



サイジャーナル

月刊
31-3・4
第444号

日本サイ科学会 平成31年3月1日発行

本部 〒271-0047 千葉県松戸市西馬橋幸町41-506 郵便振替 00100-2-15344 日本サイ科学会
電話 047-347-3546 FAX 047-330-4091 E-mail office21@psij.mail-box.ne.jp

東 北 〒981-0904 仙台市青葉区 旭ヶ丘1-36-1 アサビル201号 佐佐木 康 二 ☎ 022 (279) 0908・FAX 022 (274) 0097	中 部 〒455-0053 名古屋市港区 名四町113 眞 野 博 英 ☎ 090-9196-2963	北 陸 〒920-0031 金沢市広岡2-7-25 プレミスト金沢駅西口1 804号 佐 藤 禎 花 ☎ 076 (234) 6634	関 西 〒596-0807 大阪府岸和田市 東ヶ丘町808-153 河 野 明 夫 ☎ 072 (445) 7737・FAX 072 (445) 7796	九 州 〒851-2122 長崎県西彼杵郡 長与町本川内16-6 森 安 政 仁 ☎ 095 (883) 6048・FAX 095 (883) 6159
--	--	--	--	---

四月本部例会のお知らせ

日時 平成31年4月21日(日)
午後1時30分～4時30分

会場 北とびあ9階902会議室

交通 JR京浜東北線王子駅下車
徒歩2分、ホーム最北端(赤羽寄り)の階段を下り改札口を出て見える高層ビル

会費 会員二千円(当日入会可)
一般三千円 学生一千円

オーブ研究の最近について

講師 佐々木 茂美氏
佐藤 禎花氏
苗 鉄軍氏

※ここ数年世界的に話題となつて
いるオーブにつきまして、日本サイ
科学会は長年研究対象としてお
りますが、オーブの最新研究につ
いて、3人の研究者の方々のそれ
ぞれの立場からの発表となります。
佐々木茂美先生の新著「オーブ・
たまゆら」が、近日中に出版され
る予定ですので、当日ご紹介し
ます。

◎事務局からのお知らせ

※今月は年度替わりですので、「会
費納入のお願い」の通知と郵便振
替用紙が同封されています。いろ
いろ出費の多い時期で恐縮ですが、
日本サイ科学会の活動は皆様の年
会費で支えられておりますので、
早めのお振り込みをよろしくお願
い致します。

※また、日本サイ科学会は近年、
会計が厳しくなっておりますので、
少しでも御寄付が戴きましたら、
助かります。恐縮ですが御寄付を
していただける方は、同封の郵便
振替用紙の該当欄にその金額を記
入し、年会費に追加して、お振り
込みをお願い致します。

オーブ(たまゆら)研究の現状

佐々木 茂美氏

内容の紹介
クリスタル・セブン(CR-7)に
は、7個の天然水晶球が、右旋
回縮小方向のうず板(金メッキ銅
板)の上に埋め込まれている。こ

今月号の記事

- ◎ 四月本部例会のお知らせ
- ◎ 事務局からのお知らせ
- ◎ 第28回全国大会会員発表募集
- ◎ 関西サイ科学会三月四月五月
研究集会のお知らせ
- ◎ 中部サイ科学会三月例会予告
- ◎ 第5回占星学と運命創造学の
研究分科会のお知らせ
- ◎ 第36回宇宙生命研究分科会の
お知らせ
- ◎ 第9回スピリチュアル研究分科
会のお知らせ
- ◎ 平成30年六月本部例会の報告I
- ◎ 第四三三回関西サイ科学会報告
- ◎ 本部例会ビデオ映像販売
- ◎ 関英男先生関連書籍の販売
- ◎ サイ(気)による意念と物質の
相互作用
- ◎ マンデルブロー集合

の7筋のうず板は渦(円)の中心
で一点に絞り込まれてリード線
(絶縁銅線)を介して赤端子にな
る。その外側には銅のパイプ、そ
の外側には左巻コイル(絶縁銅
線)が巻き付けてあり、これが黒
端子になる。結果として赤端子に
は負(-)サイエネルギー、黒端子

には正(+)サイエネルギーが導入される。つまり銅パイプの外側に左巻に巻いた絶縁銅線でサイ「気」を受けると、性質が変わり、負(-)は正(+)になる。

他方、体外に有るオーブ群は、意識と共振(同調)して、一部は「たまゆら」になる。「たまゆら」の構成要素は光子群である。これは、イオン又はプラズマ状の陰・陽spin対(巴型状)、陰・陽のPSI-spin対群であり、それぞれは、独立した自己発光体である。クリスタル・セブン(CRT)にオーブ(たまゆら)の機能を加算させる事により、サイ(気)の実用化(装置)の開発を計画している。

◎佐々木茂美氏のプロフィール
1930年長野県生まれ、1953年東北大・工学部卒。東芝機械、防衛大を経て、退職時(1995年)は電通大教授。サイ(気)の本質とその性質を知る事を志して、サイ科学会の創設当初からの会員。最近は、サイ(気)の究明、その応用と実用化、を志している。日本サイ科学会理事、名誉会長。

オーブたまゆら

佐藤 禎花氏

内容の紹介

オーブって何だろう。全く私には分からない事ですが、天界から知らせてくる何か?にカメラを向ける事から、「何が言いたいのか?教えて下さい、分からせて下さい」から始まりました。こちらから写す時は、ただ写るだけ?何か?が感じた時カメラを向け「来てくれるのか?来るのか?」「きてきて」と言いながら写していくと、色々な形、姿をあらわしてくれました。動画撮影もできるようにになりました。そのことがこれから人々の何かの役に立てて行かれるものと信じ、佐々木先生、苗先生と共に研究を重ねてきました。

◎佐藤禎花氏のプロフィール

東京都在住。気エナジー®スピリチュアルヒーリングセラピー法を創設、セラピスト育成に務める。日本サイ科学会理事、北陸日本サイ科学会会長、ホリスティック健康科学研究所代表。

幼少期より生きる為の苦難と未知体験を同時にする。様々な経歴の後、天啓を受ける。当時、電通大の教授であった佐々木先生と出会い、30年近くになる。

10年前二度のガンを克服し、2年前両足股関節同時手術を行う。自己の体験を活かし現在、医療クリニックにて特別セラピーを行っている。

フラクタル現象とした

ORB Abstract

苗 鉄軍氏

内容の紹介

フラクタル現象とは、拡大すればするほど新しい微細構造が明らかになってくる。これは、カオスの生成プロセスと関連している。カオスは、引き伸ばしと折りたたみの操作は繰り返し行われ、折り重ねの中に折り重ねが無限に生成されていく。

生命現象にフラクタル次元を適用していく場合、自然現象の多くがフラクタルの性質を持っていることが分かり、フラクタルの重要

性が再認識されるようになった。フラクタル現象としたORBのメカニズム解明に向けて、以下の知見を得られた。

(1) ORBの画像解析、画像の濃度空間における内在構造の揭示ができる。全体的フラクタル次元と局所フラクタル次元によって定量的、かつ詳細的ORBの記述が可能。(2) 大御食神社と断層である分杭峠におけるORBのフラクタル構造やフラクタル次元は異なる。(3) 大御食神社と分杭峠の樹木の周辺におけるORBは相似点がある。

メカニズム検討とし、普遍法則に沿って、太極分岐を生まれた混沌から太極のSpinモデルより説明が可能となった。

◎苗鉄軍氏のプロフィール

1986年に吉林大学理論物理学MS。1995年に電気通信大学人間工学Ph.D。カオスと複雑系の手法を用いて、心身状態の同定および目的制御する技術を研究し、新しいカオスゆらぎの「道」を提案し、医学、人間工学、心理学への応用研究を進めています。

※三月と五月の本部例会は休会となります。

2019年日本サイ科学会
第28回全国大会発表募集

毎年の重要な行事である全国大会が、今年も10月に開催されます。会員の研究発表+シンポジウム(テーマ:ヒーリング&セラピー)が予定されておりますが、会員の皆様には積極的な発表ご参加を期待しております。

