



東京日野プロバスクラブ
創立平成22年9月16日

プロバスだより

2012～2013年度 会長・菊池昭雄 幹事・奥 修兵
2013(平成25)年6月20日(木)・第31回例会 第2巻第12号(通算32号)

< 菊池昭雄会長テーマ >

自立の精神で、独自の奉仕活動を創造し取り組む
クラブ運営には、相互の理解を深め、協調を旨とする
例会は全会員が集う親睦の広場、参加の喜びを持ち、気楽に楽しく
他クラブとの交流で視野を広め、深化し続けるクラブを目指す

理事会報告

日時 平成25年6月13日(木) 14時～16時
場所 日野市民会館・3階第1会議室

< 第31回例会 >

開 会

例会委員会 中村代志子委員長

日時 :平成25年5月16日(木)
12:30～13:30
会場 :高幡不動尊 客殿2階



【出席報告】

会員総数 35名
本日の出席者 31名
出席率 89%

【資料確認】

会長挨拶

菊池 昭雄会長



今日は国連が制定した「世界難民の日」、そして「ペパーミントの日(ハッカの日)」と云う事です。

今年度最終例会になりました。昨年7月から私が会長を仰せつかり一年12回の例会を本日終える事になります。会員の皆様に心から感謝申し上げます。特にクラブ運営にあたって下さった9人の理事の方々にも心から感謝申し上げます。

各委員長の方々の指導によって委員会活動も活発に行われました。

例会終了後に24年度定期総会を開催します。会則の改定と次年度役員について諮り、次年度役員が選出されます。7月11日の理事会は新旧で行い、引継の場となります。7月18日(木)例会終了後に臨時総会が開催されます。平成24年度事業報告、決算報告を承認して頂き今年度の我々役員の仕事は全て終わる事になります。来月の例会、臨時総会の日まで今の役員の方々は気を抜かずによりしくお願い致します。

3月より「にこにこワンコイン」を始めましたが、目的は2年後の5周年記念事業資金の一助にする事になっています。これはお一人1回500円と決まっておりますので、今後共よろしくご協力をお願い致します。

にこにこワンコイン 中村代志子例会委員長

- 菊池会長** 一年間の皆様のご協力に感謝します。後藤会長はじめ次年度の役員の方々のご活躍をお祈りします。
- 泊谷会員** 大島海洋高校の孫が、8月九州インターハイの東京代表で、2人組ヨットの出場が決定しました。ジジ、感激……
- 田村会員** 最終例会に出席することが出来ました。
- 矢野会員** 5月のカラ梅雨で畑が干上がっていましたが、このところの慈雨で立派なキュウリとナスが昨日採れました。
- 小西会員** 朝、3才のまごの写真が届きました。かわいいね～。
- 市川会員** 万願寺の倉庫に直径4cm、長さ5mの鉄管を打ち込み手押しポンプを付けましたら、綺麗な水が出てきました。浅川土手近くですから散歩のときには寄ってお使い下さい。(6月20日) まだ、水質検査を受けてませんので飲料には使わないで下さい。
- 中村会員** 例会委員長として1年間みなさまの協力のお陰で本日をもって例会委員長を卒業させて頂く事ができ感謝しています。ありがとうございました。
- 後藤(一)会員** これから一年、みなさんから格別のご協力をいただくことになると存じます。よろしく。
- 新田会員** 秩父札所34ヶ所、全行程120km、自転車走破記念。
- 小林会員** 義父・義母の法事で北海道に行ってきました。線香をあげ、感謝の心を伝えて来ました。
- 鷺尾会員** 6月5日に78才の誕生日を迎えました。10才になった孫と同じ誕生日なので脇役ですが忘れずに祝って貰っています。これもまた良き哉！！
- 曹 会員** 今月17日に世界遺産の知床に親しい友人夫婦と行ってきました。

本日の合計	12名	6,000円
累 計	49名	28,600円

幹事報告

奥 修兵幹事

1. 本日は特に報告事項はありません。
この一年間ご協力をありがとうございました。

委員会報告

○例会委員会 中村代志子委員長

「にこにこワンコイン」は会長からもお話しがありましたが、500円と云う事を徹底したいと思っておりますのでよろしくお願い致します。

○情報委員会 小西 弘純委員長

皆様方は一年間のお礼のご挨拶をされておりますが、私は次年度も引き続き情報委員長を仰せつかっております。肩の荷を下ろしたいところですが、ず～と荷物が乗っかっております。また、会報は1ヶ月遅れの発行になりますので、7月にこの例会報告を発行して、取りあえず私の平成24年度の仕事が終わりになります。

「ロータリーの友」は6月号になりましたが、今年度は日本人が国際ロータリー会長となり田中作次会長がお努めになりました。次年度は米国のロン・D・バートン氏にバトンタッチとなりました。次年度も引き続きではございますがよろしくお願い致します。

○会員委員会 土方 尚功委員長

佐々木京子会員よりご主人看護のため退会届が提出されました。

新会員については情報はありますが、次年度に引き継ぎたいと思います。

日野市広報紙に「会員募集」掲載の準備をしておりますが、問合せ先も次年度小島委員長に変えさせていただきます。この一年間皆様のご協力に感謝して報告を終わらせて頂きます。

