



イマジンロータリー

1963年3月23日創立 週報2845号 第2892回例会

2022年(令和4年)11月9日

IMAGINE
ROTARY

第2730地区 鹿児島西ロータリークラブ

11月はロータリー財団月間です

2022-23年度
国際ロータリー会長
ジェニファーE. ジョーンズ

会長 堂園 光一郎 幹事 永田 健吾 会報雑誌委員長 萩原 徹

- ◆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 クラブフォーラム(ロータリー財団)

- ① ロータリーソング(我等の生業)、西ロータリーの歌
- ② 会長あいさつ
- ③ 会務報告
- ④ 出席報告
- ⑤ ニコニコBOX披露

2022年のノーベル生理学・医学賞に「人類の進化」で思う

会長 堂園 光一郎

2022年のノーベル生理学・医学賞の受賞者に、絶滅した人類の遺伝情報を解析する技術を確認し、人類の進化に関する研究で大きな貢献をしたドイツの研究機関の研究者のスパンテ・ペーボ博士が選ばれました。4万年前のネアンデルタール人の骨に残っていた遺伝情報を詳しく調べた結果、ホモ・サピエンスはネアンデルタール人の遺伝情報の一部を受け継いでいることを突き止め、ホモ・サピエンスとネアンデルタール人とが交わっていた可能性を明らかにしました。

スパンテ・ペーボ博士は沖縄科学技術大学院大学にも在籍しており、新型コロナパンデミックの感染力の違いを「古ゲノム学」という新しい学問分野を切り開き、人類の進化の過程を理解する上で大きな貢献を果たしています。ペーボ博士は、ネアンデルタール人から受け継がれた遺伝子が、新型コロナウイルスの重症化リスクにも関わっていることや、2021年2月には、別の遺伝子がある人では、逆に重症化が22%抑えられることを明らかにしました。

人類の進化の過程を考えると、人間は二足歩行に有利になるために骨盤の形を狭く、頭は大きく進化しました。このことは出産に制

約がかかる事を意味します。その結果、母親は産道が狭いため、未熟な状態で生まなければなりません。新生児は未熟なため1人前まで成長を遂げるには長い時間と手間がかかります。母子は誰かに守ってもらわないと生きてはいけません。厳しい自然環境の中で生きる集団にとっても母子を守る負担は相当なものであったと想像できます。過酷な状況では絶え間ない手助けが必要であり、人間は自発的に協力する動物になりながら進化したと言えます。そして現代まで生き残りました。哺乳類の中で、つがいで子育てをする動物は僅か3%であり少数派です。生物的には餌を持ってくるオスがいることは、メスにとっては便利です。すなわち子育ては男女協力して行われていたといえます。また種を残すための集団内での活力が働いていたに違いありません。現代においても子育ては大昔となら変わらない大変な労力です。献身的な母親と父親、ましてや男女共同参画の昨今ではさらになんらかの社会的支援が必要となります。

遺伝子情報解析は未来の予測を我々にもたらすばかりでなく、これまでの人類の進化に何が必要とされたか、不可欠であったかを再認識させる手掛かりとなりえそうです。

前回の例会記録 (11月2日分)

〈プログラム〉

山ノ内ガバナー公式訪問



〈ゲスト〉

- 第2730地区 ガバナー 山ノ内 文治 様
- 第2730地区 地区幹事 水淵 大作 様
- 第2730地区 鹿児島市内Aグループガバナー補佐 上野 欣一 様

〈ビジター〉

- 鹿児島ロータリークラブ 三角 悦久 様
- 鹿児島中央ロータリークラブ 宇都 和治 様

〈11月会員誕生日お祝〉 9名

- 4日 山田 拓也 会員 4日 増喜 裕二 会員
- 11日 大福 厚範 会員 11日 松田 武泰 会員
- 15日 池口 恵観 会員 20日 有村 春房 会員
- 25日 蓑田 満康 会員 26日 岩田 泰一 会員
- 30日 森 亮 会員

〈11月ご夫人誕生日お祝〉 8名

- 8日 久保まり子 さん 12日 中村 愛子 さん
- 16日 岸本 朋子 さん 22日 堂園恵津子 さん
- 26日 南 真理子 さん 26日 新穂 敬子 さん
- 28日 岩男 彩子 さん 28日 北野みずえ さん

〈会務報告〉

- 11月のロータリーレートは1ドル148円です。
- 本日は米山ランチにご協力いただきありがとうございました。



鹿児島中央ロータリークラブ
直前ガバナー補佐 宇都 和治 様

県下No.1の鹿児島西クラブのガバナー公式訪問例会にメーカーキャップができます事に感謝申し上げます。

堂園 光一郎 君、永田 健吾 君

山ノ内ガバナー、水淵地区幹事、上野ガバナー補佐、本日はご訪問いただきありがとうございます。笑顔ニコニコで歓迎いたします。

鮫島 信一 君

山ノ内ガバナー本日はお忙しい中、公式訪問いただきありがとうございます。ニコニコします。

山之氏 秀行 君

山ノ内文治ガバナーの公式訪問、大歓迎いたします。どうぞ御指導の程よろしくお願ひします。

濱 寄 和 久 君

山ノ内文治ガバナー、本日は西クラブへの公式訪問ありがとうございます。大歓迎しニコニコします。

小計 9,000 円 累計 179,000 円

次回
予告

11月16日(水) 12:30~ 山形屋

クラブ協議会
(60周年記念事業)

■前回の例会(11月2日)の報告

会員数	74(72)名
出席数	38名
出席率	52.78%

■10月19日例会の報告

出席率	60.27%
訂正出席数	50名
訂正出席率	68.49%

Zoomでの例会参加 ▶ 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	11月10日(木)	クラブフォーラム (ポリオ・財団について)	サンデイズイン 鹿児島	中央RC	11月14日(月)	会員卓話	山形屋
北RC	11月10日(木)	クラブフォーラム	アートホテル 鹿児島	令和RC	11月14日(月)	クラブフォーラム (ロータリー財団)	ホテル・レクストン 鹿児島
サザンランド RC	11月10日(木)	クラブ協議会 (奉仕プロジェクト委員長)	ホテル・レクストン 鹿児島	東南RC	11月15日(火)	地区大会報告	サンロイヤル
鹿RC	11月11日(金)	休会	山形屋	城西RC	11月15日(火)	クラブ協議会 (地区大会報告)	ホテル・レクストン
鹿児島大学 アカデミーRC	11月11日(金)	例会なし	鹿児島大学 稲盛記念館	南RC	11月16日(水)	クラブ協議会 (地区大会報告)	サンロイヤル
				西南RC	11月16日(水)	地区大会報告	ビエント

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/

RIのホームページアドレス https://www.rotary.org/
日本のホームページアドレス https://www.rotary.or.jp/
第2730地区ホームページアドレス https://www.2730rc.jp/