会員の研究発表では、シンポジウムのテーマに関してでも、そうでなくてもOKであり、これまでの研究での新しい発見、現在もしくは近いうちにデータ取りをしてまとめたこと、偶発現象(UFO、心霊現象等)の目撃と原因の推測・解明、様々なサイ現象の仮説(理論)など「サイ」に関連することなら何でも結構です。ご自分の考えや研究成果をまとめ、発表して頂きたいと存じます。

7月末までにタイトルと簡単な内容(2000字くらい)をメール、またはFAX、ハガキでお送りいただき、一応審査させていただきます、通りましたら8月31日までに原稿ファイルをメール添付等で戴きたいと思えます。原稿の書式は後でお知らせ致します。

※全国大会での発表はできないが、論文集「サイ科学」の資料として、発表したい原稿も募集致します。論文集「サイ科学2018」末頁の「サイ科学の投稿審査規定」をよく読んで、応募願います。

関西日本サイ科学会
三月研究集会のお知らせ

量子世界のもっと奥「内なる根源」へのアプローチ
古代の叡智「カタカムナ」と縄文遺物が示す「創造の根本原理」とその活用

講師 Dr. アマナ氏

日時 平成31年3月16日(土)
午後1時15分〜5時
会場 阿倍野市民学習センター
第2会議室
交通 地下鉄谷町線「阿倍野駅」
7号出口よりあべのベルタ
地下2階通路を通りエスカレーターで3階へ

会費 会員及び同伴の家族二千元
一般三千元(初回参加者二千元)
学生一千元
問合せ072・445・7737

関西日本サイ科学会
四月研究集会のお知らせ

目に見えて変化するこの一年を具体的に予測する

講師 マドモアゼル・愛氏

日時 平成31年4月20日(土)
午後1時15分〜5時
会場 阿倍野市民学習センター
スタジオ
交通 地下鉄谷町線「阿倍野駅」
7号出口よりあべのベルタ

地下2階通路を通りエスカレーターで3階へ
会費 会員及び同伴の家族二千元
一般三千元(初回参加者二千元)
学生一千元
問合せ072・445・7737

関西日本サイ科学会
五月研究集会のお知らせ

タイトル決定次第、サイトに掲載

講師 水口 清一氏

日時 平成31年5月18日(土)
午後1時15分〜5時
会場 阿倍野市民学習センター
第2研修室
交通 地下鉄谷町線「阿倍野駅」
7号出口よりあべのベルタ
地下2階通路を通りエスカレーターで3階へ
会費 会員及び同伴の家族二千元
一般三千元(初回参加者二千元)
学生一千元
問合せ072・445・7737

中部日本サイ科学会
三月研究集会のお知らせ

会員数名の研究・体験発表

日時 平成31年3月23日(土)

午後1時～5時

会場 博愛療院(ゆういん)

名古屋市港区名四町1-1-3

交通 地下鉄名港線「港区役所」

駅下車 徒歩15分

会費 一〇〇〇円(会員・一般)

※会員以外の方の参加も大歓迎

問合せ080・1658・7398

◆ ◆
第5回 占星学と運命創造学
の研究分科会

日時 平成31年3月9日(土)

午後1時30分～4時30分

会場 北とびあ7階701会議室

交通 JR京浜東北線王子駅下車

徒歩2分、ホーム最北端(赤

羽寄り)の階段を下り改札

口を出て見える高層ビル

会費 会員 一千元(当日入会可)

一般二千元 学生一千元
※後述の★欄をご覧になって、ご
参加予約願います。

※当日会場にて直接、現金にて
参加費をお支払い下さい。

テーマ

「いい日旅立ちのために」

重要なイベント開催日の占星
学による選択と、真我との接
続法

講師 瀬尾 泰範氏

「アストロハーモニックシステ
ム」には、毎日の星達の配置から、
その日の社会運、地球全体運を診
断する「アストロハーモニックチ
ャートδ(デルタ)」というチャ
ーがあります。

これは太陽・月・水星以降の8
惑星の毎日指摘時の配置から、地
球を中心にした星同士の多数の組
合せのアスペクトからチャートの
周波数分析をして、その日の運勢
を診断するチャートです。

重要なイベント・旅行・重要な
契約日、婚約・結婚、会社設立等
何か大事な事を始める日はどちら
かと言えばイージーアスペクトが

多めの日が向いており、またハー
ドアスペクトの多い日は、大きな
ミスや事故や事件、地震等が起こ
りやすいことが分かっております。

毎日の運勢をそれほど気にする
必要はないと思いますが、何か重
要な事を実施したい、始めたいと
き、あるいは過去の特定日の運勢
を知りたいとき、参加者ご希望の
指定日前後9日間のチャートを2
期間(9日間×2≡18日間↓2期
間は連続でなくてもOK)打ち出
したものを当日配布して、見方の
紹介を致します。

ほとんどの本格的宗教修行者の
究極の目標は「悟り」、すなわち
インド哲学でいう「梵我一如(ぼ
んがいちにょ)」だと思えます。

宇宙創造神のブラーフマンとア
ートマン(真我)が一体化すること
で、この技法は、紀元後4～5世
紀頃、パタンジャリによって編纂
された「ヨーガ・スートラ」によ
り、既に体系づけられています。

常時「真我」とつながることは
難しいですが、我々一般人も一時
的に「真我」とつながり、重要な
メッセージを受けることはあり得
ます。

そのためには「ラージャ・ヨー
ガ」の実践体系を参考にしながら、
現代の日常生活の中でどうしたら
真我とつながり、やりとりが出来
るかを考察、またアドバイス致し
ます。

★既に分科会に参加されて、当会
のホロスコープ(出生天宮図)
をお持ちの皆様へ

既にホロスコープ(出生天宮図)
等を配布された皆様は、当日すべ
てのチャートをご持参願います。

また、未来あるいは過去の日運
を知りたい日(西暦年月日、時間
追加もOK)と場所(住所)を2日
分(離れた日でOK)、3月6日
(水)までに

office21@psj.mail-box.ne.jp
宛にメールを送信いただくか、
FAX047・330・4091
に送信願います。

★初めてご参加の皆様

ご本人のオリジナル・ホロスコー
プ(出生天宮図)と「アストロハーモ
ニックチャートδ」を事前に印刷し
たものを当日配布して、診断に利
用致しますので、以下の「出生デー
タ+a」を3月6日(水)までに

office21@psij.mail-box.ne.jp
宛にメールを送信いただくか、
FAX047・330・4091
に送信願います。

出生データ

◎氏名

◎氏名の読み方

◎メールアドレス

◎電話番号

◎生年月日

◎出生時刻(午前・午後○時○分
まで分かれば、より診断が正確
になります。分からない場合
は不明と記してください)

◎出生地(都道府県・郡市区町
村・町名と番地まで分かれればベ
ストです↓こちらで緯度と経度
を出します。)

◎未来あるいは過去の日運を知り
たい日(西暦年月日、時間追加
もOK)と場所(住所)を2日
分(離れた日でOK)

◎瀬尾泰範氏のプロフィール

1951年静岡県清水市(現静岡
岡市)生まれ。西洋占星学を40年
以上研究、かつプロとして診断
もし、1970年代に英国のJohn
M.Addey氏が提唱したハーモニ

クス理論を発展させて、独自の
「アストロハーモニックチャート」
を使い、パーソナリティや才能、
運勢等の新しい診断法を確立した。
一般人レベルの念動力も測定で
きる「サイポテンシャルメーター」
を開発し、PK・ESP能力の養
成も指導している。

「才能発見育成研究所」、「アス
トロハーモニック」を主宰、日本
サイ科学会理事。

第36回宇宙生命研究分科会

第1回ソクラテスシンポジウ
ム

テーマ「オン(存在)と
ウーシア(本質)」

いつの時代にも哲学は必要だ！

平成最後の新哲学発掘プロジェクト
(シンポジオンⅡ饗宴)♪

日時 平成31年3月31日(日)

午前10時～午後4時

会場 北沢タウンホール第一集會室
(世田谷区北沢2・8・18)

交通 小田急線・京王井の頭線

下北沢駅北口徒歩5分

小田急バス北沢タウンホー
ル系統 下61(駒沢陸橋―

北沢タウンホール)終点

会費 会員 1000円(日本サイ
科学会・サトルエネルギー学会)

