

イニシャル・コーチング

1 : 意識が現実を創造

faith

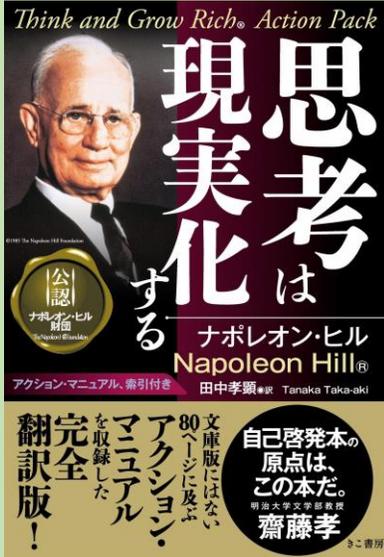
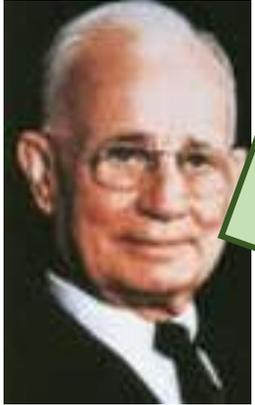
フェイス 長谷川 徹

あらゆるものは観察する者の知覚によって作り出された。
我々が知覚する**物理的な世界**は我々から分離したものではなく、**我々がそれを観察する際に我々の意識が創り出したものである。**
観察者は最終的に物理的現実そのものの構造を定義する。

「日常の世界観の根本的な転換」が必要だ。

バイオセントリズム提唱者
理論生物物理学者 ロバート・ランザ

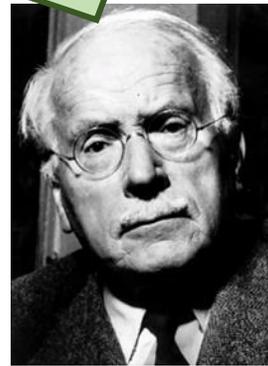




成功哲学の大家
ナポレオン・ヒル

人間の生涯は潜在意識の自己実現の歴史だ。
潜在意識にあるすべてのことは、人生の出来事になり、外部の現象となって現れる。

心理学者 カール・ユング



あらゆる事象は、心の反映である。

心に描いたものは必ず具体化していく。

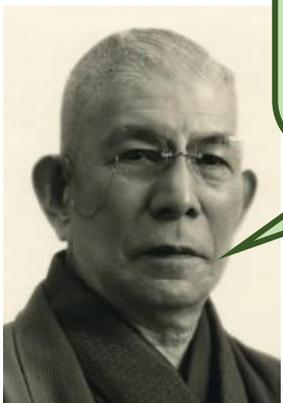
卑しい心を持っていると、卑しい人生になるが、美しい心を持っていると、美しい人生になるのです。

京セラ、KDDI 創業者
JALを2年で再建 稲盛和夫



心の運用によって、人生は良くも悪くもなる。

昭和の財界トップの
指南役 中村天風

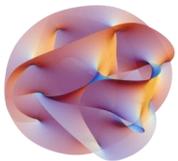


医学：プラシーボ効果、ノシーボ効果
教育学：ピグマリオン効果、ゴーレム効果
社会学：ラベリング理論

ゼロポイント
フィールド仮説

ゼロ
ポイント
フィールド

宇宙すべての
エネルギーと
すべての情報
の集まり



全ての空間に
あまねく存在

無限小
無限大

超弦理論
(仮説)

ひも

閉じたひも



開いたひも



10^{-35}m

← 現在、確認されている物質の構造 →

素粒子

クォーク
quark



アップクォーク
up quark



ダウンクォーク
down quark



電子
electron

レプトン
lepton

核子
nucleon

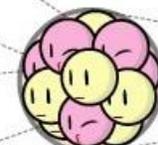


陽子
proton



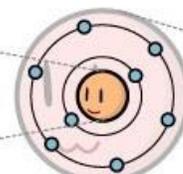
中性子
neutron

原子核
nucleus



酸素原子核
oxygen nucleus

原子
atom



酸素原子
oxygen atom

水素原子
hydrogen atom

分子
molecule



水分子
water molecule

10^{-19}m 以下 10^{-15}m 10^{-14}m 10^{-10}m

ゼロポイント
フィールド

ひも
(超弦理論)

素粒子

量子力学
余剰次元
粒子性と
波動性

時間的
空間的
制約なし

原子

分子

物質/肉体

古典力学
3次元
物質

時間的
空間的
制約あり

■空間のとらえ方：余剰次元（4次元から11次元）
3次元が何重にも畳み込まれている【多世界解釈】*1
一つに全てが存在する【ホログラフィック宇宙論】*2

■時間の進み方：時間という概念なし
過去、現在、未来の同時性：今しかない【相対性理論／多次元論】*3

■存在と動作：確率的に存在（非局在性）【量子の重ね合わせ】*4

■最大速度：無制限【量子もつれ】*5

■人間の意識との関係：観測により量子の状態が決定する
【観測者効果】*6

■空間のとらえ方：3次元

■時間の進み方：過去→現在→未来に向かって一定

■存在と動作：位置、運動量が明確（局在性）

■最大速度：光速（30万Km/秒）

■人間の意識との関係：無関係

*1：ヒュー・エバレット、*2：デビッド・ボーム、*3：アインシュタイン/リサ・ランドール
*4：シュレーディンガー、*5：アントン・ツァイリンガー、*6：ニールス・ボーア

ゼロポイント
フィールド

ひも

素粒子

原子

分子

物質/肉体

11次元 無限にして無
極大にして極少

10次元

...

5次元 パラレル
ワールド

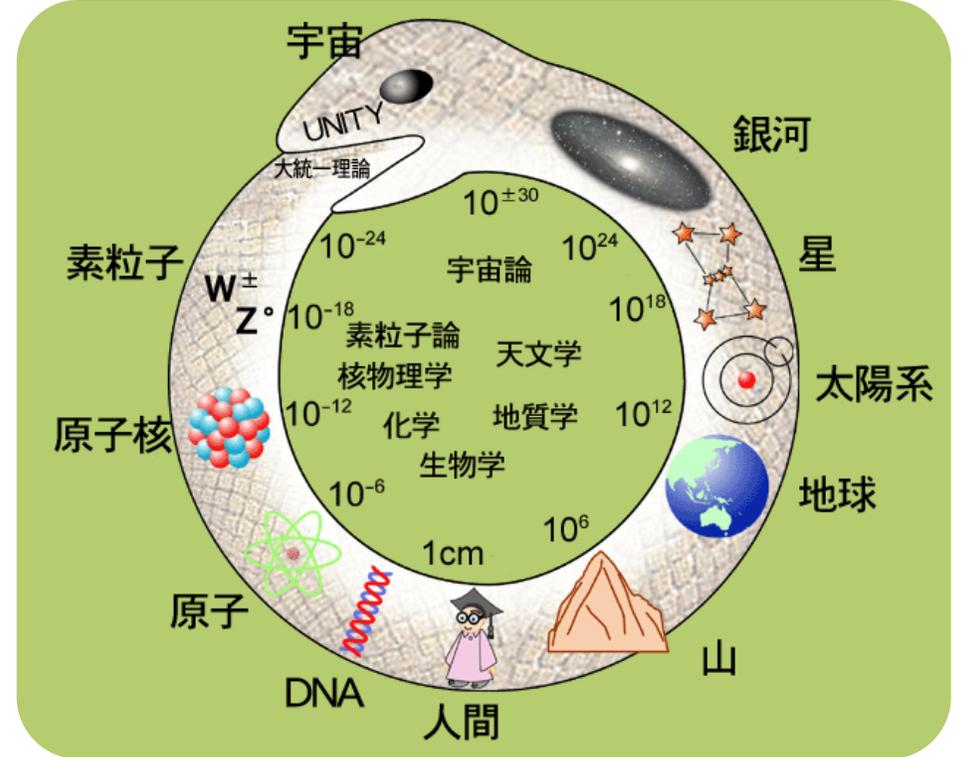
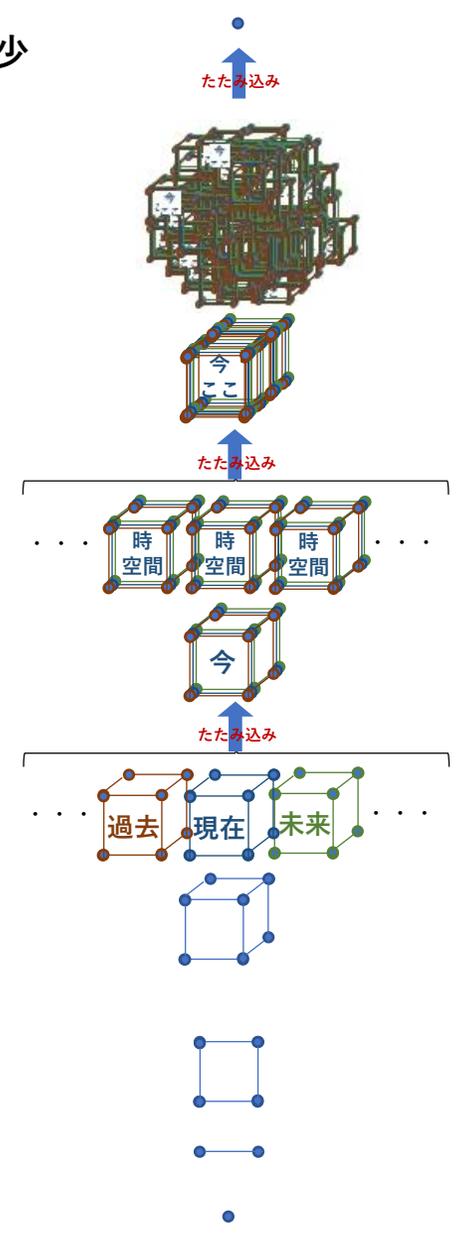
4次元 時空間

