

三条南ロータリークラブ週報

Sanjo Minami Rotary Club

2018, 10, 22 No.2290 No.12

Rotar



会長挨拶

三条南ロータリークラブ副会長 かわかりませんでした。

大溪 秀夫

Hideo Ohtani

皆さん、こんにちは。

本日は、小惑星について話してみたいと思います。

宇宙は 138 億年前に誕生し、私たちの地球がある太陽系は 46 億年前に形成 されたことは、以前私が会長であった7年前にお話ししました。

小惑星とは太陽系天体のうち惑星、衛星、彗星などを除くものをいい、2009 年 8 月までに 459,235 の小惑星が見つかっています。小惑星で代表的なもの は、火星と木星の間に分布する「小惑星帯」の天体で、主に岩石からなります。小 惑星については大きな惑星が壊れて出来たという説と、惑星になれなかった微惑 星という二つの説がありますが、はっきりしたことはわかっていません。

これまで小惑星の年代は、地球に落下した隕石の年代を分析することで間接的 に推定されてきました。しかし、隕石の場合、具体的にどの小惑星から来たもの

2005年に世界初となる小惑星「イトカワ」への着陸を果たした探査機"はや ぶさ"は、幾度のトラブルを乗り越え、2010年に地球への帰還を果たしました。 ちなみに「イトカワ」は、1998 年にアメリカのリンカーン研究所が発見した小 惑星で、2003年、日本のロケットの生みの親である、故糸川英夫博士にちなん で命名されました。最長部 535m、最短部 209mの岩石質からなる原始的小惑 星であります。

"はやぶさ"が持ち帰った微粒子の解析の結果から「イトカワ」の形成の歴史が 明らかなり、小惑星が"化石"であることが実証され、これは2018年8月7日 付『Science Reports』に大阪大学の寺田教授らによって掲載されました。

その内容は、「イトカワ」の微粒子にリン酸カルシウムの結晶を含むものがごく 少数あり、この結晶には放射性元素のウランが僅かに含まれているということで

寺田教授らはこのウランを使ってリン酸カルシウムを含む微粒子4粒の形成年 代を調べました。ウランは時間とともに放射線を出して鉛へと変わっていきます。 その速さは一定なので、結晶中のウランと鉛の量を精密に測定すればどのくらい の年月が経ったかわかります。この方法を「放射年代測定法」と呼びます。

ウランには【ウラン 238】と【ウラン 235】という 2 種類の同位体(科学的 性質は同じだが、原子核中の中性子の数が異なる原子)があり、【ウラン 238】は 〔鉛 206〕という原子に、【ウラン 235】は〔鉛 207〕という原子に変わってい きます。ウラン原子の半数が鉛原子に変わるまでの時間(半減期)は【ウラン 238】

ロータリーに 参加して 楽しもう

四つのテスト

一言行はこれに照らしてから一

| 真実かどうか || みんなに公平か Ⅲ好意と友情を深めるか Ⅳみんなのためになるか

Rotary





インスピレーションに

国際ロータリー会長 第2560地区ガバナー 川瀬 康裕 [三条] 第4分区ガバナー補佐 久住 勲夫〔分水〕

会 長 幹事 SAA

どうか

バリー・ラシン [バハマ] 田代 徳太郎 永桶 俊一 石山 昌宏

事務局 〒955-8666 三条市旭町2-5-10

三条信用金庫本店

TEL 0256-35-3477 FAX 0256-32-7095 E-mail info@sanjo-minami.jp U R L http://www.sanjo-minami.jp

が 44 億 7,000 万年、【ウラン 235】が 7 億年です。この 2 種類のウランと鉛の測定を組み合わせると、鉱物が作られた年代だけではなく、この後鉱物が高温や衝撃にさらされて、ウランと鉛の比率が変わった場合、その年代も知ることができます。

解析の結果、「イトカワ」の微粒子は今から約(46.4±1.8)億年前に結晶化し、約(15.1±8.5)億年前に衝撃によってウランと鉛の比率が変わっていたことがわかりました。この結果から、太陽系が形成された約 15億年前に別の天体の衝突でばらばらに破壊されたと解釈できます。

その後、これらの破片が重力で再び集まって現在の「イトカワ」の姿になったと考えられます。これは小惑星が実際に≪太陽系誕生の化石≫であることを示す成果です。

現在"はやぶさ"の後継機"はやぶさ2"が小惑星「りゅうぐう」の探査を行っていることは先般報道されています。

今回用いられた年代分析の技術は「りゅうぐう」から得られる試料の分析にも威力を発揮すると寺田教授らは 期待しています。

出席率

会員48名中28名

先々週の出席率

95.46% (10/1)