一般 2000円

※事前参加申し込みは不要です。

※当日会場にて直接、現金にて

参加費をお支払い下さい。

(世話役 阿久津淳)

第9回スピリチュアル研究 分科会のお知らせ

日時 平成31年5月12日(日)

午後1時30分～4時30分

会場 北とぴあ7階 第1研修室

交通 JR京浜東北線王子駅下車

徒歩2分、ホーム最北端(赤
羽寄り)の階段を下り改札

口を出て見える高層ビル

会費 会員 1000円(当日入会可)

一般 2000円 学生 1000円

※当日会場にて直接、現金にて

参加費をお支払い下さい。

天運に導かれる！

「ひらめきを受けるには」

講師 小林 信正氏

(日本サイ科学会副理事長)

内容紹介

私は湯川秀樹博士から「ひらめ
き」についての話を聞いて好奇心
を抱き、その不思議さの究明に長
年取り組んできました。

「超感覚的知覚」(ESP)とい
う不思議な力のひとつである「ひ
らめき」というものにたどり着き、
人は誰でも超常能力を潜在的に持
っていることが分かりました。

先行き不透明な現代社会におい
て、先見の明や創造力、そして天
運をも導く「ひらめき」を授かる
にはどうしたらよいのか。その存
在と意義、さらには「ひらめき」
を得るための実践ワークシヨップ
も行いたいと考えています。

◎小林信正氏のプロフィール

東京生まれ。TV局勤務、チー
フプロデューサー、部長として多
数の番組制作に永年携わる。退社
後、TV制作会社の代表取締役。

大学、企業研修の講師。特異能力研究所代表として意識と超能力の研究を行っている。

日本精神文化研究会主宰。公益財団法人日本心霊科学協会元常任理事。著書に「神社仏閣50選」「ご利益さま」「ひらめき」ほか。

平成30年6月本部例会報告Ⅰ

体・心・魂を三位一体で治療に導く未来の医学 「ZENホメオパシー」

講師 由井 寅子氏

◎由井寅子氏プロフィール

22年前、ドイツ発祥の伝統医学、ホメオパシーを日本に本格導入。現代の様々な難病を治療に導くZENホメオパシーは、今、世界のホメオパス（ホメオパシー療法家）から注目されている。昨年は、欧州4か国（ドイツ、イギリス、オランダ、ルーマニア）から招聘されZENホメオパシーを発表。Heritage（世界最大ホメオパシージャーナル）国際アドバイザー。

ホメオパシー名誉博士。日本ホメオパシー財団理事長。日本豊受自然農代表。

講演内容

私はホメオパシーによって、潰瘍性大腸炎が直ったのです。そうしますとどうしても、これにごくほれてしまつて、5年間大学院まで行つて、ホメオパスという称号をいただきまして、最初はイギリスでホメオパシー療法をやっていたのですが、日本からも療法を受ける方々がいらしたので、私が日本へ帰ればいいのかということ、今から22年前に帰国することになりました。そして私一人では患者さんを見きれなくなつたので、20年前にホメオパシーの学校を開きまして、そこでホメオパスを養成しまして、現在までに千人以上のホメオパスというホメオパシー療法家がおられます。

患者さんを見てみますと、日本人は罪悪感をもつ人が多いなあ、自己否定が多いなあ、と思ひましたので、この罪悪感に苦しむ人々をみて、「インナーチャイルド・セラピー」（小さい頃の感情の抑圧によって、自分を責める等の心の癖

を直していく）も始めました。

そうこうするうちに、食がまずいなあと思つたら、戦後70年経つて、化学肥料や農薬を使うのが当たり前になつてしまつた日本を憂えて、「日本豊受自然農」という、種からこだわつた自然農法を始めました。

療法を続けて行くうちに、さらに分かつてきたことは、子どもも然り、大人も然り、病気がどういふふうになるかという、霊性的な問題があつたり、カルマ的な問題があつたり、このようなことが分かつたときに、霊性学もやらなければならぬということ、そういう組織も立ち上げました。

これが20年かけて私が日本でやってきたことですが、ひとえに「人が健康になるにはどうしたらいいか？」を考えてやってきました。

ホメオパシーは「同種療法」と訳しますが、人というのは体、心、魂、この三位一体があるということですね。病気もそれぞれに存在するということ。病気というものは、症状の抑圧、心の抑圧、そのような抑圧があります。未解決なまま存在し続けるわけです。病気には、体の病気、心の病気、

魂の病気、このような3つの病気があります。ホメオパシーは病気の治療のツールとしては、1つの手段ではありません。非自己、異物、不自然なものが自分の中に入っている、体の中にそのような老廃物が入っている、心の中に不自然な考え、魂の中に不自然な道徳、このようなものがあるということ、そうすると本当の自分が生きられないと思ふわけです。

例えば、体の中に水銀やアルミニウムが予防接種によつて入つた、農薬が入つた、様々な抗生物質等が入つた、これらは体の病気ですけどもね。心の中に未解決な感情があつた、泣きたかつたのに男だから泣いてはいけなさとグツと我慢した、これも悲しみを出し切れていないので未解決の感情で、これらは心の病気です。魂の中でこうでなければならぬということだわりと姿勢があつたら、これは魂の病気です。だから健康になるためには、体、心、魂、そこから異物、非自己、老廃物を出していかなければならぬのです。

ではなぜそれらを排泄できないのか？異物を異物と認識できないことによつて、排泄できない。非

自己であることを認識できないから排泄できないのです。本来私達にはバイタルフォースという自然治癒力、免疫力を誰もがもっているのです。けれども免疫力が働かないような状態の人が多いのです。

だから健康になるためには、異物を異物と認識するしかない、非自己を非自己と認識するしかないわけです。そして認識させるためには、今の自分の状態を認識しなければいけないのです。鏡がいるわけです。その鏡を前にして気付くことがあるわけです。

「あなたは今、体の中に農薬が入っていますよ。」「あなたは今、心の中に怒っている感情、未解決な感情があるよ。」「あなたは今、魂の中に優秀でなければならぬ、という価値観をもっているよ。」というようなことです。

体に農薬が入っているといっても体は分かりません。体に農薬が入っていることを認識するためには、認識できる量の農薬がもう一度、体の中に入らなければ分からないのです。そうすれば体は認識し、これはいけないと分かり、これは農薬を出さなければならぬと思うでしょう。

病気の原因となっている異物も同じで、似たようなものを体に入れることで、異物を正しく異物と認識させて、気付かせて、自己治癒力を触発して、排泄を促進する、このような治療方法を同種療法(ホメオパシー)といいます。



農薬の例でも分かりますように、体に本物の農薬を入れたら大変なことになります。しかし、農薬を希釈振盪(きしゃくしんとう)して、あるいは水銀、DDT、窒素、リン酸、カリを希釈振盪して、その水を体の中に取り入れることで、あたかもそれらの物質が体の中に入ったように体が反応し、熱を出したり、湿疹を出したり、下痢を出したりして、異物を押し出して

いく、というのがホメオパシーの原理です。希釈振盪とは、天文学的に薄めて、たたく、すなわち物質の分子が無くなるくらい薄めるが、水の中にその物質の情報を入れて、活性化させることです。

例えば、心の異物としては未解決な感情があります。こうしたいのに、こうできなかったとか。魂の異物としては、こだわりがあります。こういうことに気付かせるために、ホメオパシーの砂糖玉とか、マザーチンクチャーという薬草種は、ほとんど毒から造られることが多いのです。

250年前のドイツの医師であったサミュエル・ハーネマンさんが、いろいろな生薬を使っておりましたが、その生薬の害で死ぬ方が多くて、医師になったのに人を救えないことがあったので、その生薬をどんどん薄めていったのですが、薄めても薄めても効果があったというのを、突き詰めたのが、ホメオパシー療法なのです。