3次元 立体

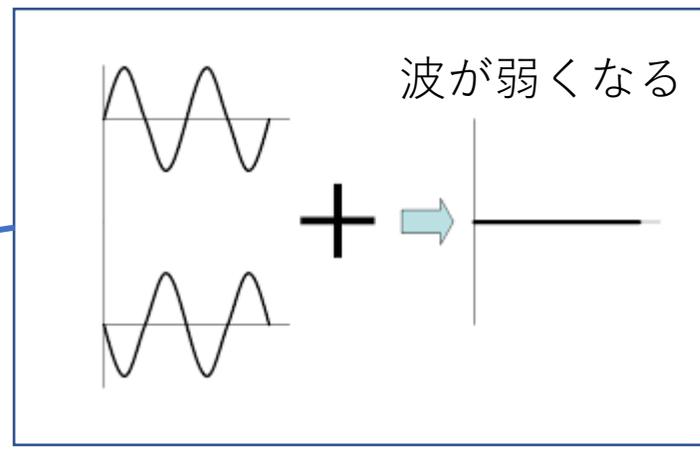
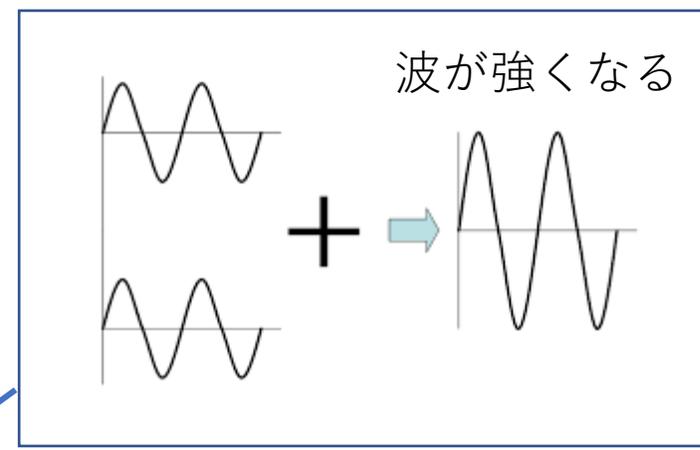
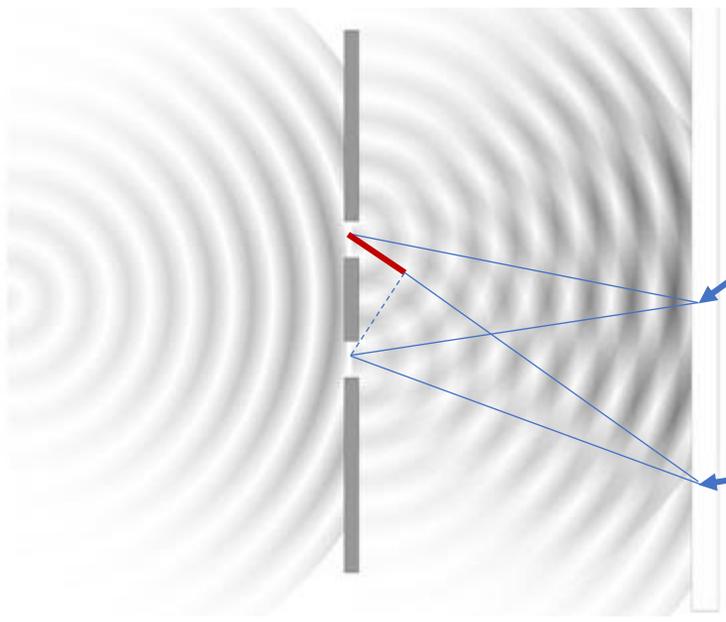
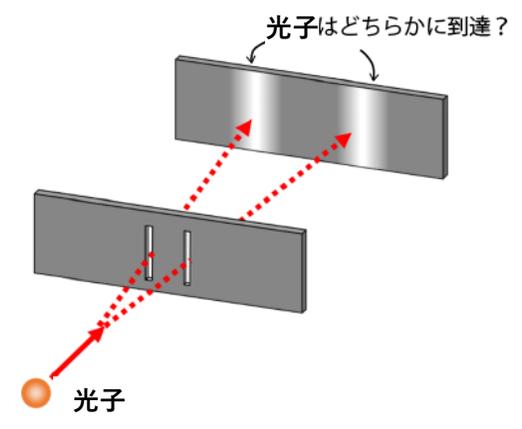
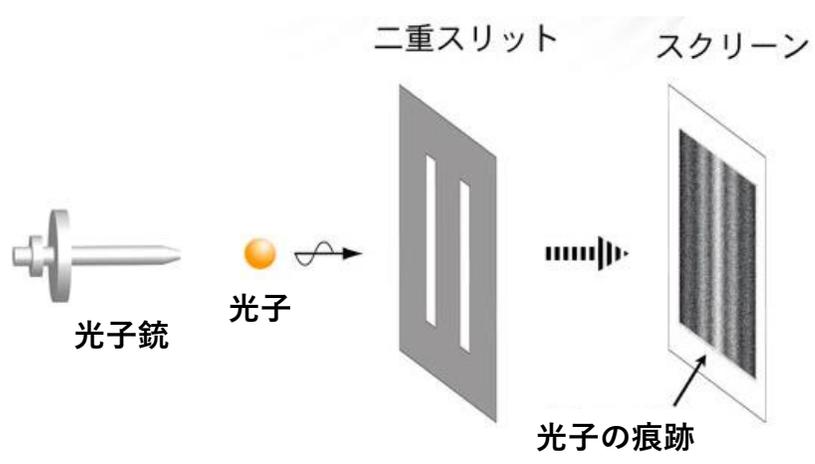
2次元 平面

1次元 直線

0次元 点

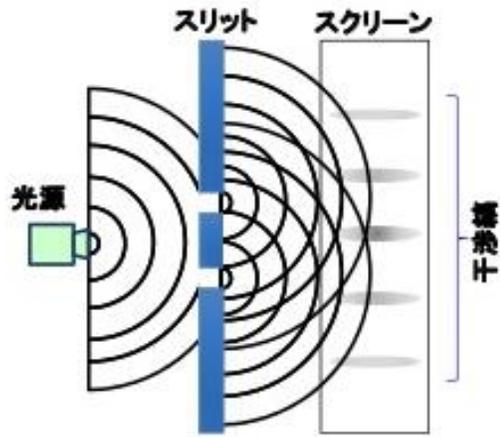


ウロボリスの輪

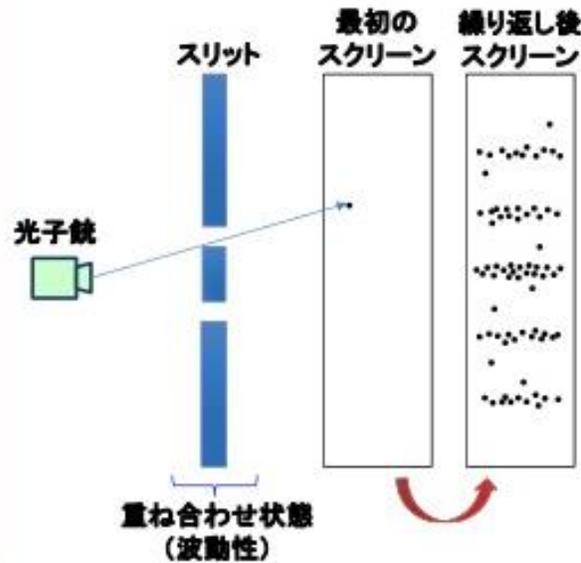


二重スリット実験 (光の波動性)

