



1995～1996年度RIテーマ

真心の行動
慈愛の奉仕
平和に挺身

青い空 緑の山と風
黄色のうねりは
人類の理想 文化を表す。
それらが混然一体調和して
ロータリーの理想に向って
昂って行く姿を示している。

Tokyo
Janta
Green
Rotary Club

国際ロータリー第2750地区

東京多摩グリーンロータリー・クラブ

No. 259 6-32
1996.2.28 発行

Weekly Report



お客様ようこそ

第259回例会報告 (2/21)

(1995年～1996年度第32回例会)

司会 SAA委員会委員 奥田 文夫
◎点鐘 会長 萩生田茂夫
◎ロータリーソング ソングリーダー 吉沢 洋景
「日も風も星も」
◎お客様紹介 会長 萩生田茂夫
古屋 誠児様 (東京多摩RC)
高橋 修様 (東京多摩RC)
高橋 正之様 (相模原グリーンRC)

◎会務報告 会長 萩生田茂夫

- 1) 地区大会の大会決議案が満場一致で可決されました。
1995年～1996年度各クラブのご協力によって財団と、
ベネフクターは目標の100パーセントに達しました。
しかし米山のみ85パーセントですので各クラブの尚一
層のご協力をお願いします。
- 2) 増強も大変でしょうが、現在会員数マイナス1を年度
末までにプラスにしたいのでご協力をお願いします。
- 3) バギオ基金はいろいろな問題がありますので、ガバナー
事務所から指示が有るまで凍結して下さい。
- 4) 恵比寿ロータリークラブのチャーターナイトには、是
非次年度の会長、幹事の御出席をお願いします。

◎幹事報告

幹事 橋口 洋三

- 1) 新入会員候補のお知らせです。皆様のお手元に配布
されていると思いますが、新会員として推薦され、2
月14日の理事会で承認されました。異義のある方は本
日より7日の間2月27日(火)までに文書にてお申し
出下さい。お申し出のない場合は当クラブとしては入
会を認めたこととなります。
- 2) 本日、第2回クラブ協議会を6時30分から多摩そご
う「いちようの間」で開催します。活動計画書を持参
して各委員長の出席、よろしくお願いします。
- 3) 東京日野RC創立30周年記念式典の案内がきていま
す。4月3日(水)、式典4時～5時15分、京王プラ
ザホテル八王子、多摩グリーンRCの花見例会と重なっ
ています。
- 4) 東京井の頭RC創立10周年記念チャリティゴルフ大
会参加者募集がきています。
- 5) 宮本直前会長の提案で理事会で承認されたのですが、
多摩グリーン事務所のオーナー、中央企画(株)、馬場
輝彦氏(稲城RC)を4月3日の花見例会の親睦ゴル
フコンペに御招待、そして例会で感謝状を贈る事に決
定しましたのでお知らせしておきます。
- 6) 3年毎に出版される、国際ロータリーの手続き要覧
(改訂版)が出ました。

東京多摩グリーンロータリー・クラブ

会長 萩生田茂夫 副委員長 吉尾警太郎 山崎 光一
幹事 橋口 洋三 委員 平野行廣・飯島裕美・根本泰守
会報委員長 小城 章員 関岡俊二・城倉正博・戸田昭寿
例会場 多摩そごう7F パンケットルーム

事務局: 東京都多摩市落合1-9-1
多摩センタービル7階
TEL 0423-72-6463/FAX 0423-72-6491

例会日 毎週水曜日12:30 月の最終例会18:30

◎被選理事会報告 会長エレクト 遠藤 二郎

- 1) 去る、2月14日第1回被選クラブ協議会を開催いたしました。次年度の課題として、クラブのさらなる発展をめざして活発な意見が交わされました。
- 2) 東分区の会長会が2月15日調布で開催されました。分区幹事に稲城RCの横田会員に決定いたしました。
- 3) IMについて。11月21日京王プラザホテル多摩登録料1万円、ホストクラブ稲城RCに決定。

