知的生產性

ナレッジマネジメント 成功への鍵

創造的組織と個人を生み出すマネジメントを 実践するために



ナレッジマネジメントが話題になっている。 ここ数年のITの発展はめざましく、 知識・情報における共有化へのインフラは整った。 しかし、インフラが整い、ツールも揃ったにもかかわらず、 その成果を出している企業は少ないようだ。 ナレッジマネジメント阻害要因を探り、 その克服策を2回にわたって解説する。

日本能率協会コンサルティング チーフ・コンサルタント 塚松一也 Kazuya Tsukamatsu

企業の情報システム部門は「システムを仕様ど おりにつくった」と言い、経営トップは「掛け声 もかけたし、必要な投資も行った」と言う。

その結果、システムの検索機能は強化され、ほ しい情報にアクセスしやすくなったり、入手も可 能になった。だが、その一方で「何かが違う」「し っくりこない」「満足いく状態とはいえない」とい う不満を持つ会社もあるようだ。

今回は、このような状況にあるナレッジマネジ メントを、ツール論ではなく、マネジメント革新 の側面から考察し、現状打破の鍵を探ってみたい。

文字どおりの マネジメント"を実現する

ナレッジマネジメントとは、文字どおりの"マ ネジメント"であることを認識しておきたい。

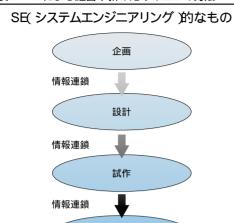
次ページの図表 1 からわかるように、IT を使っ

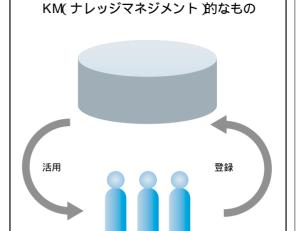
た経営革新には、SE(システムエンジニアリン グ)的なものと、KM (ナレッジマネジメント)的 なものがある。

SE 的な経営革新は、情報の電子化により、ワ ークフロー化が進み、効率化・品質の低下防止・ 即時化などが実現される。情報のやりとりを標準 化したり、それをシステム化することが革新の中 心となる。つまり、コンピュータ導入によって効 率化が図られるのである。

一方、KM 的な経営革新とは、コンピュータを 導入しただけではうまくいかない。情報共有化の ためにグループウエアやウエブシステムに投資し たものの、データベースには閑古鳥が鳴いている という状況は、まさにこのKM的なものの特性が 認識されていないのである。KMの場合、全員が 知識や情報を提供し、検索・活用しないと、その 成果は生まれない。

図表1 ITによる経営革新のための二つの方法





PDM,CALS,EDI (Electronic Data Interchange) など

制浩

原理1 工程間での情報変換の排除・削減による

原理 2 従来人間が行っていた業務のコンピュータによる 代行による

【ねらい】

効率化・品質低下阻止・即時化

情報のやりとりの標準化とその情報システム化が中心となる。 【情報システム系の刷新】

ルールが決められ、システムが導入された以上、そのよう に実行しなければいけない。

適切な情報システム化が図られれば、(移行期に混乱はあるものの)システムが使われずに「元の木阿弥」にもどるという問題は起こりにくい。

(たとえば、設計の3D CADのデータを、試作工程の光造 形などでそのまま使うなどが考えられる) KM,CRM (Customer Relationship Management) など

原理1 以前に誰かが獲得し提供した知識・情報の活用による 原理2 知識と知識の組合せなどによる新たな知識の創造によ る類似失敗防止、業務の付加価値向上

【ねらい】

情報・知識を共有化する、組織風土への変革が、中心となる。 【人間系の改革】

組織構成員が、自発的に情報・知識を提供して活用するようにしなければいけない。

ルールが決められシステムが導入されただけでは不十分で、 組織構成員一人ひとりの意識変革に成功しなければ、「器は あるが、データが蓄積されない」という問題が発生しがち。

(たとえば、 設計のノウハウを蓄積しよう、 不具合情報 を蓄積し、次の開発に活かそうなどが考えられる)

したがって、情報システムを導入することも大事だが、一番のポイントは、情報・知識を共有化する組織風土への変革、すなわち"人間系の改革"である。一人ひとりが、自発的に知識・情報を提供し、活用する。つまり、日常の基本行動を変えなければならないのである。

