

デザイン思考経営

1. デザイン思考の概要
2. なぜデザイン思考経営なのか
3. デザイン思考経営のアーキテクチャ
4. デザイン思考経営のアプローチ
5. デザイン思考経営とDX

デザイン思考経営

1. デザイン思考の概要
2. なぜデザイン思考経営なのか
3. デザイン思考経営のアーキテクチャ
4. デザイン思考経営のアプローチ
5. デザイン思考経営とDX

デザイン思考とは？

デザインを行う際に必要な考え方と手法を利用して、
問題や課題を解決するための考え方

デザインとは？

常にヒトを中心に考え、目的を見出し、
その目的を達成する計画を行い実現化すること

CHANGE BY DESIGN

デザイン思考が 世界を変える

ティム・ブラウン
千葉敏生訳

イノベーションを
導く新しい考え方

HOW DESIGN THINKING TRANSFORMS
ORGANIZATIONS AND INSPIRES INNOVATION

TIM BROWN

早川書房

CHANGE B
DESIGN

デザイン思考が
世界を変える

ティム・ブラウン
千賀敏生訳

イノベーションを
導く新しい考え方

HOW DESIGN THINKING TRANSFORMS
ORGANIZATIONS AND INSPIRES INNOVATION

TIM BROWN

早川書房

デザイン思考の特徴

- 人間を中心に考える
- 目的に向かって考える
- 作りながら考える



ハーバート・サイモン

システムの科学

THE SCIENCES OF THE ARTIFICIAL

第3版

ハーバート・A・サイモン著

稲葉元吉・吉原英樹 訳



パーソナルメディア

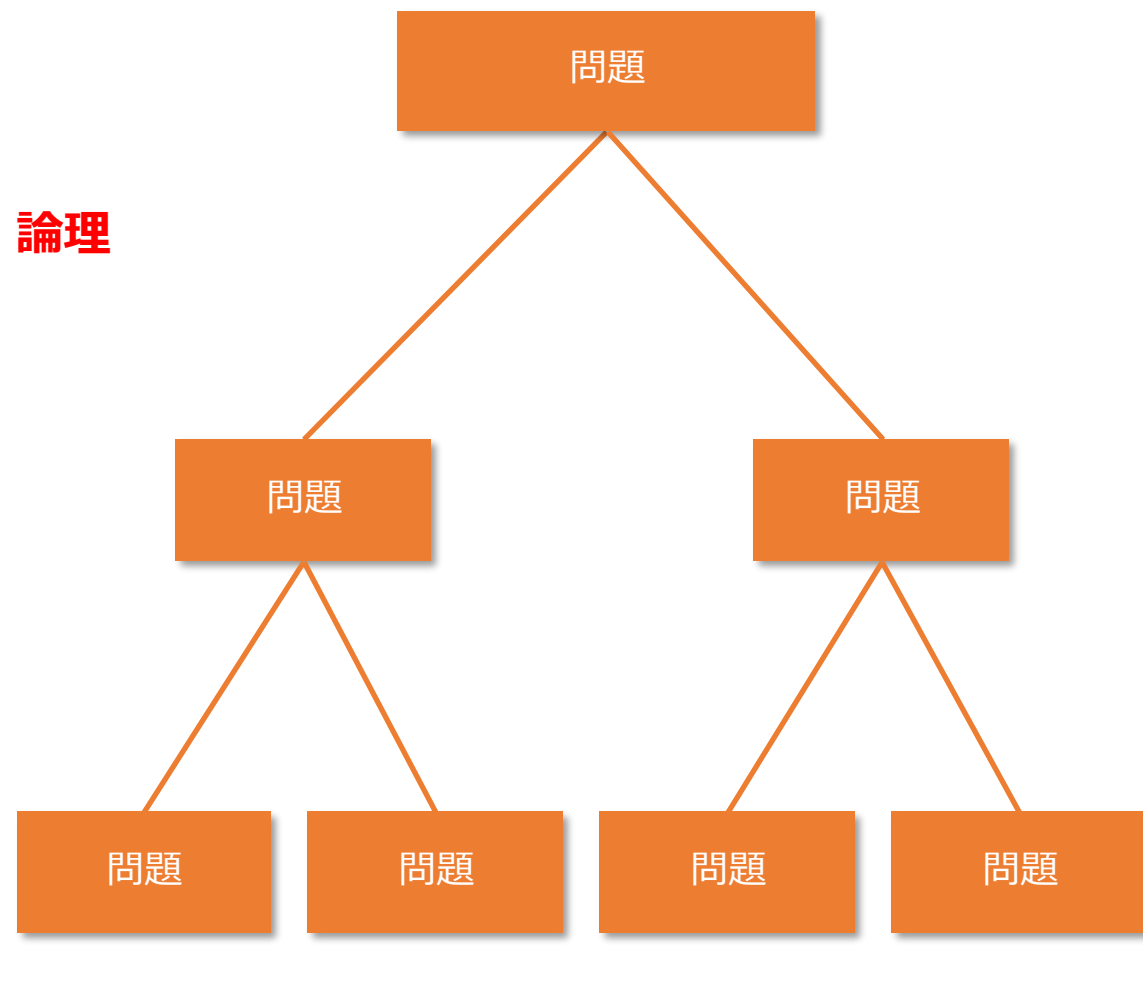
自然科学と人工科学

- 自然科学
対象のありのままの姿を分析する (analysis)
- 人工科学
目的に向かってあるべき姿に統合する (synthesis)

ロジカル思考

分析
(analysis)

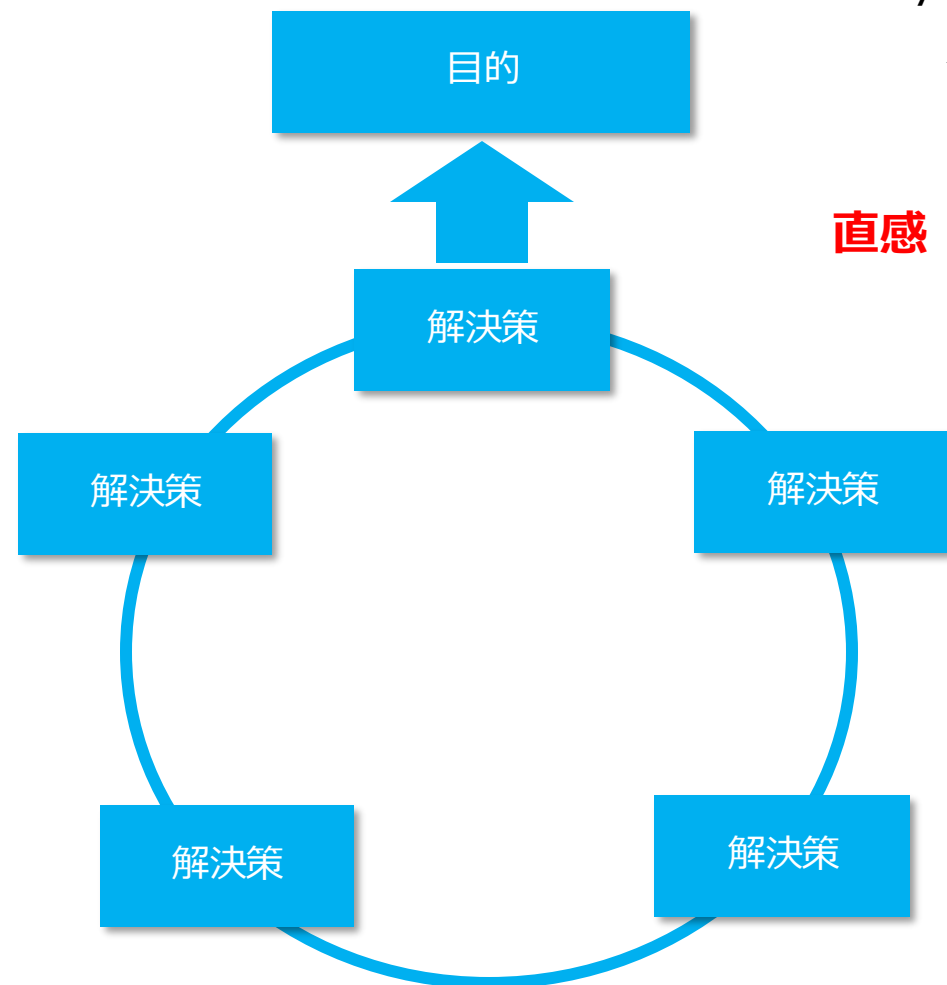
漸進的な改善 (improvement)



