

# No.1792

## 第1793回例会

2018年1月26日(金)12:30~13:30

### 点鐘

ロータリーソング “それでこそロータリー”

会食 (洋食)

### 会長会務

\* ビジター・ゲスト紹介

\* 1月は職業奉仕月間の月です。今年度も西ロータリークラブから職業奉仕賞の表彰をさせていただきます。

\* 今日の1月26日は文化財防火デーの日だそうです。

\* 1月の創業祝いをお渡しします。

麻木宏栄 岡本安量 山下朋宏の各会員

\* 1月の皆勤賞を差し上げます。

山下朋宏会員 1年 山下竜一会員 1年  
森原義博会員 3年 幡 碩之会員 26年

### 幹事報告

\* 例会変更のお知らせ。

鳥取 2月15日(木) 定款により休会  
ビジターの受付はありません。

鳥取北 2月20日(火) 夜間例会  
ビジターの受付は定時ホテルモナークにて

\* 次週より例会場が「鶴の間」(アクティビル3階)になります。

\* 理事会報告。

\* 例会後、クラブ奉仕委員長会議を開催いたします。

### 委員会報告

\* 親睦・出席委員会

出席率・スマイル報告

\* 会計より

\* 雑誌委員会

\* その他

### 職業奉仕賞表彰

京都産業大学 客員教授

鳥取大学 特任教授 大槻 公一 氏

## 先週(第1792回例会)の記録

2018年1月19日(金)12:30~13:30

### 会長会務

久しぶりに、西尾 茂さんが元気なお顔を見せてくれました。

先週の新年会では、SAA・親睦出席委員会の皆様には、大変ありがとうございました。会員の皆様の中には、連日連夜の新年会に参加されている方々が多くおられると思います。風邪などひかれないように気を付けて、今年も日々精進し健康に暮らしましょう。

次年度理事の方々とは協議し、その後昨年末12月22日の臨時理事会にて協議した結果、次年度地区補助金プロジェクト事業の申請を取りやめることにいたしました。その経緯について、木原副会長に説明していただきます。

松島幹事より、ビデオプロジェクター設置台などを寄贈して頂き、大変感謝申し上げます。

次年度、R1テーマは「BE THE INSP RATION」(インスピレーションとなろう)となりました。

大野会員に新入会員バナーを、岩崎会員に米山功労者マルチプル(第6回)の感謝状が届いていますので、お渡しいたします。

### 幹事報告

1. 鳥取大学より、鳥取県留学生交流推進会議開催のご案内。2月6日(火)西尾正博国際奉仕委員長、ご出席お願いします。

2. 再度連絡します。ホテルニューオータニ鳥取が、改修・耐震工事のため2月2日~3月2日まで本館が使用できません。その間、例会場はアクティビル3階「鶴の間」に変更になります。駐車場も日ノ丸パーキングをご利用ください。駐車券は鶴の間にて対応予定です。

