



ロータリーを実践し みんなに豊かな人生を

ENGAGE ROTARY CHANGE LIVES

1963年3月23日創立 週報2433号

第2730地区 鹿児島西ロータリークラブ

第2480回例会

11月はロータリー財団月間

平成25年11月27日

● 例会場 〒892-0828 鹿児島市金生町3番1号 山形屋1号館7階 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番1号 山形屋1号館9階 ☎223-5902・FAX 223-7507

会長 長柄 英男
幹事 坂木 貞剛
会報委員長 上之園正幸

本日の主要
プログラム

「西ロータリークラブと私」会員 竹下 威君

- (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

会長挨拶 長柄 英男 ロータリー財団の歴史

1917年、アーチC.クランプRI会長が「世界でよいことをするために」基金の設置を提案。この基金が1928年に「ロータリー財団」と名づけられ国際ロータリー内の新しい組織となり、現在のロータリー財団に至っています。

◆財団の成長

1929年、財団は初の補助金500ドルを国際障害児協会へ贈りました。この協会は後に「イースター・シールズ」(米国の慈善団体)となりました。

1947年、ポール・ハリスが亡くなると、多くの人々から国際ロータリーに寄付が寄せられました。この寄付は「ポール・ハリス記念基金」となって、その後のロータリー財団の発展のために役立てられました。

◆財団プログラムの変遷

1947年財団初のプログラム「高等教育のための奨学金」を開始。このプログラムは後に「国際親善奨学金」として知られるようになる。

1965~66年財団が新たに「研究グループ交換GSE」、「技術研修のための補助金」、「ロータリー財団の目的を果たすための補助金」(後のマッチング・グラント)の3つのプログラムを開始した。

1978年「保健、飢餓追放、人間尊重(3-H)補助金プログラム」を開始。3-H補助金のプロジェクト第一号として、フィリピンの600万人の子どもたちにポリオの予防接種を実施。

1985年全世界でポリオの撲滅をめざす「ポリオプラス・プログラム」を設置。

1987~1988年初めて平和フォーラムが開催され、これが「ロータリー平和フェローシップ」の創設のきっかけとなる。

2013年世界中のロータリアンがグローバルなニーズに応えられるよう、新しい補助金モデル(地区補助金、グローバル補助金、パッケージ・グラント)を導入。

ロータリー財団の3つの補助金モデルについては次のように説明されています。

地区補助金は、地元地域や海外の地域社会のニーズに取り組む、比較的小規模で短期の活動を支えるための補助金です。補助金をどの活動に使うかは、各地区が決定します。

グローバル補助金は、ロータリーの重点分野のいずれかに該当する、持続可能で大規模な国際的活動を支えるための補助金です。また、活動成果を測定できることも条件となります。申請は年度中いつでもご提出いただけます。

パッケージ・グラントによる活動は、ロータリーと戦略パートナーによって活動の大枠が既に決められており、グローバル補助金での活動と類似しています。この補助金を通じて、クラブと地区は、戦略パートナーとともに活動することができます。



ロータリー財団の地区補助金により今年度の社会奉仕プログラム「障害者施設へAEDを寄贈する」が行われました。ゆうかり学園での贈呈式

◇前回の例会(11月20日)の報告

会員数	77 (73) 名
出席数	48 名
出席率	65.75 %

◇前々回の例会(11月6日)の訂正

出席率	59.46 %
訂正出席数	62 名
訂正出席率	83.78 %

宇宙に一番近い鹿児島

鹿児島大学大学院
理工学研究科特任教授 面高 俊宏 様
理学博士

鹿児島には、先日、新型ロケット「イプシロン」初号機を打ち上げた肝付町の内之浦宇宙空間観測所、南種子町の種子島宇宙センターなど宇宙関連施設が多く、宇宙に親しみ深い土地柄です。

鹿児島大学に着任した当時、鹿児島は宇宙へのゲートウェイとして有名でありながら、基幹大学である同大学では宇宙を学ぶ場がなかった。そこでなんとか学生たちに宇宙に触れる場をつくりたいと考えました。1990年、国立天文台の会議で、国内に観測所を造り、銀河系の様子を連携して調べる研究を呼びかけました。まず、1992年、鹿児島市に6メートルの電波望遠鏡を設置し、学生たちと銀河系の星々の研究をスタートさせました。