委員会報告

◎ニコニコBOX 親睦活動委員会委員 小林 和夫

萩生田茂夫：お客様ようこそ。

橋口 洋三：本日のクラブ協議会各委員長の出席よろしくをお願いします。

遠藤 二郎：古屋様、高橋 修様、高橋正之様をお迎えして。

内田 茂男：遠藤先生の卓話に期待して。

伊東 巖：遠藤会員の卓話楽しみにしています。

大熊 将夫：遠藤先生パートIIの卓話が楽しみです。

遠藤 立一：下手な卓話を聞いて頂くので。

小林 和夫：プロ野球キャンプもたけなわです。

本日合計 金13,000円 本年度累計 金812,611円

◎出席報告 出席委員会副委員長 小坂 一郎

会員総数	54名(1名出席免除者)
出席者数	46名
本日出席率	86.79%
2/7出席率	84.91%

■メイクアップ 3名

赤尾 恭雄(2/17 GSE委員会)

伊神 稔(2/8 分区連絡会)

高野 範城(2/20 多摩)

■欠席届出者 7名

伊神 稔 伊澤ケイ子 風間 茂穂

森田 舞子 中山 恒武 奥木 博勝

新海源四郎

◎ロータリー豆知識

ロータリー情報委員会副委員長 横倉 瞬三

日本ロータリーの歩みの説明

社会奉仕委員会からお知らせ

委員長 村上 久

今年度の実施予定として

「地域における老人福祉に寄与する」との目標を掲げておりますが、その一環として、昨年8月頃、副委員長の小林和夫さんと、市内で近い連光寺1丁目にある、社会福祉法人特別養護老人ホーム 桜ヶ丘延寿ホームを訪ね、施設長の茂尾純一さんに、我がクラブでお役に立てる事があればと持ちかけたところ、色々沢山ありますとのお話でした。その中から小さな予算で出来る老人向けのゲーム台の購入の予定があり、ご協力いただければありがたいとも連絡がありました。すぐ、理事会で御了解をいただいて委員会の予算の中から、2月19日に5万円を寄付致しました。理事長、施設長からクラブにお帰りになったら皆様に、是非お礼を申し上げて下さいとの丁寧なお見送りをいただきました。

ポリオ・プラス計画は今

世界保健の日

～ポリオのない世界を夢みて～

バングラデシュのロータリアンたちも、母国が初めて実施する全国免疫デー(NID)を支援するために、ポスターを準備したり、ワクチンを輸送したり、保健関係者の移動手段を提供したり、免疫センターでボランティア活動を行ったりしました。当日は、NIDの発足を記念して、カレダ・ジア首相自らが何人かの子供にポリオ・ワクチンを与えました。ロータリアンと配偶者、ローターアクターを含め55万人ものボランティアが、全国に設置された12万カ所の免疫センターで保健当局の職員に協力しました。

ポリオ・プラス免疫全国委員会の委員長で、バングラデシュのNIDの象徴としての役割を果たしたポスターをデザインしたイフテカルル・アラムPGによれば、この国の子供たちの99%以上にワクチンが与えられました。

「ロータリーの友」1月号より抜粋

----- これからの卓話(予定)と行事 -----

3月6日(卓話)伊藤 英也

3月8日 } 地区大会(東京ベイN.K.ホール)
3月9日 }

3月13日 三クラブ合同例会(3月19日)に振替

3月19日 三クラブ合同例会(京王プラザH多摩)
点鐘 18時30分

3月20日 休日

【卓 話】

環境と健康パートII

駒沢女子(短期)大学 教授 遠藤 立一



《世界の公害史》〔古代〕前回述べたように人類の目指した方向が今日の環境問題、引いては人類の未来の消失につながっている現代世界の状況を明らかにする為には、環境問題（公害問題）について、その歴史的背景を振り返ってみる必要が在る。BC1830～100年に存在したバビロニアは城塞都市の城壁を拡大する為その建築材料である煉瓦を焼く必要上、周囲の森を切り払って燃料となる薪を作りそのために飲料水がなくなり滅びたと云われている。また大気汚染の例では、〔近代〕1930年ベルギーのミューズ渓谷で起きたホワイтスモッグ事件で30人であった死者が、1952年のロンドンスモッグ事件では4000人となり（Clean Air Act 1956の成立要因）、更に原子力発電所の事故では、ソ連のチェルノブイリ発電所（1986）、アメリカのスリーマイル発電所の事故（1979）が有名であるが、チェルノブイリ発電所の事故の被害は現在では甲状腺腫瘍と白血病が幼少年者に多発しており、将来的には肺癌患者が60000人程度出るものと考えられている。新しい科学の進歩は新たな環境汚染を生じ、代表的な事件とされるシリコンバレー（サンタクララ渓谷）で起きた被害は主にトリクロロエチレン、テトラクロロエチレンなどの1C基盤の洗浄剤によるもので、奇形発生、発癌等被害者の総数は計算できないほどであると云われている。またサンタクララ渓谷では汚染した土壌を入れ替えるために、毎年数千万ドルの資金が投入されて居るが、いつ正常化が達成できるか予想も付かない状態であると云われている。このように科学の進歩に付随して新しい汚染物質による広域かつ深刻な問題が生じている上に、従来の焼畑農業や化石燃料の燃焼によるCO₂の増加による地球の温暖化や酸性雨による森林緑地の減少、地下水の過剰な汲み上げにより、また、化学肥料