日本の昔からの民間療法も同種療法と同様なものがあります。風邪で喉がヒリヒリするとき、ヒリヒリするショウガを飲む、熱のときは、布団を沢山かけてより温め

る、鼻水やくしゃみには長ネギを巻く、などです。

ホメオパシーには、量の法則、シユルツの法則というのがあります。

「大量にとると死に至るものを、微量にとることで自己治癒力を触発させる。」

秦の始皇帝は長生きのため、少量の砒素、水銀、硫黄をとった。

東北の人々が病気のときに、乾燥したトリカブトを食べた。

しかし、毒の物質がある限り、微量でもリスクがあります。ホメオパシーというのは、物質が全くありません。体、心、魂に異物がありますよ、と認識してもらうだけのことですから、認識してもらえば、あとは自己治癒力にまかせればいいわけです。

では安全に認識してもらうにはどうしたらいいか？ まず毒を薄めるのです。農薬でも、水銀でも、トリカブトでもどんどん薄めていいたら、希釈段階で毒物が無くなっていきます。そうなるとう効果もなくなるのではないかと、異物が無いと自己認識はできないわけ

ですよね。そこで振盪してたたくわけです。たたくことで物質の情報に水に保存されます。ちょうど磁気テープに情報が保存されるように、水に物質の情報が保存されて、鑄型が残っていくわけです。オーケストラの演奏を録音したとき、この音楽の磁気テープには、オーケストラの100人が入っているわけではないですよ。その演奏という情報が入っているのです。

同じように、ホメオパシーは、トリカブトの物質が残っていないくても、その情報が水に残っているので、その情報は脳がキャッチできるのです。その情報が入ると、一杯消化酵素を出して、トリカブトの毒を取ろうとする勢いが出てくるはず。そしていろいろなところで、排泄が始まります。その症状は病気ではないのです。熱でも湿疹でも、その症状は老廃物を出そうとしているので、有り難いものです。

振盪する(たたく)ことにより、情報量が増大し、薬効の力を高めることができます。そして希釈振盪をセットにして繰り返すことにより、物質を全く含まず、それで

いて効力がある「レメディー」というものが出来上がります。これがホメオパシーの希釈振盪のテクノロジーであって、素晴らしいんじゃないかな、と思います。なぜならば、副作用が無いからです。

だけど物質を含まないから、ホメオパシーはインキだとよく言われます。私達の体は外から入ってくる物質を、物質的な接触によって認識しているではありません。水を介して、この物質の振動パターン、すなわち物質の情報をキャッチし、認識しているのです。

私達の体は70%が水です。物質の情報を体に入れるだけで、体に変化を与えることができるわけです。レメディーは体、心、魂に影響を与えます。希釈振盪によって潜在する薬効を顕在化することができます。塩というものはそのままで別に薬効はありませんが、希釈振盪して「ネイチユミア」という岩塩のレメディーをつくると、これは悲しみの感情に共鳴することができます。

2017年、私はヨーロッパスクリングと欧州4か国ホメオパシーカンファレンスでZENホメ

オパシーを発表してきました。この発表の中で、私がホメオパスとなり日本に帰国してぶち当たったというのは、日本人の患者は難病が多いということ、また日本人の患者は一回治しても、また2、3年後に戻って来るということ、そして難病の治療率が外国人よりも低かったということです。

なぜ日本人は違うのだろうかと思いましたが、まず1番に、薬やワクチンからくる病気、症状の抑圧から来る難病が多かったということとです。

医原病大国日本に広がる自閉、多動、発達障害児達に、9種の予防接種を希釈振盪したレメディーを用いたZENホメオパシーには救いがあります。

※ここでこれらの子ども達がホメオパシー療法を受けて、かなり改善していく映像が紹介される。

これまでに自閉、多動、発達障害児達190名全員に、9種の予防接種を希釈振盪したレメディーを使ったところ、治癒率は85%位ありました。

次に難病が多く、また治癒力が低い理由、再発する理由として、食原病・環境病、すなわち化学肥料、F1の種、農薬、除草剤の害、ミネラル不足による害が考えられます。

※ここで日本豊受自然農の6次産業化への取り組みの映像が紹介される。

(内容紹介)

◎種 在来種、固定種の種を使用、種は自家採種

◎栽培

・肥料…ハーブ、麹菌、アクティ
ブブランド

・殺虫…植物のファイトケミカル、
ホメオパシー、

・自然のリズムに基づく農法

◎加工 人工食品添加物無添加

◎販売 種↓栽培↓加工↓販売
まで自社で行う

流通過程の食品偽装なし

◎すべて感謝の気持ちをもって
取り組む

◎残留農薬の一切無い北海道の
洞爺農場では、オーガニック

ハーブを50〜60品種栽培

◎静岡県の函南農場では、米、麦、

野菜、大豆、ハーブなどおよそ100品種を栽培

◎日本豊受自然農の農作物を気軽に食せるように、美味しい加工食品を製造販売

◎化粧品も製造

◎竹を生かした製品も製造

◎シヤクヤクなど薬草栽培も開始

◎醤油造りも開始

◎直営ショップ(東京都用賀)や

インターネットでの直接販売

◎豊受オーガニクス料理教室での

啓蒙

◎カレッジ・オブ・ホリスティック・ホメオパシーでの教育

◎豊受自然農園体験ツアーの開催

以上

次に難病が多い理由を考察しますと、感情の抑圧、自己否定感、心の病気(インナーチャイルド)が、日本人は特に深刻だと思えます。

泣きたいのに泣かないとか、日本人は我慢強いのですが、自分が思った心の願いはそれなりに叶えてあげることが、とても大事だと思いますね。

この「インナーチャイルド」と

いう心の病気は、日本人はとても深刻だと思いました

この世的価値観からは感情が生じる

例えば、男の子が「愛されることは善」というこの世的価値観において、弟が生まれ、母親の愛情が弟に注がれるようになったとき、愛されたいという強い思い(欲)と、感情の抑圧(我慢)の対立の中で、ストレス(苦)の渦が生じ、潜在意識にインナーチャイルド(未解決な欲)が生まれる。(続く)



第四三三回関西日本サイ 科学会研究集会報告

セラピーを通して知った

神仏エネルギーの法則

副題 効果的な神仏祈願法を含めて

講師 橋本 和哉氏
(医療法人 春鳳会)

橋本内科外科クリニック

とき…平成30年11月17日
ところ…阿倍野市民学習センター
(あべのベルタ3階)スタジオ

橋本和哉氏プロフィール

大阪府生れ。大阪大学医学部大学院修了。医学博士。はしもと内科外科クリニック院長。内科、神経内科、漢方などを専門とし、臨床に医療ヨガや気功を取り入れ、独自に開発した気当て診断、天賜気功による原因不明の疾患に対処するなどスピリチュアルな診療もしている。

神経学会専門医、東洋医学会専門医、内科学会認定医、温泉療法医、NPO癒しと健康ネットワーク理事長、日本サイ科学会理事、関西日本サイ科学会幹事、ホリスティックスピリチュアル医学研究会理事。

著書に、「医師が語る霊障」(創芸社)、医療ヨガに関する本(マキノ出版)(春秋社)など。

講演内容

神仏のお話と言えば大抵は古事記など伝説を踏まえた歴史的な話お陰話、参拝の仕方の話が多いのですが、実際の神仏の気エネルギー

1的な状態をチェックした話は少ないと思います。

今回のお話は神仏の気エネルギーをチェックして、このようにセラピーをお願いしたり、祈願すれば良いというお話をしました。

私が神仏に本当に力があると感じたのは厄年の頃からです。私の厄年では、ごく普通にしていたのに次々と先方からトラブルがやって来ました。やがてそれが厄年だと気づき、厄除けのため吾孫子観音にお参りしたところピタッとトラブルは止まりました。その時、神仏は本当にあるのだなあと感じました。その後も神仏祈願をしましたが、神仏の効果を厄年ほど明確には感じられませんでした。

平成29年、関西日本サイ科学会で大和先生の神社講座を受けて、神仏は架空のものでなく実体験された効果に基づき祈願を実践されていることに感銘を受けました。その後、自分でも神仏を研究しました。薬を調合することく気当て診断で神仏を目的に応じて選び、エネルギーヒーリングを依頼する「神仏セラピー」を試みてこ

る部分がありました。術者が見落とした部分は施術しても残ります。残ったところも再度、菩薩さまに依頼すると直ぐに改善しました。神仏のお働きは想像や架空のものではないと実感して貰えたと思います。

