



例会報告

第 2630 地区 岐阜県 濃飛分区 創立 1966 年 1 月 15 日

- 例会日 毎週金曜日 12:30~13:30
- 例会場 高山市花里町 3-33-3 TEL 34-3988
- 会長 斎藤 章
- 幹事 井辺 一章
- 会報委員長 伊藤 松寿
- 大垣共立銀行 高山支店 4F



「2012 HAPPY NEW YEAR」 蜘蛛 康介

＜会長の時間＞

黄金比・大和比

エジプトのピラミッド、パルテノン神殿、古代ローマの凱旋門の高さと底辺が、黄金比を元に構成されているといえます。

ユークリッドによって提起された黄金比、「長方形から、短辺を共通にする正方形を取り去って、残った長方形が元の長方形と相似となる長方形の縦横比率」の中に、自然界に存在する調和の比を意識したものと思われまふ。パリの凱旋門にも黄金比が使われていると言われており、現代においても、それ程注目される黄金比とは？ 一方、白銀比も、法隆寺とか日本のお寺などの建築のモジュールとして、聖徳太子の古の頃から使われています。

黄金比と白銀比は、数値的には大差ないのですが、しかし、図形にして眺めて見ると、受ける印象はかなり異なっていて、黄金比と白銀比のどちらが美しいのか、議論になるのも理解できます。

黄金比 (Golden proportion)

自然界の中には多くの黄金比が見られると言う話題がポピュラーになっています。

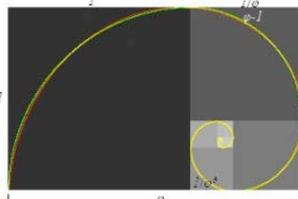
【黄金比】 $1 : (1+\sqrt{5}) / 2$ 、 $1:1.6180339\dots$ 、約5:8の比率 中末比と呼ばれ、線分を、 $a : b = b : (a + b)$ が成り立つ様に分割した時の比 $a : b$ で定義され (a : 末項、 b : 中項)、黄金比 $a / (1+\sqrt{5}) / 2$ となり、ギリシア文字 ϕ で表記されます。黄金比は、歴史的建造物、身の回りの品に見られる比率として、下記例が挙げられています。

- ・ピラミッド：高さと底辺
- ・パルテノン神殿の前面：各部が黄金比をもとに構成
- ・古代ローマ及びパリの凱旋門：中央開口部の高さと全体の高さ
- ・ミロのビーナス：おへそから上と下
- ・身近の物：名刺、テレホンカード、新書判、パスポート、タバコの箱、コミックマンガ本等
- ・ミツバチの群れにおける雄と雌の個体数の関係

雌の数は常に雄を上まわり、世界中のミツバチの巣を調べても、雌の数を雄の数で割ると、黄金比になる。



＜向日葵の種の発育螺旋＞



・正方形の中で四半円を描き、繋いでいくと螺旋形が現れ、不連続ですが、近似の対数螺旋の式は、黄金比螺旋と言われています。

台風の渦、銀河の渦、向日葵の種等が成す渦は、この黄金比螺旋に合致しているとされ、俄然、黄金比が脚光を浴びています。

白銀比 (silver ratio)

一方、黄金比と並ぶ美の比率として、白銀比と呼ばれるものがあり、黄金比がパルテノン神殿などの建築に使われたのなら、白銀比は、法隆寺とか日本のお寺などの建築に使われています。

白銀比は、別名、大和比とも言われ、古くから大工さんの間では「神の比率」と称されて、日本建築におけるモジュールの一つとして、白銀比が用いられているとの事です。

【白銀比】 $1 : \sqrt{2}$ 、 $1:1.4142135\dots$ 、約5:7の比率

日本では、この白銀比で作成された四角形が、美の根元になって、同じくデザインや建築などに活かされたのだとか。白銀比が見られる、歴史的建造物などの例として、下記が挙げられています。

法隆寺の五重塔：平面図における短辺と長辺

四天王寺伽藍：敷地の平面図における短辺と長辺

用紙サイズ (A版、B版) : これは有名な話

生け花にも多く見られる比率とか。・・・詳細不明

多くの仏像、彫刻の顔や全身・・・詳細不明

白銀比には、長方形の長手方向に半分すると元と相似な白銀比の長方形になると言う、不思議な性質があります。

これは、用紙サイズで見ると一層分かります。用紙がなぜこの比率で作られているかと言うと、用紙を長手方向に半分にした時に元と相似の形状となり、大きな用紙を切るだけで同じ規格の小さな用紙が得られるため、つまりは、A版の用紙を、折っても折ってもA版の用紙になる訳です。