銀河系には2000億もの星があり、若い星から老いた星もあります。星にも生き死にがあります。地球外生命体もいるかもしれません。壮大な銀河系に住む人間は銀河系の全体像を見ることはできませんが、銀河を構成する星々までの距離を実測できれば、天の川銀河の姿を明らかにできる、というプロジェクトを文部省に概算要求しました。それが、1999年度予算で開始された国立天文台と鹿児島大学が共同して進めているVERA計画です。「三角測量」という従来から行われている測量法を使って星までの距離を測量します。伊能忠敬が日本地図を作ったときの技術が基になっています。薩摩川内市にあるVERA入来観測局には直径20mの望遠鏡が設置されていますが、入来局を含む全国4カ所に設置した望遠鏡を使うと口径2300kmの望遠鏡となり月の上に置かれた1円玉が見えるような精度が得られ、天の川銀河の星までの距離が次々と求められていきます。宇宙地図作りです。現在、光の速度で3万6000年かかる星までの距離を決定できました。鹿児島は歴史的に天文学にも先駆的な地域でした。江戸時代に開かれた藩校「明時館(天文館)」では、幕府の暦にはない日食を予測し、このため幕府の暦が差し替えられることになりました。当時の研究者が、そろばんを使って、本当に難しい緻密な計算を積み重ね、日食その他の天文現象を予測していたことに驚きを感じます。明時館は、当時の絵図によると、ちょっと変わった型をしています。細長いドーム型の屋根がちょうど南北方向に長く、中央にスリットが開いているように見えます。もしかすると星が南中する方向に合わせていたのか…。ですが、文献が残っておらず、残念ながら正確なところは分かっておりません。

今後、VERA計画によって、銀河系、宇宙の姿は少しずつ明らかになっていくでしょう。いずれは、3Dのような技術によって銀河系を皆さんにお見せすることもできるようになると思います。「イプシロン」をはじめとするロケットも身近にある鹿児島で、ぜひ宇宙について思いを馳せていただきたいと思います。

前回の例会記録 (11月20日分)

〈プログラム〉

「鹿児島と宇宙 ー宇宙に一番近い鹿児島ー」

鹿児島大学大学院 理工学研究科 特任教授 面高 俊宏様

〈ビジター〉 奄美RC 福永 健一君

〈会務報告〉

1. 締め切りが近づいています。

① 次々年度(2015~2016年) 会長推薦(11月27日)

② 12月18日(水) クリスマス家族会出欠(12月4日)

2. 米山ランチにご協力いただきありがとうございます。

ニコニコBOX

福永 健一君 (奄美RC)

西ロータリーの皆さん、こんにちは。10月25日食品衛生優良施設で厚生労働大臣表彰を受賞してきました。これも皆さんのおかげです。ありがとうございます。これからも食の安全に努めていきます。

長柄 英男君、坂木 貞剛君

本日は鹿児島大学大学院 特任教授 面高俊宏先生の卓話です。宇宙に最も近い鹿児島で話を聞けて幸せです。ニコニコ！

古木 圭介君

長らく欠席して申し訳ありませんでした。2週間あまり、久しぶりにスペインを旅してきました。アンダルシア地方とガルシア地方をのんびり旅行しました。ストレスも解消しましたのでニコニコします。

岩元 基君

近年、歳のせいか年賀状に何かと手違いが多くなりました。つきましては、今春より年賀状の郵送は取り止めたく何卒ご了承ください。新春合同例会でご挨拶申し上げます。

小計 13,000円 累計 205,000円

次週予告 12月4日(水) 12:30~ 山形屋

○有村ガバナー補佐訪問

○クラブフォーラム(出席・親睦)

市内RC例会プログラム

東RC	11月28日(木)	ゲスト卓話 岐阜サンリバーRC 後藤 博美様	山形屋
北RC	11月28日(木)	会員卓話 新園 輝男君	レプラト 鹿児島
サザンランド RC	11月28日(木)	会員卓話 濱田一郎君、松藤いずみさん	東急イン
鹿RC	11月29日(金)	ゲスト卓話	山形屋

中央RC	12月2日(月)	会員卓話 丸元 貞夫君	山形屋
東南RC	12月3日(火)	クラブ総会	サンロイヤル
城西RC	12月3日(火)	有村ガバナー補佐訪問	東急イン
南RC	12月4日(水)	年次総会	サンロイヤル
西南RC	12月4日(水)	ガバナー補佐訪問	ゆうづき