先週のメークアップ

10/16 三条北RCへ 池田亜津子さん

学さん 坂本洋司君

佐々木常行君

西巻克郎君

広岡豊樹君 星野健司君

幹事報告 🗆 永桶 俊

分水ロータリークラブより 社会奉仕事業のご案内

映画で学ぶ認知症 「ベトナムの風に吹かれて」

~新潟からベトナムへ 認知症の母といきてゆく~

[日 時] 平成30年11月21日(水) 開場17:30

第1部 18:00~ 映画上映

第2部 20:00~ 原作者: 小松みゆきさんのトークショー

[会 場] 燕市分水公民館

[入 場 券] 入場無料(入場整理券が必要)

※分水RCより入場整理券が届いております。ご希望の方はお申し出下さい。



三条ローターアクトクラブより「11月第1例会」のご案内

[日 時] 平成30年11月8日(木)19:30~21:00

[会 場] 三条燕地域リサーチコア4階

[例会内容] 『卓話』 三条南ロータリークラブ 丸山 智 青少年奉仕委員長

ニコニコボックス

大 **渓 君** 三条市長は国定さんになりました。今後の市政に 期待します。田代会長は草野病院に転院となりま した。

永 桶 君 田中会員、本日卓話よろしくお願いします。

馬 場 君 自動車免許証の更新のテストを受けてきました。 75歳から更新のテストを受けないと免許証がもら えません。認知機能検査ですので大変です。

坪 井 君 昨日今日と素晴らしい秋晴れです。昨日絶好の ゴルフ日和の下、三条医師会の ゴルフコンペが ありました。結果思わぬ優勝。80歳で優勝とは自 分でも驚いています。

田 中 君 本日、卓話よろしくお願いします。

坂 井 君 田中さん、卓話楽しみにしております。

野 崎 君 田中さん、卓話ご苦労様です。



平松君 卓話当番、田中さん、がんばって!!

西 潟 君 ボクシング村田、残念でした。本日、 田中さん 卓話楽しみにしております。

銅 冶 君 BOXに協力いたします。

鈴木君 本日の卓話、田中康之さん、ご苦労様です。 会員の皆様のBOX御協力感謝いたします。

卓話「運転代行について」

田中 康之 会員

改めまして自己紹介をさせて頂きます。私は今年の 1 月に入会させていただいた「つばさ代行」という運転代行をやっています田中康之と申します。どうぞよろしくお願いいたします。今日は私の職業である運転代行と弊社について少しお話させていただきたいと思います。

私は 24 歳のときに三条に帰ってきまして、アルバイトのドライバーとして 運転代行業界に入りました。当初はこの年齢になるまでこの業界にかかわると は思っていませんでしたし、そもそも高校卒業後は関東にいて、車を運転する機 会もほとんどなく、前の職業もまったく別のものでしたので、運転代行のこと自 体よくわかりませんでした。



そんな私が、長年運転代行業界に携わり、独立開業を決めたときは大きな不安と少しの期待が入り混じった なんとも言えない複雑な気持ちでしたが、周りの人たちに支えられ、何とか開業することができました。

みなさんご存知かとは思いますが、ここで少し運転代行業についてお話させていただきたいと思います。 運転代行とは飲酒などの理由で車の運転ができなくなった方の代わりに運転し、目的地までお送りするというサービスになります。まれに、けがや体調不良などの理由で利用される方もいます。

1963 年に富山県の会社が日本で初めてこのサービスを行ったと言われています。1980 年頃に道路交通法の改正により飲酒運転の取り締まりと罰則が厳しくなったことで注目されるようになりました。特に、公共交通機関が発達していないため自家用車で移動することが多い郊外や地方で普及していきました。従来は法規制が全くなく、参入障壁が少ないということで運転代行を行なっている業者が数多くありましたが、2002 年 6 月には、飲酒運転の厳罰化が盛り込まれた道路交通法改正と併せ「自動車運転代行業の業務の適正化に関する



法律」が施行され、都道府県公安委員会の認可がなければ営業することができなくなりました。これにより暴力団関係者やいわゆる白タク行為で摘発された者は営業することができなくなりました。また法律施行から猶予期間の2年が経過した2004年6月1日からは、お客さんの車を運転するためには、タクシードライバーと同じ第二種運転免許の取得が義務付けられました。2000年代に入ると危険運転致死傷罪と自動車運転過失致死傷罪の新設により、飲酒運転に対する罰則がより厳しくなったことから、都市部においても新規開業や業務拡大などの動きが近年目立ってきています。