その後は、神仏祈願で奇跡的なおかげを頂いたお話を2つ紹介しました。1つは、マンションに引っ越して来たところ隣が暴力的な人で管理会社も10年間手を焼いていました。引っ越した彼もお隣さんが壁を殴る音でこけて捻挫しました。管理会社に伝えても埒がつかずでした。患者さんが探して来られた高槻市神峯山寺の毘沙門天をチェックすると相性もお役目もバッチリでしたので祈願しに行っただとところ、その日のうちにご本人、お隣さん、管理会社を交えた三者会議を行う予定が決まり、話し合いをして1週後にはお隣さんは出ていくことになりました。

もう1つは、失踪した息子を探す祈願でした。この時は、「日本の神様読み解き事典(柏書房)」から神様を選びました。少し遠方でしたが、神奈川県左馬神社だけ

に反応し、そこにお願いされました。その時、神社の上で山鳩が鳴いていたそうです。ご両親の懸命な祈願後、息子さんをたまたま街で見かけ、後を付けて住んでいる家を探し出しました。翌日にはその家で息子さんの写真を撮ることもできました。その後、ご両親の家の外で、妙に山鳩が鳴くのでそれに向かって祈願したところ、翌日、息子さんが家に戻ってきました。おそらく山鳩は神の使いだったようです。

他にも浄霊を興福寺、釈迦如来さまに実際に仏像の前に依頼した話、怨霊を依頼者の近くの地藏菩薩さまとともに供養祈願して克服できた話、魔物との縁切りを瑞光寺に祈願してできた話などを紹介しました。

以下に講座でお伝えした神仏祈願法のポイントをまとめておきます。

1. 願いを明確にする
願いはピンポイントに依頼すべき神仏は違います

2. 神仏を選ぶ

依頼内容が決まったら、どの神仏に依頼するかを決めます。私が仏様選びによく使うのは、「仏像巡礼事典(山川出版社)」で、神様選びには「日本の神様読み解き事典(柏書房)」です。いずれも文字や写真から気当てで探します。100%依頼を引き受けてくれるか? 複数の神仏に依頼が必要な場合もあります

3. 神仏にパワーチャージ

祈願に応じてくださるように感謝の気持ちをお渡します
神仏に依頼して100%OKか
チェック

4. どのように動いていただくか
神仏が具体的にどう動いて欲しいのかをイメージして神仏に伝える

5. 神仏に感謝

感謝の気持ち、言葉を唱えながら、神仏がありありと動いてくださるのをイメージする
終了後、100%充分と思えるまで神仏に再度感謝の気持ちを送る

6. 祈願後のフォロー

神社仏閣での祈願後は、その写真に向かって感謝と祈願を繰り返す

返す

祈願の期間や頻度をチェックして祈願を継続する。時には再度祈願に出かけて

7. 注意

神仏ができるのは後押しであつて、何の努力もしないと思恵を見逃してしまふ

神仏からの比喩メッセージ、助けのチャンスを見逃さずに、自分も行動しよう

前向きな気持ち、神仏を敬う気持ち等、神仏に好かれる人になりましょう

以後は神仏に関する四方山話をしました。

私が弃天様を軽んじた扱いをして叱られ、ある時、徳光院弃財天の弃天様から神仏の上下とはお役目の違いだと諭された話、神社仏閣では人の祈願は私のエネルギーなのでマイナスエネルギーでそれを受けると気分不良になることがある話、神仏は人間の事情が分かつたらず、神仏の言うことを聞いて動いていたら次第に貧乏になった話、神仏がある人をシャーマンの道しか歩めなくさせ、シャーマンの道から外れたら巫病を起こす話、事

実を元に描かれた「靈驗修法曼荼羅(朝日新聞出版)」というか漫画からですが、仏像の売買には仏像の御霊を抜いて単なる物として販売する必要があり、御霊のある仏像を拝まないでいると仏様とて怒ることがある話、など、ちょっと怖い神仏のお話も紹介しました。

3時間くらいの講座でしたが、講座の途中からも次々と質問が出ました。司会の和田先生から、講座は早めにして質問タイムをたくさん取ってほしいと依頼あり、1時間弱を質問時間と実習にあてました。

質問の例をあげます。

質問

自分で依頼できる神仏を選べるか？

答えと実習

質問した女性に出てきて頂き、予め私がチェックしてであると判定された本から直感で選んでもらいました。ぴったりと合い、その神仏に依頼してもらったところ即効しました。

質問

何でもできるであろう創造神に自分の喉の異常を改善してもらえるか？

答えと実習

創造神にアクセスしてエネルギーを渡し、依頼できるか、チェックしてもらったが、創造神だけでは半分くらいの力で困難で他の神仏に依頼することと判定されました。他の神仏を探してトライして頂いたところ改善しました。

質問

祈願者が発したマイナスエネルギーが充滿している神社仏閣ではどのようにお参りしたら良いですか？

答え

神仏仏閣のマイナスエネルギーから離れて後方から意識を神仏に飛ばしお参りすれば良いです。

もっともつと質問はあり、終始参加者の熱い視線を感じ、私も充実したひと時を味わうことができました。

参加された皆様ありがとうございました。

当日の参加者は会員14名、非会員38名、計52名でした。

◆ ◆

本部例会ビデオ映像販売のお知らせ

ハイビジョン映像・音声ファイル(約3時間)を記録したUSBメモリでお送りしますので、ほとんどのデスクトップあるいはノート型のウインドウズ・パソコンで見ることが出来ます。

価格 1本につき 二五〇〇円

(送料含む)

※御注文はメールまたはFAXで左記に掲載のメールアドレス(またはFAX番号)に、「2013年〇月〇〇〇〇氏ビデオ購入希望」と記して、郵便番号、住所、氏名、電話番号を書いて、御注文願います。2週間以内に発送致します。