二重スリット通過後に干渉縞が表示される。言うことは光に波動性があることを示す。干渉縞は同じ位相を持つ光源が2つあり、距離により位相が強めあう場所と弱めあう場所がある為に生じる現象である。

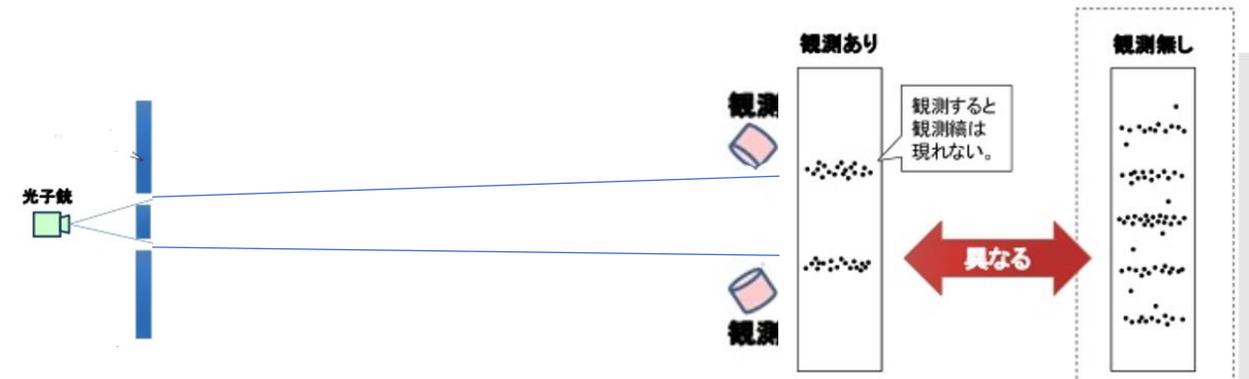
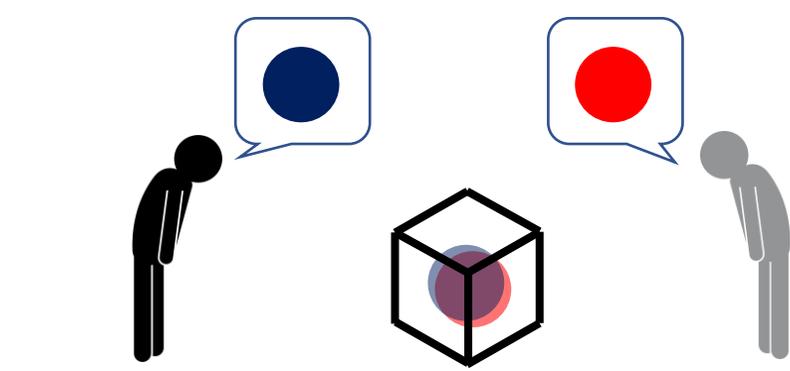
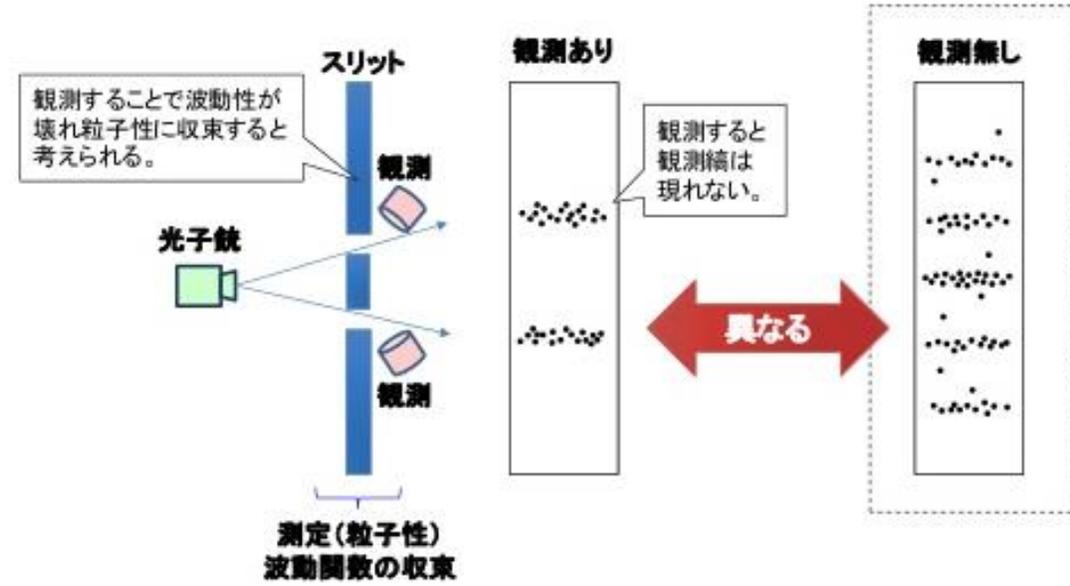


光子1個ずつ発射可能な光子銃と光子1個を認識できるスクリーンを使う。光子1個ずつを打ち出しても繰り返すうちに干渉縞が出てくる。つまり光子1個でも波動性があることになる。



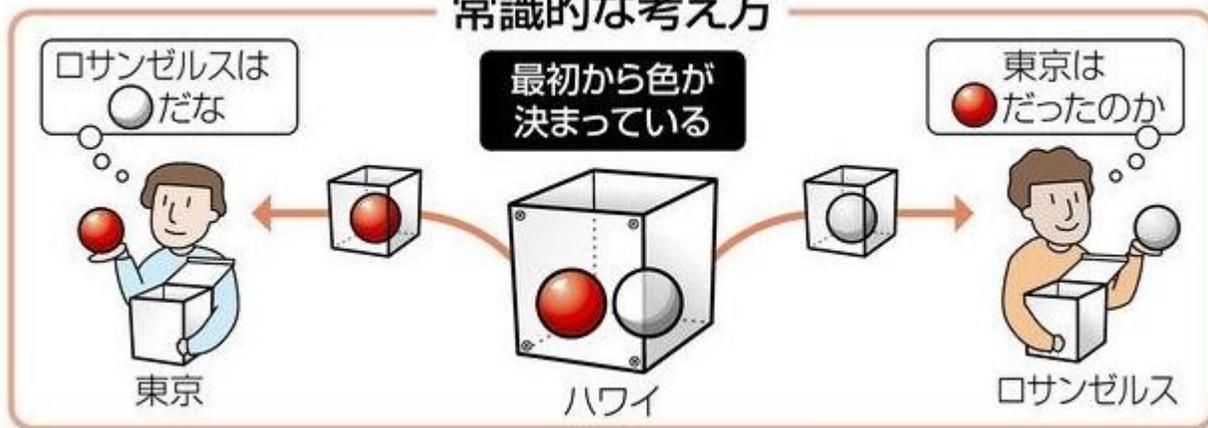
二重スリット実験の観測問題

観測問題: どちらのスリットを通過したかを観測することにより干渉縞が出なくなる。コペンハーゲン解釈では観測することで量子干渉が壊れて粒子として収束していると考えられる。しかし他にも解釈は存在しており(平行宇宙論等)、正確なことは分かっていない。