私は 2016 年の 11 月につばさ代行を開業しました。長年、この業界に携わり、ドライバーとしても仕事をする中で、世の中に必要とされる仕事であるにも関わらず、まだまだ運転代行の地位が低いという現実があります。なかにはドライバーに心無い言葉を投げかける方もいます。ドライバーたちもそれぞれ目標や夢があって頑張っています。その地位を向上させたいという思い。そんなドライバーたちの支えになり、

目標や夢をかなえる助けになりたい。そして自分自身ももっと成長し、羽ばたいていきたい。そんな思いから「つばさ代行」という名前を付けました。

弊社ではお客様に安心、そして満足していただけるようドライバー教育を行っています。ドライバーと言ってはいますが、運転手としてではなく、接客業という意識をもって仕事をするように指導しています。そして二種免許を持っているだけではお客様の車を運転させることはありません。安心できるドライバーにしかお客様の車を運転させたくありませんので、しっかりと教育したのち、適性を見た中で、初めてお客さんの車を運転させるようにしています。当たり前のことのようですが、この業界ではまだまだサービス業としての意識が足りていないところが多いように思います。まずは弊社が先駆けとなり、運転代行のイメージを変えていきたいと思っています。

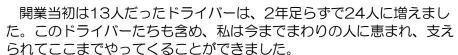
ご利用される方のニーズにこたえるべく、様々な取り組みも行っています。企業様より、接待時の利用の際などで相手方に支払わせたくないなどの理由から売掛にできないかとの問い合わせをいただくこともありますが、もちろんそういったことにも対応できます。現在では個人のお客様だけでなく、燕三条地域の多くの企業様からもご利用をいただけるようになりました。

また東京オリンピックに向けてキャッシュレス化の話題を最近よく聞きますが、弊社ではこの地域では運転代行業としては唯一クレジットカードでの決済が可能となっています。

今はクレジットカードのポイントをためている方も多いですし、飲み屋さんで使いすぎて、手持ちがない方にも安心してご利用いただくことができます。代行は現金での支払いしかできないと思っておられる方も多く、驚かれる方もいらっしゃいますが、クレジットカードが使えるからということで利用していただいている方も徐々に増えてきました。今後、キャッシュレス化が進められていく中で、クレジットカード以外にもQRコード決済など様々な決済方法を検討し、導入していきたいと思っています。

また、こちらも最近ニュースなどであおり運転対策として取り上げられることの多くなったドライブレコーダーですが、弊社ではこちらも営業当初より全車に導入しています。導入の目的はあおり運転対策ではありませんでしたが、全車に搭載しているのは今のところこの地域では弊社のみとなっております。

そして他社さんでもポイントカードなどをやっているところは多くありますが、弊社でももちろんポイントカードもありますが、それに加え、ちょっとしたお楽しみとして呼んでいただいたお店、ご利用されたお客様に当たりくじ付きのポケットティッシュをお渡ししています。当たりが出た際には、5,000円分のお食事券やギフトカードなどをプレゼントしています。



まだまだ、小さい代行屋でまわりに支えてもらってばかりではありますが、今後は自分が周りを支えられるよう、成長し、羽ばたいていきたいと思います。

これからもどうぞよろしくお願いいたします。

ご清聴ありがとうございました。



代行業者として地域唯一 クレジットカード決済が 可能



全車両に ドライブレコーダー設置



ROTARY NEWS

2020-21年度国際ロータリー会長に スシル・グプタ氏(インド)が選ばれる

国際ロータリー会長指名委員会は、デリーミッドウェスト・ロータリークラブ(インド)所属のスシル・グプタ氏を、2020-21 年度国際ロータリー会長に選出しました。 対抗候補者がいない場合、同氏は 10 月 1 日に会長ノミニーとして宣言されます。

ロータリーの人道奉仕のインパクトを高め、会員基盤の多様化を進めることがグプタ 氏の願いです。

「個人でできることには限界があります。しかし 120 万人ものロータリアンが一致 団結すれば、不可能なことなどなく、世界を本当に変えることができるのです」とグプタ氏は声明の中で述べています。



会長指名委員会により 2020— 21 年度国際ロータリー会長に 選ばれた スシル・グプタ氏 (デリーミッドウェスト・ ロータリークラブ所属)

グプタ氏は、Asian Hotels (West) 社の会長 兼 代表取締役社長であり、ハイアット・リージェンシー・ ムンバイおよび JW マリオット・エアロシティ・ニューデリーのオーナーです。インドのホテル・レストラン 協会連盟(Federation of Hotel and Restaurant Associations of India)の元会長、インド観光金融公社 (Board of Tourism Finance Corporation of India) の元理事であり、現在はインドの観光振興を目的と する観光業界とインド政府の官民パートナーシップ Experience India Society の会長、Himalayan Environment Trust の副会長、Operation Eyesight Universal (インド)の理事を務めています。

