

第1回環境楽習会「環境学習原論」開催のお知らせ

環境学習実践理論「環境学習原論」を普及啓発する目的で、ウェブサイトを作っています。主旨は、市民社会の自由、平等、友愛を基本原則として、自らが学び合う環境学習市民連合大学をリンク・ページとして、インター・ネット上に創立したいと思います。原初の大学は学び合いたい人々の学習者組合でした。入学資格、試験、授業料、卒業資格はありません。ただ、学び合いたい人々が集まるだけです。今この時に、学ぶ意味や大学について改めて考え直したいです。このサイバー大学は任意無償提供の学習素材、任意寄付で維持します。この提案にご賛同の方々の参加（リンクなど）を広く求めます。よろしくご連絡をお願いします。

<http://www.milletimplic.net/university/civicuues.html>

次の要領で第1回環境楽習会を始めます。参加申込みをしてくださった方には当日のZOOM/URLをお知らせします。特に来場をご希望の方には会場定員内で交通案内をお伝えします。

■ 第1回環境楽習会「環境学習原論」

■ 日時：6月27日（日）10：30～12：00

■ 参加方法：下記連絡先宛にお申込みください。一般公開無料

■ 場所：小金井市環境楽習館およびオンライン（zoom）（定員：会場20名、オンライン100名）

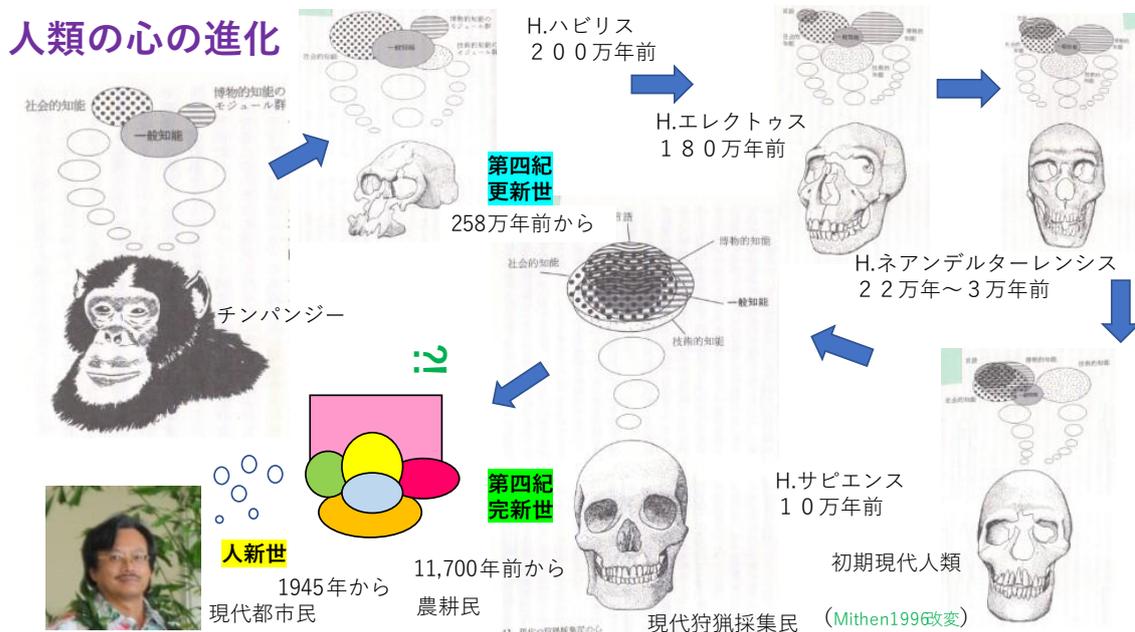
■ 協催：小金井市環境市民会議／環境学習部会、NPO小金井環境ネットワーク、NPO自然文化誌研究会／植物と人々の博物館、NPO環境文明21

■ 連絡先：kibi20kijin@yahoo.co.jp 木俣美樹男

■ プログラム：

話題提供：心の構造 自然の三相と環境学習、心の構造の進化、アートとしての街づくり活動（30分）。座談：（60分）。話題資料メモは上記サイトにありますが、必要に応じて加筆修正します。

今後とも、小金井環境楽習館およびZOOMで、環境楽習会「環境学習原論」を、原則として偶数月末日曜日10：30～12に開催予定です。関連資料は環境学習市民連合大学のサイトで公開します。