E-mail office21@psi.mail-box.ne.jp
FAX 047-330-4091

お支払いは、到着後同封の郵便振替用紙で8日以内にお振り込みいただければ、結構です。

以下のビデオ映像から、御注文願います。

◎2013年4月本部例会

講師 大野百合子氏

「宇宙図書館(アカシックレコード)から見た世界の仕組みと私たち—あなたは誰なのか—」

◎2013年5月本部例会

講師 浪平博人氏

「イメージによる瞬間教育」

◎2013年6月本部例会

講師 松原秀樹氏

「アレルギーを治す秘訣」

◎2013年7月本部例会

講師 酒向猛氏

「千鳥学説を知るために」

◎2013年9月本部例会

講師 奥野節子氏

「ブラジルの奇跡のヒーラー

ジョン・オブ・ゴッド」

◎2013年10月第23回全国大会

シンポジウムテーマ

「サイと自然治癒力」

◎2013年11月本部例会

講師 小久保秀之氏

「生体センサによるサイ研究

—超能力研究の最前線—

◎2014年1月本部例会

講師 小川博章氏

「魂の発見」

◎2014年4月本部例会

講師 西川真知子氏

「生命の智慧 アーユルヴェーダ
ーアーユルヴェーダから見る生命
のすばらしさー」

◎2014年5月本部例会

講師 岩根和郎氏

「般若心経とサイ科学」

◎2014年6月本部例会

講師 秦西平氏

「気超科学と宇宙生命哲学
新病気学」

◎2014年7月本部例会

講師 小林信正氏

「ラップ現象の究明ーオーブとの
関連性についてー」

◎2014年9月本部例会

講師 石川允朗氏

「死後の世界と輪廻転生について
ー考察」

◎2014年10月第24回全国大会

シンポジウムテーマ

「サイと天変地異」

◎2014年11月本部例会

講師 坂井洋一氏

「日本人は知らない！縄文日本の
驚くべき真実」

◎2015年1月本部例会

講師 英国からの特別ゲスト

「THE SOURCE CODES

ソース・コードは何ですか？」

◎2015年4月本部例会

講師 根本泰行氏

「水からの伝言」と「新しい水の科
学」

◎2015年5月本部例会

講師 水華氏

「君を見放したりはしないー宇宙
神技点描画家ー水華の世界(ヒカ
ルランド)」

講師 上部一馬氏

「巨大地震を1週間前につかめ」

◎2015年6月本部例会

講師 末武信宏氏

「先端アンチエイジング医療&超
人を生む自律神経の開発」

◎2015年7月本部例会

講師 飛沢誠一氏

「見えない世界の情報を如何に活
用するか？」

◎2015年9月本部例会

講師 山田欽子氏

「あなたの人生が楽しくなる
インド占星術」

◎2015年10月第25回全国大会

シンポジウムテーマ

「あの世と多次元世界」

◎2015年11月本部例会

講師 坪井香嬢氏

「野性と霊性・ヒトの原点

『直立二足歩行』から問う」

◎2016年1月本部例会

講師 佐々木茂美氏

講師 佐藤禎花氏

講師 苗鉄軍氏

「オーブ研究の現状報告」

◎2016年2月本部例会

講師 正木晃氏

「霊魂観の現在」

◎2016年4月本部例会

講師 沖田祐美子氏

「神々の謎」

◎2016年5月本部例会

講師 河野貴美子氏

「意識、無意識、そして潜在能力
を脳の観点からどこまで解明で
きるか？」

◎2016年6月本部例会

講師 エスパール・小林氏

「運」がつく人、「霊」が憑く人」

◎2016年9月本部例会

講師 志賀一雅氏

7.8Hzのスローα波の驚異」

◎2016年10月

創立40周年記念大会

講師 藤枝伸二氏

「藤枝流健康増進法」

◎2017年2月本部例会

講師 秋山佳胤氏

「私たちの存在の本質について、
波動的、物質的視点から考える」

◎2017年4月本部例会

講師 池川明氏

「子供達の出産前の記憶が教えて
くれること」

「子供サミット」

生れる前の記憶を持っている子
供たちと、たいわ士の南山みど
りさんのたいけんトーク会

◎2017年6月本部例会

講師 大高ゆうこ氏

「自分も知らない自分と出会う
ー夢のチカラ」

◎2017年9月本部例会

講師 小林敦氏

「人類の存亡を分けるもの」

◎2017年9月本部例会

講師 石川允朗氏

「健康で長生きすることを科学的と心
霊的、そしてSWIIについての実演」

◎2017年10月第26回全国大会

シンポジウムテーマ

「AIを乗り越えるのは？ AI「人
工知能」vs PSI「サイ能力」」

※15頁に続く

故 関英男先生のサイ関係 (+ α) の主要な御著書 (在庫のあるもの)

	定価	送料
加速教育法 (1990: 加速学園出版部)	2,100 円	(300 円)
加速学習法 (1995: 加速学園出版部)	2,550 円	(200 円)
サイ科学の全貌 (1991: 工作舎)	1,995 円	(200 円)
グラビトニックス (2000: 加速学園出版部)	1,000 円	(160 円)
念波 (1990: 加速学園出版部)	800 円	(160 円)
CD: 生命と宇宙 [講演録 72 分] (1998: 船井メディア)	3,000 円	(160 円)
謎のオズマ計画 - UFO との関連 - (1976: USL)	190 円	(80 円)
FIVE DIMENSIONAL WORLD (1974: 英語版)	1,000 円	(160 円)

※「深宇宙探訪記」は大幅に値下げ致しました。

以下オスカー・マゴッチ著、関英男先生監修

深宇宙探訪記 (上) (1991: 加速学園出版部)	1,000 円	(200 円)
深宇宙探訪記 (中) (1992: 加速学園出版部)	1,000 円	(200 円)
深宇宙探訪記 (下) (1992: 加速学園出版部)	1,000 円	(200 円)
VHS ビデオ: オスカー・マゴッチ氏の講演 (2h40m)	3,000 円	(200 円)
VHS ビデオ: ティモシー・ワイリー氏の講演 (2h45m)	3,000 円	(200 円)

※ビデオは日本語逐次通訳付きです。

お問合せ、御注文は先に下記の E-mail、または FAX 宛にお願い致します。

その際、書籍名と送り先の郵便番号、住所、氏名、電話番号もご記入願います。

ご返事で送料を含めた代金やお振り込み方法等のご連絡を致します。

※正式な御注文から 2 週間以内に発送致します。

※1 種類で沢山の部数を御注文の場合は、事前に在庫を下記の E-mail または FAX で確認して頂いてから、お願い致します。

※以上の書籍は今後増刷がありませんので、在庫が無くなりましたら、ご容赦願います。

< お問い合わせ >

日本サイ科学会事務局 〒 271-0047 千葉県松戸市西馬橋幸町 41-506

E-mail office21@psij.mail-box.ne.jp

FAX 047-330-4091

3. サイ(気)と素粒子の類似性

量子力学によると、素粒子は波であると共に粒(物)であるという「相補性」がある。また「非局所性」があり、一般には「曖昧な波の重畳合わせ」の状態であく拡散しているが、観測(測定)によって確率的に確定して、粒(物)になると言う「観測問題」がある。また時間や空間の枠組みを超えて繋がっており(相互に影響しあう)、片方が変化すると、他方は瞬間的に変化させられる、という「量子絡み合い(QE)」等の性質がある。

他方、サイ現象出現の実験結果が示すサイ(気)の性質と素粒子の性質を比較すると、多くの類似点がある。例えば、「念写(福来1910)は距離や時間の枠組みを超えて出現するが、その効果は減衰しない」、「透視・念写は遠距離でも可能であり、時間の枠組みには拘束されない」は、素粒子の相補性と非局所性で説明される。「透視や念写にはネガ像(負出力)とポジ像(正出力)がある」は、素粒子の波動関数が虚数を含み、虚数の2乗が負(-)になること、つまり波が確率的に粒になる観測問題に関係があると言える。また「再現性に欠ける点がある」は素粒子もサイ(気)も同一である。

以上から、サイと素粒子の性質を比較すると、両者は相性が良く、類似点の多い事が判る。他方、ダイオードが発生する電子雑音を制御する実験(REG)が1980年代に、ロバート・ジャンらによって実施された(マイクロPK実験)。

出力される電子乱数を意識の働きでプラス側、又はマイナス側に偏らせようとするもので、発生する電子の累積値を図示すると、意念(PK)の作用により、(+側、又は(-側)に偏らせる事ができる。なお、この偏りは周辺にいる人達の集合意識にも反応している。これらから、マイクロPK現象と意識とは繋がっているらしい。また量子論には「観測問題」として意識が介入しているが、これがサイ現象に関係しているらしい、と考えている。

筆者らのオーブ(たまゆら)の実験結果をみると、たまゆら又はスピリットオーブ(SO)の出現は、非局所的かつ非連続的であり、ランダムであり、素粒子類似である。また体外にあるSOと意識とは同調(共振)している、等の結果が得られている。

4. ゼロ場(ゼロ点)とは

超常現象に関する基盤(材料)の上に陰・陽の相殺零を、階段的に重ねて行く。零の積算値が基盤の変換点に達すると、異常現象の諸変化が生起する事が判明した。サイ(気)現象の実験結果から判断すると、相殺零場の中のゼロ点では、「マクロ現象とミクロ現象」、「意識と物質」、「通常現象と超常現象」などの変換が、エネルギー一定条件で実現される様子である。紙数の関係から、これらの詳細は続報で紹介・報告する予定にさせていただきます。

◎2018年2月本部例会

講師 篠浦伸禎氏

◎2018年4月本部例会

講師 七沢智樹氏

杉山彰氏

◎2018年6月本部例会

講師 由井寅子氏

「体・心・魂を三位一体で治療に導く未来の医学」ZENホメオパシー」

◎2018年7月本部例会

講師 清水浦安氏

愛宕なみ氏

「天界に帰還した中村天風先生が今の日本人に伝えたいこと」

◎2018年9月本部例会

講師 秋山真人氏

「40年余の宇宙文明コンタクトから判ってきたこと、異星人と意識」

◎2018年10月第27回全国大会

シンポジウムテーマ

「水と健康」

◎2019年2月本部例会

講師 東中川徹氏

「エビジェネティクスとは何か?」

サイ(気)による意念と物質の相互作用 (サイは素粒子に類似している)

