

## 猿でも分かる量子力学

自分の世界は自分で創造していることを科学で理解する

ブレない！比べない！依存しない！生き方プロジェクト



<https://www.facebook.com/keiko.adachi55>



<https://twitter.com/keikoripple2>



[https://www.instagram.com/keiko\\_channel/?hl=ja](https://www.instagram.com/keiko_channel/?hl=ja)

## 【推奨環境】

この E-book 上に書かれている URL はクリックできます。できない場合は最新の AdobeReader をダウンロードしてください。(無料)

<http://www.adobe.co.jp/products/acrobat/readstep2.html>

【著作権について】この E-book は著作権法で保護されている著作物です。  
下記の点にご注意戴きご利用下さい。

この E-book の著作権は作成者に属します。

著作権者の許可なく、この E-book の全部又は一部をいかなる手段においても複製、転載、流用、転売等することを禁じます。

この E-book の開封をもって下記の事項に同意したものとみなします。

この E-book は秘匿性が高いものであるため、著作権者の許可なく、この商材の全部又は一部をいかなる手段においても複製、転載、流用、転売等することを禁じます。

著作権等違反の行為を行った時、その他不法行為に該当する行為を行った時は、関係法規に基づき損害賠償請求を行う等、民事・刑事を問わず法的手段による解決を行う場合があります。

この E-book に書かれた情報は、作成時点での著者の見解等です。著者は事前許可を得ずに誤りの訂正、情報の最新化、見解の変更等を行う権利を有します。この E-book の作成には万全を期しておりますが、万一誤り、不正確な情報等がありましても、著者・パートナー等の業務提携者は、一切の責任を負わないことをご了承願います。

この E-book を利用することにより生じたいかなる結果につきましても、著者・パートナー等の業務提携者は、一切の責任を負わないことをご了承願います。

ブレない！比べない！依存しない！生き方プロジェクト



<https://www.facebook.com/keiko.adachi55>



<https://twitter.com/keikoripple2>



[https://www.instagram.com/keiko\\_channel/?hl=ja](https://www.instagram.com/keiko_channel/?hl=ja)

## ■はじめに■

こんにちは。

育自セラピスト・自活コンサルタントの足達啓子です。

量子力学というと難しいな～というイメージをお持ちの方が多いと思いますが、ここではものすご～く簡単に説明していきます。

量子力学をサラサラとでも理解すると、きっと宇宙の法則や引き寄せの原理が身近になり、より活用しやすくなってくると思いますよ。

では、学生の頃を思い出して楽しく勉強していきましょう♪レッツ  
トラ～イ！！

ブレない！比べない！依存しない！生き方プロジェクト



<https://www.facebook.com/keiko.adachi55>



<https://twitter.com/keikoripple2>



[https://www.instagram.com/keiko\\_channel/?hl=ja](https://www.instagram.com/keiko_channel/?hl=ja)

## ■ Chapter.1 なぜ量子力学が必要？ ■

ねえねえ、啓子さんってさ～

『宇宙の法則エヴァンジェリスト』って肩書きだよね。

それがなぜ量子力学なん？

はいはい、それはですね～、私自身が「引き寄せ」「潜在意識」

「宇宙の法則」っていうのが、とっても不思議な世界とっていたのが、量子力学で「当たり前なこと」として腑に落ちたからなんです^

^

いわばこの世界の仕組みを科学で解明できちゃってるのが量子力学というわけなのです。

「マーフィーの法則」や「引き寄せの法則」を読まれた方は大勢いらっしゃると思います。

ブレない！比べない！依存しない！生き方プロジェクト



<https://www.facebook.com/keiko.adachi55>



<https://twitter.com/keikoripple2>



[https://www.instagram.com/keiko\\_channel/?hl=ja](https://www.instagram.com/keiko_channel/?hl=ja)

