

例会場 〒892-0828 鹿児島市金生町3-1 山形屋7F 社交室 毎週水曜日 12:30~13:30

事務所 〒892-0828 鹿児島市金生町3-13-5F TEL:099-223-5902 FAX:099-223-7507

本日の主要
プログラム

「鹿児島YMCAの歩みと活動」

鹿児島YMCA常議員会議長・元鹿児島県教育長 徳田 穰様

- ① 四つのテスト唱和 ② ロータリーソング(それこそロータリー)
③ 会長あいさつ ④ 会務報告 ⑤ 出席報告 ⑥ ニコニコBOX披露

「宇宙ビジネス」

会長 久永 忠範

昨年の7月に人口衛星のお話をさせていただきましたが、最近、この人工衛星の収集したデータを農業に活かしたいと言う相談をいただきました。まさしくデジタルデータを活用した「宇宙ビジネス」が身近になってきています。日本の宇宙ビジネスも、いま大きな転換期を迎えているように思えます。かつて宇宙開発は国家主導の巨大プロジェクトという印象が強くありましたが、近年は民間企業が参入し、「宇宙を利用する産業」へと広がりを見せています。

「宇宙ビジネス」には、大きく分けると「地球のための宇宙利用」と「宇宙そのものの開発」の2つがあり、さらに細かく次の4つのセクターに分類されるそうです。

① 衛星データ・利活用サービス

現在、市場で最も大きな割合を占めているのがこの分野で、地球観測衛星が撮影した画像や、GPSなどの位置情報データをビッグデータとして解析し、地上ビジネスに活かしています。

② 衛星通信・インターネット

地球の低軌道(高度数百キロメートル)に数千機もの小型衛星を網の目のように配置する「衛星コンステレーション」により、地球上のあらゆる場所に高速インターネットを届けるビジネスです。イーロン・マスク氏率いるSpaceXの「Starlink(スターリンク)」が代表例で、インフラが未整備の地域や、災害時の通信確保に革命を起こしています。

③ ロケット打ち上げ・インフラ

衛星を宇宙へ運ぶための輸送ビジネスです。SpaceXが実現した「ロケットの再利用技術」により、打ち上げコストはかつての数十分の一にまで下がり、これにより大学やベンチャー企業でも手軽に宇宙へアクセスできるようになり、ビジネスの参入障壁が劇的に下がりました。



④ 宇宙旅行・深宇宙探査

民間人が宇宙空間に滞在する「宇宙旅行」が現実のものとなっています。さらに、月面での資源開発(水や鉱物の採掘)を目指すビジネスや、将来的には火星移住を見据えたプロジェクトも始まっています。日本でも月面着陸を目指すベンチャー企業などが世界から注目を集めています。

このように近年の宇宙ビジネスは、「打ち上げる」だけではなく、「宇宙を活用する」時代へと変化しています。先に述べた人工衛星による通信、気象観測、GPS測位、防災、農業、漁業、物流、自動運転など、私たちの日常生活の多くが宇宙技術とつながっています。鹿児島県は離島が多く、台風や豪雨など自然災害も多い地域であるため、衛星データを活用した防災や通信技術との親和性が非常に高い地域です。これからの「宇宙ビジネス」とどのように結び付けていくかを考えていきたいと思えます。

《ロータリー用語④》【メイクアップ】

メイクアップとは、例会を欠席した際に、他クラブの例会や地区行事などに参加して出席を補う制度です。ロータリーでは「出席」を大切な奉仕の基本と考えており、他クラブとの交流や学びの機会にもつながっています。

前回の例会記録（5月20日分）

〈本日のプログラム〉

クラブ協議会

クラブ・リーダーシップラーニングセミナー（CLLS）報告



〈会務報告〉

1. 地区より2025-26年度第6回奉仕プロジェクト部門 勉強会（Zoom）のご案内

開催日時：2026年6月29日（月）

18:30～19:15

対象者：ロータリアン、一般の方も参加可

テーマ：『新ビジネスマンがアートを学ぶ理由』

講師：石川 千佳子 氏（宮崎アカデミーRC）

会場：Zoom

<https://us06web.zoom.us/j/85300095411?pwd=9DhNpe2sewepghkrVb9wR2TZ3wgije.1>

ミーティングID：853 0009 5411

パスコード：647244

登録料：不要

※参加される方は6月17日（水）までに事務局へお申し込みください。

2. 次年度の理事役員・委員長・部会長会議を社交室で行いますので例会終了後、そのままお残りください。



久永 忠範君、軸屋 麻衣子君

5月になり毎日とてもきれいなお天気で真夏のような暑さが続いています。会長・幹事もあと1ヶ月と少しとなりました。やり残したことがないように最後まで頑張ってください。皆様のご協力にニコニコいたします。

小計 2,000円 累計 366,000円

鹿児島西プロバスクラブ例会のご案内

- 日 時：6月11日（木）12:30～14:00
- 会 場：熊襲亭
- 会 費：2,200円
※お釣りのないようご協力お願いいたします。
- プログラム
ゲスト卓話 白鳥バレエ団
団長 白鳥 五十鈴 様
※ご出席される方は6月8日（月）までに事務局へお申し込みください。

次回予告

6月3日（水）12:30～ 山形屋

クラブフォーラム 親睦

前回の例会（5月20日）の報告

会員数	76（74）名
出席数	39名
出席率	52.70%

4月22日例会の報告

出席率	60.81%
訂正出席数	55名
訂正出席率	74.32%

Zoomでの例会参加（お昼の社交室）▶

ミーティングID：7119758631 パスコード：westrc

※入室の際は会員名が分かるように名前表示をお願いいたします

市内RC例会プログラム

東RC	5月28日（木）	夜間例会	ホテルサンデイズ 鹿児島
北RC	5月28日（木）	夜例会 卓話	アートホテル 鹿児島
サンライズ RC	5月28日（木）	クラブ協議会・会員卓話	ホテルタイセイ アネックス
鹿RC	5月29日（金）	CLLS報告後の クラブ協議会	山形屋
鹿児島大学 アカデミーRC	5月29日（金）	例会なし	鹿児島大学 稲盛記念館

中央RC	6月1日（月）	会員卓話	山形屋
令和RC	6月1日（月）	例会なし	ホテルサンデイズ 鹿児島
東南RC	6月2日（火）	クラブ協議会 次年度について	サンロイヤル
城西RC	6月2日（火）	例会なし	ホテルサンデイズ 鹿児島
南RC	6月3日（水）	クラブフォーラム 新年度部門別	サンロイヤル

鹿児島西RC

Eメール・アドレス info@kagoshima-w-rc.jp
ホームページ・アドレス http://www.kagoshima-w-rc.jp/

R I のホームページアドレス
日本のホームページアドレス
第2730地区ホームページアドレス

<https://www.rotary.org/>
<https://www.rotary.or.jp/>
<https://www.2730rc.jp/>

