



R.I.District2610. ROTARY CLUB OF UOZU

魚津ロータリークラブ

2014-2015 年度 R I 会長 ゲイリーC.K.ホアン
2014-2015 年度 魚津RC会長 平崎 暉夫

2931回例会
2014.8.22
ホテル
サンルート魚津

メダカに学ぶ命と環境

魚津水族館 不破学芸員が卓話

2931回例会はホテルサンルート魚津で開き、魚津水族館の不破学芸員が「メダカが教えてくれること」と題し卓話されました。平崎会長は小松市で開かれたインタールクト年次大会の所感を述べました。
(2ページに会長所感)



メダカの生態や特徴について話す不破学芸員

要旨 魚津市内の小学校

に2週間ずつ水槽を設置して回る出前水槽を平成19年から行っている。去年からは地元の子供たちを入れた水槽としていた。

1週間で水を換えに行き、その際に児童から質問を聞いたり、解説をしたりしている。この活動から感じるのは、学校教育はまず「学ぶ」、学んでから「知り」、そして「見る」という順になる。

しかし、この活動では「見て」「知って」から「学ぶ」という順になるのが興味をわきやすい。平成20年からは各学校の水槽クリニックという事業も始めた。ある小学校の汚れて濁った水槽を見たのがきっかけだ。学校はこの水槽で児童に何を伝えたいのか自分には分からなかった。

水槽をきれいにし、飼育状況をチェックして生き物飼育をより楽しめるようにアドバイスしている。汚い水槽を何とかしたいというおせっかいから始めた企画だ。

メダカは背ビレの位置で見分けられる。尾ビレ側にあるのがメダカだ。他の魚は背中の中心ぐらいにある。水面にいる魚なので、背ビレが真ん中にあると目立つため、尾ビレ側にある。

オスのほうがメスよりヒレが広いのは、交尾の際にメスを包み込みやすいようになっているためだ。オスの背ビレに切れ込みがあるのも、クルッと丸め込むためだ。逆にメスは包み込まれやすいように小さくなっている。

平成11年、環境庁はメダカを絶滅危惧種に指定した。富山県も調査し、激減していることが判明した。魚津市内の生息力所も1カ所にとどまった。24年には県のレッドデータブックで準絶滅危惧種となっている。水族館では13年から市内で捕獲されたメダカの飼育、繁殖に取り組んでいる。

メダカの減少には、生息地の減少が影響している。素掘りの水路が減り、コンクリート護岸になったことで、水の流れが速くなり、水草も生えない。エサとなる生物もいなくなるからだ。

遺伝子的にメダカは北日本集団と南日本集団の2種がいる。県内は北日本集団だ。放流などで種が混ざることがある。子供たちには「逃さないで」と口を酸っぱくしている。むやみに放流してはいけない。

高校生のビジョンに感心

インターアクト年次大会が小松市であり、参加してきました。後ほど、委員長からお話があると思います。

インターアクトの生徒もさることながら、スポンサー校の小松商業高校の生徒らに感心しました。5つのセクションに分かれて発表しましたが、地区における商業高校の役割という点の考え方、取り

新幹線開業見すえた 地元振興策を発表



「高校生の意識の高さに驚いた」と話す平崎会長

り組み方が、地元に基づいており、地場を盛り上げるといふ点で素晴らしいと感じました。

誇りたい神仏習合

私個人的には仏壇やお墓には「みんな元気にしているよ」と家族のことなどを報告するようにしています。

お盆はみなさん、お子さんやお孫さんと墓参りなどで過ごされたと思います。



小松市で開かれた年次大会に出席してきました。参加者は少なかったようだが、中身の濃い大会でした。小松商業高校の活動は地域に根ざし、素晴らしい。そのままテレビ放送出来そうだった。

委員会報告 インターアクト

Happy Birthday



女房は昭和23年の生まれです。趣味の発表会を控え、最近、自分の時間がほしいと言っています。きょう頂いた素敵な花で、少しは私のほうにも振り向いてよというメッセージにしたい。



EYE OF THE ROTARIAN

全国大学女子野球の開会式で選手宣誓のひとコマ。女子学生たちが毎夏、アルバイトで遠征費用をつくり、魚津にやってくる。いつの日かそれぞれの地元に戻ったら、魚津の思い出を語ってもらいたい。



