

やりがいのあるロータリークラブ  
活動を実践しよう！

## 第2130回例会 令和4年11月28日

本日の例会プログラム 第2131回例会 令和4年12月5日

結婚・誕生セレモニー

年次総会

会員卓話

※例会終了後理事会 13:30～

### 会長挨拶



皆さんこんにちは

先週ワールドカップについてお話をさせていただきましたが。なんとドイツに勝つという大変うれしい場面を見ることができました。昨日のコスタリカ戦こそ勝てるとしたらここだろうとみておりましたが、残念ながら負けてしまってグループリーグ突破は大変厳しい状況になってしまいました。いろいろな条件があるのですが最終戦のスペイン戦勝てば2勝1敗の勝ち点6でいけるのですが、引き分けだと条件的に大変厳しい状況になる細かく言うのは時間が足りませんので、言いませんが、皆さん精一杯応援しましょう。開始時間は午前4時からです。夢の中で応援するか、早く起きて応援するか皆さん熱い声援をお願いします。

さてもう12月がそこまで来ております。折り返し地点を迎える月になりますが、会員拡大へのアプローチが遅れているような気がしております。多様性のあるロータリーの構築に関して、会員拡大はどうしても通らないといけないところであります。拡大委員会というのはありますが、メンバー一人一人がこの人どうだろうという気持ちをどこかに持って、勧誘やリストアップにご協力を願いしたいと思います。ロータリー活動だけをしていては新しいメンバーの獲得はできません。ビジネスや他団体との交流などをやらないと新しいメンバーをお誘いすることはできませんし、またロータリーを好きにならないと勧誘する気持ちもわきません。ロータ

11月の月間 ロータリー財団月間

出席委員会報告

池田靖洋委員長

### ●出席状況

本日状況		前々回修正出席状況	
会員数	(51) 52名	マークアップ数	1名
本日欠席者数	20名	修正出席率	72.55%
本日出席者数	32名	マークアップされた方	
出席率	62.75%	大田寛子会員	
<b>ニコニコ BOX</b>	1件 累計 47,000円	<b>募金箱</b>	6,948円 累計 98,126円

リーを少しでも知って、体感して勧誘に努めてまいりましょう。そのためにはまず、自らが出席率を増やし、メンバーとの交流を深めてまいりましょう。

### ビジター紹介

辻 清 会員（宮崎アカデミーRC）  
 勢井由美子 会員（宮崎アカデミーRC）  
 伊達 紫 会員（宮崎アカデミーRC）  
 秦 喜八郎 会員（宮崎中央RC）  
 定永正明 会員（宮崎RC）

### 幹事報告

田口幸登幹事



・ロータリー年次大会2023メルボルン国際大会の申し込み期日が12月9日(金)となっております。参加希望の方は、ガバナー事務所まで。

### ニコニコBOX

#### 山崎栄一郎会員

息子が4月から我が社に入社しました。親子で仕事が出来て大変嬉しいと思います。こん後共よろしくお願ひ致します。



#### 小園隆司会員

次女の結婚式が京都ありました。人が多くて大変でした。

## 会員卓話

### 山崎栄一郎会員



皆さんこんにちは。久しぶりの例会参加となります。まず私の近況から話します。仕事はコロナ対策等の政策もあってか、住宅等の建築物はたくさん建設されています。民間、公共工事ともに工事の発注も多数されていて、どこの設備工事会社も手持ちでいっぱいの状態で、職人等の人手不足が常態化しています。仕事がたくさんあって良さそうなのですが、実際は資材高騰のため、利益率はそれほど良くはありません。そんな中、今年の4月から私の息子が入社し一緒に仕事をしています。教えることや覚えてもらいたいことが山ほどあります。どう伝えたらいいのかなと考えるのも楽しいものです。そして、近い将来の自分の早期リタイアを夢見て、次はどこに旅行に行こうかと様々な妄想をしながら日々頑張っているところです。

コロナ対策の話になりますが、室内換気の重要性が求められるようになりました。そこで今日は空調換気の話をしたいと思います。国の政策で公共施設では既存換気扇の更新や空調機器の更新工事の発注が行われています。私たちの会社でもその影響で公共工事の機会に恵まれているところです。現在受注している工事では小中学校の音楽室、家庭科室に空調機器を設置する工事を行っています。週末の土曜日、日曜日に工事を行うのですが、週末の学校は電気屋さんや設備業者や土木工事の工事関係者でいっぱいです。先週末は本郷中学校でしたが、となりの本郷小学校も含めて、週末しか作業が出来ないので、このときとばかりにすごい騒音で作業をしていました。

建築基準法では居室は1時間0.5回以上の空気の入れ替えを行い、24時間換気をしないといけないというようになっています。2時間に1回の空気の入れ替えで1日に12回の空気の入れ替えを行う計算となります。

世の中の換気方式には1種方式、2種方式、3種方式の3種類に主に分かれています。1種は給気と排気を機械で同時に使うもの大型の施設や公共建築物に採用されています。2種は給気は機械で排気は自然排気するもので病院や厨房クリーンルームで採用されています。3種は給

気は自然に排気は機械で行うもので戸建てアパートや一般住宅で採用されています。どれもそれが用途に応じて使い分けられています。

最近の住宅では1種換気方式の機械で給排気を行うセントラル換気システムが多くなってきました。天井もしくは床下にダクトを張りめぐらして1台の機械で集中して給排気を行い、リモコンモニターで制御監視をするものです。3種換気方式よりは費用はかかるとは思います。通常、窓を開けることによってPM2.5や車の排気ガスや花粉やほこりがダイレクトに入ります。しかし1年中窓を開けなくても換気機械のフィルターで遮断することによって、新鮮な空気の入替えが出来る仕組みとなっています。とくに花粉症等でお悩みの方には非常にいいかと思います。

