

Works 新創刊

42
2000.10-11
定価 700円
(本体価格 667円)
ワークス研究所
RECRUIT



特別編集

知的資本とナレッジワーカー

いま、なぜ知的資本経営なのか？ 大久保幸夫（ワークス研究所 所長）

90年代、日本の外では何が起こっていたのか？

第1章 「知的資本」の世界潮流 ●蒋麗華（ワークス研究所 主任研究員）

株式市場は、「知的資本」をすでに評価し始めています ●平川昇二（国際証券 エクイティ調査部 チーフ・ストラテジスト）

スカンディア社の知的資本経営 徹底研究

人的資本は、企業の外にあり、企業に未来を持ち込むもの ●レイフ・エドヴィンソン（ディレクター・インテレクチャル・キャピタル）

寄稿 「知的資本の測定とマネジメント」へのアプローチ ●ゴーラン・ルース（インダストリアル・プロフェッサー&シェアマン ICS） ●ステファン・バイク（R&Dディレクター ICS）

注目されつつある“個人が知を生む働き方”

第2章 スキルワーカーからナレッジワーカーへ ●笠井恵美（ワークス研究所 研究員）

富士ゼロックス／CSKコールセンター沖縄／イオンフォレスト

知の流れを重視する9社のメカニズムを検証する

第3章 日本における知的資本経営の萌芽 ●蒋麗華（ワークス研究所 主任研究員） 波田野匡章、酒井直子、小野晶子（ワークス研究所 研究員）

メディカルサポート／未来工業／ユナイテッドアローズ／花王／クラヤ三星堂／日本アイ・ビー・エム／横河電機／松井証券／グローバルダイニング

寄稿 知的資本経営の観点で、ソニーの強さを分析する ●榎沢明浩（デロイトトーマツ・コンサルティング 戦略事業部 シニア・マネージャー）

次世代HRMへのパラダイム・シフト

第4章 知的資本経営が、経営と人事を結合する ●豊田義博（ワークス研究所 主任研究員）

インタビュー 優れたナレッジプロデューサーの育成が企業を、日本を変える ●野中郁次郎（一橋大学大学院 国際企業戦略研究科 教授）

いま、なぜ知的資本経営なのか？

大久保幸夫（ワークス研究所 所長）..... 2

90年代、日本の外では何が起こっていたのか？

「知的資本」の世界潮流

● 蒋麗華（ワークス研究所 主任研究員）..... 6

株式市場は、「知的資本」をすでに評価し始めています

● 平川昇二（国際証券 エクイティ調査部 チーフ・ストラテジスト）..... 9

スカンディア社の知的資本経営 徹底研究

人的資本は、企業の外にあり、企業に未来を持ち込むもの

● レイフ・エドヴィンソン（ディレクター・インテレクチャル・キャピタル）..... 19

寄稿 「知的資本の測定とマネジメント」へのアプローチ

● ゴーラン・ルース（インダストリアル・プロフェッサー&チャーマン ICS） ステファン・パイク（R&D ディレクター ICS）..... 20

注目されつつある“個人が知を生む働き方”

スキルワーカーからナレッジワーカーへ

富士ゼロックス／CSKコールセンター沖縄／イオンフォレスト

● 笠井恵美（ワークス研究所 研究員）..... 28

知の流れを重視する9社のメカニズムを検証する

日本における知的資本経営の萌芽

メディカルサポート／未来工業／ユナイテッドアローズ／花王

クラヤ三星堂／日本アイ・ビー・エム／横河電機／松井証券／グローバルダイニング

● 蒋麗華（ワークス研究所 主任研究員） 波田野匡章・酒井直子・小野晶子（ワークス研究所 研究員）

寄稿 知的資本経営の観点で、ソニーの強さを分析する

● 棚沢明浩（デロイトトーマツ・コンサルティング 戦略事業部 シニア・マネージャー）

次世代HRMへのパラダイム・シフト

知的資本経営が、経営と人事を結合する

● 豊田義博（ワークス研究所 主任研究員）

インタビュー 優れたナレッジプロデューサーの育成が企業を、日本を変える

● 野中郁次郎（一橋大学大学院 国際企業戦略研究科 教授）

海外HRMレポート

人事プロフェッショナルのネットワークは世界へと広がっている

田口 力（日本人材マネジメント協会 セネラルマネジャー）

座談会

労働需給における「官と民の役割」を考える

リーダーの軌跡

津田素子（ディシラ 代表取締役社長）

交差点

青木 淳（青木淳建築計画事務所 主宰）【聞き手】古野庸一（ワークス研究所 主幹研究員）

人材マーケットの「論点」

“Temp to Hire” 鈴木敦雄（リクルートエイブルック 経営企画部 マネジャー）

日米職種別賃金格差の実態 土肥正和（ワークス研究所 研究員）

著者からのメッセージ

時評

特別編集

知的資本と ナレッジワーカー

「知的資本経営」そして「ナレッジワーカー」という概念の中に大きなヒントが隠されているのではないかと考え、通常の誌面を拡大し、特集を組むことになりました。今後、この特集を契機に、さらに深くこのテーマを研究していきます。

私たちワークス研究所は、新しい時代の経営モデル、人事モデルを求めて、

知的資本とナレッジワーカー

いま、なぜ知的資本経営なのか？

ワークス研究所 所長 大久保幸夫

新しい能力主義を求めて

日本的人事制度は一貫して能力主義であった。古くは江戸時代の商家奉公人の昇進制度にはじまり、明治時代の

技量刺激的等級別能力給、昭和恐慌後に熟練＝能力という前提から生まれた年功賃金、戦後の職務遂行能力による職能資格制度。どれも個人の能力を重視して、その能力を高めさせることを制度の基本に置いていた。

とりわけ、職能資格制度（職能制度）

は、日本の人事システムを象徴するものであり、1960年頃から80年頃にかけて完成されていったものである。徹底した能力重視の制度が日本の製造業の高い品質を生み出し、“JAPAN AS NO.1”(Ezra F. Vogel 79)といわれる繁栄を迎えたことができた。しかし、職

能資格制度は、組織の拡大と業績の向上、ヒエラルキー型の組織構造に適したものだったために、今日においては過剰コストになりやすく、必ずしも最適な制度ではなくなってきている。多くの企業は職能資格制度から年功的要素をできる限り排除し、合わせて業績による評価をやや高めに加えることで急場をしのいでいるが、これから時代に合った能力主義の制度という観点では、まだ落ち着きどころはみえないというのが実態であろう。もちろん、これからも徹底した能力主義なくしては、企業が競争力を高め続けることはできない。新しい能力主義的人事システムが必要になってきたのである。

また、長寿化も知識社会を後押ししている。60年の男性の平均寿命は65歳だったが、98年には77歳と、12年伸びて98年には77歳と、12年伸びて

いる。これは、個人にとって、職業生活時間が延長したこと意味する。学習投資を続けて、十分回収できるようになつたのである。

このような社会の変化は、企業経営にも大きな影響を与えた。経営資源は、

金や土地、モノから知識へと変わった。知識の生産性が、企業の競争力を決定するようになった。これによつて、従来の財務的資本を記載したバランスシートだけでは、企業の価値や競争力をみることが困難になり、目に見えない資本、つまり知的資本 (Intellectual Capital) に注目が集まるようになった。

実際、財務的資本では、株価を説明するには困難になりつづある。株式市場が知的資本を十分に指標化して伝えていけるとは言い難いが、すでに株主は、知的資本の要素を加味して投資行動を行つてると考えられる。株式時価総額と財務的資本との差は、知的資本が充実している企業ほど大きく、またそのことはキャッシュフローにも影響を与えるため、根底から企業経営の変革をもたらす力になつてきている。

一方、社会全体の変化をみると、工業化社会から情報化社会へ、そして知識社会へと変化してきている。背景にあるのは、ITの進化と長寿化である。情報技術の進化によって、個人による情報収集の生産性は格段に上がつた。また情報化によつてビジネスチャンスも大いに広がつた。その結果「個人の力」が高まり、優秀な個人によって、これまでよりも大きな成果がもたらされるようになつたのである。個人の頭のなかにある「知識」というものが、企業の競争力を左右するようになつた。

知的資本とは何か

知的資本の研究はまだ歴史が浅い。し

かし、おおよそ以下のように分類され定義される。

① 人的資本 (Human Capital)

人材または人材のもう知識や能力。人材が能力を発揮しようというモチベーションの状態や、アグリティ（俊敏さ）などの組織能力も含めて語られることがある。

② 関係資本 (Relational Capital)

顧客との関係。いわゆるカスタマーリレーション。ネットコム企業の会員数やページ数なども該当する。その他、株主との関係、労使関係も含まれる。

③ 構造資本 (Structural Capital)

特許、著作権などの知的所有権、商標、データベース、システム、ビジネスモデルなど。業務プロセスなども含まれることがある。

知識の生産性が課題に

市場が知的資本を十分に指標化して伝えていけるとは言い難いが、すでに株主は、知的資本の要素を加味して投資行動を行つてると考えられる。株式時価総額と財務的資本との差は、知的資本が充実している企業ほど大きく、またそのことはキャッシュフローにも影響を与えるため、根底から企業経営の変革をもたらす力になつてきている。

このように、企業の価値や競争力をみることが困難になり、目に見えない資本、つまり知的資本 (Intellectual Capital) に注目が集まるようになつた。

