



## 第 1409 回例会報告

平成27年4月23日(木)晴れ

### 会長挨拶

会長 吉澤邦雄

### 統一地方選によせて

先週は“春爛漫”の中で恒例のお花見例会が開催できました。ご協力いただいた皆様に感謝申し上げます。

さて、只今巷では「統一地方選挙」も後半に入り、遊説カーの声色にも熱が入っております。市町村議選ともなると大変身近な選挙ですので、皆さんの中にも関係されている方もおられることでしょう。実は私はかつて「選挙管理委員」を務めていたことが有り選挙には少々関心がありますので、本日はそのことについて少し触れたいと思います。

当ロータリークラブでは定款において「クラブはいかなる係争中の公共問題についても意見を表明してはならない。」とあります。つまり、クラブとして「公職に対するいかなる候補者も支持又は推薦してはならない。」(支持の禁止)また、「政治的性質をもった世界問題又は国際政策に関して、討議ないし見解を採択したり配布したりしてはならないし、これに関して行動を起こしてはならない。」さらに「政治的性質をもった特定の国際問題の解決のために、クラブ、国民、政府に対して嘆願してはならない。また書状、演説、提案を配布してはならない。」(政治的課題の禁止)と規定されております。

勿論、クラブを離れ個人の立場として行動する場合はこの限りではありませんが、このようにクラブの会合を含め、クラブとして政治的性質(選挙運動含む)をもった活動には厳密な縛りがあります。

今回は少し改善されたようですが、それにしても、県内における昨今の特に「町村議選」は“無投票”が多く、どこも議員の成り手が少ないようです。一説には「市議に比べ町村議員は報酬が低く、働き盛りの世代が出馬に踏み切りにくい。」といった事情もあるようです。

いずれにしても嘆かわしいことであり、選挙にならなければ“主義主張”を発することも、聞くこともできません。立候補者、有権者共に不幸なことです。投票率の低下傾向の歯止めと共に、是非改善方向に進んでもらいたいものです。

本日は、平山会員による私達中高年が最も関心の高い病気についての卓話です。後ほどよろしくお願ひします。

### ◇幹事報告◇

#### 【理事会報告】

- 1) 5月例会予定 次ページ記載
- 2) 会員セミナー  
5月19日(火)午後6時～ 会費3000円  
職業奉仕員会、会員増強委員会、役員、3年以下の会委員は義務出席
- 3) 6月20日 里山整備事業(下中生徒と)の予定

#### ■出席報告

会員数	38名
出席対象	36名
出席者数	28名
出席率	77.8%
前回修正	88.9%

#### ■ニコニコBOX

5名	38,140円
累計	449,140円
目標額	60万円
達成率	74.9%

#### ■今週のことば

初孫が生まれました。いよいよジイジです  
吉澤邦雄

昨日三村さんをテレビで見ました。テレビ出演おめでとうございます[  
坂村龍玄

小林聖仁会員の叙勲祝賀会残金をニコニコボックスに寄付させていただきます



- 4) 小林聖仁会員叙勲祝賀会会計報告
- 5) 大津 RC 交流事業会計報告
- 6) 岩村会員にお願いしてありました「広島原爆被爆イチョウの木」が大きく育ちましたので、30周年事業として今期中に移植先を決定します

月 日	曜日	回	内 容	担 当
5月7日	木	1411	祭り／長持ち／雅楽／大社に関する話 東山田長持ち保存会 雅楽部元部長 宮坂源吉様による講演	クラブ会報雑誌 広報委員会
5月14日	木	1412	次年度会長基本方針発表	次期会長・幹事
5月21日	木		5月24日と振替休日	
5月24日	日	1413	環境の日 和田峠清掃 午前6:50～9:00 秋宮前駐車場集合	社会奉仕委員会
5月28日	木	1414	高林会員 原会員 尾上会員卓話	国際奉仕委員会

【受領文書】

- 1) 大町RC50周年、白馬RC40周年、松本城RC20周年の記念誌を受領しました。
- 2) 諏訪RC岡谷RCのウィークリーを受領しました。回覧いたします。

1409 回例会

会員卓話『脳と神経のおはなし』その2

平山 隆 勇

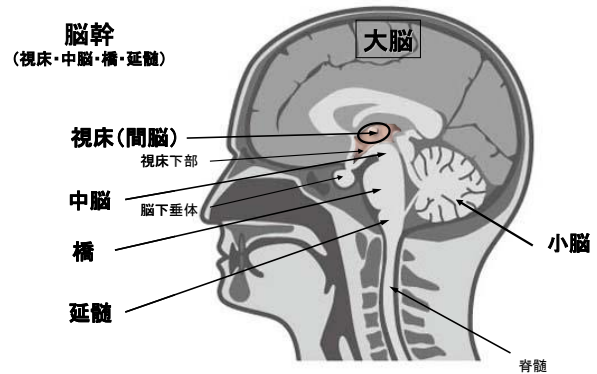
今回は人間の脳についてのお話しを中心にさせていただきましたが、時間の関係でお話しできなかった部分をお話ししたいと思います。

『脳幹』について

脳をきのこの傘の部分に例えると、柄の部分に脳幹ということになります。脳幹は脳に串を刺したような形になっていますが、一番上に視床その下に中脳、橋、延髄と続きます。視床は様々な情報の中継点であり、管制塔の様な働きをしています。

その下の中脳は歩行や姿勢の制御や視覚および聴覚の調節の役目を果たしています。更に下の橋は全身の筋肉の運動をコントロールしています。一番下の延髄には循環や呼吸運動を制御し、生命の維持に重要な自律神経の中枢が存在します。また、中脳、橋、延髄には脳幹網様体というものがあるが広がっていて、目覚めと眠りをコントロールし

ています。  
更に、視床の下には視床下部という部分があり、ここは自律神経を支配し、内臓の働き、血圧の調節、体温の調節、水分の調節、性機能等の調節を行うなど、体の恒常性を保つために重要な働きをしており、生命中枢と考えられています。また、食欲・性欲の中枢でもあります。また、その下にぶら下がっている脳下垂体は、視床下部の命令によりホルモンを分泌して、体の調節に重要な役割を果たしています。



『大脳辺縁系』について

大脳の内側には大脳辺縁系があります。この部分は人間に進化する前の時代の性質、つまり、生物が生きていくために必要な、原始的な本能や感情を持った部分であるので、旧皮質ともよばれています。爬虫類では大脳辺縁系がむき出しになっていますが、ヒトでは大脳の内側におしやられています。海馬は記憶と深い関係があり、

扁桃核は本能的な快、不快感をもたらす部位と言われ、そして帯状回は感情や欲求をもとに価値判断し行動に移る動機づけ、つまり行動の出発点となる部位と考えられています。

先日、将棋の戦略決定の時、この帯状回が活発に活動し、その情報から前頭前野(前頭葉)が戦略を決定するという実験結果を、理化学研究所の田中啓治チームリーダー(脳科学)らが科学雑誌「ネイチャー・ニューロサイエンス」に発表したという記事(読売新聞 2015年4月21日)が載っていました。