デザイン思考

革新的な改革 (innovation)

統合
(synthesis)



遠山 啓 著

数 学 入 門

(下)



岩 波 新 書

G 5

微分・積分



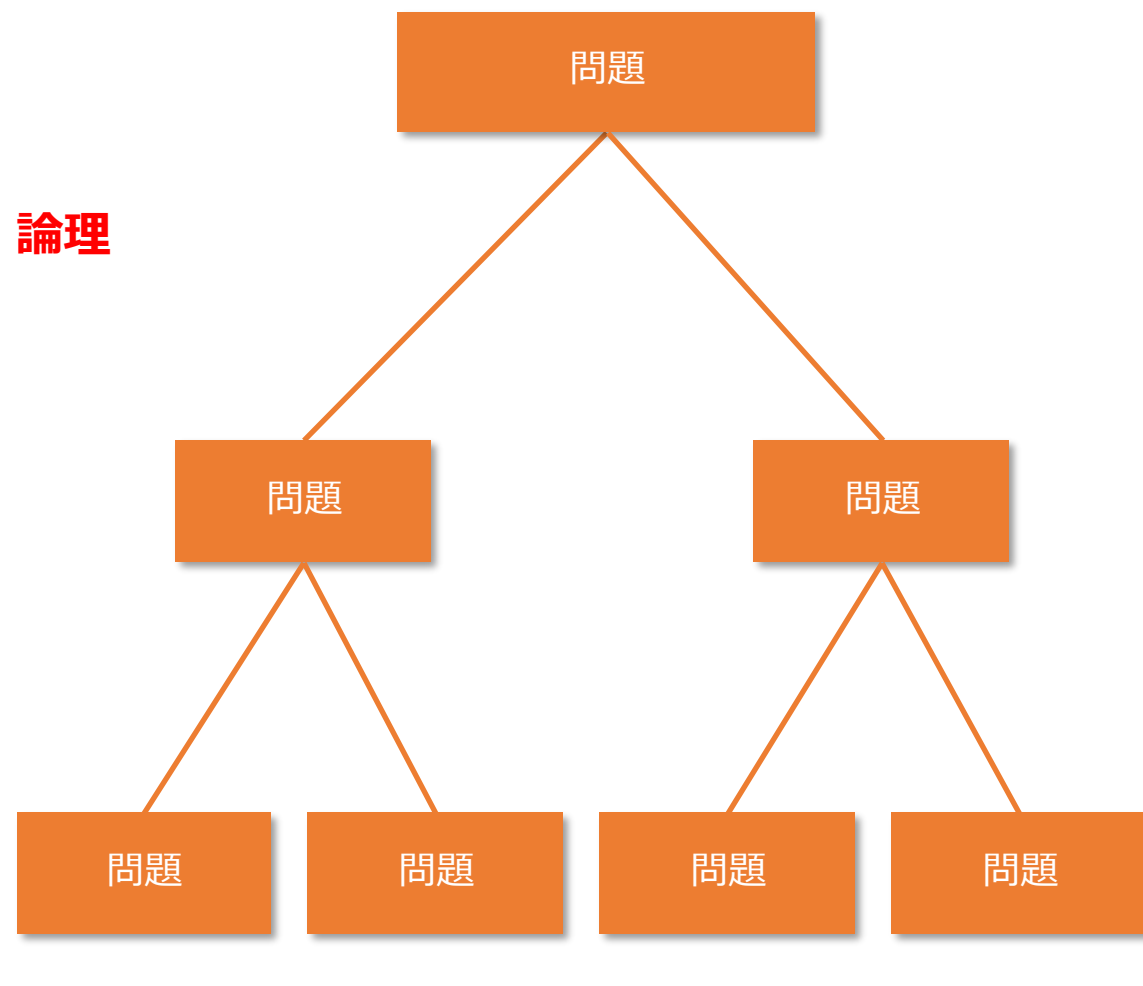
新しいものの創造には天かける想像力と直感力が要求されるが、鋭い批判的な分析力は必ずしも必要としない。だから芸術作品が美学に専攻するように多くのばあい創造は批判を追い抜く。このことは数学のような論理的な科学についても決して例外ではない。しばしばあやふやな論理の上に大胆な飛躍が行われ、その論理の厳密な裏付けはだいぶ後になって別の人によって行われる。ある人は数学は論理だけの力によって組み立てられた科学であると主張するが、もしそうだとしたら、創造と批判とのあいだのずれは起こり得ないはずである。