の使用や過剰作付けにより耕作地表土の流出が起こりそれに引き続き砂漠化が生じるなど枚挙にいとまのないほどで在る。

《日本の公害史》〔第二次対戦前〕翻ってわが国をみると、江戸時代から鉱山の鉱毒水による牛馬、農作物の被害が記録されており、明治に入ると、加うるに精錬会社、製紙会社、化学工業などによる人命、経済などの被害が増加の一途をたどることになる。これらの環境汚染にたいしては、行政も煤煙防止条例（明治21年大阪市）などの努力をしたものの、国を挙げての富国強兵策などにより、汚染の発生・拡散の防止に成功することはなかった。その中でも記憶に新しいのは足尾銅山鉱毒事件（1890～現在）であり銅山の煤煙による森林の被害、田畑の被害が現在に至っても回復できていない事は、一度起きた環境破壊が如何に回復し難いかを示している。〔第二次大戦後〕水俣病（メチル水銀→チッソ、昭和電工 1948～現在）、四日市喘息（SO_x, NO_x, 化学薬品、煤煙→三菱モンサントほか 1961～現在）、イタイイタイ病（カドミウム→神岡銅山 1961）以上を3大公害と云う、森永砒素ミルク事件（1955～現在）、カネミライスオイル事件（1968～現在）、電子産業や、クリーニング店で使用されたトリクロロエチレンなどによる関東一円の地下水汚染（1985～現在）、千葉県君津市の地下水汚染（1989）、東京湾魚介類のPCB、水銀、カドミウム、ダイオキシンによる汚染（1970年代～現在）、静岡県沼津のボラ、スズキの製紙会社排水によるダイオキシン汚染（1994）、NO_xによる大都市圏の大気汚染や光化学オキシダント（オゾン）酸性雨により松枯れ病の蔓延など。

《人体に対する環境汚染物質の直接作用―主に大気汚染》

（NO_x⇔ディーゼルエンジン）肺の弾力性低下、アレルギー、感染抵抗性の低下

（O₃）粘膜刺激、呼吸困難

（SO_x）上気道炎、呼吸困難、咳、痰

（浮遊粒子状物質）発癌物質などを付着している→ニトロピレンなど。

（ダイオキシン）10の-9乗ミリグラムで発癌性有り。

（重金属類）Cr, Ni, As, Cdなどアレルギー、発癌

（トリクロロエチレンなど）神経障害、代謝障害など。

《毒物学的影響と複合影響》

産業衛生学上の汚染質に対する考え方と、環境の人体影響に対する考え方の違いは、片方が健康な成人が8時間の

暴露後清浄な環境で回復を計れる上、多くの原因に対する対策がなされており、また、作用原因も単一である場合が通常であるのに対し環境の場合、幼弱者や病人、婦女子など汚染物質に抵抗性の低いものが居るうえ、更に、原因も多岐に渡ることが多く、発症までの時間も長く原因との相関を捉えることが困難なことが多い点が異なる。また環境では汚染が空気、水、食物、のみならず騒音、景観など総合的な影響として人体に及ぶことも考慮する必要がある。

《現在の公害問題と都市住居者の感覚》

現在都市部で問題になっているのは騒音と悪臭問題であり、これらは感覚公害と云われている、多くの場合内在的心理作用が引き金になっていることが多く「人間は固体感の距離が近くなるのに反比例し心の距離が生じ他人に無関心になる」という心理学上の説を証明する結果となっている。また、ロンドンで開催された世界都市会議で示された「人間の住居の高さは三階までが限度でそれ以上の高層化は、犯罪と精神病を増加させる」という報告が正しかったことは、現在の都市部居住者の統計を見ても明らかである。更に加えるに、都市部の人間の自然に関する認識は、ゴルフ場のグリーンの様な物ということであり、自然環境に対する知識と認識に欠けることが示されている。都市居住者に