○研修委員会 瀬川 爾朗委員長

今年度は5回の研修を行いました。一年間ご協力をありがとうございました。

○地域奉仕委員会 佐藤郁夫副委員長

7月28日(日)「第13回ひのよさこい祭」の本番に向けて私と渡辺委員長が実行委員になっております。7月4日(木)に当高幡不動尊で実行委員会が開催されますので二人で参加致します。

ペットボトルキャップと古切手を皆様にご持参頂き社会福祉協議会・ボランティアセンターに持ち込んでおります。ペットボトルはポリオワクチンに変えています。古切手は施設で作業の一部として1枚ずつ剥がして換金しているようです。当委員会は次年度も渡辺委員長、佐藤副委員長の体制で活動致しますので、よろしくお願い致します。

○次年度例会委員会よりお願い

次年度例会委員会 山本英次委員長

来月7月は会費の徴収月となります。ご協力をお願い致します。

メンバースピーチは30分と致します。誕生月スピーチを新たに企画致しました。8月よりスタート致します。

司会は毎月変更致します。6名の委員が2回ずつ担当致します。出欠席の報告も従来通り各委員長にお願い致します。新年会の会場は現在未定となっておりますが、「大政寿司」の前に新しく大きな会場ができたようです。委員会で協議させていただきます。

「にこにこワンコイン」は続けて参ります。1回500円でご協力をお願い致します。

同好会報告

○山本英次写真同好会会長

「東京都1000人展」に出席した会員の作品を展示しております。ぜひ、ご鑑賞をお願い致します。

○小島康義旅行同好会会長

4月に行いました旅行の決算ができました。前回繰越金、クラブ補助金などにより若干繰越金が出ております。

次年度計画は、研修委員会の事業と整合させたいと思っておりますので協議させていただきます。私個人的には秋口を考えております。

○疋田久武ゴルフ同好会会長

東京日野RCと東京飛火野RC、東京日野PC合同コンペを開催致します。皆様の参加をお願い致します。

日時 7月25日(木)

コース 相武C. C

登録費 13,500円(昼食・キャディ付)

※同好会コンペ開催報告



メンバースピーチ

テーマ「香り・匂い・臭気」について 奥 修兵会員

本日は臭いの特性や法的な規制などについてお話しします。

皆様のご参考にしていただければと思います。お手元のメモ書きに沿って進めます。

私の臭いについての出会いは、私の都立青山高校時代にさかのぼります。化学部に入部した当時は、自由でオープンな校風で、部室には青酸カリの500g瓶が3本棚に放置されていて、今から思いますとぞっとします。

文化祭に科学部として出店することになり、女子学生の機嫌を取ろうと、化粧品化学でコールドクリームや口紅などの製造展示を思いつき、部室にあった材料で製造を試み、原材料は揃っていましたが、それに付ける「香り」が無いのに気が付き、香料業界トップの高砂香料という会社で50数種類のサンプルを貰ってきて化粧品を完成させました。文化祭が終わったあともサンプルを持ち帰って自宅で香りを楽しんでおりました。

このことがその後薬科大学へ進学して3年生の時に有機分析の授業で役に立ちました。未知の検体を教授から渡され、その物質名を分析により解明し、レポートにして提出するといった授業で、同級生が渡された物質を嗅いだとき、これは「ヘリオトロピン」の香りだとすぐに気付き、分析手法を結果から逆に遡って作成したレポート

を提出し、見事に一回で教授から合格点を頂戴しました。

昭和39年に卒業後、佐藤製菓へ就職し、その後「環境管理センター」へ就職致しました。環境管理センターでは、ゴミの分析や悪臭との戦いをやっておりました。

「あらゆる匂い(臭気)は悪臭となりうる」例えば、コーヒーを悪臭とは誰も思いませんが、コーヒー豆を焙煎する際には大変な悪臭が発生してしまいます。また、女性がよく使う麝香(ジャコウ)も元は麝香猫や麝香鹿が雌を誘引するために、生殖器の近くにある腺から分泌する物質で、現物はひどい悪臭ですが、これをどんどん希釈しますと、ムスクアブレットとかムスクトンといった麝香の香りになります。良い匂いと悪い匂いの境界線というのは一概にその物質に在るのではなく、その濃度やそれを嗅ぐ人間の状況によって左右されることがあります。

悪臭を良い匂いに変えることもあります。スカートやインドールは糞便臭ですが、これを希釈して香水に引用することにより、香りに深みを加えることを調香師は行います。ゆで玉子を悪臭と感じる人はいないと思いますが、ゆで卵の匂いは硫化水素で、濃度を濃くするとものすごい悪臭となります。私が経験した中で、一番強烈な悪臭を嗅いだのは、銚子にある魚醤骨処理場でした。魚醤骨処理場では、魚介類の内蔵や骨等の不可食部分を煮沸し、粉末乾燥させて飼料や肥料とします。この処理過程で臭突(煙突)から出る匂いがひどく苦情の原因にもなっております。国でも匂いの規制を制定することを検討しはじめ、私はその調査のために赴き、臭突に登った際に匂いを嗅いだとき、こん棒で頭を殴られたような衝撃を感じました。このような危険な濃度の臭気が当時はありました。

