

FUJIEDA ROTARY CLUB WEEKLY BULLETIN

例会：毎週水曜日 小杉苑 藤枝市青木2-2-48 TEL 054-641-3321
事務局：藤枝市青木1-9-16 TEL 054-647-2300 FAX 054-647-2040

2003-2004年度RIテーマ

◆Lend a Hand◆

◆手を貸そう◆

【ジョナサンB.マジアベ】



会長：渡辺篤司 副会長：柳原寿男
幹事：小宮弘一郎 副幹事：宮川邦光

第1562回

＜ソング＞ われら日本のロータリアンの歌
＜ソングリーダー＞ 後藤 功君



富士本栖湖

〔写真提供：山田 昭雄君〕

会長報告

渡辺 篤司君

2004年はロータリー100周年を祝う国際大会が大阪で開催されます。以前1978年、今から25年前に東京大会があり、その時の参加者は4万人近くあったようです。大阪大会ではRI会長ジョナサンB・マジアベ氏は5万人は集まるのではなかろうかと言っております。

我々第2620地区から大勢の参加を希望します。

幹事報告

小宮 弘一郎君

- ・ロータリー米山記念奨学会より免税申告用領収証の通知が届いています。
- ・RI会長賞の説明書が届いています。
- ・ガバナー事務所より国際大会「GSE,フェスタ」の案内が届いています。
- ・米山記念奨学会寄付金納入明細表が届いています。
- ・榛原RCより週報が届いています。
- ・静岡RCより会報が届いています。
- ・静岡北RCより会報が届いています。
- ・静岡西RCより会報が届いています。

出席報告

宮川 邦光君

本日のホームクラブ 出席者	前回の補正出席者
28 / 42 66.67%	31 / 42 73.81%

(1)欠席者(事前連絡とメークアップをどうぞ)

- 青島克君 ○岩崎君 ○栗原君 ○片岡君
- 桜井富君 ○平君 ○望月晃君 浅川君 板倉君
- 鈴木舜君 仲田晃君 村松英君 望月志君

山田君

(2)メークアップ者

- 栗原 毅君(静岡) 岩崎 四郎君(静岡)
- 青島 克郎君(藤枝南)

ビジター

薮崎 宰一君(藤枝南)

スマイルBOX 宮川 邦光君

- ・卓話の機会を頂きありがとうございました。
増田 國衛君
- ・1/26 藤枝商工会議所副会頭に就任致しました。
ご指導、ご協力をよろしくお願いします。
松葉 隆夫君
- ・無断欠席しました。済みません。今後ないように立派なロータリアンになります。酒向 謙次君

スマイル累計額 861,500円

テーブルメイトD 会員卓話

【天然ガスへの燃料転換および

ガスの保安と快適生活】 増田國衛君

○天然ガスへの燃料転換 (熱量変更)

1. 国策による高カロリー化

国の石油代替エネルギー政策として、2010年までに全ての都市ガス事業者がガス原料を高カロリーガスに統一することが定められたため、天然ガス化を検討しました。



2. 天然ガス決定理由

- ・ 安定供給 天然ガスは世界各地から産出され、ロシアやアジアなど日本に近い地域にも豊富に埋蔵されており、長期間にわたり安定供給が可能です。
- ・ クリーン性 天然ガスは大気汚染や酸性雨を引き起こす SO_x ・ NO_x 、地球温暖化の原因となる CO_2 の発生が、石炭や石油に比べて少なくなります（東海ガスが天然ガスへ燃料転換することによりお客様がガスを使用することに伴い発生する CO_2 を26,000t- CO_2 （約30%）削減します。）
- ・ ガスの安全性 CO を含まないので生ガス中毒を起こす心配がありません。
- ・ 器具の統一 天然ガス化を進めることにより、転居の際の器具の調整や買い替えが不要です。（すでに都市ガスの90%以上が天然ガスになっています。）
- ・ 導管効率 天然ガスは現在の石油系ガスに比べ熱量が2.2倍になり、比重も軽くなるため、導管の輸送能力が向上し、安定供給能力が向上します。

3. 東海ガスの進捗状況

- ・ 期間 2003年7月～2005年1月まで
（需要家件数：約5万件）
現在18,876件（1/28時点）
全体の約1/3が終了
- ・ 費用 全体で約80億円、1件当たり10万円
- ・ 器具調整 天然ガスは熱量などの性質が異なるため、器具の調整が必要です。器具の調整費用は弊社の負担で行います。
- ・ 煮炊きの時間とガス料金 天然ガスは熱量が高くなりますが、同時にガス器具も天然ガス用に調整するため、器具の能力が変わらないので、煮炊きに要する時間は変わりません。ガス料金も $1m^3$ 当りの単価は2.2倍になりますが、使用量が2.2分の1になるため変わりません。
- ・ 大口開拓 すでに供給を開始しているサッポ

ロビール㈱、カゴメ㈱、山中缶詰㈱をはじめ、熱量変更作業が進むにつれて、住友ベークライト㈱、山之内製薬㈱、明治製菓㈱、中外製菓㈱、はごろもフーズ㈱へも天然ガスを供給させていただく予定です。（サッポロビール㈱のガス量は一般家庭の2万件分に相当します。）

○安全確保

様々な安全装置と保安体制により、お客さまの安全の確保に努めております。

1. マイコンメーター

一般家庭のメーターにはマイコンにより、感震遮断・最大流量オーバー遮断・長時間使用遮断・圧力低下遮断などの機能が備わっており、微小なガスの漏えいがあった場合にも警報を発します。

2. ヒューズガス栓

ガス栓からガスホースが外れてしまったなど、生ガスがでてしまった場合に自動的にガスを遮断する機能を持ったガス栓です。

3. 炎監視装置の標準装備

家庭用のガス器具にはすべて立消え安全装置がついており、炎が消えて生ガスが出ることを防止します。さらにコンロではてんぷら油の火災を防止するため、温度センサーが取り付けられており、油の発火温度に達する前にガスを自動的に遮断する装置を備えています。

4. 40ヶ月に1度の漏えい検査

40ヶ月に1度、全需要家に対してガス配管の漏えい検査を無償で行い、さらに万一の事故に備えるため、常に3名以上の保安要員を会社に待機させております。

○最新ガス機器の機能による快適生活

様々な機能を持ったガス機器により、お客様の快適な生活をサポートします。

1. コンロ

- ・ 自動温度調節
- ・ 自動湯沸し機能
- ・ 水なし両面焼き
- ・ オートグリル

2. 給油器

- ・ 全自動機能 水位・温度を設定することにより、ワンタッチでお湯張り可能、自動的に保温もしてくれます。
- ・ 浴室暖房 お風呂の事故を防止するため、給油器によって浴室を暖房することができます。
- ・ リモコン機能 また、風呂リモコンと台所リモコンで会話ができるインターホン機能や、人感センサーにより一定時間入浴者が動かなかった場合に警報を発するようにするなど快適で安心の入浴をサポートします。
- ・ 床暖房
 - ・ 足元から暖かくなります。
 - ・ 室内で火を使わないので空気が汚れません。
 - ・ 温水式床暖房なので低音やけどの心配がありません。
 - ・ 温風による暖房でないため、風がなく、ハウスダストが減少しぜんそくが和らぎます。
 - ・ 寝つきがよくなります。(幼稚園ではおねしょが減ったそうです。)

(担当/平井)