



T O K Y O R O P P O N G I R O T A R Y C L U B

国際ロータリー 第2750地区
創立2004年12月8日
東京六本木ロータリークラブ

超私の奉仕
国際ロータリークラブ会長

知り合って、楽しく学ぶロータリー
東京六本木ロータリークラブ会長

WEEKLY REPORT

2006. 4. 24
No. 34

「卓話」

日本の今後とアンチエイジング医療

水島 裕 副会長



日本の今後に関係があるライフサイエンス、アンチエイジング、環境との調和についてお話しします。日本は第二次大戦後、奇跡の復興を遂げた。それは製鉄、造船から始まり家電、自動車、エレクトロニクス、精密機械で、21世紀もこの辺を頑張っていくわけですが追いかけてくるところもあるので、さらに知を用いた技術の開発が大切。政府も1995年、科学技術基本法。5年で実に17兆位をこれに使うということで非常に科学技術の進歩に役立った。今、第2期の計画で重要としているのはライフサイエンス、ITと環境、ナノテクノロジー。ライフサイエンスの中ではヒトゲノムと再生医療が重要で、再生医療は要するにダメになった臓器を取り替えてしまう。ゲノムですぐ役立つのは薬が副作用なく量も加減して使えるようになる。薬は副作用が出てしまう人が多い。薬の効く人、効かない人がある。その時遺伝子を調べておくことで薬の量、選択に役立てる。もう実験的に始めております。もう一つ私共が専門にしているのがドラッグデリバリーシステムで、薬を効いて欲しい所に持って行って長続きさせて副作用を減らす。これは私共日本で開発したものとして頑張りたいと思っています。ライフサイエンスの活用で重要なのがアンチエイジング医療。少子高齢化が問題ですけど、団塊世代の方が70になる時、皆頑張っていて税金も払ってくれれば差し当たり問題はない。それから高齢者の医療費。アンチエイジングその他でみんなが医者にかからなくなる、或いは医療費が少なくて済むようにする。生活習慣病を予防することは抗加齢医療として非常に重要です。老化すると筋肉は段々少なくなってしまいうけどやむを得ないというのが今までの医療。抗加齢医療はこれを維持しよう、場合によっては若返らせてしまおうという。2、3年以内に日本に1000くらいアンチエイジングクリニックを作ろうと、私、抗加齢学会の会長もやっておりますので精力を注いでいます。

最後に科学技術と環境。どの先進国も100年前に比べて平均寿命は2倍近くになった。環境衛生が良くなったこともありますけれど、なんといっても薬の効果です。例えば結核はストレプトマイシンが使えるようになって、やっと死ぬ人がいなくなった。科学技術のおかげで人間はこの数十年、暮らしも良くなった反面、環境を破壊してしまった。これからの科学技術は人類に貢献すると共に地球環境を壊さず修復する方に向かう、つまり産業と環境の調和が非常に大切で、こういうことを考える組織の一つとして私はロータリークラブもあるんじゃないかと申し上げて終わりにします。ご静聴ありがとうございました。



ニコニコBOX報告

- 小島 篤さん 昨日の雨中ゴルフの疲れが残っています。嗚呼、歳だ！
- 中島 信二さん 今月は娘の誕生月です。
- 鈴木 エドワードさん ニーハオ！ホンコンからもどりました。ヤマモトさんごあんしんください！みやげばなしはありません！
- 脇若 英治さん 週末ゴルフ場でイースターエッグ食べましたが調子は下降気味です。
- 小笠 裕子さん 本当にすがすがしい季節となりました。青空を見ると、気持ちも晴れますね。
- 安井 悦子さん 持立真奈美様。卓話を楽しみに参りました。
- 小西 恭子さん さわやかな季節になりました。
- 宇佐見千嘉さん 本日の卓話を楽しみにしております。
- 松本 智さん 先週は出張の為お休みしました。ヨーロッパにも春が来ていました。まだ時差ボケがあります。眠いです。
- 安間百合子さん 春たけなわの好季節。美しい花々に心癒されております。
- 岡田 達雄さん 持立さん、宜しくお願い致します。
- 浅田 豊久さん 久しぶりの好天気です。

本日のプログラム

「歓談の日」

- 石上 和敬さん 米山奨学会への皆様からのお志、誠に有難うございます。今後とも宜しくお願い申し上げます。
- 柏原 玲子さん 昨日、ローターアクト地区年次大会に出席させていただきました。大きなパワーを感じました。
- 杉本 潤さん 会員選考委員会の皆さん今日も早くから有難うございます。
- 渡邊 滋さん 昨夜宇佐見さんに歌舞伎座に御招待されました。吉右エ門さんに会えたこと大変感謝しております。
- 中川 勉さん……………。
- 渡辺美智子さん 先週お休み致しました。サローネ駆け足でみて来ました。ミラノの春も寒かったです。今朝表参道ヒルズの安間さんのスパイスのお店TVに出ていましたね。

4月17日 合計 86,000円
累計 2,730,000円

3月度例会出席率

(例会数・4回) 会員総数46名(2)×4回=184名
延べ出席会員数
(メイク・アップ前)121名/184名 出席率66%
(メイク・アップ後)132名/184名 出席率72%

次回平成18年5月1日
は休会です。

次々回のプログラム
平成18年5月8日
「美術館が街をかえる」
大阪市立美術館長 襄 豊 様

東京六本木ロータリークラブ

会長 小竹直隆 幹事 小島 篤

会報・広報
委員長 安井悦子

会報・広報
副委員長 渡辺美智子

〈事務局〉〒106-0032 東京都港区六本木6-10-3 グランドハイアット東京内 TEL 4333-8773 FAX 4333-8774

〈例会〉毎週月曜日 午後12:30~13:30

〈例会場〉グランドハイアット東京