



Sabae Rotary Club

R | 第2650地区 2019-2020年度 鯖江ロータリークラブ

2019-20年度 国際ロータリーテーマ

2019-20年度 第2650地区スローガン

ロータリーは
世界をつなぐ



伝統と革新
世界はひとつ



鯖江ロータリークラブ会長方針

心で繋がろう

会長 清水 康弘

第2928回
2/14(金)

2月第2例会

点鐘:12:30

テーマ「奇跡の湖 水月湖の「年稿」」

県 自然環境課

卓話 北川 淳子 様

第2929回
2/21(金)

2月第3例会

点鐘:12:30

テーマ「女性から見たRC・男性から見たRC」

クラブフォーラム

2月第4例会

点鐘:12:30

テーマ「県民衛星プロジェクト」

県 新産業創出課

卓話 牧野 一郎 様

第2930回
2/28(金)

2/14(金)

第2928回
例会報告

注:例会場は3月13日まで4階大ホール

鯖江商工会議所 4階大ホール

4つのテスト

出席率71.0%

- ① 真実かどうか
- ② みんなに公平か
- ③ 好意と友情を深めるか
- ④ みんなのためになるかどうか

開 会 点 鐘
四 つ の テ ス ト
ロ - タ リ - ソ ン グ
会 長 の 時 間
幹 事 報 告 等
プ ロ グ ラ ム
閉 会 点 鐘

ロータリーソング



「四つのテスト」

岩尾 顕治
ソング委員長

会長の時間



清水 康弘 会長

先日、私は交通事故に
会われ脳出血を併発され
たが後遺症もなく退院さ
れたという小林和美ガバ
ナー補佐のお見舞いに、個人的にご自宅に行っ
てまいりました。玄関のチャイムを鳴らしても応答が
ないので、寝ておられるので出てこれないのだ

ろうと思いきやメモを残して帰ろうと車に戻りメモを書
き終わって玄関に戻ったら、外出から戻られた補
佐が元気に立っておられたので吃驚しました。挨拶
のあと家の中に招かれていろいろとお話を伺いま
した。こちらが拍子抜けをするほどお元気な様
子で以前の補佐と変わらず穏やかに普通にお話
ができました。ただ、まだ車の運転は控えておられ
るとのことでした。

補佐は元々お医者様でしたが、今は辞め裁判所
で調停員をされているという事で、その日も裁判
所に向かう時に事故に遭われそうです。補佐のご
自宅はご主人が務めておられる済生会病院のそば
で、事故はご自宅の近くの県道を走っていた時、
横から出てきた車と衝突したそうです。事故の後
車から出たらそのまま倒れてしまったそうです。そ
してそのまま救急車で済生会病院に運ばれて、緊急
手術になったそうです。元々あったであろう脳動
脈瘤が破れ、ついでにもう一つ動脈瘤が見つかり
、それも治療したので10時間にも及ぶ手術とな
ったそうです。やはりお医者様といえども動脈瘤が見
つかるといやなので「脳ドック」は受けていなかった
そうです。20分ほどお話をさせて頂きましたが
横から急に車が突っ込んできたという交通事故の
愚痴は一切おっしゃらず、逆に「家に一人である
ときに動脈瘤が破裂していたら、ご主人が返って
くるまでわからずにいて大変なことになっていたで

ようね」とこやかに話をされました。
私はこういう風に物事を考える事ができる小林ガ
バナー補佐は素晴らしい人だと思いました。

幹事報告



酒井 雅憲 幹事

家庭会合ですが、各班
順調に日取りが決まっ
ているようですので、今月中
開催をお願いします。

来週21日の例会は、クラブフォーラムです。テー
マは「女性から見たRC・男性から見たRC」で、女性
発表者は先日丸岡でパネラーを務められた佐野
会員、男性発表者として梅田会員にお願いしまし
た。コーディネーターは野中会員にお願いして
おりますので、皆さんよろしくお祈りします。

理事会ではまだ保留中ですが、村上RCの60
周年記念式典に5~6名で参加することが決まり
まして、交通手段等ははまだ決まっています。

尼崎東との交流会が当クラブの60周年の時、
暖かくなってからゴルフクラブでの交流をしよう
と思いましたが、枠を広げて、クラブ事業の交流
行事にしようという事となりました。助成金の事も
含め、理事会で決定していこうと思います。

先日の「子どもエコクラブ活動交流会」には、沢
山の方にお手伝いいただきありがとうございます
でした。御礼申し上げます

福井県内RC例会日

無印:12:30-開始

K:18:30-開始

L:19:00-開始

月曜日 福井東RC(AOSSA)

若狭RC(竹野やまね7-12月7日〜くみ屋)

木曜日 福井RC(ユアーズホテル福井)

金曜日 福井あじさいRC(新緑パ・ジュガク)

火曜日 福井南RC(福井織協ビル)

水曜日 福井北RC(サ・ガラアズ7/24)

L 福井水仙RC(福井パレスホテル)

福井西RC(パ・ド・クリンパ・ジュガク)

K 福井パ・ジュガクRC(サ・ガラアズ7/24)

K 丸岡RC(丸岡城のまちなみニシヤ)

武生府中RC(越前たけふ農協会館)

三国RC(三国観光ホテル)

勝山RC(勝山市民活動センター)

