



# 第 1480 回例会報告

平成28年10月27日(木)晴れ

## 会長挨拶

会長 河西達雄

### 古希について考える

来月70歳になります。いわゆる古希です。唐の詩人杜甫の詩「人生七十古来稀なり」に由来しているのは有名な話です。それでも原詩はどうなっているのか調べてみました。

穿	人	酒	毎	朝	曲
花	生	債	日	回	江
蛺	七	尋	江	日	
蝶	十	常	頭	日	
深	古	行	盡	典	
深	来	處	醉	春	杜
見	稀	有	歸	衣	甫

(訓読)

朝(てう)より回(かへ)りて日日(ひび)春衣(しゆんい)を典(てん)し、  
 毎日江頭(かうとう)に酔(ゑ)ひを尽くして帰る。  
 酒債は尋常、行(ゆ)く処(ところ)に有り。  
 人生七十古来稀なり。  
 花を穿(うが)つ蛺蝶(けふてふ)は深深(しんしん)として見え、  
 水に点ずる蜻蜓(せいてい)は款款(くわんくわん)として飛ぶ。  
 伝語(でんご)す風光、共に流転(るてん)して、

暫時(ざんじ)相(あひ)賞して相(あひ)違(たが)ふこと莫(なか)れ、と  
 極端な意識をすると  
 朝廷から戻ってくると、毎日のように着物を質に入れ、ぐでんぐでんに酔って帰ります  
 飲み屋の借金は、行く先々にあるけど、人生、七十まで長生きすることは滅多にないのだから、今のうちにせいぜい楽しんでおきたいのだ。  
 私は自然に対して言いたい「あんたも私とともに流れて行くのだから、ほんの暫くの間でもいいから、文句を言わないでくれ」  
 なかなか楽しい詩です。

もちろん、現在では70までに亡くなる方が「希」になっていますが・・

話は変わりますが、昨年、尾上さんと御子柴直前会長が話題にしました、サミュエル・ウルマンの「青春」ですが、この対極にあるような詩です。

超格調高くて、読めない漢字続出の尾上さんの初版の訳も、フムフムと心にすんなり入ってくる御子柴さんの現代訳も「人間いくつになっても老いない。頑張れ」と元気つけてくれる詩です。

古希になろうとするのに、どちらにも感心してしまいう自分に、なんとも困ってしまう日々です。

## ◇幹事報告◇

### 【報告事項】

- 1.11月のロータリーレートは102円です
- 2.11月22日諏訪大社ロータリークラブから「留学生受入」に関する卓話依頼があり、宮坂英貴会

<p>■出席報告</p> <table> <tr><td>会員数</td><td>38名</td></tr> <tr><td>出席対象</td><td>37名</td></tr> <tr><td>出席者数</td><td>31名</td></tr> <tr><td>出席率</td><td>86.1%</td></tr> <tr><td>前回修正</td><td>98.9%</td></tr> </table>	会員数	38名	出席対象	37名	出席者数	31名	出席率	86.1%	前回修正	98.9%	<p>■ニコニコBOX</p> <table> <tr><td>5名</td><td>13,000円</td></tr> <tr><td>累計</td><td>173,300円</td></tr> <tr><td>目標額</td><td>60万円</td></tr> <tr><td>達成率</td><td>28.9%</td></tr> </table>	5名	13,000円	累計	173,300円	目標額	60万円	達成率	28.9%	<p>■今週のことば</p> <p>小笠原幹夫先生本日はよろしくお願ひします。  <span style="float:right">河西達雄</span></p> <p>諏訪湖マラソンに参加させていただきました。何とか完走することができました。  <span style="float:right">宮澤孝良</span></p>
会員数	38名																			
出席対象	37名																			
出席者数	31名																			
出席率	86.1%																			
前回修正	98.9%																			
5名	13,000円																			
累計	173,300円																			
目標額	60万円																			
達成率	28.9%																			



員に依頼しました。ご苦勞様ですがよろしく願います。

### 【連絡事項】

1.茅野ロータリークラブから税務署長の卓話に関する情報がもたらされました。回覧します。

2.地区よりクラブ広報委員長あてに広報・情報セミナーの案内がきています。

同時にこれは中信第一グループのIMの案内でもあります。著名なロータリーの友編集長二神典子さまの講演ですので興味のある方は参加してください。回覧します。

3.11月5日 交換留学生のグレンドリヌさんの東京研修の案内が来ています。送迎について、長崎委員長が11月5日不在となりますので、宮坂英貴会員と連絡して決定していきます。

## 第 1480 回例会

### 諏訪湖のトンボを考える

外部講師 小笠原幹夫先生

担当 社会奉仕委員会

本日は、日本トンボ学会会員、信州昆虫学会会員であります、小笠原幹夫先生をお迎えし諏訪湖のトンボの種類と生態や、メガネサナエやウチワヤンマの減少の原因などについてお話を聞きました。



諏訪湖におけるトンボに関する資料が少なく、多くの問題に関してははっきり結論を出せないのが現状とのことでした。

諏訪湖のトンボのうち、メガネサナエは、環境省準絶滅危惧種に指定されている。絶対に絶滅させたくないの、どこに多くいるなどの情報は公にできない。

諏訪湖におけるトンボの減少

#### ★減少理由予想1 水質？

・水質が悪くなったので減少したのだろうか

・水質がよくなれば増えるだろうか

\*汚れる前のずっと昔はどうだったのか

\*水質変化は他の動植物にも変化直接的というより間接的に影響

#### ★減少理由予想2 えさの減少？

ワカサギと同様？

エサのユスリカなどが減ったから？

#### ★減少理由予想3補食された？

・肉食のブラックバスやブルーギルなどの外来魚の増加？

小魚やテナガエビなどが食べられヤゴも

虫鳥との関係はどうか

・・・可能性は大。

#### ★減少理由予想4 底質の状態？

水質よくなっても昔の水草でなくヒシが繁茂

(底質がヘドロ有機物の多い泥のため)

ヘドロのあった時代も羽化数多かったのではないか？

#### ★減少理由予想5 流入河川の何か？

メガネサナエの場合

山が近い周辺が田んぼ流れがいくらかある環境が必要。しかし、けっこうコンクリートに囲まれた河川が多い。が、なぜ M 川に多いのか研究が必要・・・

#### ★減少理由予想6 諏訪湖の湖岸環境？

ウチワヤンマの場合

成虫の止まる場所の減少(竿船着き場植物)

ツバメなどの鳥の影響。隠れ場所が減り、目立つ場所にいるので、周辺での餌が減少した鳥にとつて格好の餌となっているかも

#### ★減少理由予想7 他のトンボとの競合？

広範囲の環境変化の影響？

もっと他に？

他のトンボとの競合？広範囲の環境変化？

以上から複合的な要因があると考えられる

ではどうしたらよいか……現在も行われていることも含め

・楽しく観察し記録してい。く原因をさらに調べていく探求する楽しさ合わせて関心を持ってもらうような広報と行動をしなければならぬ

・多様性を持った水環境に……沈水植物を増やす(ヒシは減少)

・護岸……ゴミのない岸辺触れてみたくなる水観察できるような栈橋

・外来魚(ブラックバスブルーギル)の除去

諏訪湖周辺の自然の環境保全が大切です。諏訪湖だけでなく河川の調査なども大いに続けて欲しい