

動画による「次世代へのメッセージ」制作のねらいと概要

山本 達也（名古屋商科大学 准教授・もったいない学会 理事）

1. 「次世代へのメッセージフォーラム」について

- ・日本工学アカデミー内に設置された作業部会
- ・ねらい

低エネルギーのパラダイムを基盤とした社会構築には、石油ピーク、エントロピー増大則などの理解が必要である。他方、ミニマリズムに代表されるシンプルな生き方は、低エネルギー社会の一つの在り方であり、若い世代に受け入れられつつある。

しかしその科学的合理性については十分研究されていないため、社会への浸透は一部に限られている。そこで、次世代へのメッセージとして、石油ピーク、エントロピー増大則など、分かりやすく解説するビデオを作成し、シンポジウム、web等で公開する。

2. 「本当のエネルギー問題」に関する英語環境、日本語環境の落差

英語環境においては、石油ピーク関連のすぐれた動画、短編映画、長編映画（ドキュメンタリー）など比較的豊富である。英語を理解する人にとっては、メディアでの「主流派」以外の見解に触れ、自ら考える環境が整備されつつある。

他方、日本語環境において、「本当のエネルギー問題」について主流メディアで取りあげられる機会がないばかりか、YouTube などを見ても、本質的な議論に巡り会うことが極めて難しい。

3. 「次世代へのメッセージ」シリーズ

- ・各トピックを網羅したダイジェスト版（約 10 分）
- ・トピック別動画（各 4 分程度、5 分以内）
 - ①エネルギーの本当（エントロピー、資源、我々は何をわかっていないか）
 - ②これを知らずにエネルギーは語れない（EPR、エネルギーの崖と余剰エネルギー）
 - ③本当の問題は石油ピーク（石油ピーク、石油の特性、採りやすいものからとっていく人類、現代文明・グローバリズムは石油が支えている）
 - ④石油に代わるエネルギーはあるのか（石炭、原発、再生可能エネルギー、非在来型石油）
 - ⑤新しい社会構築に向けて（輸入国としての日本、脱浪費とローカライゼーション、ローカライゼーションの実践例、技術より自然と共生）

動画は以下のサイトで観ることができます。

<http://youtu.be/uRE8xKR0vto>