は、日本の人

事システムを象徴するもので

あり、1960年頃から80年頃に

かけて完成されていったものである。徹

底した能力重視の制度が日本の製造業

の高い品質を生み出し、“JAPAN AS

NO.1”(Ezra F. Vogel 79)といわれる繁

栄を迎えたことができた。しかし、職

を迎えることができた。

しかし、おおよそ以下のように分類され定義される。

は、日本の人

事システムを象徴するもので

あり、1960年頃から80年頃に

かけて完成されていったものである。徹

底した能力重視の制度が日本の製造業

の高い品質を生み出し、“JAPAN AS

NO.1”(Ezra F. Vogel 79)といわれる繁

栄を迎えたことができた。しかし、職

を迎えることができた。

しかし、おおよそ以下のように分類され定義される。

は、日本の人

事システムを象徴するもので

あり、1960年頃から80年頃に

かけて完成されていったものである。徹

底した能力重視の制度が日本の製造業

の高い品質を生み出し、“JAPAN AS

NO.1”(Ezra F. Vogel 79)といわれる繁

栄を迎えたことができた。しかし、職

を迎えることができた。

しかし、おおよそ以下のように分類され定義される。

は、日本の人

事システムを象徴するもので

あり、1960年頃から80年頃に

かけて完成されていったものである。徹

底した能力重視の制度が日本の製造業

の高い品質を生み出し、“JAPAN AS

NO.1”(Ezra F. Vogel 79)といわれる繁

栄を迎えたことができた。しかし、職

を迎えることができた。

しかし、おおよそ以下のように分類され定義される。

は、日本の人

事システムを象徴するもので

あり、1960年頃から80年頃に

かけて完成されていったものである。徹

底した能力重視の制度が日本の製造業

の高い品質を生み出し、“JAPAN AS

NO.1”(Ezra F. Vogel 79)といわれる繁

栄を迎えたことができた。しかし、職

を迎えることができた。

しかし、おおよそ以下のように分類され定義される。

は、日本の人

事システムを象徴するもので

あり、1960年頃から80年頃に

かけて完成されていったものである。徹

底した能力重視の制度が日本の製造業

の高い品質を生み出し、“JAPAN AS

NO.1”(Ezra F. Vogel 79)といわれる繁

栄を迎えたことができた。しかし、職

を迎えることができた。

しかし、おおよそ以下のように分類され定義される。

は、日本の人

事システムを象徴するもので

あり、1960年頃から80年頃に

かけて完成されていったものである。徹

底した能力重視の制度が日本の製造業

の高い品質を生み出し、“JAPAN AS

NO.1”(Ezra F. Vogel 79)といわれる繁

栄を迎えたことができた。しかし、職

を迎えることができた。

しかし、おおよそ以下のように分類され定義される。

は、日本の人

事システムを象徴するもので

あり、1960年頃から80年頃に

かけて完成されていったものである。徹

底した能力重視の制度が日本の製造業

の高い品質を生み出し、“JAPAN AS

NO.1”(Ezra F. Vogel 79)といわれる繁

栄を迎えたことができた。しかし、職

を迎えることができた。

しかし、おおよそ以下のように分類され定義される。

は、日本の人

事システムを象徴するもので

あり、1960年頃から80年頃に

かけて完成されていったものである。徹

底した能力重視の制度が日本の製造業

の高い品質を生み出し、“JAPAN AS

NO.1”(Ezra F. Vogel 79)といわれる繁

栄を迎えたことができた。しかし、職

を迎えることができた。

しかし、おおよそ以下のように分類され定義される。

は、日本の人

事システムを象徴するもので

あり、1960年頃から80年頃に

かけて完成されていったものである。徹

底した能力重視の制度が日本の製造業

の高い品質を生み出し、“JAPAN AS

NO.1”(Ezra F. Vogel 79)といわれる繁

栄を迎えたことができた。しかし、職

を迎えることができた。

しかし、おおよそ以下のように分類され定義される。

は、日本の人

事システムを象徴するもので

あり、1960年頃から80年頃に

かけて完成されていったものである。徹

底した能力重視の制度が日本の製造業

の高い品質を生み出し、“JAPAN AS

NO.1”(Ezra F. Vogel 79)といわれる繁

栄を迎えたことができた。しかし、職

を迎えることができた。

しかし、おおよそ以下のように分類され定義される。

は、日本の人

事システムを象徴するもので

あり、1960年頃から80年頃に

かけて完成されていったものである。徹

底した能力重視の制度が日本の製造業

の高い品質を生み出し、“JAPAN AS

NO.1”(Ezra F. Vogel 79)といわれる繁

栄を迎えたことができた。しかし、職

を迎えることができた。

しかし、おおよそ以下のように分類され定義される。

は、日本の人

事システムを象徴するもので

あり、1960年頃から80年頃に

かけて完成されていったものである。徹

底した能力重視の制度が日本の製造業

の高い品質を生み出し、“JAPAN AS

NO.1”(Ezra F. Vogel 79)といわれる繁

栄を迎えたことができた。しかし、職

を迎えることができた。

しかし、おおよそ以下のように分類され定義される。

90年代、日本の外では何が起きていたのか？

「知的資本」の世界潮流

これまで「知的資本」「知的資本経営」は、日本では会計や人事のコンサルタントによつてわずかに概念が紹介されるにとどまってきた。

しかし、90年代、欧米のみならず通貨危機後のアジアでも、

「知的資本」をめぐる実践・研究は産・官・学の高い関心を集めてきた。

この10年間の潮流を概観してみたい。

(ワークス研究所 主任研究員 蒋麗華)

「知的資本(Intellectual Capital)」という概念が、最初にビジネス・メディアに登場するのは、1991年1月のことである。

「知的資本」(Intellectual Capital)と云う概念が、最初にビジネス・メディアに登場するのは、1991年1月のことである。 フォーチュン誌の編集委員トム・スチュアトによつて書かれた記事で、「資本とは、単に財務資本をいうのではなく、頭脳＝知識を指す時代がやつてきた」とことを指摘した。同年6月の特集[Brainpower(知力・頭脳力)]で、「知的資本は、アメリカの企業の最も価値のある資産であり、最大の競争力の源泉だ」とメッセージし、「自社の知的資本は何か」という企業の問題意識に火をつけた。

さらに、94年の同誌の特集「企業の最も価値ある資産・知的資本」は、知的資本に取り組む先駆的企業を紹介し、爆発的な反響を呼んだ。「知的資本経営」の先駆者は、早くから知識創造の重要性に気づいていた企業だった。91年から93年頃、スカンデリア社、CIBC(カナディアン・インペリアル・バンク・オブ・コマース、ダウ・ケミカルなどの数社が、すでに知的資本経営に乗り出していた。スカンデリア社は、ICディレクターを任命し、株主や社員に自社の隠れた価値を示すべく、知的資本の明確化と測定に着手した。CIBCは、「学習する組織」の実践から知的資本の創造のメカニズムの明確化に取り組んだ。ダウ・ケミカルは、知的資本マネジメント。

会計世界の動きはどうだったのか。91年4月、ルーピン米財務長官が、G7の議長総括で、国際金融市場の危機の未然防止のため、IASB、IOSCOによるIASづくりに期待することを表明。6月、韓国がIASをベースにした会計基準に転換。7月、米SEC内、財務会計基準審議会(FASB)が、IASと米国基準との相違点の洗い出し作業を開始。5月、IOSCO(証券監督者国際機構)が国際会計基準(IAS)を承認。国際会計基準委員会(IASC)が世界機関になることが決定。6月、EUが欧州の上場企業にIAS義務づけを発表。実施は2005年から。2000年秋、IASB、金融商品を全面時価評価する会計基準の草案を公開する見込み。1月、新IASB発足。

（自社の無形資産を明らかにし生かしていく経営）というパラダイムは世界の関心をそらつた。

テントの有効活用に着手した。これらの企業の先駆的な試みは、従来の会計手法の限界(知識経済のもと、今後いつそう企業の競争力の源泉になつていく、無形資産をほとんど表現することできない)の問題に取り組む人々に大きな刺激を与えた。

先駆的企業の試みは、以下の4つを示した。(1)企業の知的資本は見極めることができ、(2)マネジメントによって、知的資本を強化できる。(3)知識が生まれ出す付加価値を測定することができる、(4)知的資本をマネジメントする上により資金調達力をあげることができる、である。

知的資本とナレッジワーカー

図表1 知的資本 関係年表

国際社会	Intellectual Capital関連	国際会計基準関連
1973 (年) 80年代・OECD各国で失業率の増加が問題になる		国際会計基準委員会(IASC)発足
1986		証券監督者国際機構(IOSCO)発足
1989 7月・ビジネス週刊誌「世界企業株式時価総額ランキング」を発表。上位10社中7位までが日本企業。トップはNTT	「新しい現実」 P. ドラッガー "The New Realities"	経営キーワード
1990 89年上位3社(\$) 1位 NTT 163.86 Billion 2位 日本興業銀行 71.59 Billion 3位 住友銀行 69.59 Billion	「ラーニング・オーガニゼーション」 P. M. センゲ "The Fifth Discipline: The Art and Practice of the Learning Organization"	
1991 1月・フォーチュン誌にて、トム・スチュアート「Intellectual Capital(知的資本)」を取り上げる	「リエンジニアリング」 M. ハマー/J. チャンピー "Reengineering The Corporation"	
1992 OECD「職業技能および能力の評価、証明および承認についてのセミナー」	「ナレッジ・マネジメント」 K. M. ウィッグ "Knowledge Management Foundations: Thinking about Thinking-How People and Organizations Create, Present, and Use Knowledge"	
1993 6月・世界で初めて、Intellectual Capital Network Dialogue=ビジネス界と学界との知的資本の共同会議が開かれる(カリフォルニア・ミルヴァレー)	4月・スカンディア社、世界で初のICレポートを発表。“Visualizing Intellectual Capital in Skandia”(Supplement to Skandia Group's 1994 Annual Report)	FASB(米SEC内、財務会計基準審議会)ストックオプションの正式な報告のための新ルールの策定を模索するが失敗。失敗に基づき、「無形資産」の研究に着手した
1995 7月・タイの通貨危機	「知識創造企業」 野中・竹内 "The Knowledge Creating Company"	4月・スカンディア社、世界で初のICレポートを発表。“Visualizing Intellectual Capital in Skandia”(Supplement to Skandia Group's 1994 Annual Report)
1996		4月・ルーピン米財務長官が、G7の議長総括で、国際金融市場の危機の未然防止のため、IASB、IOSCOによるIASづくりに期待することを表明。6月、韓国がIASをベースにした会計基準に転換
1997 トム・スチュアート“Intellectual Capital: the New Wealth of Organizations”出版。	L・エドヴィンソン/M. S. マーラン "Intellectual Capital: Realizing Your Company's True Value By Finding Its Hidden Brainpower" 出版。	7月・米SEC内、財務会計基準審議会(FASB)が、IASと米国基準との相違点の洗い出し作業を開始
1998 ビジネス週刊誌「世界企業株式時価総額ランキング」上位10社中8社はアメリカ企業。日本企業は13位(NTT)が最高 9月・ILO「世界最長の労働時間はアメリカ。日本は第2位」と発表	「ニュー・エコノミー」 K. ケリー "New Rules for the New Economy"	国際会計基準(IAS)の主要項目完成
1999 ビジネス週刊誌「世界企業株式時価総額ランキング」上位10社中8社はアメリカ企業。日本企業は13位(NTT)が最高 9月・ILO「世界最長の労働時間はアメリカ。日本は第2位」と発表		5月、IOSCO(証券監督者国際機構)が国際会計基準(IAS)を承認。国際会計基準委員会(IASC)が世界機関になることが決定。6月、EUが欧州の上場企業にIAS義務づけを発表。実施は2005年から。2000年秋、IASB、金融商品を全面時価評価する会計基準の草案を公開する見込み
2000 9月・新IASB発足		1月、新IASB発足