願えば叶う、祈れば叶う的な世界ですよ。 それってなぜ願えば叶うのか、祈れば叶うのか、不思議な世界じゃないですか？ 私はですね、どこかの新興宗教みたいに盲目的に信じるのは苦手なんです。なので今ひとつ「引き寄せ」を上手く活用できなかったのです。今思えば当然です！心の底では信じてないのですから。

そんな時、量子力学と出会ったのです。

私が目覚めた瞬間でした。

それから引き寄せが上手くいくようになりました。

そこには常に『自分で考え納得できること』があるからです。

不思議な世界と思っていたら、いつまでも理屈がわかりません。

ただ「そう言われたから祈ろう」「ワクワクしよう」ってできますか？

結局分からないものに賭けることになるから怖いことですよ。

ブレない！比べない！依存しない！生き方プロジェクト



<https://www.facebook.com/keiko.adachi55>



<https://twitter.com/keikoripple2>



[https://www.instagram.com/keiko\\_channel/?hl=ja](https://www.instagram.com/keiko_channel/?hl=ja)

怖れがあると人間の本能として防衛に入ってしまうので、「絶対信じてやらないぞー」という司令が届いてしまうことになります。

宇宙の法則や引き寄せを使うのに信じることは、かなり重要なファクターとなるので、それでは上手く活用できなくて当然ということになります。

量子力学を理解することは「自分自身の可能性」を信じることになりますし、「自分とは何か？」と考えることから「自分軸の確立」にも繋がってくるのです。

SO！だから『スーパー引き寄せ！育自セラピスト・自活コンサルタント』としては量子力学を重要視しているわけです。

ブレない！比べない！依存しない！生き方プロジェクト



<https://www.facebook.com/keiko.adachi55>



<https://twitter.com/keikoripple2>



[https://www.instagram.com/keiko\\_channel/?hl=ja](https://www.instagram.com/keiko_channel/?hl=ja)

引き寄せが上手く出来ないな～と思っている方は、ぜひ、お勉強して宇宙の法則を腑に落とし、たくさんの幸せを受け取っていただきたいと思っています。

## ■ Chapter.2 物質は全て粒子？ ■

量子力学とは簡単に言うとミクロの世界を突き詰める学問です。

この世界にあるものをどんどん細かくして行ったら一体何なのか？って話です。

物質というものは全て分子から成り立っていますね。

分子は原子の集合体。

原子は原子核があって、

その周りを電子が回っています。

ブレない！比べない！依存しない！生き方プロジェクト



<https://www.facebook.com/keiko.adachi55>



<https://twitter.com/keikoripple2>



[https://www.instagram.com/keiko\\_channel/?hl=ja](https://www.instagram.com/keiko_channel/?hl=ja)

電子の配列によって

どんな原子になるか決まってきます。

原子はまた、複数の粒子の集合体です。難しいーーーーっ！！

って、耳を塞がないでくださいね～、笑

とにかく粒子が固まって原子、 原子というのは原子核の周りを電子が回っていてその配列によって水素になったりヘリウムになったりリンになったりします。元素記号ってやつです。

それらが結合して分子になるので、全ての物質は粒子の集合体と言えます。

私たちの細胞しかり、 身体しかり、 猫も犬も、

テーブルや洋服も 鉄や土や野菜なんかも！ とにかく世界

ブレない！比べない！依存しない！生き方プロジェクト



<https://www.facebook.com/keiko.adachi55>



<https://twitter.com/keikoripple2>



[https://www.instagram.com/keiko\\_channel/?hl=ja](https://www.instagram.com/keiko_channel/?hl=ja)