ELF環境学習過程

ELF環境学習過程

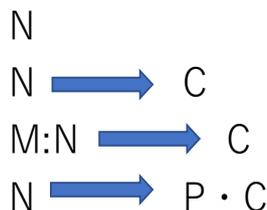
自然の三相を基本とした学習



- ELF環境学習プログラムの枠組み
- 基本学習プログラム 自然誌N、文化誌C、世界観W
 - 関連学習プログラム 生産M、思索T、感情F
 - 統合学習プログラム 遊戯P
 - 行動学習プログラム 地域L、協働Cp、保全Cnの各学習プログラム
 - 環境教育目標 関心aw、知識k、技能s、態度at、参加p、価値観v

自然と文化を学び、考える

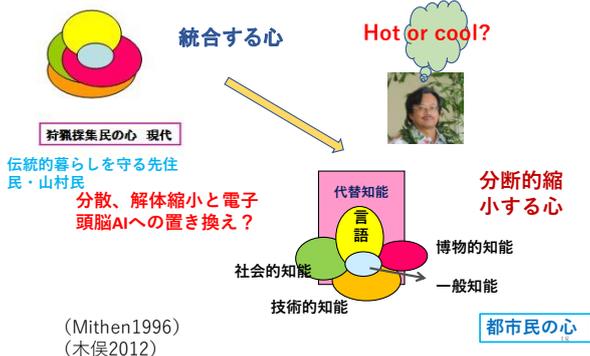
- 学習プログラムの相互関連、組み合わせと流れ = 認知流動性



- 万華鏡を覗くように、学習プログラムを、回転し、結合する

直接体験: 自然に帰る、生業を学ぶ、地域で動く。間接体験: 読書で歴史に学ぶ。

心の構造：狩猟採集民と都市民の比較

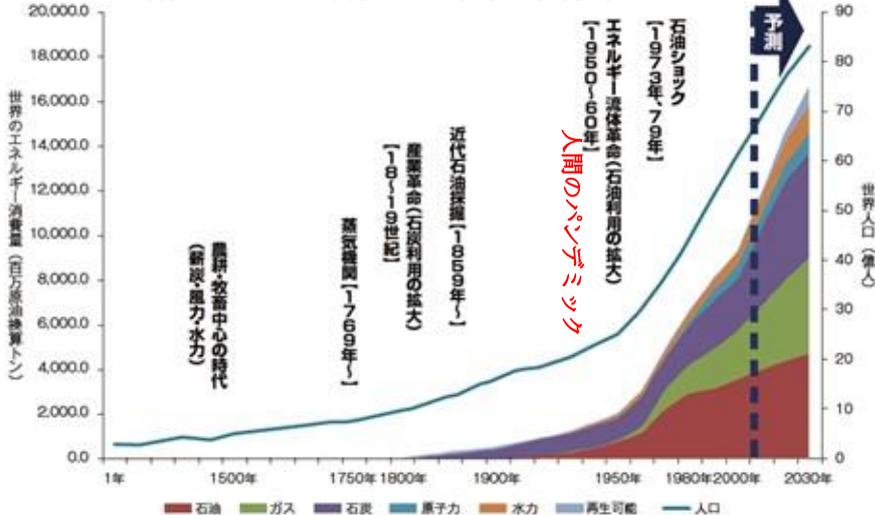


(Mithen1996)
(木俣2012)

人新世のH.サビエンスの進化の行方

- 遊び=仕事を求め、人生を楽しみ、幸せでいよう。
遊人H.ルーデンス (ホイジンガ1938)
- AI依存の真人H.サビエンスの末路、(自己)家畜化。
神人H.デウスの出現、支配下で、(ハリリ2019)
ネアンデルタール人のように滅びるのか。

第四紀完新世 ⇒ 人新世：トリニティ実験 1945、原子爆弾投下



(出典) United Nations, "The World at Six Billion" United Nations, "World Population Prospects 2010 Revision" Energy Transitions: History, Requirements, Prospects BP Statistical Review of World Energy June 2012 BP Energy Outlook 2030: January 2013

人口制御

- 自然災害
- 地震、津波
 - 台風、洪水、土砂崩れ
 - 火山噴火
 - 山野の火事、雷
 - 旱魃、病虫害 (寒冷化、乾燥化)

- 気候変動 < 地史+人為 >
- 温暖化、寒冷化、砂漠化

- 人為災害
- 戦争
 - 飢餓、飢饉
 - 感染症
 - 公害、大気・水汚染、放射性物質汚染
 - 支配権力闘争
 - 差別迫害、民族・人種・職業