

# Rotary MAEBASHI WEEKLY REPORT

2024-2025 | ロータリーのマジック THE MAGIC OF ROTARY

## Unlearn Rotary ロータリーを解き放て

2024. 9. 10 (火) 第3358回 例会報告

例会日…火曜日(18:30)～前橋商工会議所

(第1回 昭和28年9月8日創立)

ホームページ URL <https://www.maebashi-rc.jp/>

電子メールアドレス [office@maebashi-rc.gr.jp](mailto:office@maebashi-rc.gr.jp) [maebashi@rid2840.jp](mailto:maebashi@rid2840.jp)

会 長…岡部 幹雄

幹 事…前田 修

クラブ会報委員長…関口 尚人

編 集 者…阿川 和信

## 月見例会

点 鐘 岡部会長



ロータリーソング

「それでこそロータリー」



ビジター 岡部会長

◎前橋ロータリーアクトクラブ

会 長 寺崎 大典 さん

副会長 片桐 正人 さん

◎米山奨学生

モウナシヤイレンドラサルマン さん

◎前橋国際奨学生

ジョ セイゲン さん

ナサンオチル ムフジャルガル さん



会長の時間 岡部会長

この後月見の宴が予定されていますので、月に関する話です。1961年から1972年に掛けて月への有人飛行計画：アポロ計画がアメリカにより進められました。アポロ11号ではニール・アームストロング船長（オハイオ州・ウオパコネタRC会員）、バズ・オリドリンの二人の宇宙飛行士が人類で初めて月面に降り立ちました。「That's one small step for [a] man, one giant leap for mankind. これは一人の人間にとっては小さな一歩だが、人類にとっては偉大な一歩である。」は船長が月面に降り立った時に発し



た言葉だとされています。事故のあったアポロ13号を題材に映画も制作されています。

アポロ11号・14号・15号ではレーザーの光を反射する鏡が月面に設置されました。鏡は例えば電気のようなエネルギーを必要としないので現在でも利用可能だそうです。地球からこの鏡にレーザー光を当て反射して戻って来る時間を測定することにより月と地球との正確な距離を測定することができ、長年に亘る観測の結果、月が地球から毎年3.8cmずつ遠ざかっていることが分かりました。100年で3.8m、10万年で3.8kmです。月と地球の平均距離は38万4千km（月の軌道は楕円で地球に最も近い時でその距離は36万3千km、最も遠い時で40万5千km）なので大したことはない距離ですが、数百万年、数億年となるとどうでしょう。

なぜ月が地球から遠ざかり続けるかについては、地球と月が力学的に結びついて地球の自転と月の公転を合わせた角運動量という値と関係があるそうですが、私には説明ができません。また、月が永遠に地球から遠ざかり続けるかということと多くの科学者はそうは予想していません。数億年あるいは数十億年後に地球と月の角運動量が平衡に達すると月はもうそれ以上地球から遠ざかることはないだろうと考えられているようです。

現生人類が誕生したのは40～25万年前位と考えられていますので人類が生存している期間と比較すると数億年～数十億年は大変に長い時間ですが、現生人類はホモサピエンスと称されその意味は「知恵のある人」とのことですので、人類はきっとその時まで生存できていると思います。

幹事報告 前田幹事

1. 外部卓話の件

今回の例会は、共愛学園前橋国際大学学長 大森昭生様の外部卓話です。

2. クラブ会報の件

クラブ会報について、アンケートを送らせて頂きましたのでご回答ください。



3. 地区補助金事業「アップサイクル教室」について  
10月5日(土)に「アップサイクル教室」が開催されます。地区補助金事業としてローターアクトと共同事業となります。
4. 次回例会会場の件  
来週9月17日は休会です。次回の例会は9月24日、会場はロイヤルチェスター前橋です。

**副幹事報告** 片山副幹事  
例会変更のお知らせ 富岡RC

**出席報告** 横田会員

会員数：120名  
出席者：59名  
欠席者：61名  
本日出席率：52.21%



**ニコニコBOX** 高橋委員長

■岡部会長、前田幹事、片山副幹事…佐伯委員長を始めとした親睦・ロータリー家族委員会の皆様、本日の設営有難うございます。それと、来週は例会が休会です、万歳。



■山田 邦子…お月見例会です。カネコ種苗のシルクスイート芋焼酎をご賞味ください。

■曾我 隆一…岡部会長「古希」を祝して、ロータリー甲子園野球大会で、見事に勝利したことを記念して。

■清水 宣彦…はじめて甲子園に連れて行って頂きました。あまりの気持ち良さに感激です。野球部の皆様に感謝です。

■都丸 和俊…9月7日(土)憧れの甲子園で、第39回全国ロータリー野球大会において強豪東京府中ロータリークラブと、激戦の末5対2で勝利すること

ができました。岡部会長の古希祝のマウンドを女房役キャッチャー都丸、2人合わせて138歳バッテリーで始まり、その後、新エース大本選手が投打に活躍して逆転、前橋ロータリーのモットーである全員野球で甲子園5勝目の勝利を掴んできました。応援いただきました皆様、怪我もなく監督の期待通りに頑張った選手に心より感謝します。

**甲子園報告** 都丸監督



**点鐘** 岡部会長



## 懇親会



**地区チャリティーゴルフ大会**  
2024. 9. 7(土) 鳳凰ゴルフ倶楽部



※クラブ会報は会員の敬称は略させていただきます