中にあるもの全て物質は粒子の集合体なのです。 この世

界には物質のほかにエネルギーもありますね。

エネルギーというと、電波とか音とかがイメージしやすいですね。

これらは波の性質を持つものと考えられています。

ラジオの周波数とかをイメージすると分かりやすいと思います。

その中で光は何だろう？って考えた人達があります。

時代的には1600年ごろです。

次のチャプターでは、そのお話をします。 量子力学が生まれた背

景を見ていきます。

面白くなっていくから閉じないでね m (\_\_\_\_) m

ブレない！比べない！依存しない！生き方プロジェクト



<https://www.facebook.com/keiko.adachi55>



<https://twitter.com/keikoripple2>



[https://www.instagram.com/keiko\\_channel/?hl=ja](https://www.instagram.com/keiko_channel/?hl=ja)

## ■Chapter.3 量子力学の始まり■

ニュートンの時代、1600年ごろの話をしてします。

光は波か粒子か？で二手に意見が分かれていたようです。

でも、ニュートンが「光は粒子だ」って

なぜか根拠もなく断言しちゃったんですね！

すると、みんな「そうだ！そうだ！粒子だ！」って ニュートンが皆

様に尊敬されちゃったからニュートンが言うなら

ってことで、世界の常識はそうなっちゃったわけです。

でも、その後、ヤングって人が、実験で光が波の性質である「干渉

縞」を作ることを証明しちゃったんです。

ブレない！比べない！依存しない！生き方プロジェクト



<https://www.facebook.com/keiko.adachi55>



<https://twitter.com/keikoripple2>



[https://www.instagram.com/keiko\\_channel/?hl=ja](https://www.instagram.com/keiko_channel/?hl=ja)

干渉縞の説明はここでは割愛しますが、とにかく波の性質を証明する  
ものです。

「なあ〜んだ、光は波だったんだ！」

ってことになりましたが、

その後、

「いやいや、波は粒子だぜ！」 って証明した人がいたの  
です。

それがご存知！ 当時から天才と言われたアインシュタインです。

アインシュタインは光は衝突の性質がある、  
つまり粒子だって実験で証明しちゃったんです。

でもですね、

ブレない！ 比べない！ 依存しない！ 生き方プロジェクト



<https://www.facebook.com/keiko.adachi55>



<https://twitter.com/keikoripple2>



[https://www.instagram.com/keiko\\_channel/?hl=ja](https://www.instagram.com/keiko_channel/?hl=ja)

ヤングも干渉縞の実験で光は波って証明しています。

というわけで、どっちも正解、

結局、

「光は波だったり粒子だったりする」

で落ち着いちゃったわけです。

なので、

「光は波でもあり粒子でもある」

てことになりました。

すると、それを受けて今度は、今まで粒子と思われてきた電子も

「もしかしたら波かも？」

って思っちゃった人たちがいたんですね。

ブレない！比べない！依存しない！生き方プロジェクト



<https://www.facebook.com/keiko.adachi55>



<https://twitter.com/keikoripple2>



[https://www.instagram.com/keiko\\_channel/?hl=ja](https://www.instagram.com/keiko_channel/?hl=ja)

それが量子力学と呼ばれるものです。

## ■Chapter.4 2スリットの実験■

光は波の性質も持っているし粒子の性質も持っている。

両方証明されたからそういうことになりました。

それを受けて、今度は電子は粒子と思われていたけど  
もしかして波かも？と実験しちゃった人たちがいます。

それが量子力学で有名な「2スリットの実験」です。

おすすめ動画はこちら

<https://youtu.be/vnJre6Nz10Q>

ブレない！比べない！依存しない！生き方プロジェクト



<https://www.facebook.com/keiko.adachi55>



<https://twitter.com/keikoripple2>



[https://www.instagram.com/keiko\\_channel/?hl=ja](https://www.instagram.com/keiko_channel/?hl=ja)

このチャプターではその「2スリットの実験」についてお話していきます。

2スリットの実験ではとっても不思議な結果が出ました。 2スリットとはボードに二つのスリット（長方形の穴）を開けて その先に電子を観測するスクリーンを置き、2スリットに向けて電子を発射した結果を観察したものです。