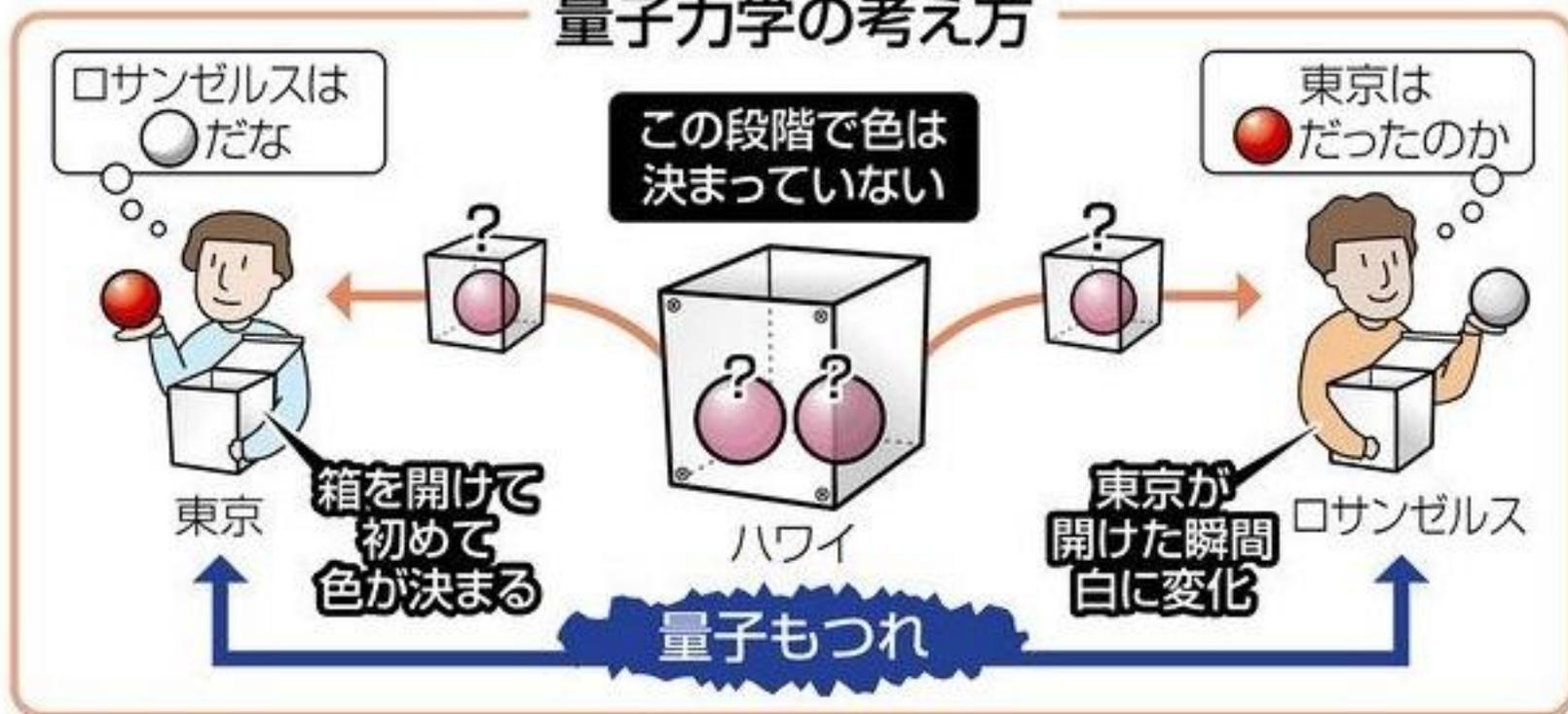


観測が量子を波から粒子にする

常識的な考え方



量子力学の考え方



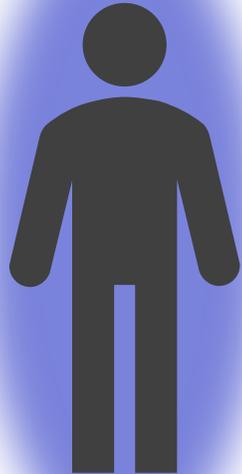
宇宙すべての
エネルギーと
すべての情報
の集まり

全ての空間に
あまねく存在

ゼロ
ポイント
フィールド

量子もつれ

“意識”というフォトン



- 無から壮大な宇宙を生み出した
- 無限のエネルギーを持つ
- この宇宙すべての情報を記録する

すべての偉大な**科学理論のほとんどは、直観によるインスピレーションから得られたものである。**

理詰め論理思考から生まれたわけではない。もちろん、理論を発見した科学者は理論の背景となる知識を持ち、対象に強い関心や注意を向けて論理的に研究を進めるが、**理論（真理）の中核となるアイディアは論理思考の合間のふとした瞬間にインスピレーションとして生まれる。**

この現象を科学者は「ナイト・サイエンス」とよぶ。

筑波大名誉教授 遺伝子工学博士
村上和雄

もっとも深い“心”は宇宙へと通じる

この宇宙には知恵の蔵、真理の蔵というものがあって、純粋な情熱を傾けて一心不乱に取り組むその真摯な努力に対して、神様は知恵の蔵の扉を開き、一筋の光明がさすように、困難や障害を克服するヒントを授けてくれる。****

稲盛和夫

「宇宙」という大きな存在からメッセージを受け取って、それを記憶することで、発明としていたにすぎない。

エジソン

私が書いたのではない。向こうから聞こえてくる曲を書き写しているだけだ。

モーツァルト

僕が横になっているときにいきなり曲が**“完全な形”**で詩も旋律もやってくる。

「曲を書く」なんて言えるかい？ 座っていればいきなり**曲の方で押しかけてくるんだよ。**

ジョン・レノン

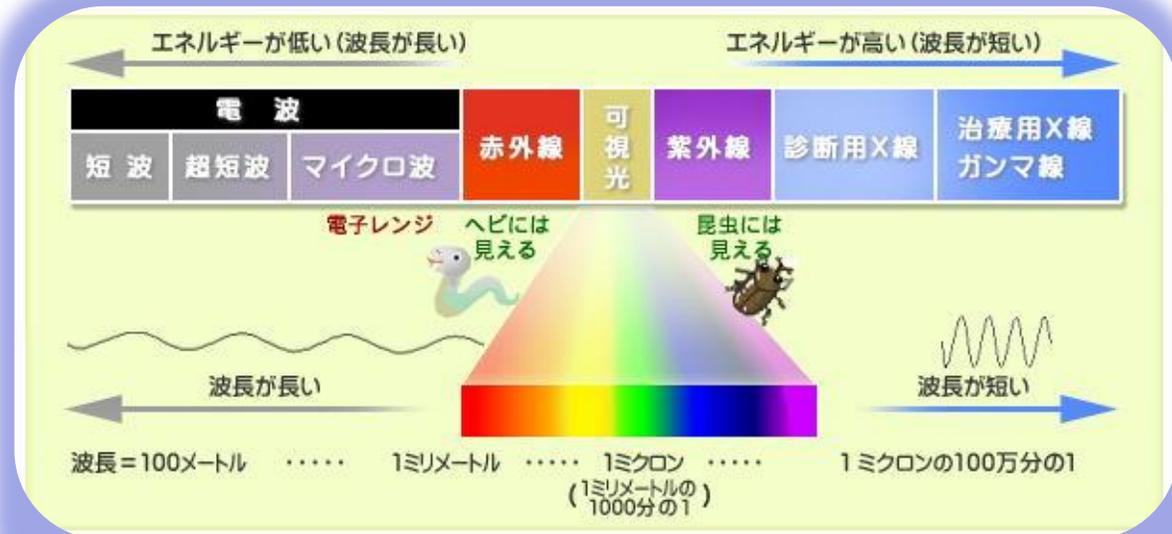
		物質粒子 matter (fermions)		
		1世代	2世代	3世代
クォーク quarks	アップ クォーク	アップ クォーク	チャーム クォーク	トップ クォーク
	ダウン クォーク	ダウン クォーク	ストレンジ クォーク	ボトム クォーク
	レプトン leptons	電子 ニュートリノ	ミュー ニュートリノ	タウ ニュートリノ

ゲージ粒子
gauge bosons

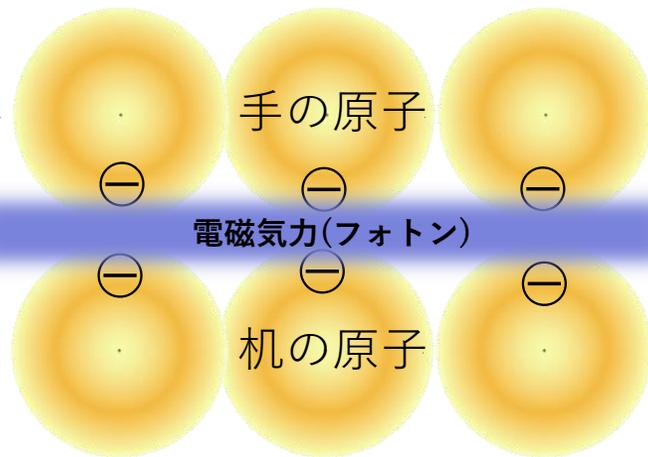
電磁気力 electromagnetic	光子(フォトン)
強い力 strong	グルーオン
弱い力 weak	Wボソン Zボソン
	ヒッグス粒子 Higgs bosons



