

WEEKLY REPORT



人類に
奉仕する
ロータリー

創立/1986年2月19日 (会長)橋原 一久 (副会長)月井 雅夫 (幹事)細田 新子
例会場/〒171-8505 東京都豊島区西池袋1-6-1 ホテルメトロポリタン TEL 03-3980-1111
事務所/〒171-0021 東京都豊島区西池袋2-29-14-101 TEL 03-3985-7577 FAX 03-3590-6644
HP http://www.toshimah-rc.jp E-mail info@toshimah-rc.jp

2016~2017 年度会長方針 「会員同士の親睦を深めて奉仕の理念を実践しよう」

第 1465 回例会 2017 年 5 月 19 日 (合同例会)

第 1466 回例会 2017 年 5 月 24 日 合併号

本日のプログラム

例 会 12:30~13:30

卓 話: 「台日関係近況報告」

卓 話 者: 台北駐日経済文化代表處

副代表 郭 仲熙氏

(紹介者) プログラム・広報委員長

廣内 世英会員

次回(5月31日)のプログラム

例 会 12:30~13:30

卓 話: 「米山奨学事業のあれこれ」

卓 話 者: 第2580地区米山委員会 副委員長

東京浅草RC 小森谷典明氏

(紹介者) 米山奨学委員長 中島二三男会員

今月のソングリーダー

澤田 博司会員

前々回第1464回例会報告 2017年5月10日

副 会 長 報 告

1. 本日は、次年度北分区ガバナー補佐・平井憲太郎様と分区副幹事・中里隆重様がお越しくださいました。後ほどご挨拶をいただきますので、宜しくお願いいたします。
2. バギオ基金より、竹内会員の奥様・靖子様にご寄付のお礼状が届いておりますので、お渡しいたします。
3. 青少年交換派遣学生の山元梨楠さんに、ロータリーのブレザーが届いておりますのでお渡しいたします。
4. 「日本のロータリー100周年委員会」設立のご案内が届きました。先日、卓話をいただきました諸戸・東京RC前会長のお話にもありましたように、2020年10月20日は東京RCの設立から100周年を迎え、すなわち日本にロータリーが誕生して100年という記念すべき節目となります。2020年に向けていろいろなプロジェクトが動いていくものと思われませんが、皆様のご協力をお願いいたします。
5. 「第6回日台ロータリー親善会議」の日程告知がありました。2018年3月1日(木)、場所は台湾の高雄とのことです。なお、各クラブで親善会議の担当者を選任するようにとのこと、当クラブでは廣内会員にお願いすることにいたしました。

幹 事 報 告

1. 「ロータリー—の友」「ガバナー月信」「コーディネーターニュース」「バギオだより」5月号が届きましたので、ご参照ください。「ロータリー—の友」34-35Pのバギオ基金の記事には月井副会長の写真が載っておりますのでぜひご覧ください。
2. 「青少年奉仕ガイドブック」第5版が届きました。メールをご覧になれる方にはデータでお送りしておりますが、一部プリントアウトいたしましたものをホワイトボードの下に置いてございますので、皆様ご参照ください。

3. 次回例会は5月19日(金)の「5クラブ合同例会」となります。例会は4階「桜の間」、登録及び昼食は3階「カシオペア」となりますので、宜しくお願いいたします。



2017-18年度北分区ガバナー補佐・平井憲太郎様ご挨拶 (写真左: 2017-18年度分区副幹事・中里隆重様)



竹内会員の奥様(靖子夫人)にバギオ基金で寄付のお礼状をお渡し



5月の誕生日祝会員



5月の夫人の誕生日祝会員



5月の結婚記念日祝会員



年間皆出席会員



青少年交換派遣学生の山元梨楠さんにロータリー・ブレザーが届きました



ロータリー・ブレザーで留学の抱負を英語でスピーチ

本日の
分間スピーチ

新倉会員

ルビーはなぜ赤いのか!

宝石鑑定鑑別士 齋藤 貴子氏



宝石の名前をいくつか言えますか。いったい宝石はいくつあるのでしょうか? 宝石は真珠、サンゴ、象牙、ベッコウという生物が生み出す有機質起源の生物性鉱物(生体鉱物)と、ダイヤモンド、ルビー、サファイア、エメラルド等々の無機質起源の無生物性鉱物(宝石鉱物)とに分けられます。天然産出鉱物は約5,000種ですが、実際に人間の役に立っているものは、そのうち約2,000種、さらに美しさや耐久性、希少性といった宝石としての条件を備えているものは4%程で約80~90種となり、さらに市場に出回るものは20種とされています。しかし、「種」が20であり、宝石の名前となると50~70個くらいとなります。例えばルビー、サファイアの場合はコランダムという種に属し、その内の赤色のものがルビー、その他の色がサファイアとなります。つまり、宝石は色で呼ばれているわけです。