ちょい難しいけど想像してみてくださいね。

Youtube をご覧になってからだと想像しやすいですね。

大量に電子を発射すると、波の性質である干渉縞がスクリーンに映し出されました。

「おや？電子は波だったのか！」

ってことになりました。

ブレない！比べない！依存しない！生き方プロジェクト



<https://www.facebook.com/keiko.adachi55>



<https://twitter.com/keikoripple2>



[https://www.instagram.com/keiko\\_channel/?hl=ja](https://www.instagram.com/keiko_channel/?hl=ja)

でも今度は電子を一個だけ飛ばしてみたんです。

その時、電子がどっちのスリットを通るか、センサーを付けてやってみたんですね。

すると、電子はどっちかのスリットしか通らず  
スクリーン上には1個の点として映し出されます。

「あれれ？やっぱり電子は粒子だったんだ」 ってことになりました。

でもこの実験は、光の時のように「電子も波だったり粒子だったり  
するのか〜」 ってことで終わらなかつたんですね。

次に一個ずつの電子を連続して飛ばしてみました。  
すると干渉縞ができるんです。

ブレない！比べない！依存しない！生き方プロジェクト



<https://www.facebook.com/keiko.adachi55>



<https://twitter.com/keikoripple2>



[https://www.instagram.com/keiko\\_channel/?hl=ja](https://www.instagram.com/keiko_channel/?hl=ja)

あれ？ どういうこと？ ってたったんです

ね。

センサーで動きを**観察**すると、それは**粒子**になるんです。

でも、**観察**しないと**波**になる。

何度やってもそうなるんですね。

電子だけじゃなく分子でやっても同じ結果となります。

それはまたスリットの位置にも影響されます。

観察していると片方のスリットしか通らない電子が

観察しないと両方のスリットを通る波になると言えます。

そこで、科学者たちは、

ブレない！ 比べない！ 依存しない！ 生き方プロジェクト



<https://www.facebook.com/keiko.adachi55>



<https://twitter.com/keikoripple2>



[https://www.instagram.com/keiko\\_channel/?hl=ja](https://www.instagram.com/keiko_channel/?hl=ja)

「電子は観察すると粒子になるが、見ていないところでは波のような存在である。その粒子はどんな動きをするかは可能性しかない。」 という「は？」と返してしまいたいようなヘンテコな結論が、この実験の結果を唯一矛盾のないものにするとしてそんな理論を打ち立てたのです。

(コペンハーゲン解釈)

科学者って仮説を立てて証明していくのが仕事なんですね。証明できたらそれが正解ということになります。

見ていると電子は、1個の粒子として一つのスリットしか通らない、でも見ていない時はわからないんだよね～

そっちのスリットも通ってるさーあっちのスリットも通ってるさー同時に起こっているのか??? でもそれは見てないからさ、

ブレない！比べない！依存しない！生き方プロジェクト



<https://www.facebook.com/keiko.adachi55>



<https://twitter.com/keikoripple2>



[https://www.instagram.com/keiko\\_channel/?hl=ja](https://www.instagram.com/keiko_channel/?hl=ja)

可能性だけなんだよね～、結局のところ。

って話し合いがされたかどうかは分かりませんが、結論としてはそこに落ち着いたのです。

観察しないと波だけど、観察した途端粒子に変身しちゃう。

観た時にどんな動きをするのか、それは多重に同時に存在している可能性でしかない。

これで矛盾なしじゃね？

めでたし、めでたしとなったわけです^^

私たち凡人の一般常識からすると、

え？えーーーーーっ？ どういうこと？　　なんで変身する

の？　波から粒子になるとこ見てもいないのに！そんな結論でい

ブレない！比べない！依存しない！生き方プロジェクト



<https://www.facebook.com/keiko.adachi55>



<https://twitter.com/keikoripple2>



[https://www.instagram.com/keiko\\_channel/?hl=ja](https://www.instagram.com/keiko_channel/?hl=ja)