光子(フォトン)
【電磁気】



フォトン



我々は世界をフォトンで認識している



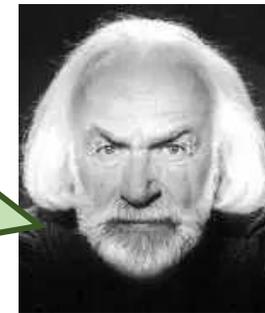
意識とはコヒーレントな（干渉性のある／波動性の）**光子**である。

さらに、脳内だけで起こるものではなく、体のあらゆる部分（全細胞）に生じる全体現象である。

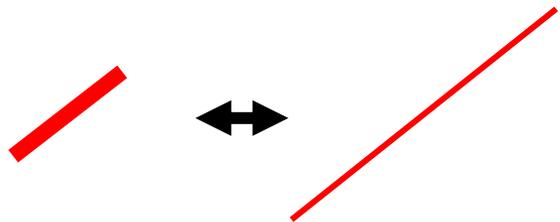
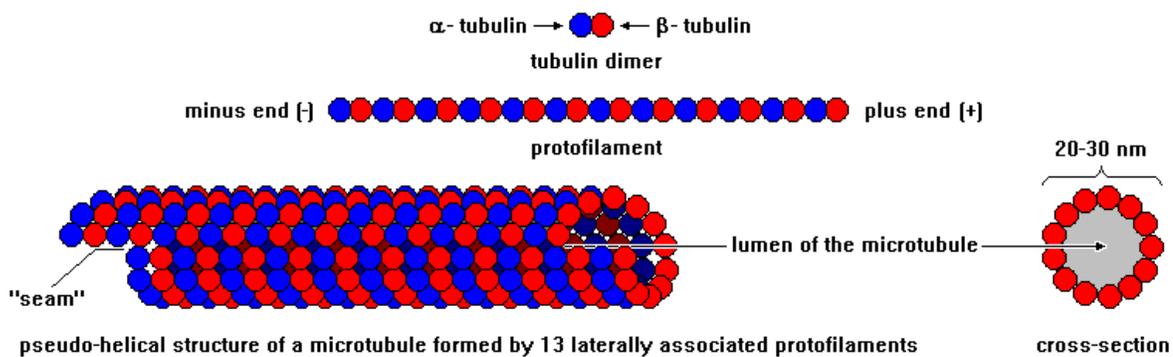
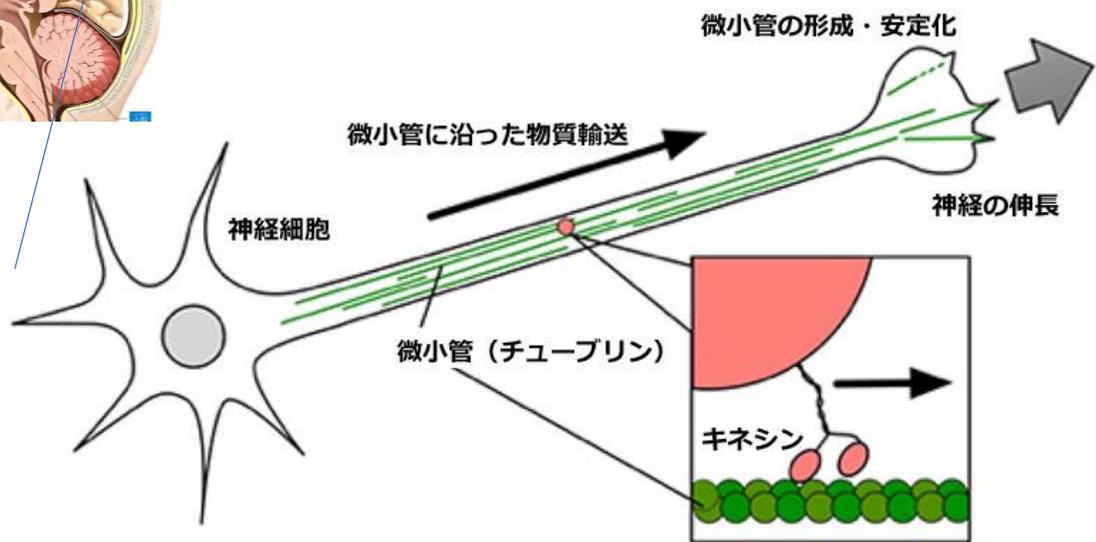
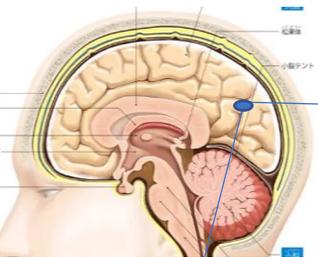
物理学者
フリッツ・アルバート・ポップ

バイオフィトン場は、脳や神経系を含む肉体に影響を与えるだけでなく、**記憶や意識の基礎**をなしている。

神経生理学者
カール・プリブラム



意識も光子である



微小管がキネシンにより伸び縮みする過程で光子（意識）が発生する、と推測されている。

量子脳理論

物理学者 ロジャー・ペンローズ
 医学博士 スチュワート・ハメロフ

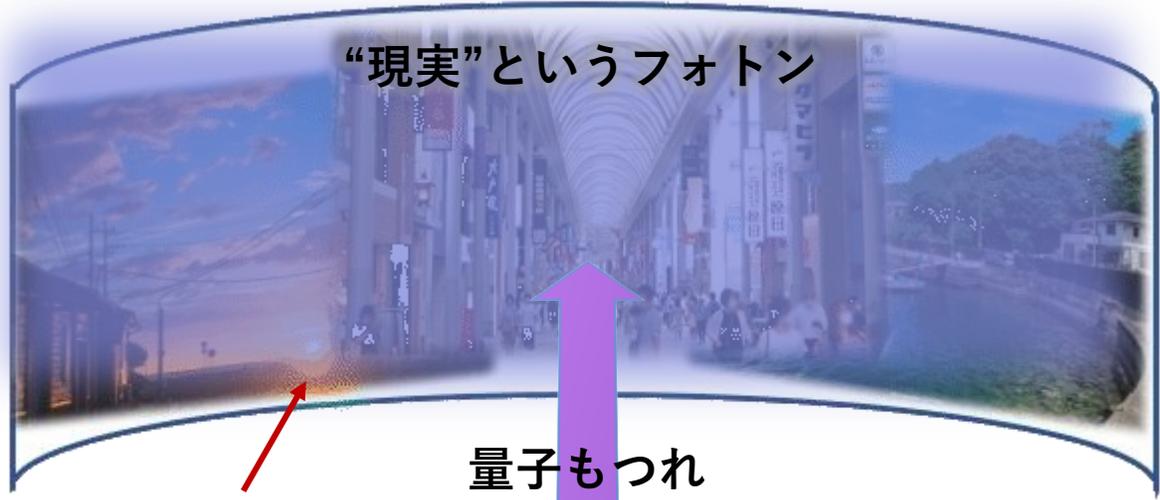
脳内の神経細胞にある**微小管**で、波動関数が収縮すると、素粒子に付随する基本的で単純な意識の属性も組み合わせたり、**生物の高度な意識が生起する**

物理学者 保江邦夫

宇宙が創成されたとき、何もない無の状態から比較的平坦な宇宙が出現したとされる。そして、その宇宙の上での踊る素粒子もまた、場の量子論により記述される。スケールこそ違え、これと同じ現象が人間の脳の中で生じているという、この考え方を量子脳力学と呼ぶ。

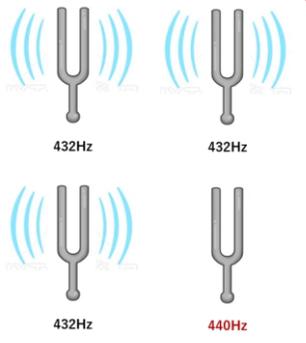
心とは、記憶を蓄えた脳組織から絶え間なく生み出される光子（フォトン）の凝集体であり、場の量子論によって記述されるその物理的運動が意識である。

“現実”というフォトン

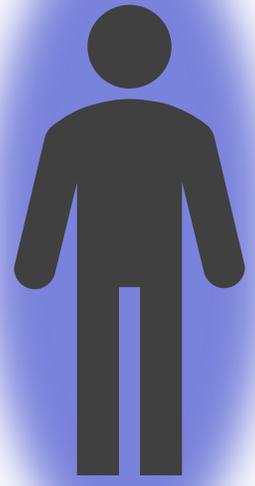


量子もつれ

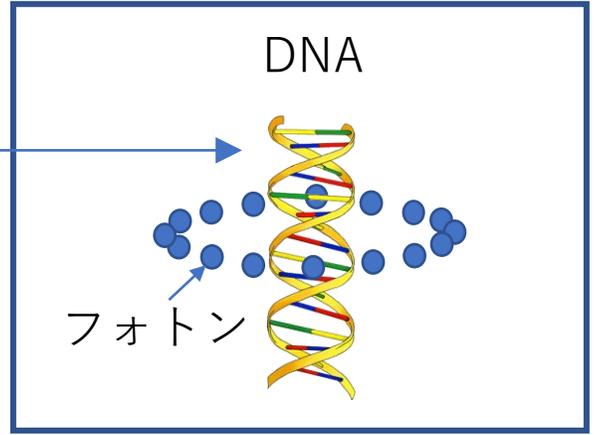
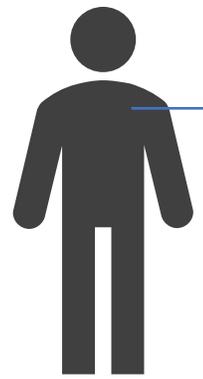
観測(意識)したとき
双方同質の状態に収束