これがマネジメントの仕事であり、この点に留 意しなければならない。

ナレッジワーカーは知識で 組織に貢献

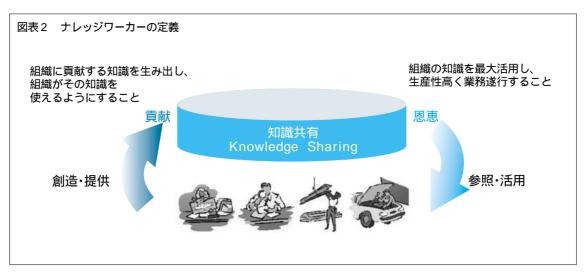
KM を推進するうえで、思想的なバックボーンとなるのはP.F.ドラッカーが『プロフェッショナルの条件』などで指摘した"ナレッジワーカー(知識労働者)"の定義による。詳しくはドラッカーの著書を読んでいただければよいが、ナレッジワーカーを簡単に定義すると以下の2点に集約さ

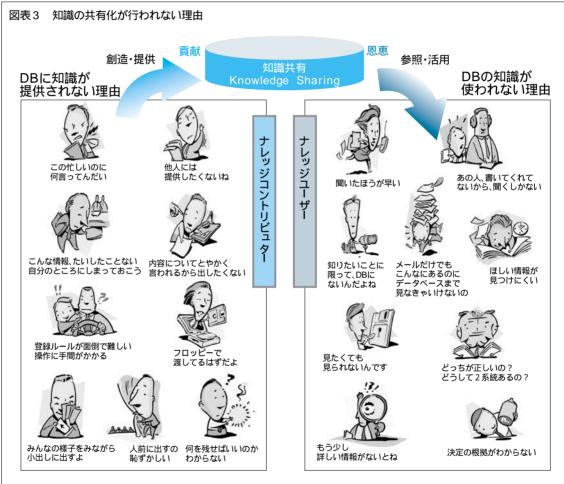
れよう。

組織の目的に貢献してはじめて成果になる 自分の成果を他の人間に供給することに意味が ある

図表2で示すように、ナレッジワーカーとは職種によらず、日々の仕事のなかで、組織にとって意味ある知識を生み出し、それを共有化するように努めることで組織に貢献する。また、共有化された知識を利用して、業務遂行において高い生産性を実現する。ナレッジワーカーは、ナレッジコントリビューター(知識提供者)という面と、ナレッジユーザー(知識利用者)という二つの側面を同時に持つ。

「自分さえよければ、それでいい」というようなことではなく、組織としていかに知的生産性を高めていくかという話なのである。この点が、従来から議論されてきた個人レベルの知的生産性向上





論と、本質的に違うところである。個人の知的生 産性向上論においては、個人の行動レベルのメソ ッド論が主体であるのに対して、ナレッジマネジ メントでは、マネジメント論、組織変革方法論が その主体となる。

ナレッジマネジメントの推進にあたってはまず、 この「ナレッジワーカーたるもの組織に知識をも

って貢献せよ」という基本哲学を認知するところ から始めるのが、革新をうまく進めるコツである。

共有化されない理由と 現状の打開策を探る

ITツールが導入され、経営トップのナレッジマ ネジメント推進の掛け声も出されている。それに もかかわらず、なかなか情報共有化がうまくいか ないという実態を考察してみたい。

図表 3 は、ナレッジコントリビューターとナレ ッジユーザーのそれぞれの立場で、情報登録しな い理由、情報活用できない理由のうちの代表的な ものをあげた。程度の差こそあれ、このような理 由が、ナレッジマネジメント推進の障害になって いるといえよう。

これまでに述べてきたとおり、ナレッジマネジ メントというのは、情報システム系の刷新ではな く、人間系の変革、すなわちマネジメントの仕事 と認識すべきである。極論をいえば、ナレッジマ ネジメント革新とは、図表3の状況を克服すべく 対処していくことにほかならない。

そこで、すぐに思いつくことはトップダウンで 強制的に情報入力させるとか、情報入力について インセンティブをつけるというものだ。そうした 方法は、速攻性もあり有効な点もある。しかし、 なかなか長続きしないため、抜本的な改革には至 らないのである。

そこで、もう少しこの問題事象について掘りさ げて考察し、解決方法を見出す努力をしていくこ とにしよう。

2段階データベース法 とは何か

ナレッジコントリビューターが、共有データベ スに情報や知識を提供を阻害する要因の一つと して、ナレッジユーザーからの共有データベース への"素直な要望"がある。

ナレッジユーザーの立場からみると、共有デー タベースにある知識・情報は、「自分が知りたい ことを見つけやすく、ゴミ情報が少なく、それで いて知りたいところは詳しく、事情があるところ はそのいきさつまでわかりやすくあってほしい」 ということになる。

この要望を満たすデータベースを維持し続ける のはむずかしく、徐々に情報が減っていき、使わ れなくなるようなものとなる。データベースを一、 二度使ってみたものの、ほしい情報がなかったと いうような経験をしてしまうと、データベースは 「使えない」という評価を下してしまいがちだ。そ のため、ナレッジコントリビューターに対して、

