

# 知働化研究会への期待

EM ZERO編集部

野口隆史

# IT系編集者を10年続けてきた

- ずっとある違和感。

# 開発 (Development)、って

- 開発(かいはつ)
- 日本において開発ということばは江戸時代前半期に行われた**新田開発**として使われている。新田開発とは、用水、堤防、干拓、埋立てによる原野、三角州、潟湖(せきこ)、海岸の耕地開発を意味し、その背景には当時の鉱山採掘技術と用水土木技術の発達と土地所有の成立という事実がある。その後、物心ともに荒廃した農村を活性化させることに成功した二宮尊徳(にのみやそんとく)の桜町仕法や日光仕法は、今日のことばでいえばコミュニティ・デベロップメントを意味する。つまり桜町開発計画および日光開発計画とほぼ同義である。また、明治以後の北海道開発の歴史は、「拓殖」という文字が端的に示すように、「拓地殖民」すなわち開拓と殖民の歴史であった。日本においては開発ということばに以上のような歴史的なニュアンスが含まれている。
- ところで英語のdevelopは、他動詞では開発だが、自動詞では発展ということの意味している。これは開発理念を考える場合に重要な問題を提起している。すなわち、開発の成否が住民の自助努力を不可欠とすること、また経済開発と社会開発が車の両輪のごとく連動して進展しなければ十分な成果をあげえないということを含意しているからである。
- Yahoo! 百科事典
- (<http://100.yahoo.co.jp/detail/%E9%96%8B%E7%99%BA/>)

# 開発 (Development)、って

- development
- GROWTH
- 1 [U] the gradual growth of sth so that it becomes more advanced, stronger, etc.: a baby's development in the womb the development of basic skills such as literacy and numeracy career development
- NEW PRODUCT
- 2 [U, C] **the process of producing or creating sth new or more advanced**; a new or advanced product: the development of vaccines against tropical diseases developments in aviation technology This piece of equipment is an exciting new development.?see also research and development
- NEW EVENT
- 3 [C] a new event or stage that is likely to affect what happens in a continuing situation: the latest developments in the war Are there further developments in the investigation?
- NEW BUILDINGS
- 4 [C] a piece of land with new buildings on it: a commercial / business / housing development?see also ribbon development
- 5 [U] the process of using an area of land, especially to make a profit by building on it, etc.: He bought the land for development.
- Oxford University Press
- ([http://www.oup.com/oald-bin/web\\_getald7index1a.pl](http://www.oup.com/oald-bin/web_getald7index1a.pl))

# 変えたい！

- でもどうやって？

# ところで

- 売れる(?)キーワードとは

# IT出版界の必勝キーワード

- ○×指向 (...oriented)
- ○×法・メソッド (...method)
- ○×アーキテクチャ (...architecture)
- ○×モデリング (...method)
- ○×化 (...zation)
- ...
- これらがタイトルに入っていると売れる(?)。

# IT出版界の**必勝**キーワード

- オブジェクト**指向**、アスペクト**指向**、サービス**指向**...
- KJ**法**、タグチ**メソッド**、高橋**メソッド**(?)
- コンピュータ**アーキテクチャ**、システム**アーキテクチャ**...
- UML**モデリング**、データベース**モデリング**...
- 抽象**化**、構造**化**、最適**化**、見える**化**、知働**化**(?)



これは**売れる**！

- かも！？

# ここで話が変わります

- もともとIT出身ではないもので

# 構造、機能、意味（社会学的な意味の）

- 構造の時代：秩序の時代（王政、独裁制）
- 機能の時代：効率の時代（資本主義、民主主義）
- 意味の時代：ポストモダン？

# 意味、とは

- あまりよくわかっているわけではないですが、構造や機能からはみ出すものに価値があるという考え方かも。全体的なものではなく個別なもの。あまりうまく取り扱えていないようです。
- ※「意味は差異によるプロセッシングであり、自分自身を変動へと強いるメカニズムを有する」(ルーマン、1984)。

# ソフトウェアでは？（無理矢理ですが）

- 構造の時代：ウォーターフォール
- 機能の時代：アジャイル
- 意味の時代：知働化？

# ちなみに...

- 構造の時代：秩序の時代（王政、独裁制）
  - すごく長かった
- 機能の時代：効率の時代（資本主義、民主主義）
  - 18世紀くらいからと考えると数百年
- 意味の時代：ポストモダン
  - まだ来ていない（かも）

# ワークスタイルについて

- 構造の時代：支配と従属の関係（王様と奴隷、役割固定）
- 機能の時代：搾取と非搾取の関係（資本家と労働者、ある程度流動的、努力次第）
- 意味の時代：持ちつもたれつ？

# 価値の抽象化

- 構造の時代:ものそのもの
- 機能の時代:ものを抽象化した(?)貨幣
- 意味の時代:さらなる抽象化、そして価値の消失?



# 富について

- 構造の時代：支配者が独占（あまり流通はしない）
- 機能の時代：資本家が独占（どんどん流通させる）
- 意味の時代：独占することに意味がなくなる？

# 知働化で注目したところ

- 「機能はただになる」(山田さん)
  - ソフトも機能の時代が終わるのか？

「様相」ってまだよくわからないけど、、、

- 研究会に参加しつつ、意味の時代の新しいメディアのあり方を探りたいです。
- 情報より情緒
- 独占より共有
- 利益より喜び
- 解決より寄り添い
- すぐに、ではなく長く