大野RC(大野商工会議所会館)

L 敦賀西RC(ニューサンピア敦賀)

武生RC(武生商工会館)

敦賀RC(福井銀行敦賀支店)

県 自然環境課

卓話

北川 淳子 様

テーマ 「奇跡の湖 水月湖の「年縞」」



卓話者紹介 西尾俊一 プログラム委員長

北川様は、1965年彦根市にお生まれになり、1990年静岡大学大学院理学研究科修士課程修了、1993年カナダ、ゲルフ大学大学院修士課程修了、2004年総合研究大学院大学にて、博士(学術)取得後、国際日本文化研究センター、立命館大学非常勤講師、帝塚山学院大学非常勤講師、福井県里山里海湖研究所主任研究員を経て、現在、福井県年縞博物館学芸員をされております。では、北川様お願いいたします。



卓話者 福井県自然環境課 北川淳子様

テーマ 奇跡の湖水月湖の「年縞」

2019年9月15日に、福井県年縞博物館が開館しました。この博物館は、世界で唯一、過去7万年分の水月湖年縞を途切れることなく展示しています。

年縞とは年輪のような1年ごとの縞模様をつくる湖底の堆積物であります。若狭湾沿岸にある水月湖の底には連続して7万年分あります。その発見は、はず川河口付近にある鳥浜貝塚の縄文文化を育んだ三方五湖周辺の環境変遷を調べるための三方湖のボーリング調査の時でした。およそ3万年前の地層に年縞があることが発見され、三方湖より年縞を形成する環境が整っている水月湖にも、それ以上の年縞があるのではないかと、水月湖の試し掘りを行い発見されたのです。年縞は特殊な条件下でしかつくり、年縞をつくる湖は限られています。その中でも、現在から連続して7万年もの年縞をつくり、そして、湖底から途切れることなく連続した堆積物が採取され、縞を数えられた湖は世界で水月湖だけあります。

水月湖には、7万年の連続した年縞をつくるための条件がそろっています。年縞をつくるためには、湖底に泥をかき乱す生物等がないことが必要です。そのためには、1:直接流れ込む川がない、2:山に囲まれて強い

風が吹かない、3:湖底は無酸素である、という条件が必要です。このような条件を満たす湖は日本でもいくつかあり、年縞を形成しているところもあります。しかし、通常の湖は湖底にものがたまる(堆積)ことで、湖は徐々に浅くなり、底にも酸素がいきわたる深さになってしまいますので、7万年も連続して年縞をつくることはありません。しかし、水月湖は世界的にも非常に珍しい、浅くならない湖であります。これは周辺の断層活動によるもので、三方五湖は断層活動があるとちょうど沈む場所にあるためであります。

堆積物は珪藻や花粉など、環境の指標となる粒子が含まれています。過去の環境復元に利用されてきましたが、年縞は1年ごとの縞があるため、年代が正確にわかるものとして、注目されていました。そこで、水月湖の7万年の年縞が発見されたのであります。7万年分もあるため、これを樹木年輪のように利用して、考古学的遺物などの古さを測定する炭素14年代測定でわかった年代を実際の年代に換算する「年代のものさし」を作成できないかと、発見当初から調べられ続けました。発見から20年の努力の末、水月湖の年縞のデータを利用して炭素14年代測定の限界、5万年前まで正確に年代を測れるようになりました。



にこにこBOX報告

「こどもエコクラブ活動交流会」の「稲わら体験」コーナーに於いて 鯖江RC・鯖江RACが子どもたちに指導



当クラブでは、8日(土)鯖江市嚮陽会館で開催された「こどもエコクラブ活動交流会」の運営補助を青少年奉仕事業の一環として実施。この「こどもエコクラブ」は鯖江市で環境学習や環境保全活動に取り組む児童グループ。活動交流会には市内12小学校から約150名の児童が参加し、環境・環境保全に関する様々な体験活動を通じて、子どもたち同士、地域環境活動に取り組む団体と交流。

私たちロータリアンは鯖江RACメンバーとともに「稲わら体験」コーナーにおいて、稲わらを使った壁掛けづくりを子供たちに指導。参加した子どもらとともに楽しく学びとふれあいを深めました。この会の各コーナーの運営スタッフは環境市民団体など、多くの地域ボランティアさんたち。イベントを通じて子どもたちの環境に関わるまなび・意識向上・啓発はもちろんですが、希薄化しつつある地域コミュニティの結びつきを高める意味でも大変な成果があったように思います。

みなさん大変お疲れ様でした。

- | | | |
|-------|----|---------------|
| 清水 康弘 | 会員 | 北川さまの卓話をたのしみに |
| 窪田 健一 | 会員 | 〃 |
| 梅田 吉臣 | 会員 | 〃 |
| 西尾 俊一 | 会員 | 〃 |
| 深見 泰和 | 会員 | 〃 |
| 野中 敏昭 | 会員 | 〃 勤続表彰いただいて |
| 大橋 良史 | 会員 | 欠席が続きました |
| 笹尾 昌敬 | 会員 | 早退させていただきます |



佐野 直美

ニコニコ委員長

日本事務局からのお知らせ

2020年2月のレートは、1ドル=110円です
(2月レート適用は、2月1日(土)以降に弊局口座へ着金対象)