



THE ROTARY CLUB

OF YAMATO-NAKA

# 大和中ロータリークラブ会報

Share Rotary-

みんなにロータリーを

Serve People

みんなに奉仕を

1983~'84 R.I 会長 ウィリアム E. スケルトン  
長谷川会長 クラブターゲット 青少年の心にロータリーのほほえみを

第288回例会 59年3月22日 第294号

### 出席報告

会員数	出席数	出席率	前回の修正
46名	39名	88.64%	97.73%

欠席者  
橋本、伊藤英、小島、松本忠、竹之内 (病欠2名)

本日のプログラム 3月29日  
卓話「動物の飼育の話」 松崎正実君

次週予定 4月5日  
「障害者施設」について 社会奉仕委員会

司会 SAA 土屋翁三君  
ソングリーダー 上村幹雄君  
「それでこそロータリー」

### ゲスト

ジェフ・マーティン君、服部裕子嬢  
(オーストラリア交換学生)

### ビジター

三平 実君(厚木中) 高坂武紘君、真鍋藤正君、  
宮沢義武君(大和) 菅沼善次郎君(大和田園)

### 会長報告

会長  
長谷川清一君

韓国の地区大会のポスターと案内状がきています  
ので御紹介します。

### 幹事報告

幹事  
古木勝治君

4月22日相模原東RCのチャーターナイト16名の  
登録をいただき有難うございました。

### 委員会報告

国際奉仕委員会 委員長 鈴木久次郎君  
3月27日オーストラリアに出発の服部嬢に会長か  
らバナーと餞別をお渡しします。4月3日夕方6  
時頃ジェフ君の誕生パーティーを予定しています。

親睦活動委員会 副委員長 松崎正実君  
本日のお祝いの方々をご紹介します。

お誕生日 伊藤英夫君 (3月18日)  
御夫人お誕生日 石渡英二郎君みよ子夫人  
(3月27日)

結婚記念日 細野順造君 (3月14日)  
中西 功君 (3月19日)

創業記念日 芦田敬治君 (3月15日)

入会記念日 有沢昭二君 (54年3月22日)

### スマイルボックス

1. 真実かどうか
2. みんなに公平か
3. 好意と友情を深めるか
4. みんなのためになるかどうか

事務所：大和市中心1-5-40  
大和市商工会館内  
☎0462-63-7926  
例会場：大和市大和南1-4-4  
八千代信用金庫大和支店4階  
☎0462-64-3654

例会日：毎週木曜日12時30分より  
会長：長谷川清一  
会長イレクト：猪熊唯夫  
副会長：上田利久  
幹事：古木勝治  
会報委員：杉山・福本・菊池・三浦

大和田園RC 菅沼君  
厚木中RC 三平君  
大和RC 宮沢君、高坂君 よろしくお願  
いします。

長谷川会長、古木幹事 I・G・Fの一泊研修会  
には多数のご出席をいただき有難うございま  
した。すばらしい研修会が出来ました事に感謝してスマ  
イルします。

前原一男君 今日所用により早退させていただきます。  
合田良徳君 長い間ご指導下さいまして、ありが  
とうございました。

亀谷志郎君 クラブ協議会夜半に帰りまして又次  
期分区代理の励ましへ感謝して。

二見長幸君 メイクアップ出来ませんでした。

お詫び申し上げます。ごめんなさい。

有沢昭二君 入会記念日を祝って頂き、有難うご  
ざいます。

細野順造君 結婚記念ありがとうございます。

石渡英二郎君 家内の誕生日お祝い頂き、有難う  
ございます。

辻 国明君 第3回4クラブ対抗ゴルフコンペに  
て、はからずも優勝いたしました。ここにつつし  
んで会員皆様にご報告させていただくと共に、今  
後もうご期待下さい。サンキュー

高橋政勝君 きのうのコンペで7位になり賞品を  
いただきました。ありがとうございます。

松本三郎君 本日は上村さんには、ご迷惑をかけ  
ました。又昨日のゴルフに欠席し申し訳ありません。

## 卓話要旨

『印刷機械のあれこれ』  
後藤 定毅君

家庭の中には実に沢山の印刷物があり、まるで  
空気のようなものである。例えばまず朝起きて見る新聞  
を初めとして、紙や木や布にも印刷されているので、  
数えてみると生活の中の印刷物は実に多い。このよ  
うな状況だから、印刷を業とする印刷業者も実に多  
く、大会社から小会社まで数の上では一番多い業種  
である。

ところでこの印刷物の歴史は、1450年にドイツ

人のグーテンベルグによって金属活字が発明され  
てからが起点とされるが、今のようなカラー印刷  
物が主流となったのは昭和40年頃からであってそ  
んなに古い話ではない。

これらの印刷物を印刷するのが印刷機械であっ  
て、これには次のような機械があるが、それぞれ  
に一枚ずつ印刷する枚葉機と紙をロールにして多  
数印刷する輪転機とがある。

①オフセット印刷機……写真製版の技術で化学的  
原理を利用して平版印刷するもので、最近の印  
刷物(雑誌、週刊誌、教科書等)の殆んどがこ  
の機械によって印刷される。

②グラビア印刷機……凹版印刷で、インキが鮮明  
にセロファン紙等に印刷され、パンやラーメン  
の包装紙等の印刷に多く使われる。

③フレキソ印刷機……凸版印刷で、厚いクラフト  
紙やセメント袋等の印刷に使われる。

④活版印刷……活字を植えて紙に版を直接押す印  
刷で、新聞の印刷等に使われる。

以上の機械によって全ての印刷物が印刷されるが、  
そもそも多色のカラー印刷は、色の3原色によって全  
てが出来上がっている。赤、青、黄、そして墨だが、原  
写真を分解するカメラで各色のフィルターをつけ、色分解  
した一つずつ四つのフィルムを作成してオフセット印刷機  
で印刷すると、かくも美しいカラー印刷として出来上がる。

また印刷機は、スピードが生命で、かつ昼夜の  
別なくフル稼働を続けなければならない訳で、丈  
夫にも作られているが、そのメンテナンスは大変  
忙がしい。ちなみに今はやりの写真週刊誌「フォ  
ーカス」は、1年半程前の最初の発行部数7万部  
程度が今は180万部ぐらいで、印刷に要する日  
数は2日程度しかない為、その印刷会社の印刷機  
械はそれだけで10台程が、昼夜動き続ける状況  
で故障でもしようものなら大変なことになる。

動 静 !!

亀谷志郎君 1984 - 85年度第11分区代理に。

合田良徳君 栄転につき、退会。今後の活躍を祈る。