがあり例年通り盛大な大会になりました。当日は9時30分より永井会長のご挨拶を頂戴し、引き続き東成署の交通安全の講習会を実施いたしました。参加者の皆さんは熱心に交通安全の講習を受講され非常に充実した大会になりました。  
また、当日お手伝いをしていただいた会員の皆様にはこの場をお借りして御礼申し上げます。



▲ 誕生日を祝して 左より平瀬、西村、会長、西澤、渡邊、村上(泰)の各会員

会員増強にご協力を!!

# 〈4つのテスト〉言行はこれに照らしてから

真実かどうか

みんなに公平か

好意と友情を深めるか

みんなのためになるかどうか

## ②「ロータリーの友」5月号紹介

雑誌・広報委員 鈴木良造

- 横組 P.3  
RI会長メッセージ  
「ポリオ撲滅、そのゴールのために」  
四半世紀以上も前に、私は今まさに「あと少し」のところにあるポリオ撲滅運動が始まったばかりの頃、キャンペーンに参加した。
- 横組 P.19 ガバナーのページ  
第2660地区、福家 宏ガバナーが「未来の夢開始の年」と題して寄稿されている。
- 横組 P.35～42 ロータリー入門  
ロータリアンのための会員入会と維持 入門  
RI会長との質疑応答などが記されている。
- 横組 P.4～8  
「発達障害に気がつかない大人たち」  
福島学院大学教授 星野氏の講演記事  
社会に適応して満足できる生活をするため、職業選択の重要性を述べられている。

に量子力学の理論によって得られます。ストーブの温度は700度C、ガスコンロ1,500度C、白熱電球は2,000度Cです。

間もなく熱中症が話題になる季節となります。熱中症を予防する為に日常生活用として日本生気象協会、スポーツ用に(財)日本体育協会、労働作業用に厚労省、環境省から予防指針が出されています。その基準になるのがWBGT指数(湿球黒球温度=暑さ指数)で1989年ISOにより規格化されました。この計算式は

「(湿球温度×0.7)+(黒球温度×0.2)+(乾球温度×0.1)」で湿度、輻射熱、温度の3要素により算出されます。

数値により危険、警戒、注意、或は安静、外出禁止、運動中止等、指針として示されています。

最近あまり使われていませんが不快指数とは、1959年米国の気象台が使ったもので

「(乾球温度+湿球温度)×0.72+40.6」の計算式により

- 70以下 殆ど不快を感じず
- 75 半数不快
- 79以上 全員不快 とされています。

## 卓話

### 5月9日 <第2例会>

#### 「こうして計る II」温度について

杉原 茂会員



ガラス管に水銀を入れ、目盛をした棒状温度計は1710年頃に発明されました。1気圧の下で氷の融点を0度、水の沸点を100度としたのはスウェーデンのセルシウスでその頭文字をとって単位の記号はCとなりました。実はセルシウスは水の沸点を0度、氷の融点を100度

としたのを1743年にクリスティンが逆にして現在の様になったとのことです。

最低気温は日本では1902(明治35年)1月25日、北海道旭川市で観測された-41度Cが記録にありますが、世界記録は2010年8月10日に南極東部で観測された-93.2度Cです。人間の定住地では1933年2月6日にロシア東部シベリアの約800人が住んでいるオイミヤコンで記録された-71.2度Cです。

最低温度の限界は-273.16度Cで、これを絶対温度0K(ケルビン度)といってヘリウムを液体水素で冷やして膨張させて得られます。ここでは金属の電気抵抗がゼロになり、電流を流してもロスがゼロです。リニアモーターカーや超電導電磁推進船に応用されます。ドライアイスは-78度Cです。

最高気温は日本では2013年8月12日に高知県四万十市で観測された41.0度Cが記憶に新しいところですが、日本の最低気温も最高気温も-と+ではありますが、41という数字なのは偶然の一致でしょうか。世界の最高気温は1913年7月10日米国カリフォルニア州東部のデイスバレー国立公園で観測された56.7度Cです。

太陽の中心温度は1,500万度Cです。太陽の表面温度は5,750度Cであるのにこの周囲のガス層(コロナ)の温度が100万度Cであるのは太陽最大の謎といわれています。太陽表面の温度は光度計によって、中心温度は太陽の大きさ、質量、総輻射量、表面組成、表面振動などの観測データを基

## にここ箱

### 5月9日(第2例会)

- あべのハルカス、多数の御参加有難うございました。  
尾崎(巖)会員  
内藤会員
- 先日の「あべのハルカス」家族会、私共に過分なお心遣いを賜り、家内も大変喜んで居りました。  
岡本会員
- パラオのブルーコーナで潜って来ました。  
野中さんは80歳でブルーコーナ・ダイビングの新記録を達成しました。  
中本会員
- 今日も堅い話の卓話でごめんなさい。  
山口さん、尾崎(巖)さん、素晴らしい写真を有難うございます。  
杉原会員
- 先日の家族会、皆様に大変お世話を掛けました。有難うございます。  
岡部(泰)会員
- 家族会、お世話になりました。山口さん、写真有難うございます。  
南賀会員
- 米田会員、有難うございました。  
山下会員
- 佐伯さん、お世話になりました。1年ぶりに80台を出すことが出来ました。  
岩永会員
- 佐伯さん、先日は有難うございました。  
三宅会員
- 中谷佳正さん、ご迷惑お掛けしました。武田さん、宜しくお願いします。  
村上(武)会員
- お祝 24件

(編集担当 濱田・村上(武))

会員増強にご協力を!!