

2023/11/08 (水) 赤根



「科学的」は武器になる
早野龍五

世界をこんなふうに見てごらん
日高敏隆

サピエンス全史
ユヴァル・ノア・ハラリ
柴田裕之 訳
11/7 文庫が出ました

「科学的」は武器になる

早野龍五

- 著者は東京大学やCERNなどで活躍した実験物理研究者
- 教科書等に掲載されている基礎物理定数の精度向上をもたらした研究など
- 福島原発事故
 - 放射能に関する情報発信
 - 陰膳検査
 - ベイビースキャン（子供向けwhole-body counter。科学的には不要、でも開発して測る）
- コロナ禍
- 基礎科学「役に立たないけど、面白そうなのでやらせてください」
- 東京大学退官後→スズキメソード、ほぼ日フェロー

世界をこんなふうに見てごらん

日高敏隆

- 著者は京都大学の生物学者（動物行動学）
- ドーキンスの「利己的な遺伝子」「延長された表現型」の訳者
- 滋賀県立大学初代学長
- 人間は論理が通ると正しいとってしまうほどバカ
- お化けは、想像力の欠落から生まれる

サピエンス全史

ユヴァル・ノア・ハラリ/柴田裕之 訳

- 下巻第4部「科学革命」
 - 14章「無知の発見と近代科学の成立」
 - 15章「科学と帝国の融合」
- 15世紀まで鳴かず飛ばずだったヨーロッパを世界の中心にした「科学」と「帝国主義」
- 近代の科学の発展は天才ではなく帝国主義によってもたらされた
- 科学と帝国主義に共通する「空白」を発見し（無知の発見）、そこを埋めずにいられないという性
- 現在は、科学のスポンサーは国家と資本主義システムが担う