無形資産の評価・測定への挑戦

会計世界の動きはどうだったのか。91

株式市場は、「知的資本」をすでに評価し始めています

平川昇二氏
国際証券 エクイティ調査部 チーフ・ストラテジスト



これまで企業価値は、バランスシートに掲載されている指標によって測定・評価されてきました。しかし、現在日本においては、B/S上の株主資本には簿価で測り得るものだけが載っているわけで、企業を多面的に評価するうえでは決して精度の高いものではありません。ここに、「時価会計の導入」というムーブメントが押し寄せています。資産の現在価値をどのように評価・測定するか、あらゆる企業のなかで大きな課題になっているのは衆目の一一致するところです。また、アメリカのみならず、日本においてもPBR(Price Book Value Ratio 株式時価総額／株主資本)が30倍、40倍、あるいは300倍という企業が出てくるに及んで、既存の会計システムにおいて測定していないものの中に、企業価値を決める要素があるのではないか、という模索が1997～98年頃からはじまっています。その中核として注目されているのが「知的資本」です。

潜在価値としての「知的資本」

知的資本にはのれん、ブランド、技術、特許などの知的所有権、そして人材の能力などが挙げられます。

たとえば、「のれん代」と呼ばれるもの——トレードマークや商標——についての議

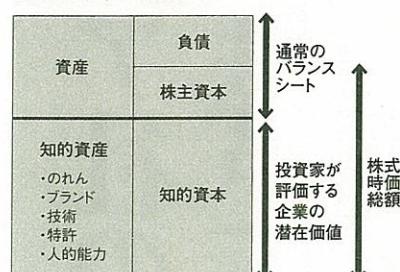
米国企業の時価総額上位企業

順位	企業名	時価総額 (百万ドル)	PBR (倍)
1	GENERAL ELECTRIC CO.	494,053	10.3
2	CISCO SYSTEMS INC	441,186	37.6
3	CITIGROUP INC	216,191	4.0
4	AMERICAN INTERNATIONAL GROUP	181,305	5.1
5	EMC CORP/MASS	162,744	32.9
6	DELL COMPUTER CORP	126,175	23.8
7	AMERICA ONLINE INC	118,890	39.2
8	BRISTOL-MYERS SWIUBB CO	107,013	12.4
9	BELLSOUTH CORP	86,080	5.8
10	BELL ATLANTIC CORP	85,784	5.2
11	THE WALT DISNEY CO.	84,151	4.0
12	BANK OF AMERICA CORP	79,444	1.8
13	AMERICAN HOME PRODUCTS CORP	77,600	12.5
14	AMERICAN EXPRESS COMPANY	75,062	7.1
15	APPLIED MATERIALS INC	72,276	16.7
16	AMGEN INC	71,812	23.8
17	CORNING INC	71,764	26.0
18	GTE CORP	64,946	5.4
19	ABBOTT LABORATORIES	63,623	8.6
20	CHASE MANHATTAN CORP	58,823	2.4

注)S&P500採用銘柄よりスクリーニング。2000年6月25日現在。

出所：ブルームバーグ

時価会計の導入で明らかになる 知的資本の価値



論は以前からありました。通常会計では、ある企業を買収したときに、簿価200億の企業を、300億で買収したケースの場合、その差額100億をのれん代としてB/Sに載せていましたが、この金額がトレードマークや商標などをすべて反映したものを示しているかどうか疑問が残ります。そうした商標などの価値はB/Sには反映されていないが、市場の評価としては考慮すべきではないでしょうか。また、IT革命による変化も、知的資本への注目を集めます。たとえば、価格50万円のパソコンは、費用として減価償却される資産ですが、使用している人がインプットしたデータなどにより、その価値は異なるはずです。いなければ、機器としての価値ではなく、ソフトとしての価値を評価すべきではないか、という視点です。

「知的資本」は、 何を生み出しているのか

では、こうした「知的資本」が価値あるものであれば、何を生み出しているのか。キャッシュフローや生産性の向上

が起きないと、これは絵に描いた餅ということになります。

米国のフリーキャッシュフローをみると、90年以降、黒字が続いている。もうけたお金で投資して、着実に手元に残っている。これは、アメリカ企業が大規模な設備投資を行ってモノを製造・販売しているというより

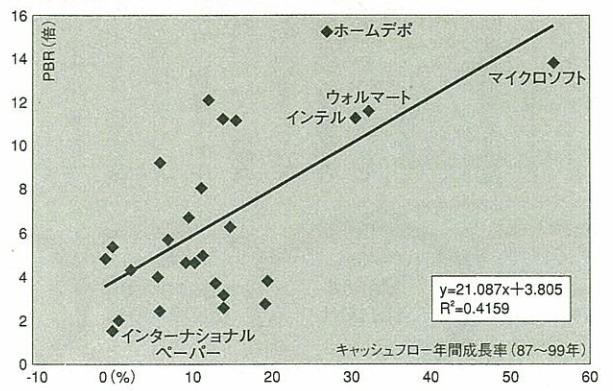
も、大きな投資を必要としない知的資本を活用して利益を上げているのではないかとも発想されます。また、キャッシュフローとPBRには正の相関関係がみられるという分析結果もあります。生産性も向上しているわけです。

日本ではキャッシュフローと株価には関連性がみられません。利率との関連がみられる程度です。これは、バブルの整理に追われ、時価換算での損益には敏感であっても、有形固定資産の時価にしかまだ関心が及んでいない、という日本の状況によるものでしょう。B/Sに載っていないものを評価するところまで意識が行っていないのです。

今後のIRはさまざまな 情報開示を促す

しかし、今後は変わるはずです。たとえばネット関連の新興企業のアナリストは、バランスシートを分析しても何も得られませんから、トップのビジョンとかマネジメントなどに注目し始めています。また、企業の資本調達が間接金融から直接金融へとシフトしていますから、環境会計などと同様に、知的資本に関する情報開示を行うことが企業にメリットをもたらす構造に変化してきます。見えない価値を自分で算定し、投資家に魅力的に見せることで、資本調達力に差が出てくるわけです。外国人投資家、個人投資家など投資家も多様化していますし、彼らは多様な尺度をもっています。企業がさまざまなディスクロージャーを行う重要性は確実に増えている、これは断言できることです。

米国企業—CF成長率とPBR



知的資本のなかでも人的資本の評価・測定に取り組む動きが、OECD諸国にあつた。従来の会計手法は「人間の能力

で開示されるべきであるとしている。しかし、この10年間で公式基準となるような包括的な解決策は未だ生み出されてはいない。むしろ無形資産の指標の開発は、会計世界でよりも、先駆的企業を中心におこなわれて、会計・HR・戦略の分野に通じた人々により、実践のなかで進められた。また、国のレベルで知的資本を測定し、国家の知的資本を高めようとする動きも起ころうとしている。

しかし、この10年間で公式基準となるような包括的な解決策は未だ生み出されてはいない。むしろ無形資産の指標の開発は、会計世界でよりも、先駆的企業を中心におこなわれて、会計・HR・戦略の分野に通じた人々により、実践のなかで進められた。また、国のレベルで知的資本を測定し、国家の知的資本を高めようとする動きも起ころうとしている。

知的資本をめぐる潮流は、いま知的資本の測定から創造へ、とりわけ「人的資本の創造に向かっている。企業や社会が保有している知的資本をどうとらえ言語化するかは、必然的に、知的資本を生み出す人間の能力や能力を創造するしくみをどうとらえていくかというテーマにいきつからだ。いま知的資本の指標化の研究から意志決定能力の研究へ、あるいは知識創造のための場の研究へとシフトしていく研究者が出現している。その流れには、90年代の別の潮流——ラーニング・オーバーギゼーション(学習する組織)や広義のナレッジ・マネジメント(知識資本の活用のレベルからノイヴェーションのレベル)——が合流し、能力・仕事・組織というものの概念を塗り替えていくにちがいない。

多くの企業は、将来の競争力を増強するために資本を投下して労働能力を獲得し活用しなければならないが、バランスシートを改善するために費用削減に努めなければならないという矛盾を抱える。政府も、財政赤字の改善と、教育訓練への支出を要求する国民の圧力との間で板ばさみにあらざるためには、バランスシートを示す手段をもっていない。OECDは90年代を通して「職業技能および能力の評価・測定」についての研究を進め、OEC D各国政府は、人材の流動化、再創造における動きも起ころうとしている。

