



インスピレーションになる



NPO法人 三春町国際交流協会  
国際交流館 ライスレイクの家

例会日 ■平成 31 年 3 月 14 日(木) 会場 ■割烹八文字屋 開会点鐘 ■12:30 2018-19 年度 VOL 33

三春 RC テーマ:「、繋げようロータリー、繋がろうロータリー」  
— 50年続いたロータリーが100年続きますように —  
Contents:水と衛生月間プログラム ゲスト卓話例会

【例会】	司会:三條安國 SAA	6.幹事報告
1.開会点鐘		7.友の見どころ 担当:橋本紀子さん
2.ロータリーソング「奉仕の理想」		8.各委員会報告
3.四つのテストの唱和		9.ゲスト卓話 松崎厚史様
4.お客様紹介 国交省三春ダム管理係長 松崎厚史様		10.閉会点鐘
5.会長挨拶		

会長挨拶 (第49代会長 石川和広)



皆様今日は、先週の夜の例会欠席いたしましたして済みませんでした。また10日の日曜日剣

道大会ご協力ありがとうございました。  
礼に始まり礼に終わる日本古来の武士道精神は子供たちの発達に大いに役立つと思います。二宮尊徳さんの「積小為大」小さな良いことを積み重ねていくことがやがて大きなことを為すことになるRCの精神も全く同じで、エコキャップを集める小さなことが世界中からポリオを無くし多くの子供たちを救うことになるわけです。子供たちへのスポンサー協力も

重要なロータリーの役割だとあらためて思いました。さて、今月はロータリーは「水と衛生月間」です。今月のガバナー月信の中のガバナーメッセージに、JICAの「水の問題」について世界60億人のうち・12億人が安全な水を確保できない。・24億人が下水道などの衛生施設を持っていない。・年間約200万人の子供が水に由来する病気で死亡している・2000年に60億人を突破した人口は2025年には80億人になる。これに伴い世界の水需要も37%も伸びる予測もある。  
・国際間の紛争の種になる。(河川が複数の国家間を流れている)  
・20世紀は石油紛争の時代だが21世紀は水紛争の時代になる  
池上彰氏の「水問題」理解の3ポイントとして

- 1、飲み水問題を解決すると女性の社会進出が進み子供の就学率が向上する。
  - 2、下水問題の解決は安全な飲み水の確保につながる。
  - 3、気候変動に伴う水問題の国際協力は日本のためになる
- と言っていました。
- 日本では「安全と水はただ」と信じられてきましたが世界情勢の影響で以前に紹介しましたが{日本が売られる}本まででています。斯様に安全保障に影響する水の問題であります、幸い本日の例会ではお忙しい

ところ三春ダム管理所管理係長伊藤厚史様の卓話いただく機会を得ましたので水の問題を考える機会としたいと思います。よろしく申し上げます。

その他の月信の内容で白岩さんの国際奉仕委員会の成果と今後の事業計画、青少年委員会の増子博保さんのコメント、大内ガバナー補佐のIM報告の記事などがありますのでお目通しください。

本日よろしく申し上げます。

## ◇お客様紹介



国交省三春ダム管理所 管理係長 松崎厚史様



福島民報社田村支局長 渡辺浩様

## 幹事報告

### ◇白岩 良子 (第49代)

1. 来週の21日例会は祝日で休会です。
2. 3月28日の例会はクラブ協議会⑤ (PETSの報告) と会員卓話です。  
(宗俊俊樹さん、山口進さん、山口晋司さん)
3. 3月15日(金)植栽樹の手入れを午後5時から行いますので、都合の良い方は現地集合をお願いいたします。
4. 米谷量平さんの送別会、3月26日(火)若松屋で午後6時30分から開催します。



## 友の見どころ

### ◇担当：橋本紀子さん

3月は水と衛生月間 3月11日~17日は世界ローターアクト週間  
横書

### P3 ベリーラシン RI 会長メッセージ(R1 指定記事)

世界中のローターアクターの奉仕活動はロータリーの存在意義を高めている。

ロータリーの家族として一緒に力を合わせれば世界中ですべて



の人のインスピレーションになる。

### P7-13 世界中に安全な水を

国連が毎年3月22日は“世界水の日”と定めている。

日本の地区、クラブが世界の安全な水の確保に向けて行っている様々な活を紹介しています。

第2530地区の保原クラブの活動も紹介されています。

### P19 成長の将来図

マーク、ダニエル、マローニーRI会長が描くロータリーの未来

### P28 “心は共に”東日本大震災復興支援活動特集記事

日本中のクラブが取り組んでいる様々な支援活動など。

浪江ロータリークラブの取り組みも紹介されています。

### P40 世界中で活躍“世界を変える行動人”

気軽に読めて世界のロータリー情報と話題

縦書

### P4 地球の明日を考える水のSDGs(持続可能な開発目標)

生長の限界と成長の限界

### P13 友愛の広場

南三陸町の子供に心を寄せて

ロータリーという希望

国際奉仕のシーンは足元にもある

猪苗代湖に集まれ

### P20 卓話の泉 パステルカラー

### P22-30 ロータリーアットワーク(クラブと地区の活動を投稿による紹介, 26件)

P22 一番最初に原町中央ロータリークラブから“被災した南相馬市の烏崎海浜公園を清掃。ポリオ撲滅のための募金活動、スポーツを通して青少年育成の奉仕活動、地域活性化のお手伝い清掃活動、実にいろいろな視点からロータリアンが奉仕活動をしている様子が分かります。