いの？とも思いますが、実際見たか見てないかは関係なく、それ

で矛盾が

なければ科学者の世界では結論ってことになります。

だってその仮説で説明がつくじゃーん！ 他に説明がつく

ことがあったらそれを信じてあげるけど。

って言われると思うのです。

というわけで、

結論は観察していないところでは

同時に多くの可能性が存在する

(並行宇宙の可能性もある) となったのです。

この2スリットの実験の結論は一見ヘンテコなようですが、人間の

ブレない！比べない！依存しない！生き方プロジェクト



<https://www.facebook.com/keiko.adachi55>



<https://twitter.com/keikoripple2>



[https://www.instagram.com/keiko\\_channel/?hl=ja](https://www.instagram.com/keiko_channel/?hl=ja)

力が想像を超えるものだということを物語っているのだと思います。

神は自分とそっくり人間をお創りになったといいます。

人間には創造する力があるということです。

波は無数の可能性の存在、人間の意識に向けた途端、そこは粒子になり始めて形を作るのです。

そしてその多重の可能性について思考実験したのが、これまた量子力学の実験として有名な「シュレディンガーの猫」です。 次のチャプターでは2スリットの実験結果が意識と関係してくることに触れていきます。

眠くなってないかな？

ブレない！比べない！依存しない！生き方プロジェクト



<https://www.facebook.com/keiko.adachi55>



<https://twitter.com/keikoripple2>



[https://www.instagram.com/keiko\\_channel/?hl=ja](https://www.instagram.com/keiko_channel/?hl=ja)

## ■Chapter.5 シュレディンガーの猫■

2スリットの実験で結論されたその多重の可能性について思考実験したのが「シュレディンガーの猫」です。

Youtube 動画

<https://youtu.be/Q8savTZ0zY0>

(注 猫が可愛すぎて猫好きは真面目に観れません。)

猫を電子に反応するセンサーを付けた放射能とともに箱の中に入れて見えなくした場合はどうか？という思考実験です。

これは可能性の問題で、人間が観察するまでは箱の中では

「放射能が出ているかもしれない」し

「放射能は出ていないかもしれない」というもの。

ブレない！比べない！依存しない！生き方プロジェクト



<https://www.facebook.com/keiko.adachi55>



<https://twitter.com/keikoripple2>



[https://www.instagram.com/keiko\\_channel/?hl=ja](https://www.instagram.com/keiko_channel/?hl=ja)

つまり「猫が死んでいる」かもしれないし「猫は生きている」かもしれない、観察するまでは同時に存在する。

2スリットの実験であるように、ミクロの世界ではその可能性だけが同時に存在している。

しかし、人間が観察すると、可能性は一つに決定される。

全ては人間のココロや意識というものが沢山ある可能性の中から観察した瞬間に選んでるんだよ！ 　って結論付けたのです。

そう考えると、すべての矛盾が解決し説明がつきます。

またしてもメデタシ、メデタシとなったわけです。

## ■ Chapter.6 パラレルワールド ■

ブレない！ 比べない！ 依存しない！ 生き方プロジェクト



<https://www.facebook.com/keiko.adachi55>



<https://twitter.com/keikoripple2>



[https://www.instagram.com/keiko\\_channel/?hl=ja](https://www.instagram.com/keiko_channel/?hl=ja)

量子力学の実験から、ミクロの世界では同時に多くの可能性が存在している。全ての物質はミクロの世界が集まってできたものだから人間含め、この世界は同時に多くの可能性が存在している。ということが分かりました。

だから私たち人間もその一つに過ぎないので決めるのは観察者（ココロ、意識）ということになります。

そう、パラレルワールドってことです。

やったーーーーっ！！

私たち、選べるんですね！同時に

存在、どこへでも行ける、

変幻自在

てことなのでした～♪

ブレない！比べない！依存しない！生き方プロジェクト



<https://www.facebook.com/keiko.adachi55>



<https://twitter.com/keikoripple2>



[https://www.instagram.com/keiko\\_channel/?hl=ja](https://www.instagram.com/keiko_channel/?hl=ja)