知的資本をめぐる潮流は、いま知的資本の測定から創造へ、とりわけ「人的資本の創造に向かっている。企業や社会が保有している知的資本をどうとらえ言語化するかは、必然的に、知的資本を生み出す人間の能力や能力を創造するしくみをどうとらえていくかというテーマにいきつからだ。いま知的資本の指標化の研究から意志決定能力の研究へ、あるいは知識創造のための場の研究へとシフトしていく研究者が出現している。その流れには、90年代の別の潮流——ラーニング・オーバーギゼーション(学習する組織)や広義のナレッジ・マネジメント(知識資本の活用のレベルからノイヴェーションのレベル)——が合流し、能力・仕事・組織といふものの概念を塗り替えていくにちがいない。

人的資本創造システムの 再構築

ナレッジ・イノベーションの専門家
デボラ・アミドン氏
エントヴェイション・インターナショナル
ファウンダー&CEO

イノベーション・コミュニティの創造

過去10年の動乱と混沌、ダウンサイジングとリエンジニアリングの過程で、多くの企業が方向感覚を見失いました。イニシアチブは分散し、さらには内部競争を引き起こしました。今日、企業を脅かすものは財源ではなく、企業のリーダーのマインド・セットやコミットメントです。企業は共通の議題にみなが向かい、お互いに補い合える能力を尊重する方法を見つけなければなりません。

イノベーションを実践するコミュニティを創造することは、そういうプロセスを始めるひとつの道だと考えます。イノベーションは、そのシステムのすべての参加者の頭と心と手のなかになくてはならないものです。

しかし、それは、すべての人が技術者やマーケッタを同時にこなすことを意味するのではありません。重要なことは、すべての人がイノベーションの全システムについて知っていることです。そこには共通言語があり、共有された目的があり、また機能、部署、業界、国、文化といった境界が消えゆくことを意味します。つまり学習を求めるエネルギーが文化に行き渡るということを意味するのです。

競争力を高める職業能力評価システム

職業能力評価システムの開発コーディネータ
パトリック・ルブールレイ氏
全仏商工会議所連盟
ACCPコーディネータ

竞争力を高める職業能力評価システム

全仏商工会議所連盟では、ACCP(フランス職業能力認証センター)という機関を設け、個人の職業能力を認定し、個人が自らの意思で自己の能力を市場評価でき、職業選択を自由にできる評価システムを開発しています。企業にとっては、自社の企業の社員の能力を把握できます。

このような制度を開発した背景には、やはり労働市場の流動化への高い問題意識があります。フランスでは、学位が一生の職業の選択をかなり左右しています。卒業時に得た学位が一生の仕事を決めてしまうため、流動性が低くなっています。

経済が流動化しているなかで、国内の労働市場の流動性が低いということは、競争力が低いということを意味します。ACCPは、フランスの商務省と商工会議所連盟とそれに加入する企業からの代表によって組織され、実際のコンピテンスの評価方法などの開発も、企業の協力のもとに進めています。

知的資本とナレッジワーカー

スカンディア社は、90年頃、同社の事業を、土地やモノの価格を査定することによって成り立つ損害保険事業から、人生の長期的な安心を支える保険／金融サービス事業へ大転換させることを意思決定した時期に、知的資本経営に着手した。90年頃のスカンディア社の主軸は損害保険事業であったが、北欧では損害保険市場はすでに成熟期にあり、スウェーデンの株式市場でスカンディア社の株価は低迷し続けていた。当時のスカンディア・グループ社長のB・ウォラス氏は、付加価値提供型のサービス事業へ事業構造の転換を準備していたが、スカンディア社内に存在する隠れた価値を視覚化し、将来の可能性を伝えることにより、資本調達力を改善できないかと考えていた。

「スカンディア社の知的資本経営」徹底研究

スカンディア社は、「スムーズな組織をつくるためのマネジメント・プロセスを促進できないかと模索していた。

「隠れた価値」への問題意識

スカンディア社のなかにある隠れた価値を指標化する方法を探求

スウェーデンを本拠地に世界20カ国で保険事業を展開するスカンディア社は、1990年代当初に、自社の知的資本を最大限に生かす経営モデルの構築に着手し、10年間で実績年金市場世界第2位、株価10倍の成長を成し遂げた。スカンディア社が知的資本経営に取り組んだプロセスとその成功のメカニズムを明らかにしたい。(ワークス研究所 主任研究員 蒋麗華)

スウェーデンを本拠地に世界20カ国で保険事業を展開するスカンディア社は、1990年代当初に、自社の知的資本を最大限に生かす経営モデルの構築に着手し、10年間で実績年金市場世界第2位、株価10倍の成長を成し遂げた。スカンディア社が知的資本経営に取り組んだプロセスとその成功のメカニズムを明らかにしたい。(ワークス研究所 主任研究員 蒋麗華)

スカンディア社は、90年頃、同社の事業を、土地やモノの価格を査定することによって成り立つ損害保険事業から、人生の長期的な安心を支える保険／金融サービス事業へ大転換させることを意思決定した時期に、知的資本経営に着手した。90年頃のスカンディア社の主軸は損害保険事業であったが、北欧では損害保険市場はすでに成熟期にあり、スウェーデンの株式市場でスカンディア社の株価は低迷し続けていた。当時のスカンディア・グループ社長のB・ウォラス氏は、付加価値提供型のサービス事業へ事業構造の転換を準備していたが、スカンディア社内に存在する隠れた価値を視覚化し、将来の可能性を伝えることにより、資本調達力を改善できないかと考えていた。

現在AFSカンパニー(保険金融サービス事業)のCEOであり、85年から将来の成長事業である同事業を率いていたJ.R・カレンディ氏は、それ以前から、社員の能力が生み出す無形資産をバランスシートを具現化したいと考えていた。

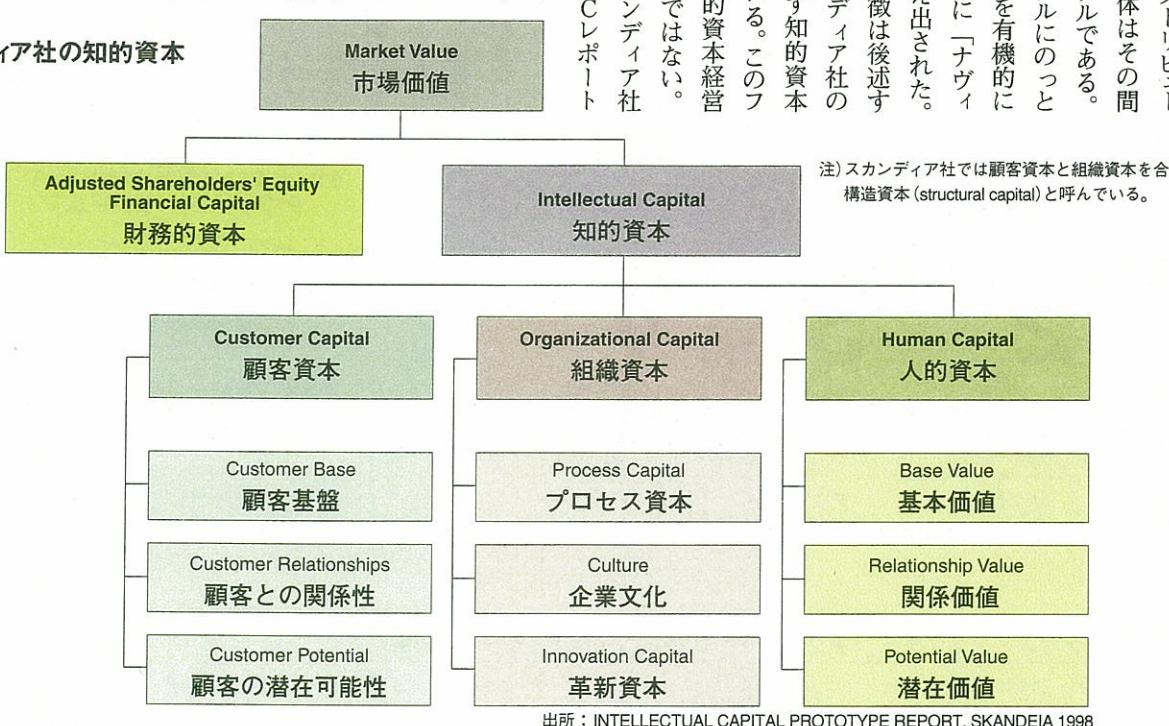
エドヴィンソン氏は、長年スウェーデンのサービス・情報産業で、経営・人材育成・コンサルティングに携わり、知識やサービスを扱う組織において「隠れた価値を評価し活用することによって、企業経営に長期的な成功をもたらす」というコンセプトを具現化したいと考えていた。

この3氏の問題意識が出会い、バランスシートに表すことによって、企業経営に長期的な成功をもたらす」というコンセプトを具現化したいと考えていた。

スカンディア社では顧客資本と組織資本を合わせて構造資本(structural capital)と呼んでいる。

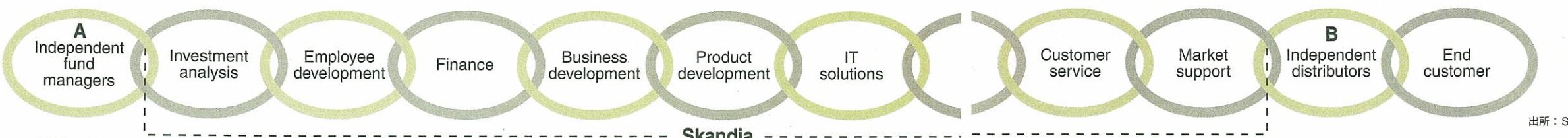
スカンディア社の報告量の比率はこの10年間で大逆転した。91年/F.C.: I.C.=99.1、99年/F.C.: I.C.=10.90、そして、この10年間、株価は30億ドルから300億ドルへ、10倍になった。

