

R.I. D.2740 JAPAN  
佐世保ロータリークラブ

会長: 加納洋二郎 幹事: 納所 佳民  
事務所: 佐世保市島瀬町10-12 親和銀行本店内 TEL 0956-22-7720 FAX 0956-25-6323  
例会場: レオプラザホテル佐世保 (毎週水曜日) TEL 0956-22-4141  
http://www.sasebo-rc.jp/ E-mail: src@circus.ocn.ne.jp

令和 2 年 10 月 7 日

第 3,401 回例会

NO 9

《本日》会員数 76 名 (出席免除会員 23 名)・出席 55 名・欠席 21 名・ビジター 0 名・出席率 72.37 %

《9月16日》会員数 79 名 (出席免除会員 23 名)・出席 61 名・欠席 18 名・メークアップ 0 名

## 会長挨拶

会長 加納洋二郎

皆さんこんにちは。

10月最初の例会です。7月、8月はコロナ禍で休会処置をとったため8月は1回のみ、9月は2回のみ例会開催となりました。10月は大きな環境変化がない限り、毎週例会を開催したいと思います。



先週は夜例会を開催致しました。正直皆様の様々な環境の違いもある中で賛否あったこととは思いますが、取りあえず“集い”が出来たことで皆さんには喜んでいただけたのではないかと思います。今後も最善の努力を行いながら継続したいと思います。

今月は地域社会の経済発展月間／米山月間となっております。今更言うまでもなく、米山梅吉氏の国際親善と世界平和に寄与の思想で生まれた米山奨学制度は日本の偉業であります。自前の話ですが、わが社のマレーシア工場の責任者にHAM PO CAN君というものがおります。かつて東京の大学在学中に米山奨学に大変お世話になった苦学生の一人です。数年前からマレーシア国内で米山奨学でお世話になった者たちが声を掛け合い組織化して、ボランティア活動を行っておるようです。今でも感謝の気持ちを持っており、改めて米山奨学制度の素晴らしさを感じた次第です。今後も日本は真の思想を引き継がなければと思

います。

10月も楽しい例会を開催したいと思います。皆さん健康に十分留意され毎回の出席をお願い致します。

## 理事会報告

- 11月11日(水) 開催の新会員研修会および歓迎親会について
- 海上自衛隊佐世保地方総監 中尾剛久様の後任 出口佳努様を名誉会員推戴
- 米海軍佐世保基地  
ブラッド・ストーリングス司令官後任  
デイビット・アダム様を名誉会員推戴
- 新会員手続き承認  
水元誠大氏 いちよし証券(株)佐世保支店長  
田村康弘氏 (株)商工組合中央金庫佐世保支店長  
中村真弥氏 (株)九電工佐世保営業所所長
- 出席規定適用免除申請書提出  
富永雅弘会員
- 10月11月例会プログラムの件
- 10月14日 創立70周年実行委員会  
正副委員長会議の開催の件

## 例会記録

- 国歌「君が代」
- ロータリーソング「四つのテスト」
- 卓話者 新会員 出端 隆治さん

## 幹事報告

幹事 納所 佳民

### 1. 国際ロータリー日本事務局

事務局長 小林 宏明 さん

新型コロナウイルス警戒レベル引き下げに伴う日本事務局 事務所再開のお知らせ

- 1.勤務形態/事務所ならびに在宅勤務との併用
- 2.期 間/2020年10月5日(月)～
- 3.業務時間/10:00～16:00
- 4.電話が掛かり難い状況となります。EメールまたはFAXでのご連絡にご協力要請。

### 2. 国際ロータリー日本事務局 経理室

2020年10月のロータリーレートは、1ドル=105円です。

### 3. 国際ロータリー日本事務局 業務推進・IT室

地域社会の経済発展月間リソースのご案内

### 4. ロータリーの友委員会 委員長

一般社団法人ロータリーの友事務所

代表理事 鈴木 宏 さん

所長 渡辺 誠二 さん

新型コロナウイルス感染症に関する友事務所対応の件 (8報)

- 1.『友』配布に関して  
極力第1例会日にクラブへお届け
- 2.友事務所運営について  
職員は時差出勤と在宅勤務併用で業務
- 3.問い合わせ等について  
①編集部 hensyu@rotary-no-tomo.jp  
②管理部 keiri@rotary-no-tomo.jp

## 朗遊会より

朗遊会 幹事 坂元 崇

### 『第1回 朗遊会』開催のご案内

拝啓 このところ朝夕はめっきりと涼しくなりましたが、日中はまだまだ暑い日が続いております。



季節の変わり目です。会員の皆様、体調管理にお気を付けください。

さて、2020～2021年 第1回目の朗遊会を下記の通り開催いたします。

皆様ご参加よろしくお願ひいたします。

日 程/令和2年10月31日(土)

時 間/スタート11:20～ (集合11:00)

場 所/佐世保カントリークラブ

石盛岳コース TEL 0956-49-5654

参加費/2,000円

準備の都合上、10月28日(水)までに出席のご返信をお願いいたします。

## ニコニコボックス

親睦活動委員会 森 勝之

パスト会長 梅村 良輔 さん

久しぶりに例会に参加することができました。ご無沙汰しております。

加納洋二郎 会長、納所 佳民 幹事

福田 金吾 副幹事、岸川 善紀 さん

浦 義浩 さん、前田 隆夫 さん

谷川 辰巳 さん、松本 祐明 さん

筒井 和彦 さん、増本 一也 さん

中島 顕 さん、坂本 敏 さん

森 勝之 さん、内海 暢邦 さん

大神 吉史 さん、松尾 貴 さん

安福 竜介 さん、西田 勝彦 さん

大久保利博さん、古賀 巖さん  
長野 哲也さん、吉田 英樹さん  
草津 栄良さん、陣内 純英さん  
廣瀬 章博さん、円田 浩司さん  
芹野 隆英さん、河原 忠徳さん  
坂元 崇さん、古賀 久貴さん  
梅村 良輔さん、玉野 哲雄さん