「もっとしっかりした情報を載せてくれよ」という 素直な要望を直接いってしまう。

ところが、この直接的で素直な要望が、ナレッ ジコントリビューターの情報登録に対する敷居を 高くしてしまう。ナレッジコントリビューターに とっては、「とやかく言われるぐらいなら情報を出 したくない」「検索しやすいように、カテゴリー分 けやキーワード登録するのが面倒」「個人的なメモ では叱られるので、ちょっと体裁を整えるのだが、 手間がかかる」という気持ちになってしまう。

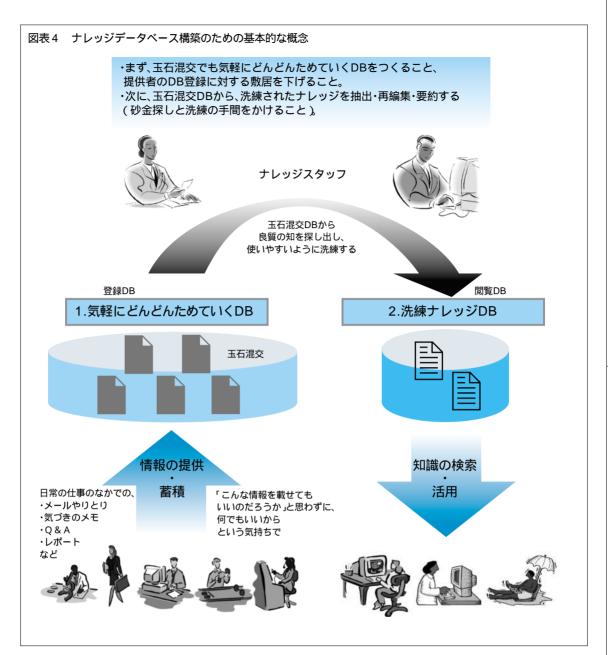
ナレッジコントリュビューターにとって、本来 は気楽に情報提供すればよいものであったはずの ことが、ナレッジユーザーの"素直な要望"を聞 き入れているうちに、おのずと情報提供行動の敷 居を高くしてしまい、データベース登録数を減ら している。これが、ナレッジマネジメントがなか なかうまくいかない典型的な例である。これを打 開することでナレッジマネジメントへ一歩近づく ことになろう。

その一つのアイデアとして図表4に示すように、 情報登録のデータベースと、閲覧のためのデータ ベースを分ける方法がある。

まず、徹底的にナレッジコントリビューターが 情報提供を億劫がらずに、やりやすくするために、 情報を気軽に書きためることができるデータベー スへの登録を簡単にすることだ。そこには、日々 の仕事のなかで獲得された知識・情報を、日報や メールのやりとりなどをそのまま残すようにする。 ここでは、「情報の質」の善し悪しは問わないとい う姿勢を貫くこと。

とにかく素情報をためないことには始まらない。 まずは、登録データベースに情報を蓄積する。筆 者のコンサルティング先の企業では、社内では仕 事のeメールは原則禁止とし、仕事のやりとりは グループウエアである Notes のデータベース上で 行うルールにしている。そのような行動を推奨す ることで、情報の質はともかく、とにかく素情報 は残ることになる。しかし、この登録データベー スは、"玉石混交"の情報で、そのままの状態で は検索・閲覧するには適さない。

そこで、登録された第一次情報のうちから、ナ レッジスタッフによって良質のナレッジだけを抽 出し、閲覧データベースに登録する。閲覧データ



ベースは、洗練された知識、情報の宝庫であるの で、ナレッジユーザーにとっては、使いやすいも のになる。

ただ単に登録データベースから良質の知を見つ け出すだけでなく、定期的に過去情報の要約やダ イジェストをつくったり、個別事例をもとに普遍 的知識としてまとめることも、知を洗練すること になる。それゆえ、この登録データベースのさま ざまなレベルの情報を覗き、それを洗練された閲 覧データベースに登録していく役割を果たすナレ ッジスタッフを置くことが望ましい。そのような 役割の人間を配置することで、ナレッジユーザー は、閲覧データベースの情報の質について、ナレ

ッジコントリビューターではなく、ナレッジスタ ッフに要望をいえる。前記で問題にした、"直接 的で素直な要望"によって、情報提供に対する敷 居が高くなる問題は生じなくなる。

たとえば、この方法などは、ナレッジマネジメ ントの仕組みを工夫した一例である。情報システ ムの工夫・改良というよりは、このような仕組み の工夫のなかに、実はナレッジマネジメントを成 功に導く可能性がひそんでいる。

次回は、引き続きこのようなヒントをいくつか 紹介するとともに、こうした変革を行ううえでの 留意点について述べることとする。