スカンディア社の知的資本



図表2 スカンディア社の知的資本を最大限に生かすビジネスモデル
スペシャリスト・イン・コーポレーション

世界中のトップ企業のファンド・マネジャー100人(A)と提携し、1000以上のファンドを管理。一方、世界のディストリビュータ7万以上(B)(独立系フィナンシャル・アドバイザー、保険ブローカー、銀行)と提携し、エンターナーに長期販売型の保険、金融サービスを提供。A-Bをつなぐ機能をスウェーデン国内外計6717人の社員が担う。財務実績(99年度実績):オペレーティング・リザルトSEK8575Million(98年度比136%)、セールスSEK134Billion(98年度比180%)。



1 知的資本経営の実際

「ナヴィゲーター」へ ビジネス・プランニングの革命

スカンディア社は、自社の知的資本を指標化するに留まらず、93年頃から知的資本を生かす組織創造にも取り組んだ。AFSカンパニーで実験を重ね、その成果に基づき、98年、スカンディア・グループの経営陣は大決断を下した。グループ全カンパニーで、それまでの売上・コストの実績と予測値に基づく経営計画方式を廃止し、「ナヴィゲーター・フレーム」による知識創造を主体とする経営計画方式に一変させたのである。これにより組織の革新能力が一気に増大した。

99年のスカンディア・リンク(変額保険開発部門)の例を見てみよう。スウェーデン国内の投資信託市場の20%シェア獲得を目指し、99年2月に組織改変を行い、5月には新商品も開発し、マーケティングを開拓した。しかし、投資信託市場の競争は激しく、急速に成熟し、8

「革新開発フォーカス」を土台に、「顧客フォーカス」と「プロセス・フォーカス」を中心柱に置き、この4つを連結する「ヒューマン・フォーカス」が中心に置かれる。そして、「財務フォーカス」は企業の過去の価値を表すエリア、「革新開発フォーカス」は未来価値を作り出すエリア、「顧客フォーカス」「プロセス・フォーカス」「ヒューマン・フォーカス」の3つは現在価値を作り出すエリアを意味する。

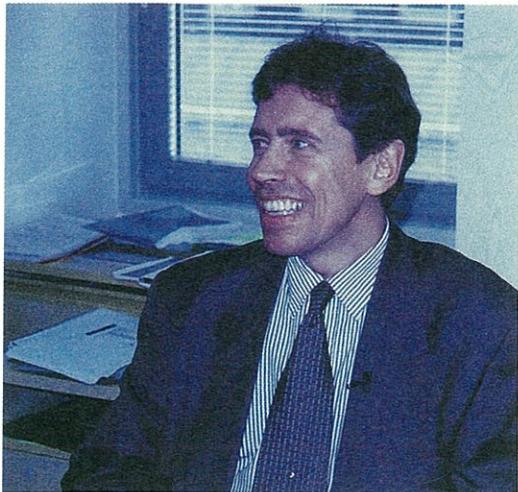
企業価値の実現のキーとなる活動目標を明確化するには、「プロセス・モデル」(図表3の左側)というフレームが用いられる。まず「ビジネス・ビジョン」を描き、次にビジネス・ビジョンを実現するためのキーになる「サクセス・ファクター」を行動ベースにブレイクする「アクション・プラン(遂行方法や期限)」とその際の「キー・インディケータ(活動指標)」を設定する。

アカウンタビリティを支援する 「ビジネス・コントローラー」

冒頭のスカンディア・リンクの例を見ると、販売ツール開発、ディストリビュータのトレーニングプログラムの開発、広告プランニングが短期間で一斉に準備されている。このためには、多くの部門の人間が連携しなくてはならないが、それができるのは、瞬時に動けるよう準備がなされているということである。ナヴィゲーター&プロセスマネジメントによる、ビジネス・プランニングがその準備を可能にしているのだ。

同社には「ナヴィゲーター」に基づく、プランニング・プロセスを促進し、フォローアップする仕事を専任とする社員が存在する。「ビジネス・コントローラ」という役職名をもち、各カンパニー内の各部門ごとに配置される。

各カンパニーのCEOは、ビジネス・コントローラの主催で、年1回自カンパニー



スカンディア・アセット・マネジメント
アドミニストレーション・ヘッド
ロール・ダルグレン氏

ナヴィゲーター・プランニングのいいところは、各部門・チームが分離して活動プランを立てるのではなく、すべての人がアクション・プランをナヴィゲーターに登録し、どんなリソースを使ってどう進めているのかを互いに理解できるようになっていることです。インディケータは静的な尺度ですが、個々のアクション・プランがキー・インディケータにどのように向かい、サクセス・ファクターやビジネス・ビジョンがどのように実現するかを共有できるのです。また、われわれコントローラやマネジメント側が中央でインディケータを構築するのではなく、個々の部門のチームの話し合いのなかから発見していきます。その発見に基づいて、アセット・マネジメントの経営陣が全体のビジネス・ビジョンやキー・インディケータについて話し合っていくのです。ナヴィゲーター・フレームは、自分の仕事をやりやすく、楽しいものにしてくれます。



スカンディア・リンク エコノミック・コントローラー
ブルー・ハルブダンソン氏

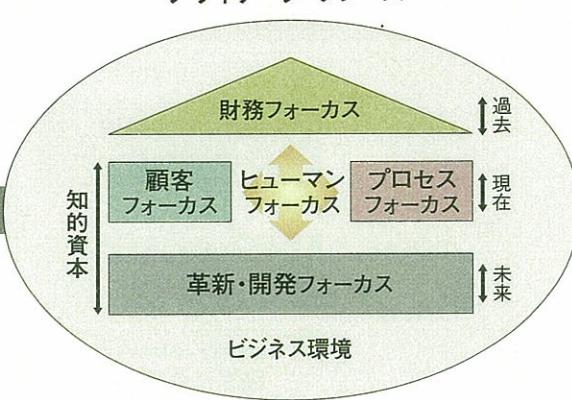
売り上げ・コストの実績と予測でビジネス・プランニングをしなくなったからといって、売り上げ・コストの指標を見なくなつたというわけではありません。大きな違いは、もしナヴィゲーター・フレームがなければ、私の仕事は売り上げ・コストの指標の管理だけになっているということです。ナヴィゲーターのおかげで、他のあらゆる指標を構造的に、しかも同時に把握することができます。戦略に結びつくキー・インディケータがみえ、あるいは、インディケータを実現していくなかで、会社全体の戦略が組織全体で実現されていく姿がみえるのです。

図表3 スカンディア社の価値創造フレーム

企業価値の実現のキーとなる活動を指標化する
プロセス・モデル



企業の創造する価値の5つの領域を示す
ナヴィゲーター・フレーム



「ヴィジョン」「サクセス・ファクター」「アクション・プラン」「インディケータ」の例

スカンディア・グループ全体の理念:「世代を超えた安心 (Security for generations.)」
グループ全体のビジネス・ビジョン:①継続的な株主価値を創造する。②長期的な貯蓄と資産運用の分野で活躍し、厳選された商品エリアでのグローバル市場でのリーディングポジションを獲得する。③革新的で世界レベルのサービスを提供することによりミッションを実現する。バリュー・チェーンを連結する仕事に集中し、その他のエリアはスペシャリスト・イン・コア・ポレーションのコンセプトに従い、スペシャリストと連携する。AFSカンパニー・スカンディア・リンク(変額保険商品の開発を担当部門)・サクセス・ファクター例:「未来にフォーカスし、従業員の能力をあげ、生産的でビジネス・オリエンティッドなアプローチを組織全体でとる」

AFSカンパニー・ビジネス・ビジョン:「柔軟でパーソナルなソリューションを競争力のある価格で提供することにより、顧客に人生のあらゆるフェーズでの豊かさを提供する」
ミッション:「顧客に奉仕するディストリビュータをより速くより賢くよりよく助けることにより、グローバル貯蓄市場での厳選されたニッチ市場においてリーディング・プレイヤーになる」

スカンディア・リンク部門/革新フォーカス・インディケータ例:「新商品のセールス伸び率」「販売代理店数」「ニューファンドの数」「開発中のプロジェクト数」など。
マーケットサポート部門/ヒューマン・フォーカス・インディケータ例:「プロレーパー・教育評価指數」(スカンディアが提携している独立プロレーパーの知識習得を支援する指數)。アクション・プラン例:「習得したい知識について、プロレーパーに定期アンケートをとり、その知識教育のプログラムを提供する」

具体的な行動プラン・インディケータが立案される

の部門ごとに「ナヴィゲータ・ミーティング」を実施する。このミーティングには、1部門につき丸1日が費やされる。部門チーフと数人のメンバーが出席し、自部門のメンバー全員でプランしたナヴィゲータ&プロセス・モデルをCEOにプレゼンテーションする。CEOの役割は、①ビジネスの最前線の動向を現場の情報に基づいて把握すること、②各部門の立案したサクセス・ファクターとインディケータのなかから最もキーになるものをともに発見すること、③1年間のビジネス・プランの実現に必要なコストについて確認することである。

ビジネス・コントローラは、このミーティングに同席し、話し合われた内容をノートし、中立な立場で質問を投げたりする。終了後は、話し合われたプロセスと結果をレポートし、CEOと部門側の両方に内容確認を行う。すなわち、ビジネス・コントローラの最大の役割は、トップから社員まで、全員のアカウンタビリティ（説明責任）を支援していることにある。

一方、CEOは、各部門とのミーティング結果に基づき、自カンパニーのナビゲータ&プロセス・モデルを作成し、経営ボードに対してプレゼンテーションを行う。こうしてプランされたインディケータとアクション・プランは、方向・位置・速度が認識された行動知=知的資本の種となる。

シャリリストを4人増やすことに決定した。すると、翌月には黄色になつた。「ドルフイン」は、このように変化をいち早く察知し、変化に対応して準備をすることを可能にする。ナヴィゲータ・プランニングにより全体視界を養い、知的資本の種であるインディケータを全員で共有していることが、変化を察知する感度を高め、変化への機動力を高めているのだ。

冒頭のスカンディア・リンクの例に見る革新スピードはここから生まれる。以上のプロセスを経て実現された知的資本が、5つのフォーカスで集計され、ICレポートに発表される。各フォーカス