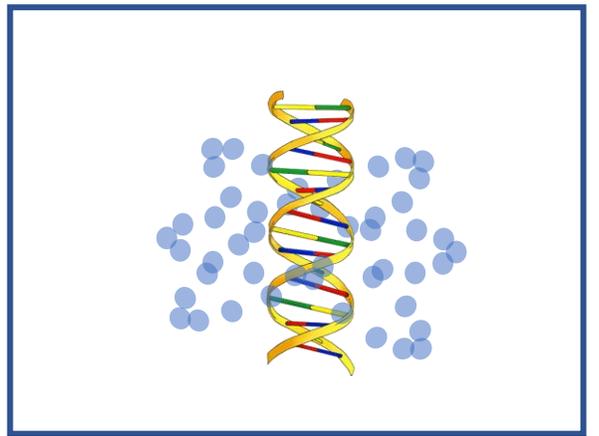
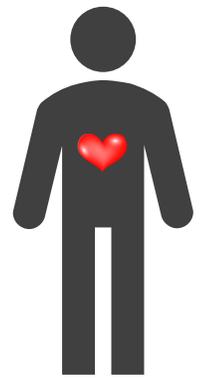
“意識”というフォトン



ロシア科学アカデミー、
ハートマス研究所と米軍の研究結果



被験者から取り出したDNA周辺にフォトンが整列



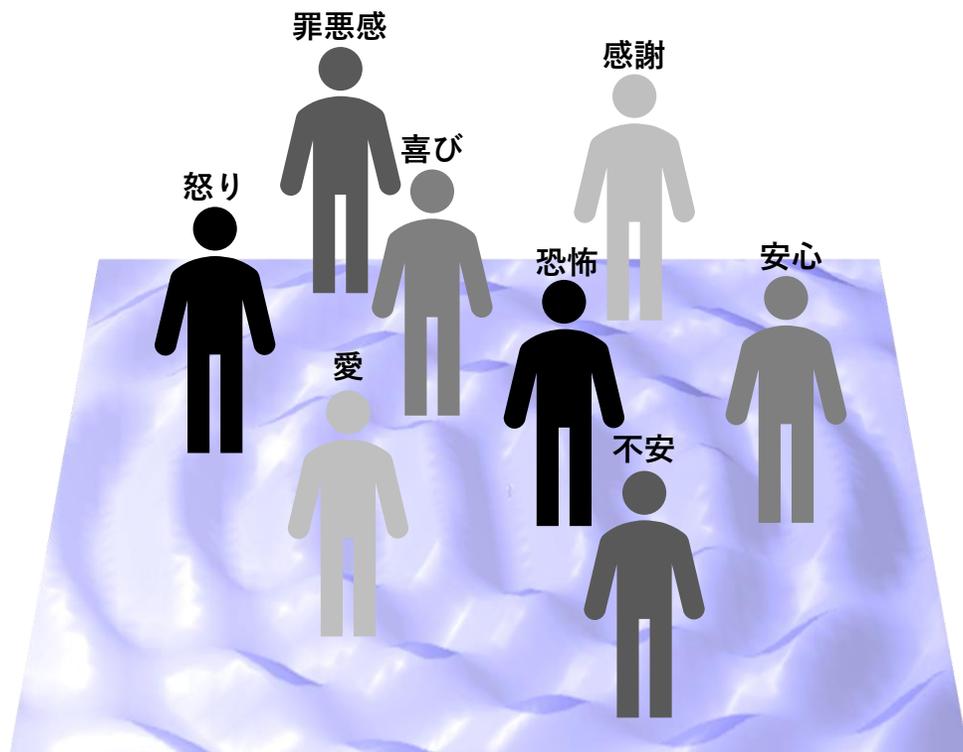
被験者の感情の変化に応じてフォトンの配列が変化

可能性の重ね合わせ状態

観測

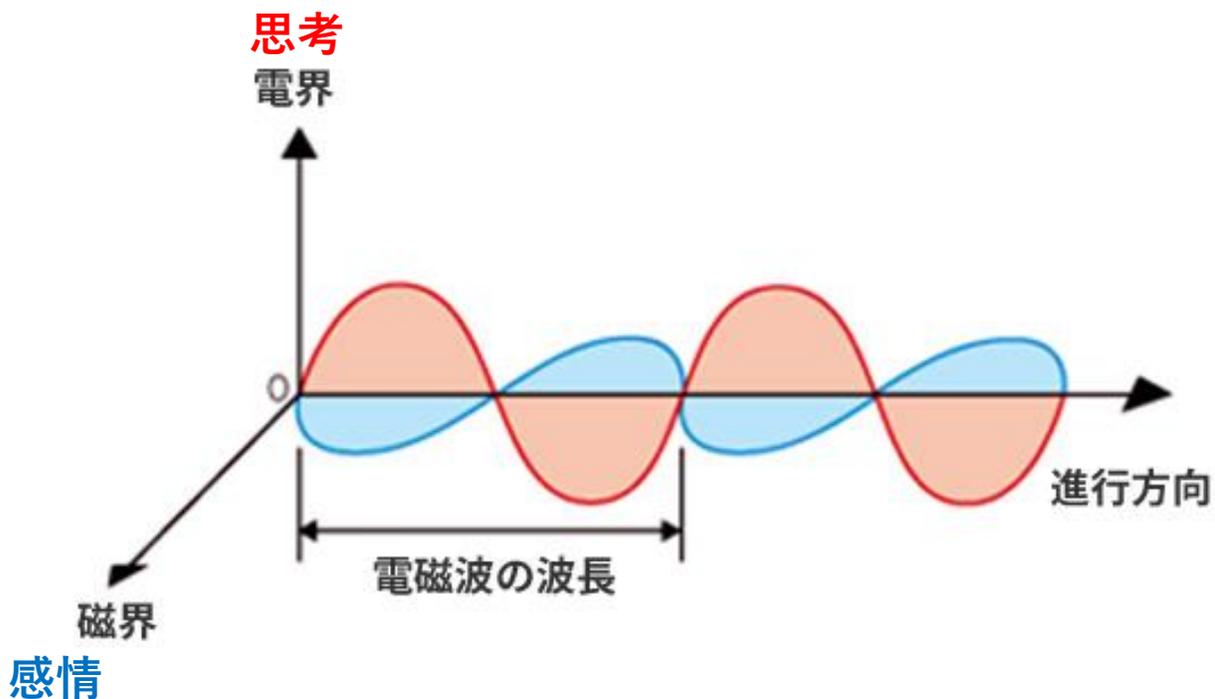


ある状態の確率が“1”に収束し定まった状態



意識の状態を光子は理解できるのか？

電磁波（光子：意識）の物性



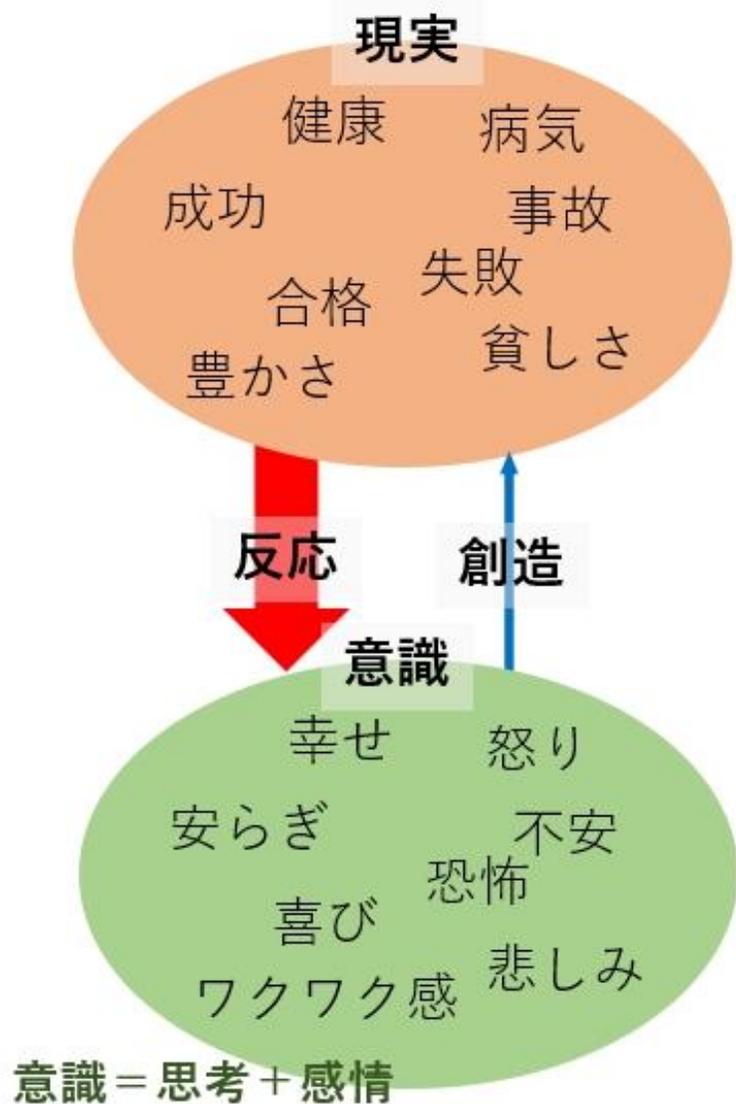
感情（磁界）と思考（電界）の位相が同じ（コヒーレントな）とき相乗効果が最も高い（現象化しやすい）エネルギーとなる。