遠山啓 「数学入門」 より

ロジカル思考

分析
(analysis)

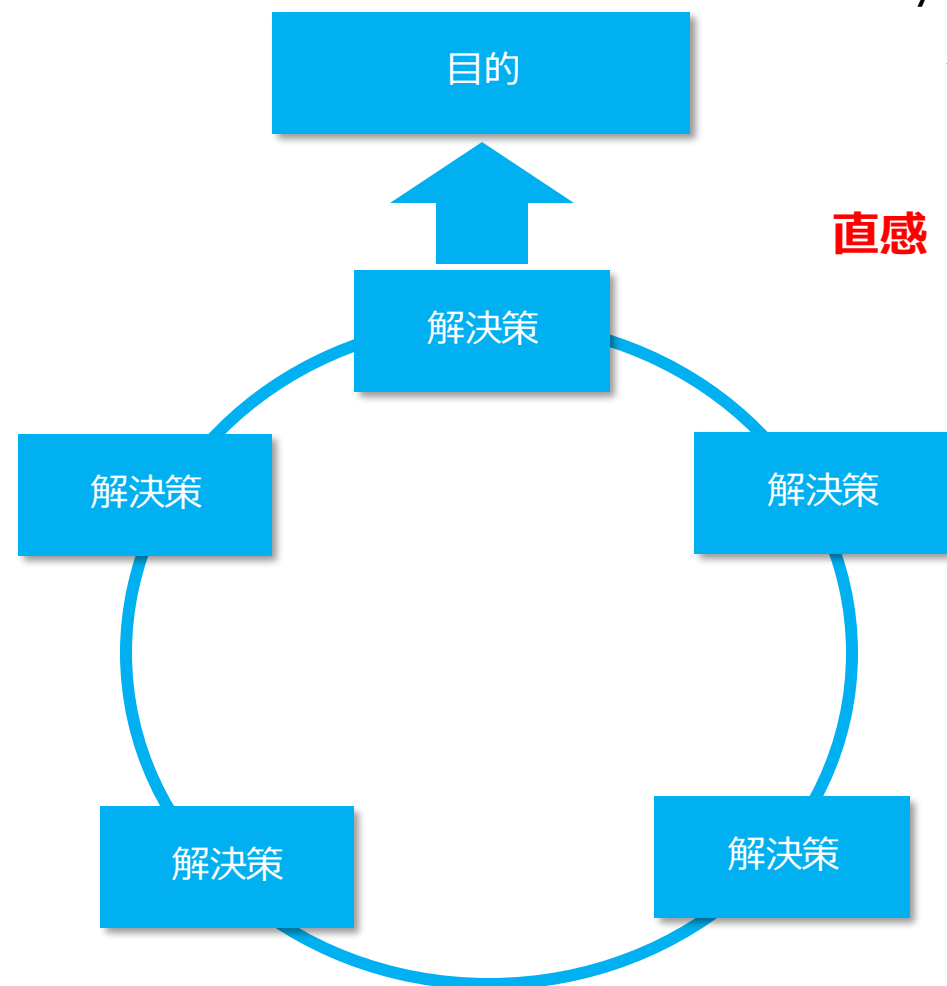
漸進的な改善 (improvement)



デザイン思考

革新的な改革 (innovation)

統合
(synthesis)



CHANGE B
DESIGN

デザイン思考が 世界を変える

ティム・ブラウン
千賀敏生訳

イノベーションを
導く新しい考え方

HOW DESIGN THINKING TRANSFORMS
ORGANIZATIONS AND INSPIRES INNOVATION

TIM BROWN

早川書房

デザイン思考の特徴

- 人間を中心に考える
- 目的に向かって考える
- 作りながら考える

お疲れ様でした！