知的資本とナレッジワーカー

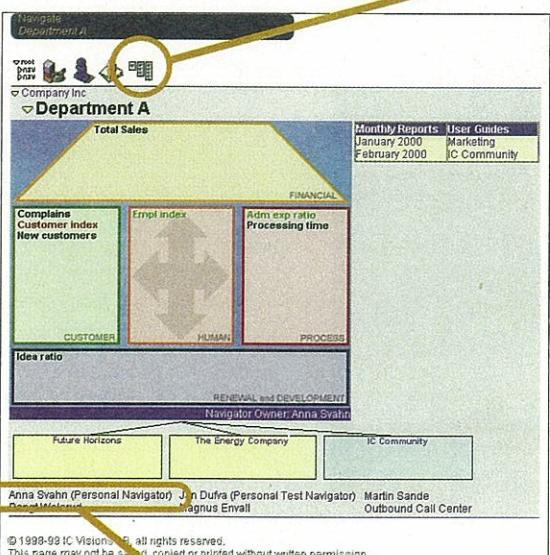
図表5 スカンディア・リンク
5つのフォーカスにおける各インディケータの実績表の例

	1997	1996	1995	1994
FINANCIAL FOCUS				
Gross premiums written (MSEK)	4,052	2,413	2,087	1,874
Operating result (MSEK)	293	179	176	132
Assets under management (MSEK)	14,163	9,202	5,699	3,670
CUSTOMER FOCUS				
Number of contracts	219,380	182,900	153,100	115,000
Surrender rate (%) ¹⁾	2.8	1.7	1.5	1.0
HUMAN FOCUS				
Number of employees	63	45	48	51
Human capital index (max. value = 1,000)	n.a.	426	493	534
Share of employees with secondary education or higher (%)	92	73	73	74
Share of employees with 3 or more years of service (%)	84	92	88	62
PROCESS FOCUS				
Administrative expense/gross premiums written (%)	3.3	4.1	5.0	4.5
IT expense/administrative expense (%)	36.0	26.3	27.1	28.0
RENEWAL & DEVELOPMENT FOCUS				
Number of contracts / employee	3,482	4,064	3,180	2,253
Fund Switches via Telelink (%)	42	50	40	22
Fund Switches via Internet, December (%)	23	n.a.	n.a.	n.a.

1) Number of repurchases and surrenders in relation to contracts in force at beginning of year.

出所：INTELLECTUAL CAPITAL PROTOTYPE REPORT, SKANDEIA 1998

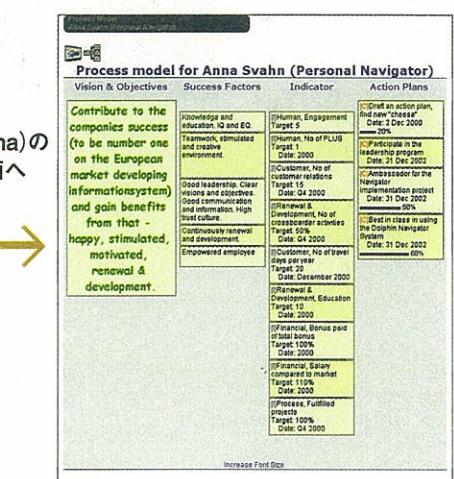
図表4 「ドルфин」システムの概要



部門の
プロセス・モデル画面へ

左は部門レベルのナヴィゲータ。財務フォーカスに「売上」、顧客フォーカスに「苦情」「顧客インデックス」「新規顧客数」、ヒューマン・フォーカスに「従業員インデックス」、プロセス・フォーカスに「運営経費率」「プロセス・タイム」、革新フォーカスに「アイディア率」といったインディケータが置かれている。各インデックスは遂行度を示すために色文字表示されている（例：顧客インデックスは赤、運営経費率は緑）。各インディケータをクリックすると「このままの達成速度で推移すると期末には目標値よりも何%下（何%上）となる見込み」という表示が現れ、グラフ化もされる。これにより各インディケータを全体視界でとらえ、遂行速度を全員で意識することになる。この画面からワンクリックで部門のプロセス・モデル画面（右上）へ、また個人レベルのナヴィゲータ画面（下）を開くことができる。

個人（この場合はAnna）
プロセス・モデル画面へ



出所：THE DOLPHIN NAVIGATOR SYSTEM
(http://www.icosvisions.com/d_demo/plsql/login)

変化をアラームする 「ドルфин」システム

プランされたグレープ全社・全部門の行動知（ビジネス・プラン）は、ITシステム「ドルфин」に入力され、その進捗は全社員に公開される。①スカンディア・グレープ全体レベル、②各カンパニー、③カンパニー内部レベルまで全社員が閲覧することができる（図表4）。さらに、キー・インディケータとアクション・プランの遂行度は1ヶ月ごとに集計され入力され、遂行度に応じて色分け表示される。赤は目標値よりも下、緑は目標値よりも上、黄色は目標値に少し足りない、黒はまだ尺度を投入していないということを示す（尺度は、同指標の前年実績値の他、いくつかの指標の実績値をかけあわせるなど、自由に設定できる）。この遂行度の表示が変化のアラーム役を果たし、社員の仕事に最も大きなインパクトをもたらす。

● AFSカンパニーのマーケット・サポート部門の例／顧客フォーカスのインディケータ「テレフォン・アクセシビリティ」（このインディケータは貯蓄に関する顧客からの質問を受ける貯蓄相談スペシャリストのキー・インディケータ。顧客からの電話に20秒以内に答えている割合）が、目標値に對して90%という状態が数カ月続いた。そこで何度もミーティングを開き、現状を分析した結果、貯蓄相談スペ

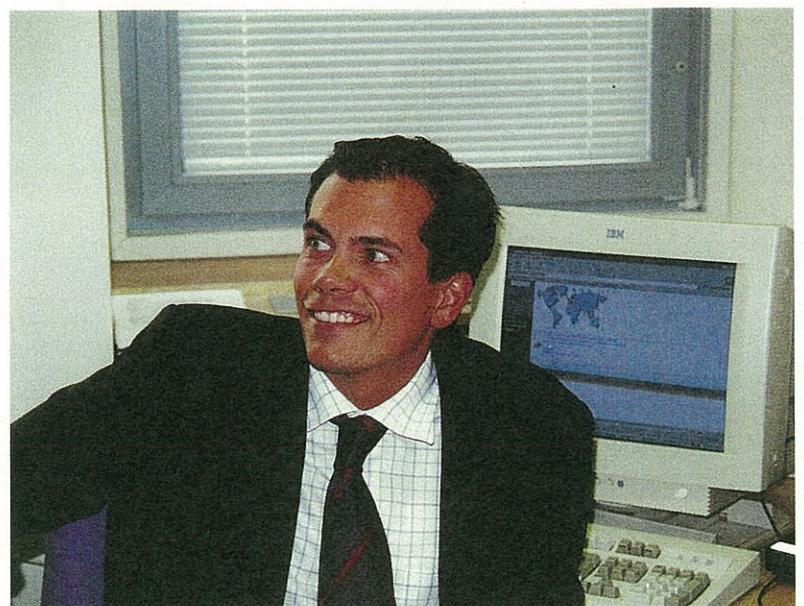
ICビジョン プレジデント マリアン・アックス氏

98以前は、ナヴィゲータ・フレームに基づいたビジネス・プランニングを行なうに行かないかは、カンパニーの自由選択でした。AFSと一部のカンパニーが導入していたにすぎません。98年に全カンパニー、グローバルレベルで導入することを意思決定したときが、経営陣の最大の賭けだったと思います。そして、私たちAFSの社員は、ナヴィゲータ・フレームに基づくビジネス・プランニングのしくみやドルфинの開発に大きな投資をしてきました。この一連のプロセスにかかったコストは、すべて私たちの部門が支払ったものです。だからこそ、このコストをリターンに回すべく、ICビジョン（子会社）を設立しました。スカンディアの知的資本経営は、今、自分たちで生み出した知的資本を財務資本に転化するフェーズに入っているのです。



スカンディア・リバ ビジネス・コントローラ
ジョナス・バイストロム氏

知的資本経営を成功させるために最も重要なことは、経営トップ層のコミットメントだと思います。スカンディア・リバのCEOは、毎月1回、社員にレターを書きますが、ナヴィゲータ・ミーティングで話し合われたことに常に言及しています。それによって、リバの全従業員は、リバがどのように事業を行っているかを理解するようになります。ナヴィゲータは、正しい行動にフォーカスした話し合いを可能にし、ベター・ビジネス・コントロールを行うためのツールです。10年前は、コストはコストで話していましたが、現在は、ビジネス・ビジョン、サクセス・ファクター、キー・インディケータが話されてからコストについてしっかり話し合う習慣になっています。



2 人的資本のリニューアル

スペシャリストは
社外に存在する

革新フォーカスを未来、財務フォーカスを過去とみなすナヴィゲータ・フレームの最大の利点は、「自分たちの未来を養うもの『革新資本』は何か。それを得るために自分たちのどんな能力を向上させる必要があるか」を意識するようになることである。ナヴィゲータで思考することは、仕事を平素的にリニューアルすること、それはすなわち、人的資本がリニューアルしていくことも意味する。

10年前までのスカンディア社はスペシャリスト（セールス、ファンデマネジメントなど）を自前で雇い、20～30年かけて彼らの専門能力を培つていった。現在、そのようなスペシャリストはスカンディア社の外に存在する。現在、スカンディア社に存在するのは、外のスペシャリストたちにさらにスペシャリストになつてもらうべく、よりよく支援するしくみを作り出す人々である。5年前と同じ仕事をしている人は、現在はほとんどいない