光子エネルギーの公式 $E = h \nu$ （ h ：プランク定数、 ν ：周波数）より、周波数が高いほどエネルギーが高い。

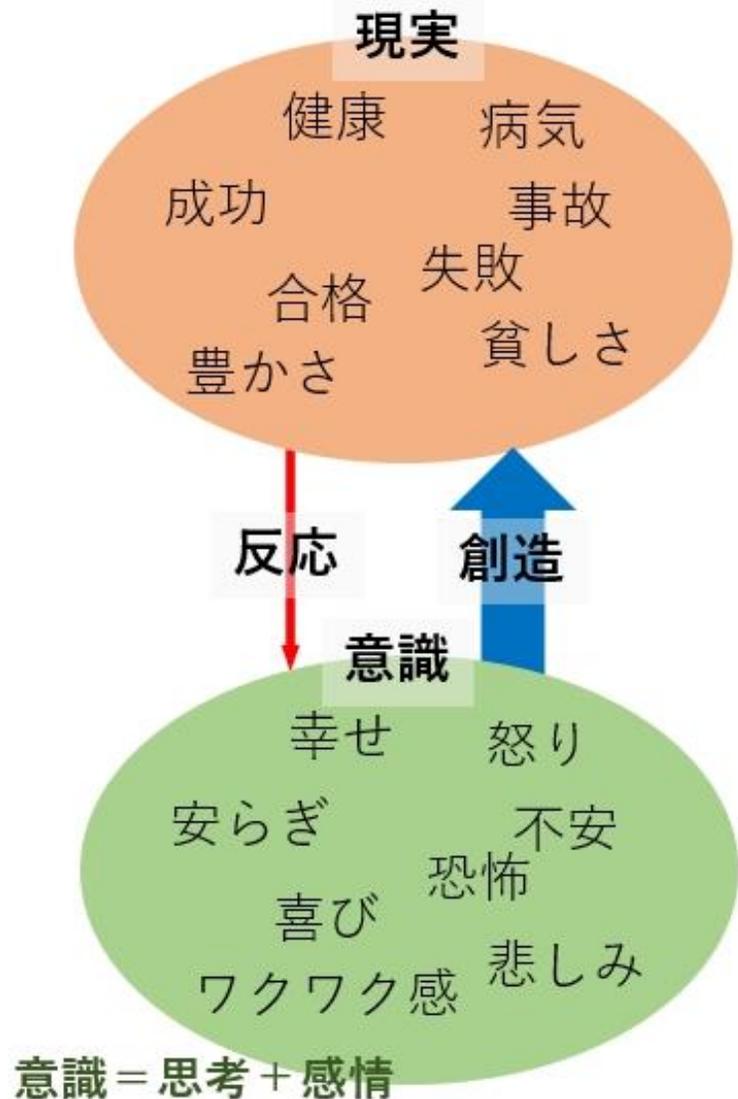
22段階の感情のスケール



受動的な生き方(Outside In)



主体的な生き方(Inside Out)