出端隆治さんの卓話に期待してニコニコいたします。



ニコニコボックス 本日合計 33,000円  
累 計 294,000円

## 卓 話

### 「近代塗装史と塗装のおすすめ」

新会員 出端 隆治

(株)デバタ 代表取締役社長)

塗装といえば、ペンキと連想される方が多いと思うが、ペンキとは江戸時代に欧米から伝わった西洋塗料の総称で、日本では明治以降から昭和40年代頃まで使われたものです。

現在でもわずかに残っているが、現在使われているものは塗料で人工的に調合された樹脂と顔料及び溶剤（シンナー）を混ぜて作られたものです。まずは塗料の歴史について。

まず最古に人類が塗料を使ったことが確認できるものは、約1万5千年以上前旧石器時代のスペインアルタミラ洞窟の壁画です。この頃に使われていた塗料の原料は動物の血液や、植物の樹液を色土やすすなどに混ぜ合わせて作られたもの、色彩は赤系の色合いが強く、茶や黒、黄色もあったとされています。その後、様々な鉱物を原料とする顔料が作られ、青色などの塗料が作られるようになりました。また、顔料が人工的に作られた最初の色は青で、



エジプトで作られたとされる「エジプシャンブルー」で、車のプジョーのカラーとしてもお馴染みです。この頃から1900年代までは天然樹脂と顔料を混ぜたものを塗料と称されています。顔料は不溶性のものをいい、水や油に溶けるものは染料と称されています。

一方日本では縄文時代には漆（うるし）塗りが始まり、その後、弥生時代には鉛丹が中国から伝わり日本で初めて顔料が使われるようになりました。鉛丹は主に神社、仏閣に塗られている朱色の原料となる顔料で、動物の皮や骨を煮詰めて作った樹脂と練り合わせて作られ、丹（に）塗りと呼ばれており、現在でも有名な神社仏閣では当時に似た手法で作られ塗られています。また、鉛丹は鉛を酸化させた顔料で、鮮やかなオレンジ色をしており、つい最近までさび止めとしても利用されていました。また、古い塗装では柿渋塗りがあり、柿渋とは果物の柿から作った塗料で木造建築の多い日本では防虫・防腐の為に塗られていたとされています。古い町並みで見かける木造の黒い塀や壁などは、柿渋に縄を灰にし、すりつぶしたものを顔料として加えられ練り混ぜてあるものです。

時代も進み江戸時代に日本にもペンキが登場します。ペンキの伝来には諸説あり、黒船が持ち込んだ説がよく伝えられていますが、平戸のオランダ商館にペンキが使われたのが最古です。また、江戸時代鎖国中で海外交易があった長崎の出島であるとの考えもあります。ちなみに長崎市内の湊公園に「近代塗装伝来の碑」と横浜市元町の「我国塗装発祥の地記念碑」があります。この当時伝来したのは植物性由来の油を原料としたオイルペイントでした。日本人が最初に塗装をした記録があるのは1853年ペリーが2度目の来航した際、交渉の場として江戸幕府が急造した「交易裁判所」でした。それまで渋塗職人だった町田辰五郎が来訪したアメリカ人の協力を得て施工しました。これが、日本人による初めての西洋式外壁塗装工事です。

最初に日本でペンキが作られたのは明治12年頃に高純度の亜鉛華製造に成功した茂木兄弟が塗料の開発に取り組み、亜鉛華を使った国産の固練ペイント（白い粘土みたいな物をボイル油で溶かして使用）の製造に成功しました。当時の塗料は天然樹脂製で、乾燥に時間がかかり、耐候性もよくありませんでしたが、亜鉛華を使用した調合白亜鉛ペイントは昭和40年頃まで長く使われました。

現代ではアクリル塗料、ウレタン塗料、シリコン塗料、フッ素塗料、光触媒塗料、無機塗料と様々な塗料があり、遮熱、断熱、防音、消臭、防水、防カビ、防藻、抗菌、防汚、低環境負荷、静電気防止、透湿、耐候性を有する機能性塗料があります。建物、用途等により様々な選択肢があり、価格もさまざまです。塗装のおすすめは、塗料のことをよく理解し説明できる塗装業者に相談することです。新築、改修問わず、最後の建物の顔となる塗装には是非興味を持っていただけると幸いです。

最後に、通行可能な鉄製道路橋として日本最古のものが長崎市の中島川にかかる出嶋橋です。1890年架橋され130年間現役の道路橋として残っております。

これも塗料の進歩、塗装技術の賜物だと思っております。



---

#### \* 今後の例会予定 \*

- 10月14日(水) 会員卓話  
パスト会長 増本 一也 さん
- 10月21日(水) 新会員卓話 内海 暢邦 さん  
(株)森白汀 代表取締役
- 10月28日(水) 夜例会 (70周年タイム) 18:30～

---

#### \* 西海学園高等学校インターアクトクラブ例会予定 \*

未定

---

#### \* 長崎国際大学ローターアクトクラブ例会予定 \*

未定

- \* 西海学園IAC、長崎国際大学RACにご出席されますと、メイクアップにもなりますのでご活用ください。  
\* RACへご出席される方はお食事の要・不要の確認をいたしますので、事務局までお知らせください。

(今週の担当：大久保利博)  
(カメラ担当：安福 竜介)

### クラブ会報・広報委員会

委員長 大久保利博  
副委員長 安福 竜介

委員 萩原多恵士・陣内 純英  
坂根 毅・浦 義浩