

合理性の条件

合理性の条件

誤型（条件を満たせないパターンや、その原因となる心理的傾向）と、改善のためのアクション

		具体的な意味	条件が生まれる理由	重要度 (※1)	判断 (※2)	誤型の代表例	誤型に陥る理由 (仮説)	アクション (例)	
理性	大原則： テキストの使用	論点・主張・根拠をテキストで記述する (見えるメディアで意思決定する)	思考を頭の外に出して固定しないと、 じっくり考えることは不可能だから	大	易	・音声の過度な使用 ・頭のなかでの意思決定	・書くことへの不慣れ ・テキストのメリットを知らない	なし (原則がアクションであるため)	
	? 論点	明瞭性	論点が、その意味が1つに定まる程度に 明瞭で、具体的である	理性による意思決定は論点から 始まるから	大	易 (要訓練)	・論点の不在 ・曖昧な論点	・言語力の不足	・書いた論点を具体化する ・言語力を鍛える (国語を学ぶ)
		同一性	論点が変わらない (議論の場合は、論点が揃っている)	論点が違うなら、それは別の意思決定 だから (決め事)	大	易 (要訓練)	・論点ズレ	・テキストを使わない、音声による議論 ・議論のトレーニング不足	・書いた論点を見えるところに置く
価値		論点があるに値するものである (合理性とは無関係)	自明 (考えるに値しないことを考える 意味はない)	-	-	(合理性の条件ではない)		(価値は主観的に決まるが、最低でも論点 に答えが出せるかはよく考える)	
! 主張 (思考)	自由	十分なコストを投入するまで 決断しなくてもいい状態・環境である	コストを投下することで主張が正しく なる可能性が高まるから	大	難	・確証バイアス ・強い力の介入	・日本文化 一人間が神様になる (神様の不在)	・他者を頼る (議論・レビューなど) ・意思決定に強い力を介入させない	
	決断	十分なコストを投入したら、 決断するか意思決定を中止する (合理性とは無関係)	コストを過剰に投下すると意思決定の コストパフォーマンスが悪化するから	-	-	(合理性の条件ではない)		(論点を分析し、自由と決断の優先順位を 考える)	
	主体性	自分の頭で思考し、主張に責任を負う (事実に関して権威主義にならない)	権威主義は信仰であり、信仰は その正しさを他者が評価できないから	大	易	・権威主義	・科学が暗記科目化している 一自分で答えを決める経験ができない	・日本のなものから離れる ・主体的に意思決定してみる	
根拠	客観性	根拠がデータ (実際に観察された こと) である	観察できないことは、 他者が同じように認識できないから	大	難	・虚偽 (嘘とミス) ・陰謀論	・倫理観の欠如 ・科学教育の欠如	・嘘をつかない ・科学的な考え方を学ぶ	
		データが偶然の偏りの影響を 受けていない	たまたま起きたことは、 他者が同じように観察できないから	小	易 (要訓練)	・サンプルバイアス ・ギャンブラーの誤謬	・統計教育の欠如	・統計学を学ぶ	
	普遍性	事実合理性を否定する価値観を有していない (価値観がまともである)	価値を完全に相対化すると使いものに なる「合理性」にならないから (決め事)	小	難	・効率の無視 ・変化を拒む価値観	・日本文化 (日本の伝統的価値)	・科学を理解し、積極的に肯定する	
	健全性	根拠の中に、主張の是非は無関係なことが 含まれていない	自明 (関係ないことは関係ない)	大	難	・人格論法 ・悪魔の証明 (の要求)	・日本語 (特に敬語) や日本文化 一自身より関係性を重視する	・関連性がないことを覚える	
網羅性	主張するために必要なことを過不足なく 検討している	検討したことに抜け漏れがあると、 完全に正しいかは分からないから (特に、価値と事実を分けている)	大	難	・抜け漏れのある議論	・「網羅性」という概念の欠如	・さまざまなフレームワークを覚える ・必ず反論を検討する		
	論理性	根拠の要素が正しく繋がって、 全体としての根拠を構成している	説明は不可能 (論理の正しさを説明するために 論理が必要になる)	大	易 (要訓練)	・前件否定 ・後件肯定	・論理 (数学・論理学) の勉強不足	・数学を学ぶ ・論理学を学ぶ	
説明の分かりやすさ (議論・説得時のみ)		主張と根拠が明確で、誰にとっても 分かりやすい	内容の正しさが評価される前に、 内容が理解される必要があるから	-	-	・難解な言葉の使用 ・結論の後出し	・言語力の不足 ・難解な説明への傾倒 (権威主義)	・常に、限界まで分かりやすく説明する ・論点と主張を最初に伝える	

※1 大：条件を満たしていないなら、意思決定は合理的ではない 小：条件を満たしていることが望ましいが、あらゆる意思決定に適用できる条件ではない
 ※2 易：条件を満たしているかの判断方法が確立されている/簡単に判断できる 難：条件を満たしているかの判断方法が確立されていない/判断が主観的になる