この白銀比の特性が建築材の実用性を高めた事は想像に難くなく、そして、その性質の不思議さに、美の比率として理解されていた事が容易に想像出来ます。

聖徳太子は、法隆寺などの寺院の一大建立事業で、その基本寸度の設計に、白銀比を使っていて、この比率に自然の妙を感じ、美しい長方形として、当時既に親しんでいたと言えるのでしょう。

例会報告

聖徳太子は、意外にも、日本建築の始祖でもあり、宮大工や大工の祭神だと言われていたのだとか。で、その立像には、1万円札とは違って、曲尺(かなじやく)を持った姿が描かれていて、白銀比と大和建築の知識を持っていた事が窺い知れます。

この白銀比は、日本が発祥の地と言われ、別名、大和比とも称され、古来より白銀比を美しい比率として考え、法隆寺の五重の塔を始め、日本建築に活かされているようですが、日本間を見ても、特に白銀比に思い当たる物はなく、一般には、廃れてしまったのかも知れません。

美人画

黄金比の例としては、モナリザの“顔の輪郭、目の大きさなど幾重にも黄金比が散りばめられ、美の象徴”と謳われています。

何処が如何なってますか？ ですが、顔の縦横比は、確かに1.6になっています。未来ちゃん1.6、ぼっちゃり顔 結衣ちゃん1.5、黄金比と白銀比の間です。

黄金比は面長で、かわいい系は白銀比に近付くのかも？

<幹事報告>

◎RI本部より

・国際ローターおよびローター財団
2010-2011年度年次報告書
オンライン版発行のお知らせ



- ・ローター財団「未来の夢計画」への準備のための参加資料について
- ・2月のローターレートについて
1ドル 78円(現行どおり)

◎ガバナーより

・ローターバンド発表会の参加者募集のお願い

日時 5月26日(土)

9:00~12:00 楽器搬入およびリハーサル

13:00~15:00 発表会

15:10~17:00 懇親会

場所 四日市市総合会館 視聴覚室(予定)

四日市市諏訪町2-2 TEL 059-354-8263

参加料 お一人様2,000円(懇親会費含む)、昼食は各自
*ソロ演奏でなくバンド演奏でお願いします。

参加申込 2月24日(金)の例会までに事務局まで

◎地区代表幹事より

・ローターカード取得・利用推進についてお願い

日本のローターカードのロイヤリティ0.3%は、(2012.12.31まで)ポリオ撲滅資金でなく東日本復興資金となります。クラブ・ローターカード担当責任者を任命の上カード取得・利用の推進を!!

・RI国際大会日本人親善朝食会についてご案内

期間 5月6日(日) 開場6:00 朝食会6:30~8:00

場所 THE IMPERIAL QUEEN'S PARK HOTEL

会費 4,800円(着席式・自由席)

申込締切 3月30日(金)までに事務局まで

◎飛騨産業(株)より

・新工場竣工記念品および「これからの飛騨について語る機関誌『飛騨』創刊号」拝受

<受贈誌>

岐阜西RC(50周年記念誌)、高山中央RC(会報)、
ロータリー米山記念奨学会(ハイライトよねやま142)

<出席報告>

区分	出席	Make-Up	出席者数	会員数	出席率
前々回	36名	9名	45名	45名	100.00%
本日	34名	-	34名	45名	75.56%

<本日のプログラム> クラブアッセンブリー

S. A. A 脇本 敏雄

○基本方針

SAA(会場監督)という名の如く、例会場並びに例会運営が、格調高く気品と風紀を保ちつつ、会員並びに来訪者に良い印象を持っていただけ



るよう努め、毎例会が温かい雰囲気の中で楽しく有意義なものであることをモットーに努力する。

○新たな試み

1) 例会場の設営への配慮

・会長・幹事席並びに指定席の位置を変更しました。

(日本の伝統文化並びに慣習)

・RI月間テーマの掲載。(指定月間は10回)

2) 食事に関する配慮

・100万ドルの食事を年間6回とし、財団への貢献を果たす。

(東日本大震災・各種登録料等にも貢献)

・会員皆様に満足していただけるよう食事提供者との折衝。

3) 担当例会の実施 ・SAA委員会にふさわしいスピーカー選定

10月14日 野首忠晴氏より卓話(航空自衛隊の体験談)