では、同じ家族(種)で、なぜルビーは「赤」となるのでしょうか。宝石が色付く原因には二つあります。一つは自らを構成する成分によって色付く自色鉱物(例:トルコ石)と、ほとんどの宝石のように他の成分によって色付く色鉱物です。自然界に存在する他の成分を結晶化する際に不純物として取り込むことによって色付くルビーのようなものです。ルビー(コラン

ダム)の成分は Al_2O_3 (アルミニウムと酸素)が六角形の柱状に形成されるとき、不純物としてCr(クロム)が入り込み結晶化すると赤色のルビーに、純粋に Al_2O_3 のみときには無色透明のカラレス・サファイアに、Fe(鉄)が含まれるとブルー・サファイア、Mn(マンガン)が含まれるとピンク・サファイアとなります。ルビーの赤色の原因は結晶化するときに含まれる数%の不純物によるということです。ダイヤモンドも同じで99.99%純粋なC(炭素)で結晶していますが、100%であれば無色透明のカラレス・ダイヤモンドですが、数%の不純物(Cチツソ)が含まれると黄色味を帯びてきます(現在市場に出ているものは、多くがこのタイプです)。Fe(鉄)が含まれるとブルー・ダイヤモンド、Mn(マンガン)が含まれるとピンク・サファイアとなるわけです。宝石の色の原因は、多くは自然界に存在する成分を不純物として結晶内に取り込んだために起こる現象です。自然の成せるワザと言えます。宝石が美しさ、耐久性、希少性といった、石ころと区別される条件を持ち、歴史上に物言わぬ証言者として登場し、今なお私達を輝かしく装うスパイスとなっているのは確かです。

御著書をご寄贈いただきました



<齋藤貴子氏 略歴>

宝石鑑定鑑別士/ヒコ・みづのジュエリーカレッジ講師
日本女子大学卒業、日本宝石研究所鑑定鑑別士資格取得、同研究所鑑定鑑別室及び教育部に勤務。
アメリカ宝石学協会のG・G取得。近山晶石研究所においてイギリス宝石学協会の宝石学を学び同研究所の資格会員となる。セミナーや講演、ラジオ出演、雑誌・本の執筆等で活躍中。
著書:『366日誕生石の本』(日本ヴォーグ社:刊) / 『ジュエリー・ブック』(ナツメ社:刊) / 『宝石とジュエリー事典』(成美堂:刊)

■ゲスト

- RI 第2580地区 北分区 2017-18年度ガバナー補佐 平井憲太郎様
- RI 第2580地区 北分区 2017-18年度副幹事 中里 隆重様
- 宝石鑑定鑑別士 齋藤 貴子様
- 青少年派遣予定学生 山元 梨楠様

■ビジター

- 東京池袋RC 榎本 稔様

■出席報告

会員	出席算入 会員数	出席数	欠席数	出席率	4月5日分 修正出席率
33名	27名	26名	1名	96.30	96.30%

ニコニコB X

RI 第2580地区 北分区 2017-18年度ガバナー補佐 平井憲太郎様、副幹事 中里隆重様/次年度、よろしくお願ひ申し上げます。
竹内会員/八十八歳になりました。こんなに長生きするとは思っていませんでした。あと九十歳までは何とか頑張りたいと思っています。
新倉会員/平井次年度ガバナー補佐、ご来会歓迎申し上げます。
山元会員/孫娘がお世話になります。留学先がアメリカと決まった様子でほっとしております。
村中会員/5月3日の結婚記念日(53回)にお祝を頂きありがとうございます。
今田会員/誕生日、皆出席の祝ひありがとうございます。
渡邊会員/大変久しぶりの例会です。サボりすぎて申し訳ありません!!

榎田会員/5月6日に外岡さんの入会歓迎会を開催しました。前川さんには大変お世話になりました。誠にありがとうございます。
涌井会員/A Lots of Good Things Coming ☆

2017年5月10日(水)

第11回定例理事会 議事録

- 4月会計報告について承認
- 5月・6月のスケジュールについて承認
- 「日台ロータリー親善会議」担当を廣内会員にお願いすることで承認
- 「日本のロータリー100周年委員会」設立について説明
- 東京RC「東北すくすくプロジェクト」に5万円の協賛支援をすることを承認

2016-17年度
第20回

フリートーカー
in
オリエントエクスプレス

- 5月10日(水) 例会終了後
- 出席者9名(ゲスト1名含む)
本日の例会は、次年度ガバナー補佐様のご来訪があり、出席率が96.30%と大変盛会でした。宝石鑑定鑑別士の齋藤様の卓話ではいろいろと質問も飛び出し楽しい時間となりました。100%の出席率を目標に次回以降も皆様の出席をお願いいたします。

第1465回例会 5クラブ合同例会

2017年5月19日