パラレルワールドの世界、

これは嘘か誠か、、、？

観てないところは分からないんだよ～ってことでした。

でも観察すると粒子になり何らかの形を作っていく モノガタリを創  
っていくのです。

思考が変わると観ている現実が変わる 実際の生活で違う思考になる  
と

世界がどう変わるか実験してみてくださいね^^

世界はパラレルワールドであること、 どの可能性を選択するかは人  
間のココロや意識によるのだから、どうとでもなるのだな～というこ  
とです。 ですが、こう言われてもなかなか思い通りの人生を創造  
していくのは難しい作業です。

ブレない！比べない！依存しない！生き方プロジェクト



<https://www.facebook.com/keiko.adachi55>



<https://twitter.com/keikoripple2>



[https://www.instagram.com/keiko\\_channel/?hl=ja](https://www.instagram.com/keiko_channel/?hl=ja)

うまく引き寄せられない、思い通りの人生が送れない と思

う方は、量子力学の実験を思い出し、自分の意識だけが世界を創造しているのだなあ～と思うところから、思考、意識の修正を試みてくださいね。

可能性の選択を決定するココロ、意識で  
一体何を信じているのか？ってことがキーとなります。

もう一度言います！あなたの世界は  
信じているものが現実化しているの  
です。

例外はありません！！

## ■最後に■

いかがでしたでしょうか？

量子力学の世界とスピリチュアルな世界は繋がりましたか？

ブレない！比べない！依存しない！生き方プロジェクト



<https://www.facebook.com/keiko.adachi55>



<https://twitter.com/keikoripple2>



[https://www.instagram.com/keiko\\_channel/?hl=ja](https://www.instagram.com/keiko_channel/?hl=ja)

自分で自分の世界を創造していることが腑に落ちた時、人生を楽しむことができます。

私は思考の修正や無意識の領域である潜在意識、超意識をどのように考えていき自分の人生に活かしていくか、カウンセリングをしています。

よろしければご相談くださいね。

またご質問があれば、HP のお問い合わせよりご質問ください。

明日もあなたの人生が輝き希望に満ちたものになりますように願いを込めて。。

最後までお読みいただきありがとうございます。

ブレない！比べない！依存しない！生き方プロジェクト



<https://www.facebook.com/keiko.adachi55>



<https://twitter.com/keikoripple2>



[https://www.instagram.com/keiko\\_channel/?hl=ja](https://www.instagram.com/keiko_channel/?hl=ja)

宇宙の法則エヴァンジェリスト・啓 公式サイト

<https://www.keiko.fun/>

<啓の定期開催セミナー>

【オーラもみよう・カタカムナと宇宙の法則を体感する 1 dayセミナー】

[https://www.reservestock.jp/page/consecutive\\_events/8747](https://www.reservestock.jp/page/consecutive_events/8747)

【トーラスエナジーヒーリング体験伝授会】

[https://www.reservestock.jp/page/consecutive\\_events/8787](https://www.reservestock.jp/page/consecutive_events/8787)

<無料なのにボリューム大っ！>

【あなたもハイヤーセルフと繋がろう～次々と魔法が起こる 5 Stepレッスン】無料講座

<https://www.reservestock.jp/subscribe/110311/163101>

↑ハイヤーセルフさんと繋がることで沢山のメッセージを受け取れるようになります。ぜひご登録を！！

ブレない！比べない！依存しない！生き方プロジェクト



<https://www.facebook.com/keiko.adachi55>



<https://twitter.com/keikoripple2>



[https://www.instagram.com/keiko\\_channel/?hl=ja](https://www.instagram.com/keiko_channel/?hl=ja)