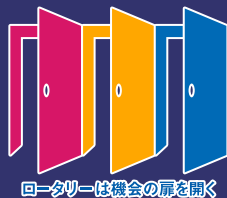


岡山東 週報



Rotary Opens Opportunities ロータリーは機会の扉を開く

国際ロータリー会長

ホルガー・クナーク

2020-21年度 岡山東RC 活動方針

『一心(いっしん)、心をひとつにして奉仕しよう』

岡山東RC 会長 諸 國 眞太郎

会長	諸 國 眞太郎	幹事	松 本 崇
会長 エレクト	高 山 眞 司	副幹事	大 塚 学
		S.A.A.	菅 野 正 則
副会長	三 垣 日 出 人	副S.A.A.	高 橋 憲 志

Rotary  **岡山東ロータリークラブ**
 国際ロータリー 第2690地区 第9グループ
 事務所 / 〒700-0902 岡山市北区錦町1-8 木材会館4F
 TEL. 086-222-9590 FAX. 086-224-4288
 http://www.okayama-higashi-rc.jp/ E-mail oke@ok6rc.jp

例会場 ● 岡山プラザホテル 〒703-8256 岡山市中区浜2-3-12 TEL.086-272-1201
 例会日 ● 木曜日 12:30~13:30

2020.10.1 第2475例会

No.2307

▶本日のプログラム

「お祝い行事」
 「イニシエーションスピーチ」
 横山光彦 会員

10月8日のプログラム

「海外での国際奉仕活動の変遷とミャンマー・グローバル補助金事業」
 石井英行 パスト会長

例会報告 (9/24)

出席報告

会員数 98名(内出席免除者16名)
 出席者 78名(内出席免除者出席11名)
 出席率 83.87%(前々回訂正後出席率90.32%)
 ビジター 0名

お 食 事

野菜の天ぷら, 鳥酢, 味噌汁

会長挨拶

皆さん、こんにちは。シルバーウィークはどのように過ごされたでしょうか？世間では、多くの人々が県外移動したようです。特に、屋外リゾートが人気で、近場では鳥取砂丘に大勢押しかけて、地元の方々もびっくりしていました。また、信州のキャンプ場では、無数のテントが張られる一方で、トイレを待つ長い列がニュースに映し出されていました。行き帰りの交通渋滞も、いつものシルバーウィーク並みに戻ったと言われています。

京都嵐山や大阪心斎橋にも活気が戻ってきました。しかし、顧客対象がインバウンドをメインにした黒門市場などは、客足の回復にはほど遠いようです。

世界では、新型コロナウイルスの勢いは留まるところを知らない様子です。今回のシルバーウィークは、新型コロナウイルスと共存出来るか出来ないかの大きな社会実験のように思います。秋から冬に向かい、再び大きな感染の波が襲い掛かることを恐れ、出かけるなら今のうちと思っている人たちも多かったことが、今回の混雑の理由の一つだと思います。

今年度の親睦旅行にも大きな影響がありますので、これから2週間後の感染症発生状況を注視しておかなければいけません。

さて、本日の卓話にお招きした、自然科学研究機構国立天文台ハワイ観測所岡山分室の泉浦室長は、開成高校の同窓で、7学年後輩になります。1996年に着任されて、24年間も岡山で生活をされています。最近読んだ本によると、宇宙に始まりがあるのかという命題に対しては始まりがあるという答えが出ている

ようです。それなら、どのようにして宇宙は始まったのか、神様がお造りになったのか？ 興味は尽きません。目に見えない波を観測して、我々の元の元を探る研究です。また、生命体が存在する可能性がある系外惑星の研究の最前線が岡山で行われているようです。

それでは、例会をお楽しみください。

幹事報告

1. 9月23日(水)県南16RC 幹事会が行われ、参加しました。コロナ禍の今後の夜間例会についてと、奉仕事業について情報交換を行いました。
2. 他クラブ週報の回覧と併せて、先日発売されました、「日本のロータリー100周年記念切手」シートを回覧いたします。こちらは、岡本哲会員が購入されたものです。現在販売中ですので、興味のある方ご確認ください。

委員会報告

●ゴルフ同好会 宗森秀成 親睦活動副委員長

10月25日(日)玉野ゴルフ倶楽部にて開催されます、「ゴルフ同好会 第3回例会」の案内をポスティングさせていただきましたので、ご確認ください。なお、キャディーの人員確保が難しく、全組につけられない可能性がございますので、ご了承のほど、よろしくお願いいたします。

●社会奉仕委員会 奥野一三 委員長

10月11日(日)9時30分より、岡山市中区賞田付近にて「絶滅から救え！ アユモドキ保護活動応援プロジェクト」アユモドキ生息地整備のご案内をポスティングさせていただきました。岡山淡水魚研究会、地元町内会や日頃よりアユモドキの保護活動に取り組まれている皆様と一緒にアユモドキの生息地の整備としまして、田んぼの草刈りや集草、清掃活動の支援を行います。会員の皆様も是非、ご参加の程、よろしくお願い申し上げます。