Essay Column Essay Column

平成のゲームと 平静な顔と

最近、電車の中や人の集まるところで周りを見渡すと老いも若きもスマホだらけです。

一部の私みたいにガラパゴス携帯所持者を除き、ほとんどの人がスマホとにらめっこし人差し指で操作しています。

何をしているのか隣に座っている人のを覗いてみるとゲームをしています。一人でゲームをしているのです。私の世代のゲームといえば、将棋・かるた・トランプなど、相手がいないければ出来ませんでした。

負けに備えて準備

子供の頃はよく将棋をさしたものです。序盤の頃はふたりとも和気あいあいですが、自分の形勢が不利になってくると、いざ負けた時に備えて準備行動をとり始めます。わざと大きなあくびをし（オレ真剣にやってないからな）というポーズを見

せます。そして投げやりになり（わざと負けるんだからね）という態度を強調します。そして負けると（将棋なんておもしろくないや）。



ゲームはアツという間に人間関係を損なわせてしまいます。ついさっきまで和やかだった純粹な友情を瞬時に壊してしまうのです。（長くて1時間ぐらいだけどね）

心と裏腹の顔

その点、スマホのゲームは相手は人間でないので、このようなことは回避できます。

中年になると、麻雀をよくや

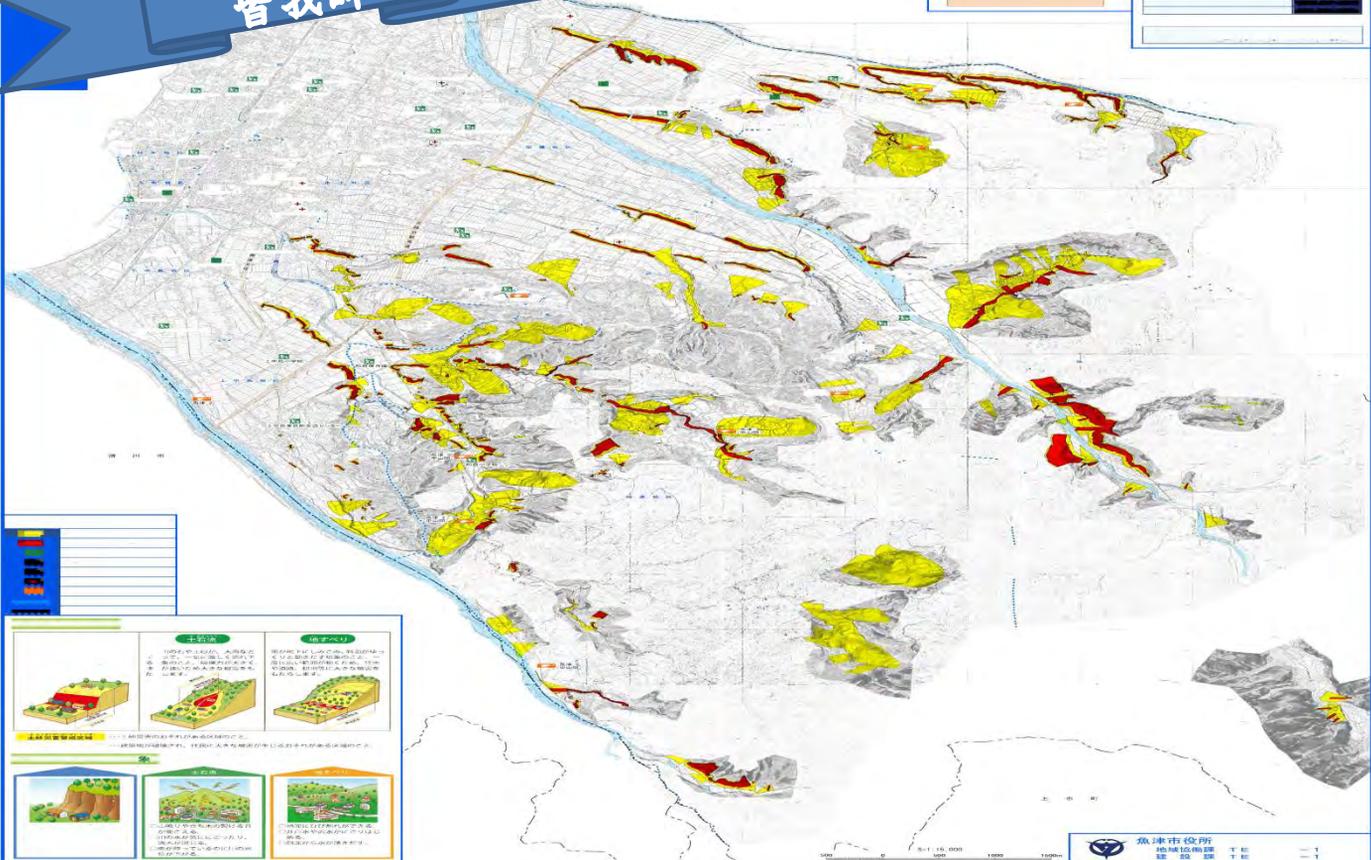
りました。麻雀は何しろ金を賭けているので、将棋などよりもっと峻烈です。そこにいっそう悲劇性が生まれることになります。