1977 年にロータリークラブ入会。 以来、 地区ガバナー、 研修リーダー、 リソースグループ 顧問、 数々の RI 委員会の委員長、副委員長、委員を歴任しました。

水保全への貢献によりジャイプールの IIS 大学より名誉理学博士号を授与されたほか、観光と社会福祉事業 における功績が認められ、インド大統領より、社会市民に贈られる賞としてはインドで4番目に高いPadma Shri 賞を受賞しています。

ロータリー財団では、人道的・教育的プログラムへの支援が評価されて特別功労賞を受賞。ヴァニタ夫人と ともに、ロータリー財団のメジャードナーおよびアーチ・クランフ・ソサエティのメンバーとなっています。

記事: Teresa Schmedding

-My Rortary ニュース・特集記事 ニュース | 03-Aug-2018

パズルを解いて、ロータリーを学ぼう!

パズル de ロ

答えと解説

前回の答えは「20」

| 7 | 5 | 2 | 8 | 4 | 9 | 1 | 6 | 3 | |
|---------------|---|---|---|---|---|---|---|---|--|
| 4 | 3 | 9 | 5 | 1 | 6 | 2 | 8 | 7 | |
| 6 | 8 | 1 | 2 | 3 | 7 | 9 | 5 | 4 | |
| 9 | 6 | 7 | 4 | 8 | 1 | 3 | 2 | 5 | |
| 5 | 1 | 3 | 7 | 9 | 2 | 6 | 4 | 8 | |
| 8 | 2 | 4 | 6 | 5 | 3 | 7 | 1 | 9 | |
| 2 | 9 | 5 | 3 | 6 | 8 | 4 | 7 | 1 | |
| 3 | 7 | 8 | 1 | 2 | 4 | 5 | 9 | 6 | |
| 1 | 4 | 6 | 9 | 7 | 5 | 8 | 3 | 2 | |
| 1-27 FOO - 70 | | | | | | | | | |

ところで「20」って?

1949年に 日本のロータリー クラブが国際ロータリー(RI)に 復帰した時のクラブ数です。

それらは、東京、京都、大阪、名古屋、神戸、 福岡、札幌、横浜、今治、高知、広島、西宮、徳 承認するまでの間、例会の開かれた曜日に 島、岡山、函館、小樽、熊本、新潟、四日市、岐 ちなんだ名称(例えば水曜会)などに変 阜の各ロータリークラブ(RC)。

日本では 1920 年、東京ロータリークラブの創 立を皮切りに全国にロータリークラブが誕生しま 小倉 RC が誕生しました。 した。しかし、第二次世界大戦により、1940年 日本のロータリークラブはすべて RI から脱退す ることになりました。この時、脱退したのは、日 本、満州を含めて 48 クラブ(内地 37、外地 11)。 会員は 2,142 人を数えました。

それから9年がたった1949年3月、日本の クラブは復帰加盟しますが、この時、尽力してく れたのが、RI 第3代事務総長のジョージ・ミーン ズで、先に挙げた20のクラブがこの年復帰承認 を受けました。これらのクラブでは、復帰 え、会合をつづけていました。

またこの年に新設のクラブとして、一宮



戦後に創立第1号の一宮 RC の認証状伝達式

パズルを解いて、ロータリーを学ぼう!

今週はクロスワード。ロータリーのことはよくわからない、という人もご心配なく。 二重枠に入った文字をA~Gの順に並び替えてできる言葉は何でしょう。

ロータリーには少し関係があります。どんな関係かな。

ロータリーのことちょっとずつ学びましょ。

パズル制作/ニコリ

ロータリーの友 2016年1月号より

ヨコのカギ

- 1 どうなっているのかさっぱり
- 2 遠回しに入れる
- 3 小高いところ
- 4 番瀝青と書かれたりもする塗料
- 6 中間
- 8 彼から見たあなたは孫
- 10 冬には不要な庭の手入れ
- 12 チートと呼ばれることも
- 14 こちらではない
- 16 サクラとも呼ばれる
- 18 バフンもおいしい

タテのカギ

- 1 乾布 __ 貿易
- グラス _ ハウス 3

答えは次週週報で

- 5 引っ越し屋さんの難敵にも
- 6 いまだ終わらず
- 7 成人式に着る女性も
- 9 タンポポもこの仲間
- 11 シュワッと飲料
- 13 納税は国民の
- 15 めくって懐かしがる
- 17 執行を妨げるのは犯罪
- 19「こち」が吹いていく方向
- 20 新年のお餅入り汁物
- 21 漢字の構成部分。旁と書く