であろう。ナヴィゲータ・フレームで次々新しい仕事を作り出し、必要な知識を自ら得て、実行していく人材がスカンディア社のなかに残っている。

しかし、すべての人間が同じペースで変化を求めていけるわけがない。そこで、スカンディア社では、社員が自分のペースで変化の準備ができるようにいくつかの制度を創設した。ひとつは「コンピテンス・ディベロップメント・プラン」で個人のコンピテンスをプランし、スカンディアの現在または近未来に求めるコンピテンスとマッチングさせる制度である。さらに、「コンピテンス・マーケットプレイス」として、いくつかの大学と提携し、仕事に必要なナレッジやコンピテンスを知ることのできるインターネット・プログラムがある。また、現在の仕事に關係なく能力を開発する支援として、「コンピテンス・インシューアランス」がある。社員が自己の能力開発のための資金を預け入れる貯蓄型の保険制度である。年収の5%を限度とし、スカンディア社が同額の資金を加算し運用する。将来、休職を伴う能力開発が可能になる。



霜山純夫氏
スカンディア生命保険 代表取締役社長

本社からの指示命令は一切なし

日本支社では、会社レベルのナヴィゲータ&プロセス・モデルを部長職以上の10数人で立案し、年1回、世界の支社長会でプレゼンテーションしています。しかし、その場で何か修正を加えられたり批判されたりすることは一切ありません。各支社でバラツキがあってもいいということです。プランを実行するプロセスにおいても、本社から指示命令を受けることは一切ありません。「ハイ・トラスト・カルチャー」といって「プランニングも実行も自分たちでやりなさい。特別なコンタクトをする必要はない」という最上級の権限が保証されています。

唯一制約があるとすると、会社経営の態を成すための財務指標（オペレーション・リザルト、ボリューム、RoNAV、経費）を財務フォーカス・エリアに含めることです。しかし、その指標の目標値をどう設定するかは、日本支社の自由なのです。

そのかわり、日本支社のナヴィゲータ&プロセス・モデルは、ドルフィン・システム上で公開することがルールになっています。もちろん、他国の支社も同様です。こういうやり方で何が起こっているかというと、本社や世界の全支社がお互いのナヴィゲータ&プロセス・モデルの閲覧権をもっていますから、定期的に進歩をのぞいて、他の支社ではこういうのをインディケータにしてうまく行っているのか……などというのがわかるわけです。すると、来年うちもこのインディケータを導入しようとなったり。あるいは、自分たちの立てたインディケータの達成度が停滞していると、他の支社の同じようなインディケータの達成度と比較して違いを聞いたりします。96年に、スカンディア日本支社長に就任する前に、日本企業の国外支店や外資

企業の日本支店を経験しましたが、ローカルの自主性をここまで認めている企業は経験したことがありません。日本支社では、四半期ごとに日本支社のナヴィゲータにのせた全インディケータの見直しをします。その際に、プロセス・モデルを逆方向にたどります。各インディケータが本当にサクセス・ファクターからビジネス・ビジョンの実現に貢献しているのかを検証するわけです。また、ナヴィゲータの5つのフォーカス上で、どこでここに全体を推し進めていかをいろいろ話し合っていくうちに、方向性のイメージが浮かんできます。5つの各フォーカス・エリアには2つか3つのインディケータを入れるのがいいとされています。正直言って、最初はこんな簡単なことでいいのかと悩んでいたのですが、今は「2、3の指標だから、いい」と考え方を変えました。

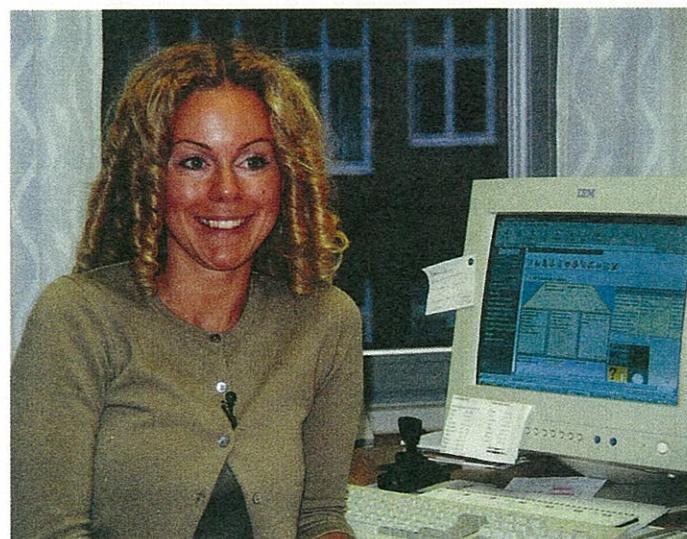
精緻に指標を設定しても結局共倒れになります。2、3の指標に集中して追いかけると全体がよくなるのです。現在、ヒューマン・フォーカスのインディケータ1つと革新開発フォーカスのインディケータ1つを社長直轄のプロジェクトとして進めていますが、ナヴィゲータは日本支社の戦略ドライバーが何のインディケータで、それは全体にどうつながっているのかを社員に見えるようにしてくれるのは、



シシリア・ショーグレン氏
日本支社担当ビジネス・コントローラー

国ごとの違いこそがリソース

日本支社のナヴィゲータ&ビジネス・モデルの内容について、本社の経営陣やビジネス・コントローラーが数日間来日し、初めてナヴィゲータ&プロセス・モデルを作りました。日本支社のビジネス・ビジョンは「各世代にセキュリティを提供することにより、社会に貢献する」「日本でナンバー1の変額保険会社になる」などが置かれました。サクセス・ファクターは「流

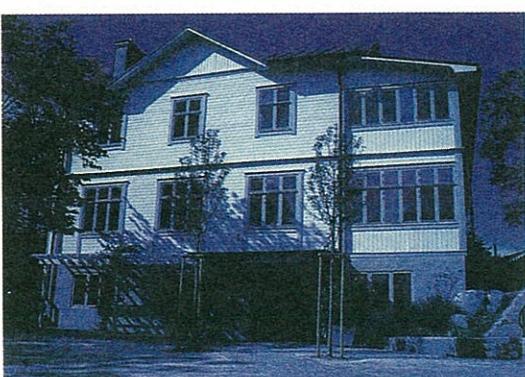


AFSマーケットサポート
マーケット・コントローラー
アンシャーロット・ブリダハル氏

ナヴィゲータはストラテジー・メイキングを容易にし、ストラテジーの中身を全部フォローアップすることを確実にできるようしてくれます。もし、これがなければ、財務フォーカスだけをみたり、顧客フォーカスだけをして仕事をするようなことが起こるでしょう。ナヴィゲータはすべてのエリアを捉えるのを助けてくれ、全体ビジョンをもち、どこに向かっているのか、どこにいるのかを把握できるようしてくれます。ナヴィゲータのおかげで、私たちは気持ちよく、よりよく働くことができ、顧客の満足もより実現でき、その結果がスカンディアにより大きな収益をもたらしています。スカンディアとは、私と私が一緒に働いている従業員全員のことです。

スカンディア・フェニックス・センター

96年オープンのスカンディア社の組織創造の実験場。140年前に建てられたヴィラを改築し、居心地のよいソファ、キッチン、湖に面した桟橋の上のミーティング・スペース、数百年前の航海道具や会計簿、絵画など右脳・五感を刺激するしきがそこそこにある。ナヴィゲータ・ミーティングもよく開かれる。未知の知の創造は、リラックスしている時にこそ起こる。



知的資本とナレッジワーカー

世界23カ国の支社も、ナヴィゲータにより独自にビジネス・プランニングを立てる
スカンディア・ライフ・インシュアランス・ジャパン（日本支社）の場合



関山潤一氏
スカンディア生命保険 経理企画部長

「全体視界」は非常に有益

98年にスウェーデン本社からビジネス・コントローラーが数日間来日し、初めてナヴィゲータ&プロセス・モデルを作りました。日本支社のビジネス・ビジョンは「各世代にセキュリティを提供することにより、社会に貢献する」「日本でナンバー1の変額保険会社になる」などが置かれました。サクセス・ファクターは「流

スカンディアの未来像

“エンプロイー”を超えて
“カンパニー”を超えて

現在、ナビゲータ&プロセス・モデルの運用は、AFSカンパニーを中心個人レベルでの導入が進んでいる。すでに導入している部門では、上司と部下の間でのナビゲーター・ミーティングが行われている。一見、目標管理によるマネジメントだが、話し合われるコンテンツがまったく異なる。

①個人ナビゲータでは、ヒューマン・フォーカスの中に、必ず自分への教育投資目標が置かれている。たとえば、ビジネス・コントローラであっても、金融の専門知識を向上させる指標を置いている。自分の意思で会社に自分への教育投資を交渉することを意味する。

②革新開発フォーカスのなかに、プライベートな指標を置くことも可能。たとえば、海外支社を担当するあるビジネス・コントローラは、ゴルフのスコアを向上させる指標を置いている。今、人生で最も取り組みたいことがゴルフであり、

人生で最も取り組みたいことをできるよう仕事のやり方を革新したいという趣向の時間を増やすというような単純な話ではない。

③ボーナスの20%をリンクさせるアクション・プランを上司と交渉する。個人レベルのナビゲータ&プロセス・モデルをプランする際に、個人は当然、カンパニー・レベルや部門レベルのナビゲータ&プロセス・モデルを視野に入れる。このときに全体に貢献でき、かつ自己の能力を高めるインディケーターとそのアクション・プランをボーナス・リンクさせることができ。上司は部門のために最も力を入れてほしいインディケーターとアクション・プランを個人に提案することができる。ボーナス・リンクさせることができる。個と企業が、共同で未来に投資していく姿が見える。ナビゲータのさらなる活用をめざすダンクワード氏は、報酬のあり方をも、変えていくことをしている。