（18,200円の一人負けか、エエーッ、18,200円？オレの顔いまひきつっているだろうな、チクショー、平気な顔しなくちゃ、ウン、オレちっとも悔しくない、でも悔しい、クソー、今月の小遣いパーだ、中村が12,400円の勝ちだ？アノヤロー、オレが大三元テンパったのにピンフのみで上がりやがって、許せねー、コロシテ解剖シテヤル、オレ今すごい形相しただろうな、チクショー、恥ずかしい、クヤシーッ、ほれ持ってけドロボー！）と表面は平静を装い、内心は、憎悪・怨念・遺恨が渦巻くのでした。そして2、3日すると新たな気持ちでまた同じ仲間と卓を囲むのでした。

スマホを持っている人を見て、ここまで昔のことを思い出す年が情けな一。

買い物に富山へ行った帰りの電車の中で。（平崎）

我以外 皆我師



広島市の土砂災害は土石流の恐ろしさをまざまざと見せつけています。

上の図は、魚津市が2011年に更新・作成した**土砂災害ハザードマップ**です。ホームページからダウンロードしました。黄色は警戒区域、赤は特別警戒区域です。地区ごとの詳細な図もアップされています。

私たちは災害にどう備えたらいいのか。川岸芳雄さんに聞きました。

川岸さんによると、災害には地震など突発的なものと、雨や雪などある程度予測できるものがあります。自分の地域で起こりうると災害を予測した上で、ハザードマップを利用するのが有効だということです。

地域の防災力も大切になります。市指定の避難場所に到達する前に避難できる場所を確認しておいたり、高齢化等が進む中で、日ごろから顔の見える関係を地域全体で築いておくことがますます重要になるとの指摘でした。

《案内》

■ロータリーデー特別公開セミナー

◎日時 10月4日(土) 13時～14時30分

◎会場 高岡市民会館

◎講師 前文化庁長官 近藤誠一氏

◎演題 「日本の再生：地域の役割と文化芸術の力」

◎入場無料

■**地鉄特別列車「アルプス エクスプレス」**で行く**富岩運河クルーズと立山山麓の旅**

@並行在来線対策連絡協議会から。9月23日

(火・祝日)日帰り。

■**ポップサーカス**

@日時 開催中。8月31日まで

(火曜休演)

@会場 アルペンスタジアム駐車場

@主催 北日本新聞社

創刊130周年記念事業。7月19日以降、火曜を除く平日は午前、午後の2回公演、土日は3回公演。

詳細は076(437)4555まで。

■**出席報告**

△29931回

26人 73・52%

△2929回

修正出席率 82・35(%)

■**ニコボクス**

@2610地区インタラクティブ年次大会が小松芸術劇場「うらら」で開かれ、地区委員長としての目標を達成でき満足しています。

@インタラクティブ年次大会がありました。 **野澤 愛宕**

《次回例会》

9月5日(金)午後0時30分

ホテルサンルート魚津

卓話 ハローワーク所長・森本 滋氏

《誕生日》

中川正昭さん(9月2日)

辻浩さん(9月4日)

中尾夫人(9月4日)