「悪臭として感じるのは、人体の防衛反応である」これは、腐ったものを人体が本能的に忌避する能力のことで、まず植物の腐敗臭から魚介の腐敗臭、鶏肉の腐敗臭、牛豚の腐敗臭へと強烈さを増してきます。人間に近づくにつれた物体の腐敗に対する危機感を本能的に感じ取っている証左だと言えます。防衛反応の高度な機能です。しかしながら、この臭気に対して鼻の神経機能は疲労して、匂いが麻痺してしまう機能も持っておりますので、逆に危険性も潜んでいます。例えば山登りをしている硫化水素を吸い、遭難事故を起こすといった例がこのことが原因なのです。

「香り臭気、悪臭が持つ記憶の再現性」とは、例えばカーバイト(アセチレンガス)を嗅いだとき祭りの夜店の記憶を思い起こさせたり、すれ違いざまに嗅いだ匂いで初恋の異性を感じたりすることです。

「閾値(イキチ)」とは、臭気を感じる最低レベルの濃度の中で、物質によって大変な誤差があります。別紙資料に記載のとおり、アンモニアでは1ppmですが、ノルマル吉草酸では0.0009ppmが閾値であり、規制の基準となっております。有機溶剤のトルエンは、臭気強度5で我慢できない臭気となりますが、ノルマル吉草酸では0.04ppmで強烈な臭気を発します。

臭気強度には、まったく臭わない～我慢できない匂いまでの6段階があり、これが悪臭防止法にも適用されております。資料にある22種類の物質ごとに濃度を規制して悪臭公害を防止しており、さらに自治体が条例により、物質の種類を問わずに、臭気濃度を定める事ができます。

最後になりますが、私の大学卒業論文は、「クレオパトラがなぜ欧州の王侯貴族に対して強大な権力を持ち得たのか」というテーマでした。

結論を言いますと、クレオパトラは、ミュルラー(乳香)という植物から採れる香料を入手するルートを確認しており、これをオリーブオイルやパーム油に練りこんで体中に塗って使っていたことで、欧州の権力者たちの心を掴むことができたのであろうということを書きました。

<記・大島芳幸委員>

プロバスクラブ賛歌斉唱

閉 会

澤田研二副会長



丁度一年前に菊池丸が出航して12回の例会を行いました。各委員会の委員長をはじめ、役員、会員の皆様の絶大なるご協力が無事に元の地に戻ってくる事ができました。菊池会長のリーダーシップの元、皆様のご協力のおかげです。例会は一応終わりましたが、菊池船長から後藤船長にバトンタッチするためのセレモニーがあります。それが終わって始めて交代と云う事になると思います。今年度心からのお礼を申し上げて最後の挨拶とさせていただきます。

平成24年度定期総会

- 司会 澤田研二副会長
会員総数 35名 本日の出席人数 31名
- 会長挨拶 菊池昭雄会長
本日の平成24年度定期総会は皆様のご協力ですスムーズに進めていきたいと思っております。
よろしくお願い致します。
- 議長選出
※慣例に従い会長が議長となる事を承認
- 書記・議事録署名人選出
議長一任。
書記 鷲尾昭夫会員
議事録署名人 市川資忠会員、曹 一男会員
※全員拍手をもって承認。
- 議案
第1号議案 会則の一部変更について
会則第9条役員の項「なお、副会長は次年度の会長候補とする」を加えた。
※全員の拍手により承認
第2号議案 平成25年度役員を選出及び
会員の委員会所属の確認について
別紙資料「平成25年度役員及び会員の所属委員会」
※原案通り承認。
- 次年度会長挨拶 後藤一郎次年度会長
ただ今年度理事役員をご承認頂きました。理事役員の皆様と力を合わせて次の1年間責任を全うする所存です。
私共の年度は4年目に入ります。創立して3年目位までは前例がなく、一つ一つ吟味し意味を考え主査選択をしてルールを引いてこられてきました。その後苦労たるやこれからの年度とは所詮重みが違っていると思えます。篠原会長、菊池会長又支えてこられた理事役員の皆様、委員長さん方に心から経緯と感謝を申し上げる次第です。次年度も変わらずご支援をいただく様にお願い致します。ご挨拶と致します。ありがとうございました。
- 挨拶 菊池昭雄会長
本日をもって新しい体制に移行致しますが、あと10日あまりは会長という事になります。創立以来生みの親である後藤一郎さんが3代目会長になられる事は嬉しく思います。更なるクラブの発展を、大きな飛躍を期待しお願い申し上げます。私も一会員として後藤体制を支持をしていきたいと思っております。よろしくお願い致します。

編集・発行 情報委員会

小西弘純・林 良健・安孫子秀子・大島芳幸・新田 進・小林昭治