



奈良東ロータリークラブ 会報

Nara East Rotary Weekly Bulletin



2016-17 RI テーマ

通算 1254 回(本年度第 41 回)
5 月 24 日 本日のプログラム

新世代のための会議
「学童軟式野球について」

本日のソング: 千年古都

“夢を語り、現在を刷新”
Review from the future and Renew

2016-17 地区スローガン

会 長	中 村 栄 一	創 立	1990 年 9 月 12 日	事務局	〒630-8115
副 会 長	梶 本 真 也	例 会 日	毎週水曜日 18:00~		奈良市大宮町 2-1-1-205
幹 事	谷 口 宗 彦	例 会 場	ホテル日航奈良		TEL 0742-30-5511
会場監督	喜 多 永 治		TEL 0742-35-8831		FAX 0742-30-5512

出席報告	
4 月 26 日 第 1251 回修正	
会員数	34 人
出席免除者数	17 人
出席義務者数	28 人
欠席者数	9 人
出席者数	25 人
補填者数	3 人
修正出席者数	28 人
出席率	100%

ニコニコ報告	現在までの今期累計 ￥2,298,203-
中村廣良様 こんにちは。	
中村栄一会長 先般の合同例会お疲れさまでした。北山先生、卓話よろしくお願ひします。	
谷口宗彦君 理事役員の皆様、理事会お疲れさまでした。苑方賢さん、2年間よろしくお願ひします。	
北山勘解由君 卓話させていただきます。よろしく。	
上田洋一君 レストランの新築オープンにお花をいただきありがとうございます。感謝いたします。	
服部彰夫君、黒田有紀君、前田武君、喜多永治君、野崎充亮君	
北山先生、本日の卓話楽しみにしています。	

幹事報告

- ・今日の例会からクールビズ実施です。
- ・次週5月24日(水)の例会は30分延長のため、19時30分終了予定です。
- ・クラブ細則改正のため、6月7日(水)の例会時に臨時総会開催予定ですので、必ずご出席ください。近々改正案の予告を郵送します。
- ・クラブ定款を標準ロータリークラブ定款に準拠して、規定審議委員会にて改正しました。クラブ事務取扱内規も第11回理事会で一部改正されました。細則改正案が総会です承されましたら、製本にして皆様に配付します。

お客様のご紹介

中村廣良様 造園業 京都洛東 RC
苑方賢さん 米山奨学生



ようこそお越しくださいました！

 **お誕生日祝い**

野崎充亮君 昭和 14 年 5 月 1 日
前田隆一君 昭和 23 年 5 月 1 日



お誕生日おめでとうございます！

 **委員会報告**

親睦・ロータリー家族委員長 野口創君

来る 5 月 21 日より、北京 RC を訪問するために有志にて訪中致します。また、6 月 14 日に卓話の時間を頂戴しましたのでご報告させていただきたいと思っております。よろしくお願ひいたします。

ゴルフ同好会 岡島祐紀君

来る 6 月 8 日に奈良の杜 GC にて NEG ゴルフコンペを開催いたします。8 時 20 分集合、9 時スタートです。よろしくお願ひいたします。

 **例会報告**

会員卓話

北山勘解由会員

「続・DNA について」



DNA について

1) アミノ酸

私たちの体の約 60% は、水分で、残りの 20% はタンパク質です。タンパク質は、私たちに皮膚、内臓、筋肉など肉体を構成しています。そしてこのタンパク質を作っているのがアミノ酸なのです。アミノ酸は 20 種類あります。タンパク質とは、この 20 種類のアミノ酸が色々な組み合わせで、数百から数千個連なっている状態です。アミノ酸は、毎日の食事から摂取する必要があります。アミノ酸が欠乏すると正常なタンパク質を

作ることが出来なくなります。成長などに影響が出てしまいます。タンパク質は肉類、魚類、卵類、豆類、乳製品などに多く含まれています。

2) アミノ酸の味

いろいろな味があります。私たちが通常感じている食品の味は、これらアミノ酸の組み合わせで決定されています。

3) 染色体

生物は、染色体構造をとっています。人間は、22 対の常染色体と一組の性染色体があります。

4) 細胞分裂

私たちの染色体は一方は、父親から受け継いだもので、他方は母親から受け継いだものです。細胞分裂の時には、この 2 本がそれぞれコピーされ、一時的に 4 本の染色体となり、その後、新しい細胞ができます。4 本のうち父親由来をコピーした一本と、母親由来をコピーした一本の合計 2 本が新しい細胞の中に収まり、元々と同じ形の細胞ができます。

5) 性染色体

精子細胞や卵子細胞は、減数分裂を行うことで精子や卵子細胞は、一種につき 1 本の染色だけをもつこととなります。受精によって融合すると 1 種類につき 2 本の染色体をもち通常の細胞と同じ形になります。

同じ分裂でも、体細胞分裂はコピー作成であるため多様性はありません。減数分裂は、父方由来の染色体と母方由来の染色体を混合させ、新しい染色体を作ります。これは、遺伝的な多様性をうむことになり、結果として環境変化への対応や進化を促すことになったと考えられています。

 **北京 RC 訪問ツアー報告**

去る 5 月 21 日より中国北京 RC を訪問しました。4 ヶ月ぶりの大雨に見舞われながらも、有意義な時間を過ごすことができました。野口会員と奥様に大変お世話になりました。後日卓話で報告いたします。