よって現在渴望されている自然環境は、虫も居れば蛇の居る上くさい臭いもするし、蜂に刺される事もある、という実態をもっており、それだからこそ自然や他の生き物との接触に対応することを通じて、生命の尊さを知り、思いやりの心が生まれてくるのであり、その点からも自然の保存が重要と考えられている。

《我々の選択する道》

世界の工業先進国のエゴでCO₂を多量に発生し地球温暖化を進行させ、また、食料の乱費により低開発国の食料危機を招き、更に、大量の人口の都市集中による環境破壊や、水資源の枯渇などの現象を招いている世界規模のものから、生命や物を粗末にし、人間の尊厳に価値を見出さない日本の現在の価値観などの身近なものに至るまで、我々ロータリアンが対処しなければならない問題が山積みしている。そこで我々は、世界並びに地域の現況を正確に把握し、過去の価値観に捕らわれること無く、将来人類の進むべき道を正しく確立し、社会に示す必要があると考えられる。そこでは、金や、物に優先して精神文化的なものに価値を置く教育が、児童少年のみならず社会人に対して行われる必要が在ると考えられる。

(今週の担当：平野 行廣)

～メツテが日本語で書きました～

私はロウがくせいとして日本にくるちゃんすをあたえてくれたロータリーにかんしゃしています。さいしよライフスタイルやそのほかすべてのものがデンマークとちがうので日本のせいかつになれるのがむずかしかったです。がっこうはほんとうにちがいました。まいにちせいふくをきるのにびっくりしました。がっこうには、いろいろなルールがあつて、どれもきびしいものでした。さいしよは、そのルールにびっくりしましたがいまはもうなれました。じゅぎようのスタイルがちがいました。デンマークでは、せんせいとせいとのぎるんがちゅうしんでしたが、日本のじゅぎようはせんせいがいっぽうてきにこうぎをしていました。東京はほんとうにおおきいです。でんしゃにはほんとうにびっくりしました。私はでんしゃでがっこうにかよっていますがラッシュアワーがとてもいやです。日本は、じしんがおおいのでこわかったです。私は十月にこうべにいきました。いえはみんなつぶれていたのだおそろしくなりました。私はわかいものからおとしよりまでいろいろな日本人とはなしました。そして日本のぶんかをべんきょうしました。日本のぶんかはあたらしいものとふるいでんとうがきょうぞんしていてデンマーク人の私にはりかいできませんでした。私はきものをきて、さどうをやりました。すもうをみにいきました。しどうはがっこうでやっています。みなさんもういちいろいろどうもありがとうございました。

私はロウがくせいとして日本にくるちゃんすをあたえてくれたロータリーにかんしゃしています。さいしよライフスタイルやそのほかすべてのものがデンマークとちがうので日本のせいかつになれるのがむずかしかったです。がっこうはほんとうにちがいました。まいにちせいふくをきるのにびっくりしました。がっこうには、いろいろなルールがあつて、どれもきびしいものでした。さいしよは、そのルールにびっくりしましたがいまはもうなれました。じゅぎようのスタイルがちがいました。デンマークでは、せんせいとせいとのぎるんがちゅうしんでしたが、日本のじゅぎようはせんせいがいっぽうてきにこうぎをしていました。東京はほんとうにおおきいです。でんしゃにはほんとうにびっくりしました。私はでんしゃでがっこうにかよっていますがラッシュアワーがとてもいやです。日本は、じしんがおおいのでこわかったです。私は十月にこうべにいきました。いえはみんなつぶれていたのだおそろしくなりました。私はわかいものからおとしよりまでいろいろな日本人とはなしました。そして日本のぶんかをべんきょうしました。日本のぶんかはあたらしいものとふるいでんとうがきょうぞんしていてデンマーク人の私にはりかいできませんでした。私はきものをきて、さどうをやりました。すもうをみにいきました。しどうはがっこうでやっています。みなさんもういちいろいろどうもありがとうございました。