深く考えるためのツールキット

ライテック（WRAITEC）

*開発者：トーマス・ジャクソン博士*

（出典）http://p4chawaii.org/wp-content/uploads/PI-Good-Thinker’s-Tool-Kit-2.0.pdf

（翻訳：田端健人）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 深く考えるための文字 | 何のために使うか？ | 問いの基本形 ＆ 探究の第一歩 |
| **W**……であなたは何を意味しているのか？ | 明確さを求める―「W」が本質的に意図しているのは、意味の複雑さ、ありうべきあいまいさや多義性に対する感受性を、思考の内部からつかみ出すことです。 | * ……であなたは何を意味しているのか？
* 作者は……によって何を意味しているか？
* ……とは何か？
* 私が問い忘れているのは何か？
* 他に私が知らなくてはならないのは何か？
 |
| **R**理由 | なぜかを考える―「R」が意味するのは、哲学的に考える人にとっては、意見の単なる主張では不十分だということです。意見は、諸々の理由（根拠reasons）によって支えられなくてはなりません。いくつかの理由は、他の様々な理由よりも、いっそう良いでしょうか？ | * 主張を支えるために、理由が述べられているだろうか？
* 何が理由だろうか？
* いろいろな理由の一つは、……
 |
| **A**前提 | 自明と思われていることを明確化する／自明な前提の存在を認める―「A」が認知するのは、哲学的思考の重要な部分は、話し合いや立場や論争や発表の底に潜む前提に気づくようになり、前提を顕在化することだということです。諸々の前提を特定すること、私たちが見たり判断していることにこれらの前提がいかに影響しているかを認知すること、そして、その他のなされうる諸前提を特定すること。 | * ……と決めてかかるのに根拠はあるだろうか？
* なされている鍵となる諸前提に私たちは気づき特定しているか？
* この話し合い／主張に埋め込まれている1つの前提は……
* 作者は、……を事実だと前提している。
 |
| **I**推論 | 「もし……ならば、……」と考える―「I」が表しているのは、「……であるとすれば、その時は……」、つまり推論や含意です。例えば、もし私たちが行動の特定の系列を追跡するならば、あるいはしないならば、その場合何が結果として生じるか？結末はどうなるか？推論には、出発点（見られたこと、聞かれたこと、臭われたり味わわれたり触って知られたこと）と、帰結点（出発点で示されたことを超えて心（mind精神）が「向かってゆく」「場所」）があります。私はある人のしかめつらを見て（出発点）、その人が悲しんでいる（帰結点）と推論します。 | * から　　　　を推論するのは合理的だろうか？
* もし　　　　ならば、　　　　と推論するのは合理的だろうか？
* から、私は　　　　と推論する。
 |
| **T**真実 | 何が真実（truth本当）かを考える。また私たちが真実と思っていることの含意を考える―「T」が関与するのは、断言されていることは、本当に真実かということです。どうすれば、私たちは真実を見つけ出せるでしょうか？私たちが真実と見なしていることは、一定の標準に合致しているでしょうか？これらの標準とは何でしょうか？どうすれば、私たちは、何が真実かを測定できるでしょうか？何かが真実かどうかを私たちが確信しないとしても、もしそれが真実なら何が含意されうるかを、私たちは想像できるでしょうか？ | * 発言内容は真実か？もしそれが真実ならば、含意は何か？
* もし　　　　が真実ならば、その場合そのことは何を含意しているか？
* もし　　　　が真実なら、それが含意するのは、
* が真実であるとき、それが含意するのは、
 |
| **E**例証拠 | 主張が真実であることを証明する証拠を提示する―「E」は、意見や断言を完全に明確化する一つの方法です。それは、一般的な主張を個別化したり、説明に役立つ例によって、主張を検査する1つの方法です。同じく重要なのは、主張を支えるために証拠を示すことです。証拠とは何か？あなたが採用する原理原則に応じて、証拠は異なります。科学では、証拠はどのようでしょうか？社会学では？数学では？国語では？ | * の例は何だろう？
* 主張を支えたり説明に役立つ例や証拠は示されているか？
* は、　　　　の一例だ。
 |
| **C**反対例 | 主張が真実ではないことを証明するために反対例を出す―「C」が表すのは、それが間違っていることを証明したり、あるいは少なくともその主張の限界を探査する方法を探究することによって、主張や意見の限界を見きわめるという重要な役目です。 | * に対する幾つかの反対例は何だろう？
* なされた主張に対する反対例はないだろうか？
* は　　　　に対する反対例だ。
 |