佐々木 茂美

1. はじめに

体外にある物質と意識が、既知の方法を使わないで、相互に作用しあう現象をマクロPK(念力)、仲介物質をサイ(気)という。また、サイ(気)は心(意識、無意識)と物質の両方の性質を持つ情報・エネルギーであると判断されている。他方、念力の現象のある事は古くから知られていたが、実体は不明であり、如何なる理論によっても、説明する事は困難であった。本稿では、サイ(気)を知る為の初歩的な検討を行う。

2. 放出される物質は何か

中国のchau偉気功師が、練功中(気功)に体外に放出した放射線は、1~9 eV 範囲内に4.2 eVにピーク値を持つエネルギー分布であると判断された(1986年、顧函森)。また、厳新気功師が、不安定な(中性子を持つ)アメリカシウム241(半減期、458年)に外気を放射したところ、「ネプツニウム239」に変化した。さらに原子核の崩壊速度は、(正)側または(負)側に変化した。一般に崩壊速度は不変であるが、発功・放射によって加速、または減速の変化が生じた(1987年、陸祖蔭)。

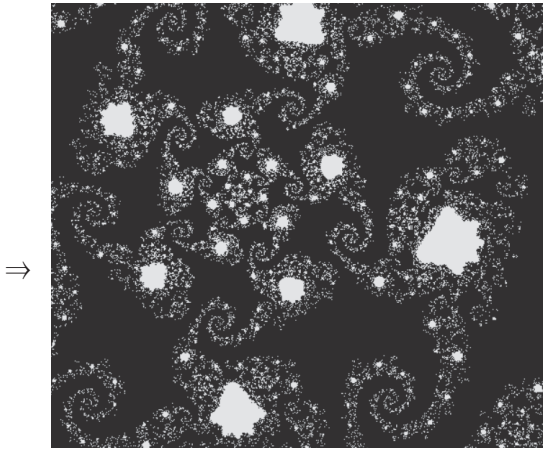
スウェーデン人H.Forwardが米国Duke大学で1950年代に行ったサイコロ投下のマクロPKテスト(念じながら落ちる場所を決める)の結果によると、サイ(気)は、サイコロの表面の材料の原子の中の原子核に作用して、不安定な中性子からエネルギーを得ていると判断した。つまり、サイ(気)は生体から放射される放射線に関係がある様子である。

日本念写協会の宮内力、福田豊は念写実験用の暗室内に、光子群(念球)のパルス状の発

生を認めた(清田益章少年、1975)。また日本サイ科学会の佐々木茂美、小川雄二は、ノイズとしての室内光と室内電磁波を遮断した暗室内に発生させたパルス状光子群(念球)の物理的な諸特性を調べた(1976)。これらから、発功時の清田益章師(超能力者)の皮膚からは、パルス状光子群(縦波・テスラ波)の放出がある、と判断する事ができた。

東洋の伝統医学によれば、人体は祖大身(肉体など)と素粒子状の微細身(陰・陽のサイ、気)から構成されている。気功師の発功時に放出される微細身は、陰・陽が互いに引き合っただ極図状のサイ・スピン対(素粒子状)になる。このスピン対は指紋、DNA、オーラ等と同様に人の生死、年齢、男女、種族などの区別はなく、ひとの背後空間に広く分布している。空気中の陰・陽のイオンスピン対からなるオーブに、太極図状のサイ・スピン対を加算させたものを、スピリット・オーブ(SO)と呼ぶ。またSOの表面には特徴のある模様(表情)がある。この模様は、撮影時の撮影者の意識とSOとの共振(同調)によって決められる。

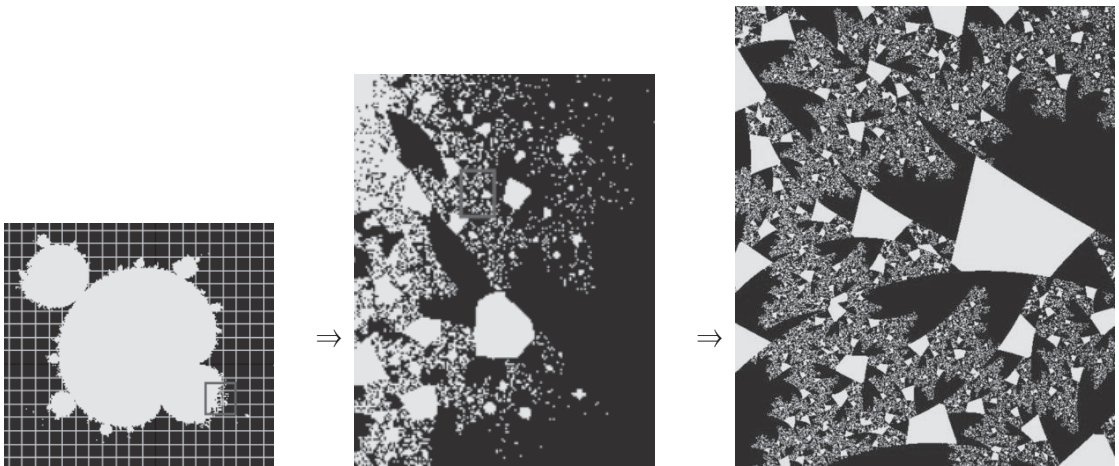
つまり、撮影された1枚の写真には、ほぼ同一の模様(表情)のSOが写されてくる。他方、この模様を複雑性科学のカオス解析によって調べたところ、オーブ模様のフラクタル数は $D=1.9\sim 2.3$ である。これからD個のチャクラ(皮膚)が作動して(駆動力になる)模様を画いていると、推定された。他方、SO(動画、静止画)は、条件を選べば(温度、湿度など)、約1/3の割合で出現してくる。つまり再現性がある事が判った。



細部拡大

$z = z^{2.3} + c$ の細部展開図

係数 k が整数でないとき、図は無機質の幾何学的なものになります。



細部拡大

細部拡大

拡大して現れてくる図は、係数 k と拡大する位置により異なります。概して回転がメインテーマとなる図形のように見えます。発散する点としない点が隣り合わせており、それが故にいくら拡大しても美しい図が現れます。論理の世界における究極の美を畳みこむメカニズムを垣間見た感じです。係数 k が整数でないとき、ある位置で現れる図形からは無機質な感触の不思議さを感じさせられます。

我々が普通に経験することは連続な事象であり、あることが起きればその近くでは似たもの

が起きるであろうと理性で信じかつ情緒的にこれを実感しています。すなわち、因果関係は連続的であり、これがゆえに安心していられました。

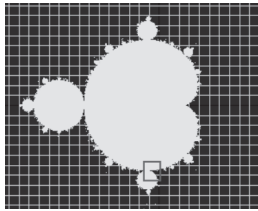
ところがいま、そうでない世界もあることを具体的に目で見てしまいました。ギリシャのむかし、無理数を発見したとき彼らはある種の不安を感じたことが想像されます。マンデルブローの図を見て、それと似たような落ち着きのなさや驚きを筆者は感じてしまいました。

