

週報 No.2364号

本日の例会（第2365回） 平成31年3月26日(火)

予定行事



★ロータリー財団への寄付に対する表彰（2018年度上期）

- ・ポールハリス・フェロー (2) 阿江 秀典 会員 PHFピン
- ・ポールハリス・フェロー (1) 大和 健司 会員 PHFピン
- ・ポールハリス・フェロー (3) 妙中 茂樹 会員 PHFピン
- ・ポールハリス・フェロー (6) 藤井 進次 会員 PHFピン

★卓話 テーマ「法曹三者の裏事情？」

卓話者：岩城 本臣 会員

略歴：入会年月日：1984年4月3日 生年月日：1945年5月10日

職業：中央総合法律事務所 代表社員

職業分類：弁護士

ロータリーでの活動歴

1989年度	第21代幹事	1991年度	プログラム委員長
1992年度	会計	1993年度	会員増強副委員長
1994年度	プログラム委員長	1995～'97年度	会員雑誌委員長
1998年度	会員選考副委員長	1999年度	プログラム副委員長
2000年度	社会奉仕委員長	2001～'04年度	職業奉仕委員
2005～'06年度	国際奉仕委員	2007～'09年度	規定・情報委員
2010年度	会員増強・選考委員	2011～'13年度	職業奉仕副委員長
2013～'19年度	規定情報委員長・副委員長・委員		

趣味：ゴルフ、旅行

★クラブ協議会Ⅱ「ガバナー補佐訪問②」13：40～ 4F 銀河の間（各役員及び各委員長）

第2660地区 I M5組 ガバナー補佐 川上 大雄 氏

ガバナー補佐エレクト 木越 正司 氏

四次元はあるのか？



柴崎 秀樹

宇宙や科学の書籍を日々読んでいる。知識が追いつかず、書棚の飾りになっているものも多いが、知的好奇心を大変刺激してくれる。例えばS Fテレビ等でよく耳にしたことのある「四次元」の世界はあるのだろうか。人類が知覚できるのは、生存に必要な情報、すなわち「光」であり、それ以外のものは認識しない。例えば、宇宙空間から多量に降り注ぐ宇宙線は我々の体を突き抜けたとしても全く感じることもできない。もし四次元があったとしても、私たちの脳は三次元モデルで充分足りるので、その存在や概念を想像することすらできない。

(裏面につづく)

次回例会のお知らせ [第2365回・平成31年4月2日(火)]

★お誕生日のお祝い

★卓話予定

・テーマ：「百円」

・卓話者：弓田 浩司 会員

★定例理事会⑩ 13：40～ 事務局（理事会構成メンバー）

★お食事は松花堂弁当です。

★例会場 4F 真珠の間

- ・来客紹介（3月12日） 5名
(2660地区内 4名・地区外 0名・ゲスト 1名)
- ・出席報告

例会回数	第2361回	第2362回	第2363回	第2364回
例会日	2月19日	2月26日	3月5日	3月12日
会員総数	40名	40名	40名	40名
出席免除会員数	14名	14名	14名	14名
欠席会員数 (内、出席免除会員数)	9名 (6名)	12名 (7名)	13名 (4名)	14名 (6名)
出席率	91.18%	84.85%	75.00%	76.47%
修正出席率 (メキキャップ数)	94.12% (1名)	93.94% (3名)	—	—

・ラッキーくじ
賞品名 『デパート商品券』

賞品提供者 藤岡 靖夫 会員

当選者 河合 秀行 会員

小嶋 敦 会員

参加者数 19名

・卓話

テーマ「英語落語と英語教育」

卓話者：岩本 義則 氏（小山 登 会員 紹介）

・その他

春の日帰り親睦家族旅行のご案内

・・・井上親睦活動副委員長

春のRYLAセミナー案内

・・・弓田青少年奉仕委員長

（表面のつづき）

一次元人（直線）が二次元（平面）を、二次元人（平面）が三次元（立体）を想像することができないと同じように。しかし必ずヒントはある。例えば、三次元人が二次元に影を落とすように、四次元の存在を探す努力をしている物理学者が少なからずいる。その存在を裏付ける一つの説は、重力の弱さ。この世に存在する基本的な力は4つ。重力、電磁気力、弱い核力、強い核力。この中で重力は信じられないほど桁違いに弱い。重力は皆さんも日常感じているが、一方が地球のような非常に大きい場合にやっと感じができる。なぜ重力だけ、異常に弱いのか？詳細は別の機会に譲るが、他次元に薄まっているからだという、かなり有力な説がある。他には、100億ドルかけて作った粒子加速器で小さな粒子を衝突させ、一見今まで知っている同じ性質の粒子でありながら、他次元に運動エネルギーを持っている粒子であれば、この三次元では質量の違いとして検出され、決定的証拠となる（カルツア・クライン理論）。他に、ジュネーブの加速器で行っているのは、重力は実は他の力と同様に強いのではないか、もしそうだとすれば小さい粒子が

会員名	ニコニコ事由
小山 登	=ラッキーカード当選
"	=ショート卓話当番。阿江会員、すみません。
尾下 千明	=同じフロアで女子大の卒業パーティ!! 春ですね！
十河 元生	=春らしくなりました。
古市 仁	=メキキャップ続きでお久し振りです。
瀬田川昭俊	=春めいてまいりましたネ。
竹井三千彦	=松井知事より、皆様に一言「坂田三吉ご存じないか 歩(府)からと(都)になり大暴れ」
近藤 治郎	=台湾、東京等で二週間欠席しました。
柴崎 秀樹	=出資している競馬馬が脚の故障で残念ながら引退しました。これからは元気な仔馬をたくさん産んでほしいです。
岩元 孝樹	=六甲縦走、完走しまして足がバキバキです。
井上 芳郎	=岩元さん、六甲縦走お疲れ様でした。すごいの一言です。
高士 誠司	=岩元さん、六甲縦走トレラン完走おめでとうございます！マネ出来ません！
平林 武昭	=SAAにさそわれて。
小嶋 敦	=SAAに声をかけられて。
妙中 茂樹	=SAAに声をかけられて。
浦野 修明	=SAAに声かけて。
弓田 浩司	=SAAに声をかけられて。
最上 次郎	=SAAに声をかけられて。
富島 俊治	=いつもSAAにご協力ありがとうございます。SAAの皆様、いつもありがとうございます！
阿江 秀典	=いつも皆様にこにこありがとうございます。
小山 登	=卓話当番。
"	=卓話者の紹介者として。

本日計 25,000円 ／ 総合計 907,000円
(目標 1,300,000円)
ご協力ありがとうございました。

限界の密度まで近づきあって、簡単にブラックホールが作れてしまうという、恐ろしい実験。いまのところ予想外の結果は得られていないが、もし地球を飲み込むようなブラックホールができてしまうとこの世は一瞬で消滅してしまう（ウェブで状況をアップデートしている。このウェブ名に注目。hasthelargehadroncolliderdestroyedtheworldyet.com）。他に興味深いのは、最初に触れた宇宙線。とんでもなく強い宇宙線（素粒子）がかなり地球に近いところから飛んでいるがその発信源となる天体は全然見当たらない。高次元から誰かが撃ってきているのかもしれない？？？（真面目な学説です。）