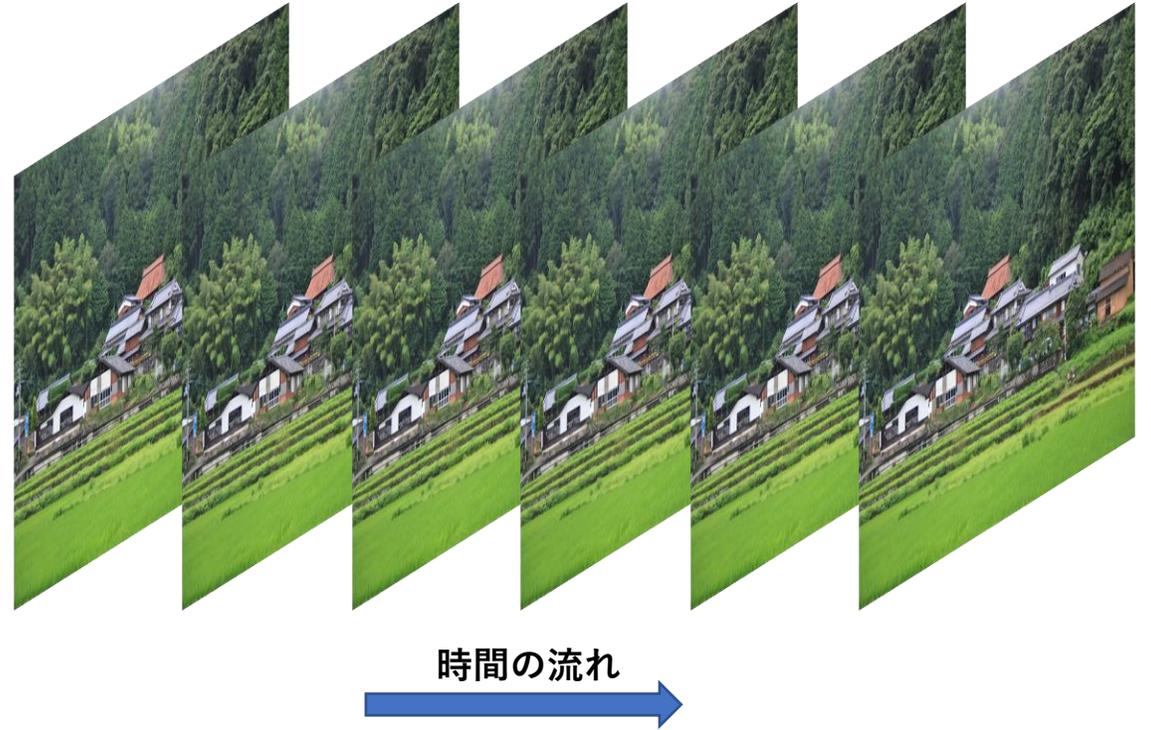


5.4×10^{-44} 秒



過去は未来と同様に無限であり、**可能性の連続体**としてのみ存在します。

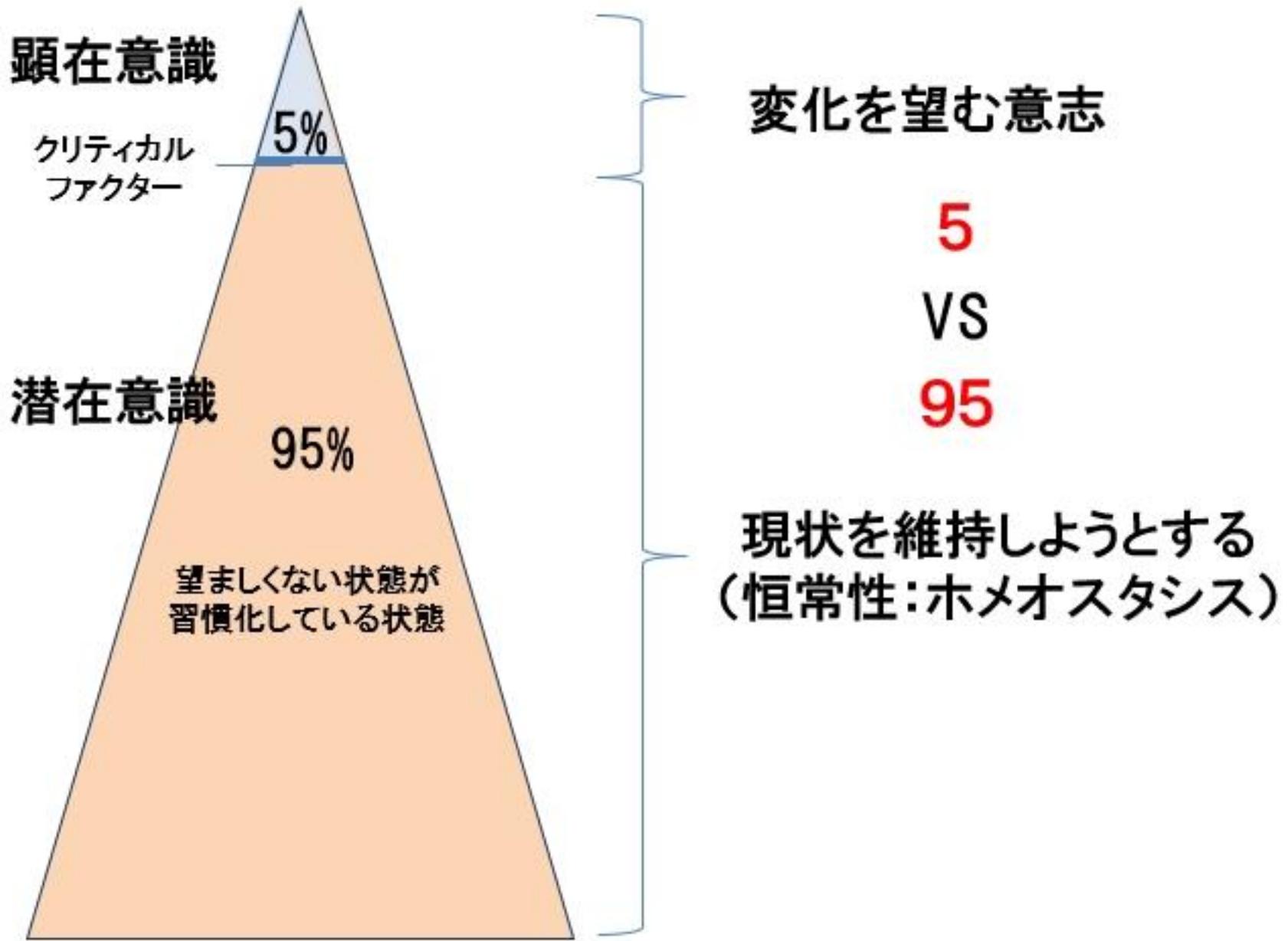
物理学者
ホーキング

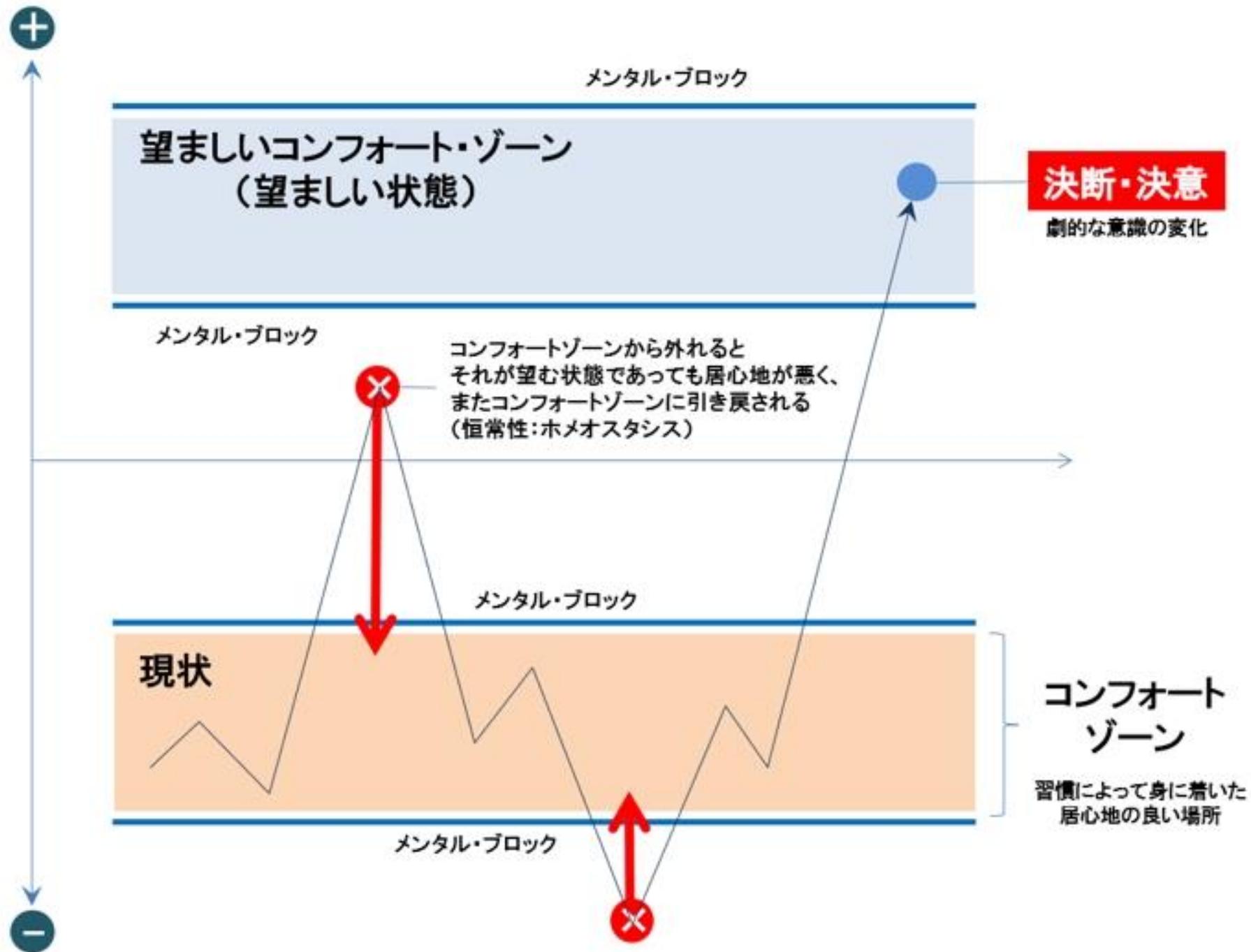


時間の（過去から未来への）**一方通行性を確立するためには、記憶力のある意識的な生命体が必要**である
 “頭脳のない”観察者は、時間やデコヒーレンス(現象化)を自由に経験することはありません。これは私たちの周りで気付くことができる因果関係につながります。
 確かに言えることは、**意識を持つ観察者が量子波動関数を崩壊させる(一つの現実に収束させる)**ということです。

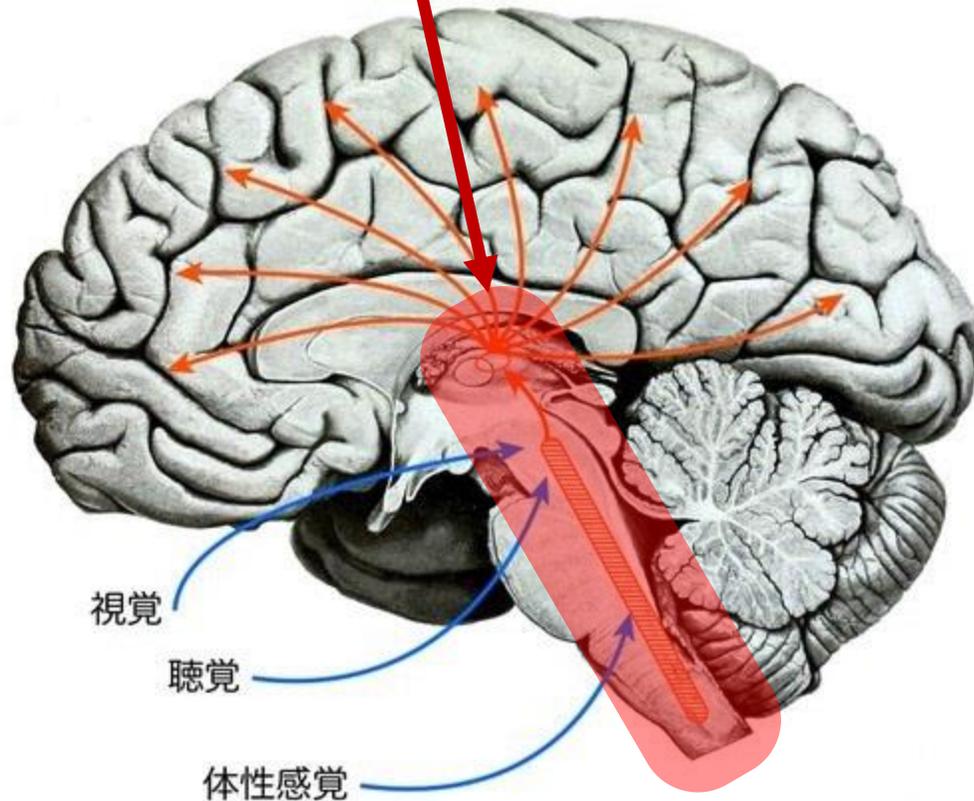


ロバート・ランザ





RAS (脳幹網様体賦活系)



生命活動を維持する

脊椎を通過する外部からの刺激を大脳に伝え、大脳の決定を小脳に伝え体を動かす

脳内の情報を仕分け。優先順位をつける

意識と潜在意識のフィルタ

GPSでもあり、検索エンジンでもある



感情に主観的になるのではなく
客観的に感情を常に観察する

良い感情であれば、
その意識の状態をキープ

悪い感情であれば、
その原因となる意識を探り、
好ましいものに書き換える努力をする

良い意識(感情)の例

- こ ・ ・心地よい
- ひ ・ ・惹かれる
- し ・ ・しっくりくる
- た ・ ・楽しい
- う(ふ) ・ ・腑に落ちる
- わ ・ ・ワクワクする
- よ ・ ・喜びを感じる

スピリチュアルカウンセラー
並木良和