9月24日のプログラム

「竹林寺山は今どうなっているか？」

自然科学研究機構国立天文台ハワイ観測所 岡山分室
室長 泉浦秀行 様

浅口郡鴨方町(当時)と小田郡矢掛町の境界にある竹林寺山に1960年10月19日、東洋一の天文台として東京大学東京天文台岡山天体物理観測所が開設されました。我が国の近代的観測天文学の出発点となった竹林寺山は、光害に苦しみながらも発展を続け、60年の歳月を経て、夜な夜な5台の望遠鏡が宇宙の姿を追い求める国内の一大天文学観測研究拠点へと進化を遂げました。

現在、2019年2月から観測を開始した京都大学の口径3.8m「せいめい望遠鏡」、2018年3月にリニューアルオープンした浅口市の「岡山天文博物館」、2018年7月から東京工業大学を中心とした大学研究者による運用に移行した国立天文台の「188cm 反射望遠鏡」などが軒を連ねて活動しています。一般の方々にも「インスタ映えする天文スポット」としてたいへん親しまれており、天文学関連施設の複合体、岡山アストロコンプレックスを形成しています。

そして、その中でも、最も口径の大きい「せいめい望遠鏡」では、急激に変化する天体現象が精力的に観測されていて、特に、太陽以外の恒星の表面で起こる電磁気流体力学的爆発現象(フレア)の観測研究でさっそく大きな成果が挙がっています。一方、最も古株の「188cm 望遠鏡」も先端的な研究に利用され続けており、特に太陽以外の恒星をめぐる系外惑星の研究では、2003年に、我が国発の惑星発見をし、既に30を超える系外惑星を発見しております。また、系外惑星の影の通過を観測することにも成功しています。

そして最後に、最近興味を持ち始めたことですが、天文台の建っている竹林寺山の起源について、この丸い窪地(クレーター)は何を物語っているのか？ 偶然の浸食地形？ 火山の噴火口？ 火山のカルデラ？ 隕石衝突痕？ 天文学とは異なりますが、今後も探求してまいります。





我が国発の惑星発見を報告！

HD104985

2003年 木星のような 巨大ガス惑星

- ◆ 周期 約198日
- ◆ 振幅 約160 m/s
- ◆ 惑星軌道半径 約0.9天文単位、円軌道
- ◆ 惑星質量 木星の約8倍

- ◆ 重さ 太陽の約1.6倍
- ◆ 距離 約330光年
- ◆ 明るさ 5.8等 (V等級)
- ◆ スペクトル型 G9III (G型巨星)
- ◆ 大きさ 太陽の約10倍

光害の悩み

- 新産業都市の誘致
- 日本の高度経済成長
- ↓
- 市街光の急激な増加
- ↓
- 微光天体観測への障害
- ↓
- 岡山天体物理観測所観測協力連絡会議の設置 (1972)
- 岡山県主導
- ↓
- それでも一度増えた照明はまず減ることはない

天文台の建っている竹林寺山の起源？

この丸い窪地（クレーター）は何を物語っているのか？
偶然の浸食地形？火山の噴火口？火山のカルデラ？隕石衝突痕？

10月の月間行事予定		地域社会の経済発展月間・米山月間
例会行事	プログラム	その他の行事
1日 通常例会	・「お祝い行事」 ・「イニシエーションスピーチ」横山光彦 会員	1日 ・第4回理事会 ・第1回指名委員会
8日 通常例会	・「海外での国際奉仕活動の変遷と ミャンマー・グローバル補助金事業」 石井英行 パスト会長	4日 ・写友「輪影」ファミリー撮影会 (八塔寺ふるさと村)
15日 通常例会	・「今、私たちが直面しているリスク～SDGsをご存じですか～」 舟橋弘晃 パスト会長(岡山大学 副学長・教授)	11日 ・「絶滅から救え！ アユモドキ保護活動応援プロジェクト」アユモドキ生息地整備(岡山市中区賞田)
22日 通常例会	・「SARAのチャレンジ：バイオマス発電所併設 半閉鎖型温泉施設の概要」 株式会社サラ 代表取締役 小林健伸 様	15日 ・第2回指名委員会 ・第1回クラブフォーラム
29日 例会休会	・例会休会(定款第7条第1節による休会)	18日 ・地区大会本会議(岡山国際ホテル) 25日 ・ゴルフ同好会(玉野 GC)

10月の月間メニュー	
1日 通常例会	・(ミリオンダラーミール)ナポリタン, サラダ, スープ
8日 通常例会	・秋鮭フライ, サラダ添えタルタル, 野菜煮物, 酢物, 味噌汁
15日 通常例会	・鶏唐揚げ, トマトサラダ, 味噌汁
22日 通常例会	・旬野菜の炊き込み御飯, 小鉢, 酢物, 香物, 吸物
29日 例会休会	・例会休会(定款第7条第1節による休会)