

デザイナーのための経済コラム(28)

略語・略称、専門用語、記号ときには隠語

<https://ja.wikipedia.org/wiki/略語>

新しい事業展開、技術開発の分野・方向を指す言葉として

- FX = Foreign Exchange 外国為替証拠金取引と呼ばれている投資の略称
- DX = Digital Transformation デジタルトランスフォーメーション・デジタル化の略称
- GX = Green Transformation 環境配慮政策の略称

新しく企業組織の役職を指す言葉として使われだした言葉として

- CxO = Chief x職種 Officer x職種責任者
- CEO = Chief Executive Officer 最高経営責任者
- CFO = Chief financial Officer 財務最高責任者

国際政治の分野で使われる用語として

- ASEAN = Association of South-East Asian Nations 東南アジア諸国連合
- TPP = Trans-Pacific Partnership 環太平洋パートナーシップ
- SDGs = Sustainable Development Goals 持続可能な開発目標
- G7 = Group of Seven 日本、フランス、イギリス、アメリカ、ドイツ、イタリア、カナダ及びEU
- COP27 = Conference of the Parties 国連気候変動枠組条約の締約国会議

経済分野では

- EC = Electronic Commerce 電子商取引
- CPI = Consumer Price Index 米国消費者物価指数
- PMI = Purchasing Manager's Index (米国企業) 購買担当者景気指数
- FRB = Federal Reserve Bank (アメリカ) 連邦準備銀行
- ESG = Environment Social Governance 環境・社会・統治(投資)
- GAFAM = Google, Amazon, Facebook, Apple (世界を動かすユニコーン)

自然科学分野では略語というより記号化されています。

(物理学から日常生活領域でも)

<https://ja.wikipedia.org/wiki/国際単位系>

n, μ, c, m, k = nano, micro, centi, mili, kilo (単位の接頭語)

<https://ja.wikipedia.org/wiki/SI接頭語>

- m, km = meter, Kilo metre メーター、キロメートル(長さ単位)
- g, Kg, t = Gram, Kilo gram, tone グラム、キログラム、トン(重量単位)
- l, ml = litre, milli litre リットル、ミリリットル(体積単位)
- A, V, Ω = Ampere, Voltage, Ohm 電流、電圧、電気抵抗
- Pa = Pascal パスカル(圧力単位)
- Bq = Becquerel ベクレル(放射線量単位)

化学の分野では記号化は避けて通れない領域です。

原子記号、分子記号は世界共通の記号です。

- H, He, Li, Be = Hydrogen, Helium, Litium, Belium 水素、ヘリウム、リチウム、ベリウム
- CO₂ = Carbon dioxide 二酸化炭素・炭酸ガス
- H₂O, CH₄, H₃N, CH₄O, C₂H₆O = 水、炭酸ガス、メタンガス、アンモニア、メタノール、エタノール
- 分子式の場合、必ずしも略語化、簡略化にならず、むしろ面倒な表現、表示になります。
- 簡略化というよりも、正確さ、定義の厳密さの表現と言えます。

(数学の分野も化学、物理学と同様に世界共通の略語・記号を使っています。)

代表的ななおかつ工業的、造形分野で実用的、基本的な記号があります。

- π = Pi, パイ, 3.14159265
- √ = Root, ルート, 平方根
- + - × ÷ = 加減乗除・積・和・四則演算記号
- P = Prime Number・素数
- i = imaginary unit・虚数√-1
- φ = ファイ・黄金比・golden ratio, 1 ; (1 + √5) / 2 = 1. 6188

SDGsにも関連して性的マイノリティの問題として、パスポートにはこれからどのように表記されるのでしょうか。

- m, f = male, female オス、メス(雌雄、男性、女性)

漢字では略語として二字熟語として使われます。

- 短期観測 (短観) 時間短縮 (時短) 日本銀行 (日銀)

日常的に人の呼び名を簡単にします。使い方によって、愛称にも相手を軽く見ていると取られます。
山ちゃん、松ちゃん、いっちゃん、欽ちゃん、タケチャン、エノケン(榎本健一)、パンツマ(坂東妻三郎)
J.F.K.(John Fitzgerald Kennedy)、R.G.B.(Ruth Bader Ginsburg)
Bob(Robert)、Dick(Richard)、Bill(William)、Peggy(Margaret)、Liz(Elizabeth)

テレビドラマの刑事ものに出てくる警察の隠語、やくざの隠語は専門用語であるとともに隠語として内部の人間にしかわからない言葉が出てきますが、いまやTVドラマのため隠語ではなくなっています。
デカ(警察官)、サツ(警察)、タタキ(強盗)、シャブ(覚せい剤)、チャカ(拳銃)、ウラ(裏付け)
ホシ(犯人).....

ところで、建築、デザイン、芸術分野では

GL=Ground line (level).....基準土地面
FL=Floorline (level).....基準床面
MDF=Medium Density Fiberboard.....中密度繊維板
CLT=Cross Laminated Timber.....直交集成板
VOC=Volatile Organic Compounds.....揮発性有機物質
CAD=computer-aided design.....コンピュータ支援設計
CASBEE=Comprehensive Assessment System
for Built Environment Efficiency.....建築環境総合性能評価システム
BIM=Building Information Modeling.....建築情報モデル(構築)
CAD(Computer-aided design)、CAAD(Computer-aided Architecture design)
CAID(Computer-aided Industrial design).....新たな造語が加わって来こともあります。

話し言葉、書き言葉で使用頻度の高い言葉は時間、スペースの節約のために簡略化されます。簡略化されたことを知らないのは部外者とされます。筆記試験で専門用語の正しい意味を選べという問題がだされるのは、専門知識の習熟度を試験するためです。受験対策には必須のことです。

ものづくりの工程では、生産性を高めるために、集約・統合・ユニット化・簡素化・小型化などの工夫をします。ただし、それが単純なコスト削減、工程削減だとすると、本末転倒になります。単純化・簡素化は両刃の剣となります。

専門家同士が専門用語を使うと、話を早く、深く進めるのに効率的、経済的なのですが、部外者が入ると、部外者には疎外感の原因になります。新米の専門家はやたら専門用語を使いたがります。使い方を間違えると、知識の浅さを露呈することになりかねません。生兵法は怪我のもと。

TVニュース、印刷物などマスメディアで馴染みのない情報を流すときにこれを考慮しているものとしていない場合がときどきあります。一般的には資料・情報の最初に出てくる場合には簡略化していない元の言葉をその後の付けます。例えば、日銀(日本銀行)は・・・NHK(日本放送協会)は・・・FRB(米国連邦準備銀行)は・・・のようにして、その後は簡略語を使うようにしています。英字新聞ではTEPCO(Tokyo Electric Power Co.)とか、JFK(John Fitzgerald Kennedy)とかとくに似た略語、同じ略語で別の意味のものがある場合はなおさらです。

言葉は生き物です。21世紀に入って、新しい概念が生まれ、その概念に名前が付けられ、その概念の影響力が大きければ大きいほど急速に広まっていきます。さらに、言いやすいように使いやすいように変形し、簡略になっていきます。まさに時代とともに、思考も変化し、創造が進めば、言葉も進化していきます。進化は新しい言葉の造語ばかりでなく、簡素化、時には消滅さえあります。使われなくなった言葉は死語として忘れ去られます。忘れ去られるのは言葉だけでなく、国、イデオロギー、芸術、文化、宗教、政策、行政、税制、教育、福祉、医療、生産、消費、産業、衣食住、企業、職種、雇用、役職、工程、商品、サービス、そして人もすべての領域で起きてきます。

(T.K.)