4) 例会秩序の保持

・無届欠席のファイン徴収の徹底(例会日午前10時までの届出)

・遅刻・早退ファインの自主的な申告(早退は1時6分)

・ローターバッジの着用(ファインの対象とはしない)

・クールビズ期間(7~9月)の推進とネクタイ着用

・例会中の携帯電話の使用禁止

・例会中での会員の敬称を「さん」に統一する。

・建物内部での喫煙を全て禁止とします。

以上上半期のSAAの取り組みを申し上げましたが、これらは全て高山西RCの伝統と格式を継続するためのものであります。下半期につきましても皆様のご理解とご協力を頂いて、楽しく有意義な例会運営を図りたいと思います。

こころの中を見つめよう 博愛を広めるために

例会報告

クラブ奉仕委員長

古橋 直彦

会報・親睦活動・ニコニコ・雑誌広報・会員増強・出席プログラム・ロータリー情報以上会務の委員会の委員長さんがメンバーです。各委員長さんには本分を十分理解され活躍されていますが、特に親睦活動、会員増強の委員長さんには指導力を十二分に発揮して頂き、本当にありがとうございます。

2回目の委員会は少し先を予定しています。

12月の担当例会では新しい会員さんが多数みえますのでスピーチの機会にさせていただきました。

会報委員長 伊藤 松寿

毎週、遅滞なく会報をホームページに掲載しており、上半期は通算で24回作成しています。

見出しの写真は、蜘蛛副委員長撮影のもので、ひと月毎に差し替えをしています。

下半期も同様に推し進めていく予定です。

会員増強・職業分類・選考委員長 阪下 六代

活動計画にもありますように、役員、委員が頻りに会合等を行ない、候補者勧誘のためのチーム作りを行なうということで、毎月、委員のほかにも会長、幹事に加え、随時支援会員にも加わっていただき、会員増強会議を行なっていました。

その結果、昨年末現在、新会員7名の入会を得ることができ、目標とした会員3名純増は果たすことができそうです。

会員増強会議の回数が増えたこと、会議の士気を挙げることなどのため、計上した予算の5万円に不足を来すことになりましたが、斎藤会長のご理解を得て追加支出を認めていただいているところです。

さらに、会員増強の実を上げるために、後期も気を緩めることなく活動に努めてまいりますので、皆さまの絶大なるご支援のほどお願いをいたします。

親睦活動委員長 堀川 和士

委員長：堀川 和士

副委員長：道脇 清春

委員：伊藤松寿、河尻浩次、河渡正暁、堺 和信、田中 武、垂井正機、新田敬義、洞口良一、門前庄次郎、垣内久男、向井公規、吉川晃市、東 庄豪、下屋勝比古、向川原毅彦、計17名



① 基本方針

「ロータリー精神は親睦と奉仕の調和の中に宿る」

会員・家族、手と手を繋いで友の温もりを感じ、四季の風物詩を盛り込んで、それは楽しい主事業を構成する。

② 本年度の構想

例年にとらわれない独自の発案で、良かったなと感じていただける持ち出し例会を目指す。

終了した事業

1. 会長幹事慰労激励懇親会 前 鴻野親睦委員長に協力
場所 桃園 7月3日(日) 午後6:30~
2. 納涼ゆかた例会(主事業) 場所 洲さき
8月19日(金) 午後6時30分より
クラブ予算 220,000 会員負担 8,000 返金 1,000
3. 新年家族例会(主事業) 場所 宝生閣
1月7日(土) 午後6時より
クラブ予算 300,000 会員負担 13,000 夫人の分を減少の為
多くの夫人が出席され盛況でした ほぼ予算内で収まる

今後の事業

4. 新緑例会(主事業) 場所 雨晴温泉 磯 はなび
5月20日(日) 午前6時出発 予約担当者 赤江
クラブ予算 430,000 会員負担 4,000 位予定
大型バス代 昼宴会費1人6,500+酒代 船燃料代
海況不良の場合は海岸やボタニカルガーデンなど散策
帰り鮮魚など土産店氷見へ立寄り帰高の予定