ますが、精度の問題を技術的にクリアすればいくらかでも深く微小部分の形状を見ることができます。

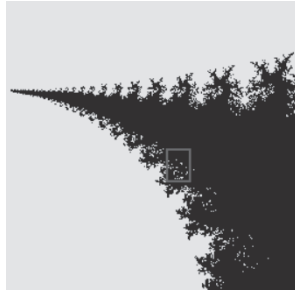
細部展開

並んだ図は、続く図が前の視覚で囲った部分を拡大したものです。

$z = z^2 + c$ の細部展開図

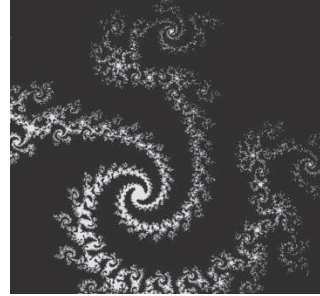


⇒



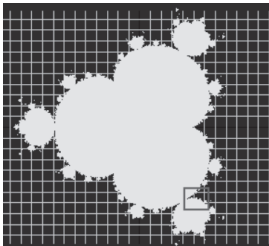
細部拡大

⇒

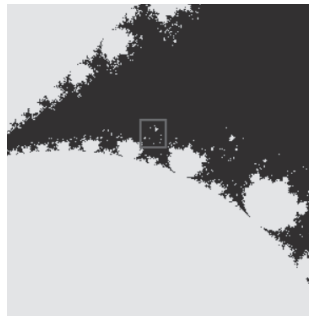


細部拡大

$z = z^4 + c$ の細部展開図

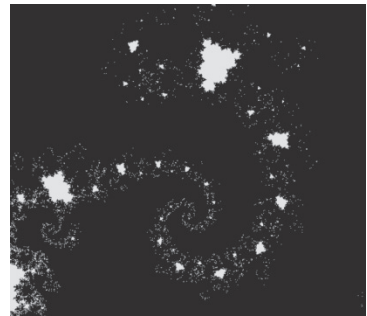


⇒



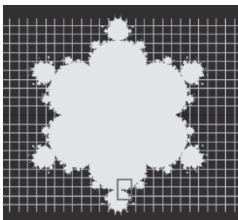
細部拡大

⇒

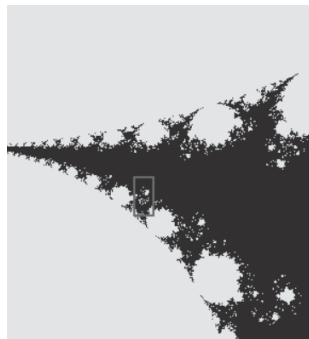


細部拡大

$z = z^7 + c$ の細部展開図

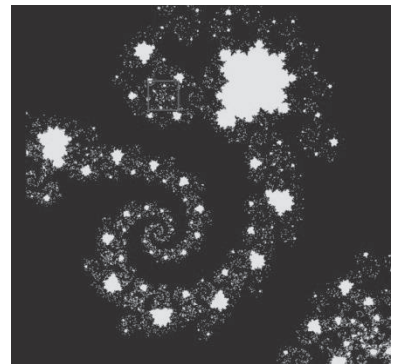


⇒

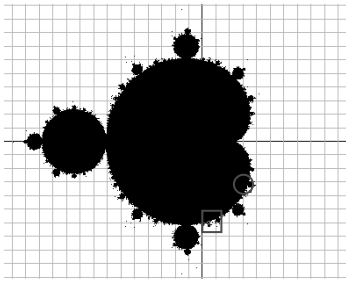


細部拡大

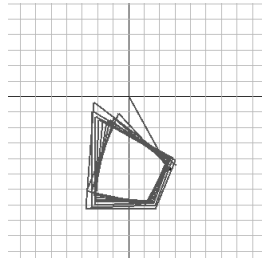
⇒



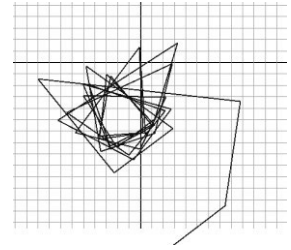
細部拡大



マンデルブロー集合図



左図□点：発散しない



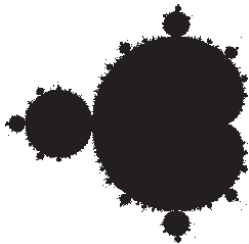
左図○点：発散する

つぎに、型をつぎに絞ってマンデルブロー集合の詳細に入ります。

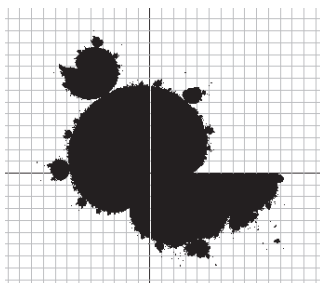
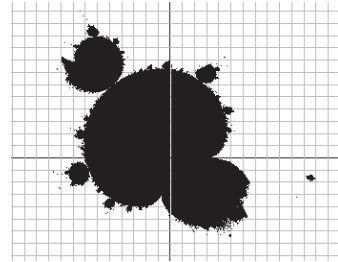
■ $z = z^k + c$ の型

複素平面において、 $z = z^k + c$ (k は正の実数) を、 $z = 0$ から N 回繰り返し発散しないとき c に点を打つとします。指定範囲の複素平面上の点 c をすべて調べ、打点された集合をマンデルブロー集合といいます。

通常 $k = 2$ の場合が扱われます。この場合、集合はお馴染みの次のようなものです。



k が整数のときは、 z の k 乗の値ははっきりと定義されます。しかし k が整数でないとき、 z^k の値は多くの可能性が生じるのでその主値をとることにします。 k が実数のとき、得られる図は下に示すように奇妙にゆがんだものになります。

 $k = 2.4$  $k = 2.5$

これは、 k が実数であることに伴う偏角計算の手順から生じる現象です。

マンデルブロー集合の部分ごとの形状は、 k の値と部分の位置により形が非常に異なります。特定の位置の近辺では、基礎となる図の形は同じようなものとなり、それが近傍の小さい部分に繰り返し (再帰的に) たたみ込まれているように見えます。

k が整数のときは、図の形は調和的で曲線的ですが、しかし k が整数でなくなると、場所によっては直線的・幾何的なものになります。いずれの場合も小さい部分を拡大すればそこに新しい形が現れ、場所により何が現れるかは予想ができません。

設定する次数 k と拡大する位置により現れるマンデルブロー集合図が予測できないという性質を利用して、新しい図形を取り出すシステムを作りました。以下は次数 k を与えて集合を創り出し、その形状を見ながら部分を任意に指定して拡大し、これを再帰的に繰り返して新しい集合を捜す手順を示すものです。コンピュータの数値の精度により拡大し得る深さが制限され



〒271-0047 千葉県松戸市西馬橋幸町41-506 日本サイ科学会発行

電話 047-347-3546 FAX 047-330-4091 E-mail office21@psij.mail-box.ne.jp

公式サイト <http://psi-science.sakura.ne.jp> ML申し込み先 office21@psij.mail-box.ne.jp

マンデルブロー集合 (Mandelbrot sets)

浪平 博人

最近、理が創り出す美というテーマで、理論的に表現される形の持つ美について研究しています。簡単な構造で創り出され、非常に奥深いこの世の原理とも関連するものを感じるものにマンデルブロー集合があります。この項は、読者が複素数の初期的な知識を持っていれば都合がよいのですが、なくても、マンデルブロー集合とはある**繰り返し規則から発生する図形**と理解して創り出される図をご覧になり、その不思議さを感じとっていただければ十分です。

では、正式な説明に移りましょう。

複素平面上において c および z を複素数として、複素関数 f の繰り返し計算

$$z = f(z, c)$$

を行います。 z の初期値は $z = 0$ とします。決められた回数の繰り返しの結果 z は発散するかしないかのどちらかですが、それは c によります。繰り返し計算が発散しない点 c の集合を求めたい。ここで、関数 f の型を、

$$f(z, c) = z^k + c$$

すなわち、

$$z = z^k + c$$

としたのがマンデルブロー集合です。通常 $k = 2$ の場合を扱うことが多いのですが、ここではこの条件を外し k は任意の実数とします。

基本の $z = z^k + c$ について、一般的な計算方法を考えましょう。

いま右辺の z の値が分かっているとします。それを極座標で表して、

$$z = r e^{i\theta}$$

としましょう。すると z^k は、

$$z^k = (r e^{i\theta})^k = r^k e^{ik\theta} = r^k (\cos(k\theta) + i \sin(k\theta))$$

これで、 z^k の実部と虚部の値が分かります。

c は任意に指定した複素平面上の1点でその実部と虚部はわかっているから、 $z^k + c$ の計算は各々の実部と虚部を足して求められます。

すなわち、左辺の z の実部と虚部の値が分かり、これが次の z となります。この z を極座標で表して、また次の繰り返し計算 ($z^k + c$) をし新しい z を求めます。繰り返しとは、このような計算を行うことです。

このような極座標方式で複素計算を行えば、 k を整数とする制限が消え k を実数の範囲に拡張できます。 k が実数のときは、それが整数の場合に保たれていた好ましい性質の一部がなくなり、対応する集合図は整数から離れる分だけ奇妙にゆがんだものになります。

繰り返し計算の経過を視覚化しておきましょう。

次の図は、 $z = z^2 + c$ として、出発点 c を3点 (A, B, C) とり $z = 0$ からの繰り返し計算の結果における z の軌跡を視覚化したものです。繰り返し計算が発散するかしないかの状況がよく分かります。