三菱電機の製品名でロスナイと言われる熱交換換気システムが有名です。ロスナイは給気と排気を同時に行います。気候が冬場なら寒い空気が入らないように給気して、暖かい空気を逃がさないように排気します。例えば外気が0度で室内温度が20度場合、14度で熱交換を行なながら給排気を行います。熱損失は70パーセントとされています。もし熱交換がない場合0度の冷たい風がダイレクトに部屋に入ってきて空調効率が非常に悪くなります。夏場ならその反対です。温度が一定になるよう給排気を行うのが特徴となります。ロスナイに加湿機能が付いたものあり、湿度のコントロールも行なうことができます。新設工事ばかりではなくリフォーム用の後付けのもの市場には出ているようです。最近の住宅ではZEHといい断熱に関して高断熱、高気密で行い、空調熱効率が高く電気代の抑えるよう省エネを意識した住宅の普及が、まだ進むと思われます。

最後になりますが、空調機器、換気機器、1年中フル稼働で活躍しているかとは思いますが、フィルターやストレーナにほこりやゴミがたくさんたまります。その掃除をちゃんとしないと異常な音が発生したり、壊れたりする原因となります。年末の大掃除の際には掃除等のメンテナンスを行うと機械も長持ちして、衛生的にもいいと思います。

以上で卓話を終わります。ありがとうございました。

## 会員卓話

### 井上竜志会員



11月28日 今日は何の日？

1520年、今から約500年前、ポルトガルの航海者フェルディナンド・マゼランが南米大陸南端の海峡を通過して太平洋に出る航海に成功したことにちなんで制定された。この海峡のことを、マゼラン海峡と呼ぶようになりました。

この航海の日には、とても天気が良く、平和な日が続いたため平穏な海という意味から太平洋と名付けられたとされています。

ちなみに、マゼランは世界初の舟での世界一周を成し遂げました。そして、あの有名な言葉「地球は丸い」ことを証明したといわれています。

地球は丸いといったのは、ピタゴラス、トスカネリ、コロンブスなどいますが、以前から、地球が丸いということは知られていましたが、それを証明する人はいませんでした。地球が丸いということは、みんな知っていて、興味がなかったとも言えます。

西洋では天文学が盛んで、こないだ月食がありましたが、月の影に地球が写り込むと球体をしていることで、地球は丸いことがすでにわかっていたということです。

一般的に10月は神無月ですが、出雲では神在月です。旧暦でいいますと、10月25日から11月の23日が神在の月ということになります。神在月の1週間は神在祭（かみありさい）といいます。今年は、11月3日に八百万の神様をお迎えするお祭り、神迎祭（かみむかえさい）が西へ歩いて10分くらいのところにある稻佐の浜であります、11月4日から10日までが神在祭でした。

八百万の神々さまは、本殿の東西の十九社（じゅうくしゃ）で寝泊まりされるといわれています。

神在祭の初日4日の日の朝、博多から新幹線と高速バスを乗り継いで島根の地へ行き、出雲大社にお参りしてきました。

出雲では、初日ということもあり、大勢の人が参拝に来られており、御朱印やお守りをいただく所では、長蛇の列で30分～40分並びました。普段は行けるようなところではないので、くまなく見て回りたかったのですが、人も多くお賽銭を入れるのにも並んでまっている状態でしたので、遠くのほうから拝んだ次第です。

出雲大社の大きなしめ縄が有名ですが、一般的に神社では神様に向かって上位の右側から縄が結ってあるに対して出雲大社は左側上位なので、左から縄が結ってあるそうです。

それはなぜかというと、尊貴第一の神である、天之御中主神（あめのみなかぬしかみ）が一番左に祀られているからだそうです。

出雲大社には、お参りの仕方があります。拝殿でお参りして、裏に行きまして、本殿でお参りして、左回りに本殿の裏でお参りして、ご神体が西の方角の稻佐の浜を向いていることから、西側からでもお参りするところがございます。

大きなしめ縄が吊ってある所が、拝殿と神楽殿と2か所あり、神楽殿を本殿と間違えて参る方がいらっしゃるみたいです。八百万の神々がいらっしゃいますので1年に1回はお参りしたいものです。

出雲と言いますと有名なものが、出雲そば、出雲ぜんざいです。ぜんざいは、神在（かみあり）を「しんざい」と呼んでいたものが、なまって「ぜんざい」という言わわれがあるみたいです。

出雲大社は、ご縁の神様 おおくにぬしのおおかみ を祀っている所としても有名です。2礼4拍手1礼でお参りします。まこさまと小室圭さんがご結婚されたところです。

このご縁というのは、運命の縁で、結婚だけではありません、みなさまとのご縁を大事にしたいと祈念しまして卓話とします。ありがとうございました。

## 宮崎南口タリーカラブ

事務局 〒880-0806 宮崎市広島1丁目3-3 秀豊ビル4階  
TEL. 0985-22-6767 FAX. 0985-22-9170  
HP : <http://mm-rc.sakura.ne.jp/> e-mail : m.m-rc@alto.ocn.ne.jp

例会場 宮崎観光ホテル(毎週月曜日 12:30～13:30 開催)  
〒880-8512 宮崎市松山1-1-1  
TEL. 0985-27-1212