ニコニコ動委員長

田中 正躬

ニコニコ委員長の田中です。前回のアッセンブリーでは張り切りすぎまして後ろに控えてみえる方々に大変ご迷惑をおかけしました。今日は手短かにします。

12月担当例会がありました。何をさせていただこうかと頭を痛めておりましたが、田近さんの「暮れだから落語でも見て楽しんでみては」との一言に乗せさせていただきました。ビデオ鑑賞ですが所用時間が問題で、お題目選定に当っては会長にも大変お世話をかけました。酒の大好きな親子がお互いに相手の酒をやめさせようとの話でしたが、チョコレートの差し入れまで頂きながらの楽しい時間でなかったかと思えます。

会員の増強もはかられましたので、後半のニコニコへのご協力よろしくお祈いします。



雑誌・広報委員長

小田 博司

こんにちは、雑誌・広報委員会 委員長の小田です。本年度は、副委員長に鴻野さん 委員に野戸さ



こころの中を見つめよう 博愛を広めるために

例会報告

ん、菱川さん、山本さんの5名でお世話させていただいています。

上半期の活動報告をさせていただきます。

雑誌の紹介については、例会プログラムに組み込まれていますので予定の行事として消化していますが、二つ目の基本方針である地域社会への啓蒙活動については、やや消極的な対応に至っています。下半期において機会があれば、対応したいと考えています。

1月号「ロータリーの友」に、これからのロータリーの在り方についての指針的な記事が掲載されています。いずれは議論しなければならない方向に向かうことになるだろうと思われまます。御一読をお願いします



ロータリー情報委員長

新田 敬義

11月2日、第1回の新会員のためのオリエンテーションを会長幹事をお迎えして実施しました。

2011～2012年度は新会員

の入会が非常に多く、2回目のオリエンテーション実施の話は何つていますが、予算がなく苦慮しております。

職業奉仕委員長

河渡 正暁

私たちの生き方は1932年に生まれた「4つのテスト」、正に職業奉仕が原点であります。私たちは生涯を通して職場、家庭そして地域社会で、真実を語り、公平で、好意と友情を築く事、そして関わりある人々に常に最善を尽くそうとしているかどうか、というロータリアンとして社会的責任を意識しなければなりません。「皆に公平か」「皆のためになるかどうか」という視点から、高山市学校給食センターを訪問しました。

- (1) 子供たちの健やかで丈夫な体づくり
- (2) 育てる人、作る人、皆の力で食べられる「ありがとう」の心
- (3) 食事のマナーを守り、助け合って楽しく食べる

3つの基本行動方針をもって職場作りが行われていました。

給食を作る原価は488円です。その内269円が食材費であり、残り219円が人件費、高熱水費、施設維持管理費です。保護者負担は食材費分の269円です。従って高山市は1食あたり219円を負担している状況だということです。

職場訪問当日、会員は給食をいただき「こんなに栄養のあるおいしい食事を269円でいただけること、有難いと思わなければなせない」と皆で確認しあいました。



<ニコニコボックス>

●斎藤 章さん

今週と来週にわたってクラブアッセンブリーです。各委員長さん宜しく宜しくお願い申し上げます。

●井辺 一章さん

本日より二週クラブアッセンブリーです。各委員長さん、上半期のご報告よろしくお願ひいたします

●新田 敬義さん

誕生日お祝い、ありがとうございました。

●小田 博司さん

前回例会で色々な賞をいただきましたので、少し。

●伊藤 松寿さん

先週欠席しましたので、本日「結婚記念日」のお祝いの品を頂戴いたしました。誠にありがとうございました。今年は結婚40周年ということもあり家族4人で奈良へ行って来ました。50周年に向けて健康を大切にガンバッテいきたいと思ひます。

●垣内 秀文さん

先週欠席しましたが、本日いきなり中澤さんよりプレゼントを渡されドキッとしましたが、家内の1/18の誕生日の品でした。ありがとうございました。

●狹土 貞吉さん

社会奉仕委員会担当のソフトミニバレー大会が3月11日にビックアリーナにて行われます。去年はロータリーチームが選手不足、練習不足で出場できませんでした。今回は是非、我がロータリーチームで出場したいと思ひます。門前さんが皆さんに当てみえます。私も出たくてムズムズしていますが、体が治れば必ず出場したいと思ひますので宜しくお願ひいたします。

●新田 敬義さん

昨日高山美術館のワインを嗜む会に行つて来ました。数々の美術品で目の保養をさせて頂き、ワイン・料理で心の保養をして来ました。向井さん、ありがとう。

●垣内 久男さん

雨にも負けず寒さにも負けず、逆風に向かって頑張りたいたと思ひます。休むことが多いと思ひますが、今年も宜しくお願ひいたします。