## 各委員会報告

### ◇スマイル：米谷量平クラブ運営委員

#### ◎ 石川和広さん

松崎厚史様をお迎えしてスマイルします。昔より日本は「安全と水」はタダと言われてきましたが、地球の温暖化と世界情勢の変化でだんだん危なくなってきています。本日は現在の水環境のお話聞かせていただきます。

#### ◎ 白岩良子さん

松崎係長お多忙の中ありがとうございます。

#### ◎ 影山吉則さん

松崎様本日は三春 RC へようこそお越し頂きました。

#### ◎ 橋本紀子さん

来訪に感謝してお忙しいところ有難うご



ざいます。楽しみにしています。

#### ◎ 橋本国春さん

三春ダム松崎係長本日のゲスト卓話有難うございます。楽しみにしていますので宜しくお願いします。

スマイル合計 9,000円





### さくら湖の水質

平成27年3月14日  
三春ダム管理所

### 三春ダムの概要 (ダムの諸元と目的)

管理開始：平成10年4月【20年経過】 河川名：阿武隈川水系大滝川  
位置：福島県郡山市郡山

**《ダムの目的》**

- 防災操作（洪水調節）の
- 流水の正常な機能の維持の
- かんがい用水の供給の
- 上水道の
- 工業用水の

**《諸元》**

- 型式：重力コンクリートダム
- ダム高さ：60.0m
- ダム長さ：174m
- 総容量：220万m<sup>3</sup>
- 洪水容量：2.96万m<sup>3</sup>
- 貯水容量：42,800万m<sup>3</sup>

**貯水池容量配分図**

### 三春ダムにおける防災操作

三春ダムの防災操作  
洪水調節容量2,900万<sup>3</sup>を用いて、ダム地点において洪水流量700m<sup>3</sup>/sのうち600<sup>3</sup>/sをダムにため込み、下流への放流量を100m<sup>3</sup>/sに調節する。

三春ダムの貯水操作

三春ダム7月運用計画表

運用日	洪水調節容量	貯水容量	放流量
7月1日	2,900万 <sup>3</sup>	42,800万 <sup>3</sup>	100m <sup>3</sup> /s
7月2日	2,900万 <sup>3</sup>	42,800万 <sup>3</sup>	100m <sup>3</sup> /s
7月3日	2,900万 <sup>3</sup>	42,800万 <sup>3</sup>	100m <sup>3</sup> /s
7月4日	2,900万 <sup>3</sup>	42,800万 <sup>3</sup>	100m <sup>3</sup> /s
7月5日	2,900万 <sup>3</sup>	42,800万 <sup>3</sup>	100m <sup>3</sup> /s
7月6日	2,900万 <sup>3</sup>	42,800万 <sup>3</sup>	100m <sup>3</sup> /s
7月7日	2,900万 <sup>3</sup>	42,800万 <sup>3</sup>	100m <sup>3</sup> /s
7月8日	2,900万 <sup>3</sup>	42,800万 <sup>3</sup>	100m <sup>3</sup> /s
7月9日	2,900万 <sup>3</sup>	42,800万 <sup>3</sup>	100m <sup>3</sup> /s
7月10日	2,900万 <sup>3</sup>	42,800万 <sup>3</sup>	100m <sup>3</sup> /s

### 管理用発電の概要

- 維持流量等を利用して、管理用発電を実施している。
- 発電した電力はダム管理所内の電気設備に供給するとともに、余剰電力は、電力会社へ売電を行っている。
- 2014年の年発電電力量は、年間約8,400MWh

年間発電電力量の推移

約1億6千万円

### 特定外来生物対策 ～オオクチバス～

外来魚対策（オオクチバス）  
国連への報告に必要となるデータ収集と、特定外来生物オオクチバス対策推進及び啓発活動の展開を推進している。

オオクチバス対策推進委員会

### 特定外来生物対策 ～ブルーギル～

外来魚対策（ブルーギル）  
国連への報告に必要となるデータ収集と、特定外来生物ブルーギル対策推進及び啓発活動の展開を推進している。

ブルーギル対策推進委員会

### ダム上流域からの負荷発生量

ダム上流域の土地利用を調査し、系統別に算出される負荷量（窒素、リン）は以下のとおり

### 水質保全対策 全体概要

水質保全対策の全体概要

### ダム上流域の土地利用の現状

土地利用の現状

### 上流域から流れてくる栄養を減らすためには？

目的をききしらすためには、流域の皆さんに理解と協力が必要です。

- 農業生産から合併浄化槽への切り替え促進、浄化槽不適正な維持管理
- 下水道への肥料投与、下水道施設の適正な管理
- 畜糞処理場の適正な管理と利用
- 田舎への適正施肥
- 維持管理施設の適正な管理（汚濁防止施設）

家庭や事業所でできることは？

### 三春ダム完成20周年記念事業

三春ダム完成20周年記念事業の概要

### 主な活動内容

主な活動内容