3. SAAは、次週例会後、備品の移動をお願いします。

### 出席率

1月19日 会員55名 欠席11名 80.00%

### メンバーシップ会員

1月15日 金本勝彦 米村年博 山下竜一

加藤一吉 平井義一 瀧田賀久也 山下卓治  
金田卓也の各会員 鳥取中央RCへ

## スマイル

- \* 倭島昭博会員／①先週の新年例会では、S A A・親睦出席委員の皆様、土江会員、大変お世話になりました。ありがとうございます。あと半年となりました。会員の皆様、宜しくお願い致します。②新年例会での有志による2次会でのカラオケは、皆さん美声の持ち主ばかりで、格別なムードに浸りました。お陰様で大変楽しい一夜を過ごさせて頂き、ご参加の皆様に感謝感激いたしました。
- \* 木原一志会員／スマイルします！
- \* 松島 勇会員／新年例会、出席親睦委員の皆様ありがとうございました。
- \* 加藤一吉会員／新年、今年も宜しく申し上げます。
- \* 幡 碩之会員／①吉田さん、先日の無粋お許しください。②ネームカードですが、事務所の紙箱は寒いといいますので、年末から、自宅であたためてやっています。来週から出席すると言っていました。③誕生日。
- \* 西尾正博会員／①ネームプレートと一緒に長らくお休みしました。本年もよろしく申し上げます。②誕生日。
- \* 麻木宏栄会員／①あけましておめでとうございます。②皆勤でした。
- \* 山下聖児会員／①久しぶりの出席です。児島委員長すみません。②家族例会、子どもたちがお世話になりました。
- \* 龍本浩志会員／会社役員は交代しましたが、ロータリークラブは変わらずよろしく申し上げます。
- \* 渡邊慶才会員／今後、ご迷惑をおかけする事もあると思いますが、どうぞよろしく申し上げます。
- \* 田中好洋会員／八頭高女子バレー部、県新人戦、優勝しました。中国大会に行きます。
- \* 山下朋宏会員／夜間例会お世話になりました。
- \* 宮本孟尚会員／長い間お休みしました。すみません。
- \* 岡田信俊会員／①西尾 茂さんの元気な姿を拝見し嬉しいです。②健康に誕生日をむかえることに感謝です。
- \* 西尾 茂会員／美しいお花をありがとうございました。(結婚記念日)
- \* 森下哲也会員／66才です。長いようで短いようで・・・。
- \* 大田原俊輔会員／本日、まさに誕生日で、51歳になりました。誕生日当日にお祝いしていただけたのは感動です。いつもより多めにスマイルです。
- \* 森 雅道会員／46になりました。
- \* 吉田 博会員／ありがとうございます。(誕生日)
- \* 油谷博文会員・伊藤紀子会員／誕生日
- \* 早退・バッジ不携帯2件 合計72,000円

## 地区補助金プロジェクトについて

木原一志副会長：取り掛かりが遅く、特定の会員に大変な負担がかかるということ、また40周年も控えているため、今回の申請は断念しました。今日は多めにスマイルしています。

## 卓話「身近な高圧ガス」

会員 山田 光成 さん

初めての卓話です。よろしく申し上げます。私の会社では、鳥取東部を中心に高圧ガスを販売しています。



わが国で、初めて高圧ガスが製造されたのは、明治40年兵庫県平野で、日本麦酒醸造が天然炭酸ガスを原料として液化炭酸ガスを製造した時だとされています。その後、多種の高圧ガスが工業用途とされ発展し、現在、産業の拡大、医療技術の進歩、生活レベルの向上に大きく貢献しています。

高圧ガスの種類は、炭酸ガスのほか、ヘリウム、窒素など20種類以上のものがあり、ブレンドして利用されることも少なくありません。今日は、その中でも、特に汎用されている物について紹介します。

- ①二酸化炭素：ビールサーバー、ドライアイスなど食品の冷却や、温泉やシャンプーなどの美容に使用されることもあります。また、溶接、排水の中和など工業に使用されることもある。
- ②ヘリウム：空気より軽いのが特徴。風船、MRI、リニアモーターカーなど、幅広く使用され、声が変わるのは有名です。
- ③アルゴン：不活性が特徴。蛍光灯や鉄鋼業に利用。
- ④窒素：食品の包装、タイヤのチューブなどに入れるほか、液体窒素は医療分野でよく使われます。
- ⑤フルオロカーボン（フロンガス）：冷蔵庫やエアコンなどの冷却に活用。
- ⑥空気：消防士、ダイバーの呼吸確保などに使用。
- ⑦亜酸化窒素：全身麻酔、燃料の発火促進などに使用。
- ⑧酸素：医療では、人間の呼吸の補助として利用させるほか、高圧酸素治療にも利用。
- ⑨酸化エチレン：医療機器などの滅菌に使用。
- ⑩水素：自動車やロケットの燃料として利用されます。
- ⑪液化石油ガス（プロパンガス）：ご存知の通り、普段の家庭生活に利用されるほかタクシーの燃料として利用されているのも有名。
- ⑫アセチレン：切断、溶接などの工業用途に利用されます。

## 次週例会予定

2018年2月2日(金) 第1794回例会

卓話「少年少女ロボットセミナー in鳥取」

芝浦工業大学校友会鳥取支部事務局

支部長 富本 哲郎 氏

(編集者 山下 聖児)