スカンディア社には、管理という概念はない。個と企業が、共同で未来に投資していく姿が見える。ナビゲータのさ

して



スカンディアAFSノルディック・ホールディング プレジデント
ヘンリック・ダンクワード氏



結論

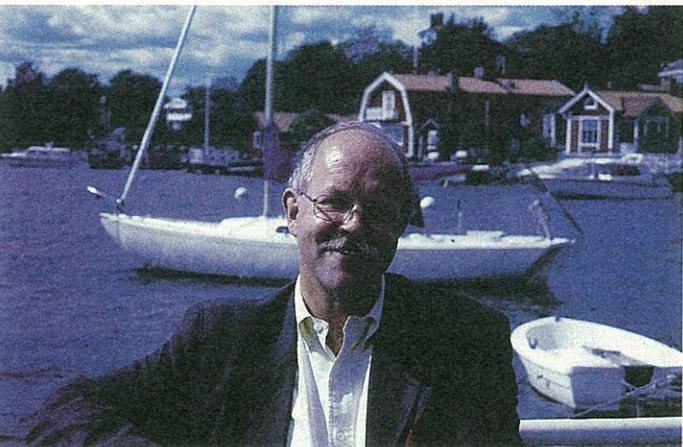
スカンディア社の知的資本経営は、知的資本の測定と公開というインベスター・リレーションのフェーズに留まらず、人的資本への投資により、未知の知が生み出される循環を組織に内在化させる

ことに成功した事例である。何がこのような成功をもたらしたのか？その要因は、①得意の知的資本の領域を明確化したこと、②得意の領域で、知識創造が正しい方向に自己増殖する原理を組み込んだナビゲータというフレーム（ヒューマン・フォーカスを中心）に置き、財務フォーカスを過去にし、顧客フォーカス、プロセス・フォーカス、革新開発フォーカスと合わせて計5つを全部視野に入れたこと）を作ったこと、③トップから社員まで、他の考えをわかるように語ることをルールにしたこと、④ITで共時化の範囲と速度を上げ、社員がより多く未知の知の探究に時間を使えるようにしたことだ。

「自分が何をしたらいいのかをインスピアイし、インスピアイしたものを実行し、失敗から学び、同僚とシェアすることが認められている」とスカンディア社の社員はいう。心からそう感じ思考行動で、その跡を引き継いだ人々も、そのことに最大のエネルギーを注いでいる。スカンディア社の知的資本経営は「木の根」のメタファーを現実のものにしたのだといえる。

知的資本とナレッジワーカー

人的資本は、企業の外にあり、企業に未来を持ち込むもの



レイフ・エドヴィンソン氏
世界初のICディレクター

91年にスカンディア社の知的資本の視覚化に取り組むにあたって、まず、あらゆる部門に行き、どのようなプロセスでビジネスを生み出しているかを話し合うことからスタートしました。この話し合いのなかで、「知的資本は財務資本を生み出すドライバー（推進力）だ。そして、知的資本の中核は人間の能力だ」というコンセンスができていきました。しかし、だからといって、すぐに、知的資本を生かした経営体制が作られたわけではありません。多くのマネジャーは、財務指標の実績値と予測値を基準にして戦略プランニングし、業績管理するやり方になっています。

知的資本を豊かにするという発想からビジネス・プランニングしていくのは、パラダイムが違うのです。ですから、最初は既存の戦略プランニングシステムの補助システムとしてナビゲータによるプランニングを稼動させました。アイデアを育てるのは9ヶ月でできましたが、体制化するには5年間かかりました（笑）。

ナビゲータ・フレームによるビジネス・プランニングは、ナレッジマネジメントとは異なります。ナレッジマネジメントは、「既知の知を効率よく生かそうとする管理の発想」です。

そういう意味では、アカウンティングもナレッジ・マネジメントです。そうではなくて、「未知の知を発見し、その知を獲得していくこうとする」のが、ナビゲーションの発想なのです。スカンディアのナビゲータ・フレームは、社員が自分で未来の価値創造のパターンを見出すのを助ける思考の道具です。ナビゲータ&プロセス・モデルでプランされたインディケーターやアクション・プランは「視覚化された未来の価値」であり、私はこれを「知的資本の種」と呼んでいます。そして、この種を開花させるには、豊かな土壌が必要です。種を作る力が人的資本、豊かな土壌は、構造資本です。知識の時代にあってはめることはできないのです。

人的資本がどんなにたくさんあっても、構

造資本がゼロかマイナスの場合は、人的資本もゼロかマイナスということになります。ナビゲータ・フレームや、ドルフィン・システムは構造資本です。スカンディア・フューチャー・センターは、構造資本の捉え方を「ナレッジ創造の場」にまで拡大し、未来のワーク・プレイスのプロトタイプを作る実験でした。

知的資本経営は財務部門の人々にのみバラエティ転換を求めるのではありません。HR部門の人々の発想の転換も必要です。「人的

PROFILE

1991年より2000年春まで、スカンディア社ICディレクターを務めた後、現在はスカンディア社のパートナー会社としてユニヴァーサル・ネットワーキング・インテレクチャル・キャピタル社を設立。マネージング・ディレクターとして、知的資本経営の実践ツールの開発を担う。同時に、世界初の知的資本の取引市場KNEX.COMも設立。知的資本に関する多面的な活動をグローバルに展開する。

いよいよである。

では、人間の生み出す知的資本の価値は本来、使われる文脈に左右されるという前提にたち、現在存在する知的資本の測定とマネジメントへのアプローチをふりかえつてみよう。

第1のアプローチは、従来の会計の厳格さを、その伝統的な手段を修正する」といって、保持しようとするとものである。第2のアプローチは、第1のアプローチ是不可能だと信じる人々の間で行われているもので、新しいものを測定する」と躍起になり、従来の会計はそのままに続けるものである。第3のアプローチは、伝統的な会計を完全に放棄し、個別企業の価値創造プロセスの特性に基盤をおいて行おこしするやり方である。

いじで、問題となるのは、「いわしたアプローチのじれが監査可能かつ有用で、安定したやり方であるか」ということである。つまり、マネジャー「まちがつたもの」を測ることによって望ましくない行動習慣を普及させるリスクを与えるに、また、ほかにも「つとやるべき」とあるなかで測定自体の負荷を負わせてしまふことなく、ビジネスを導くことで、となるような、知的資本の測定方法は何かといつてある。現在、そのよつた二つの満たす知的資本の

測定やマネジメントの方法論は多く存在する (B ESPRIT,2000)。それ

の相対的效果を査定するための判断基準とは下記の4つである。

①それは監査可能で信頼できるものか?

②簡単に使って、費用をかけずに測定することができるものか?

③それは戦略的・戦術的なマネジメントを促進するものか?

④それは、株主や投資家にとって必要な情報を生み出すものか?

⑤それは監査可能で信頼できるものか?

⑥それは、株主や投資家にとって各基準について順に見ていく。

もしまだマネジャーたちが知的資本の測定をもとに経営判断できるとする

なら、彼らは測定にあたって自分のもつ情報が信頼できるという自信をもつ必要がある。たゞ、そうした情報の解釈がマネジャーによって異なるとしても、情報源は非のうかぶい

ます、わかりやすい財務資本や有形資本の測定を考へてみよう。一般的に、伝統的な会計は財務資本に

関しては厳密なコアリティを、そして有形資本についてもかなり質の高い情報を提供している。

しかし、昨今、有形資本の評価方法がもつ問題が表面化している。

そのような測定システムやその構成要素に必須とされる点は、以下の6つである。

①適応範囲の完全性

②知的資本の各要素がはつきり認

なぜなら、有形資本の本質的な価値は減価償却によって算出され、「れば売却によって埋め合わせるのは困難であり、その付帯的な価値は企業のビジネス・プロセスに直接にかみあつているからである。有形資本や財務資本に伴う、マネジャーが経営判断を行おこすときの危険性は、マネジャーの意思決定がややもするとデータの妥当範囲を超えた推定に基づくものとなるといつてみるといふことである。

もしまだマネジャーたちが知的資本の特性を分類したリストがあるとしても、知的資本の分類リストにいじで述べている測定システムとは、そのような知的資本を測定するといふことではない。

では、無形資産の測定はいつか? 無形資産は、目に見えないものであり、その性質上加算的なものではない。その測定の本質は意味論的であるがゆえに、測定方法には厳格なり、測定方法には厳格なり。よく見受けられる例は、P&D(研究開発)のような投資コストとR&Dの価値を直接的に結びつけようとするものである。

もしまだマネジャーが測定に重要なアプローチがとられることが重要であり、測定の理論が厳格なアプローチを提供することが重要である。測定の理論を厳密に見出すことは、Krantz,1971)、非財務資本の測定システムが財務ベースの測定と同水準の(あるいはそれ以上の)厳密性を獲得できるような方法を手にできる

ことである。

そのような測定システムやその構成要素に必須とされる点は、以下の6つである。

③互いの要素が独立性を尊重していること

においては、知的資本の測定手法は次第にコントロール不可能な方向に向かう傾向がある。過剰な測定が、2つの危険を生んでいる。

危険の1つは、データをもつことのメリットをはるかにしのぐデータ収集の負荷が課されていることである。また、データの収集は、知的資本の測定を行う人々の間にも、測定された側の人々にもかなりの苛立

た、「J」で行うべき重要な区別は、価値創造に必ずしも関係しない「J」が何かということ、価値創造に影響する非常に重要な小さなプローは何かといつてある。(「J」の「J」セプトは、Roos and Roosにより1976年に紹介された)。

「J」ベース・ベースの測定モデルは、マネジメントに多くの示唆を提供している。シンプルなストックと業績結果のレベルをベルでさえ、使い手がある。複雑なアクターを排除する」とができるからである。インフルエンス・モデル(影響関係モデル)は非常に有用である。インフルエンス対抗するものはコントロールであるが、「J」ハトロールとファシリテーションはマネジメントの核心である。「J」ベースの「J」オーナーは、「J」マークする」とができるからである。企業間のストックと業績結果のレベルをベルでさえ、使い手がある。複雑なアクターを排除する」とができるからである。インフルエンス・モデル(影響関係モデル)は非常に有用である。インフルエンス対抗するものはコントロールであるが、「J」ハトロールとファシリテーションはマネジメントの核心である。「J」ベースの「J」オーナーは、「J」マークする」とができるからである。企業間のストックと業績結果のレベルをベルでさえ、使い手がある。複雑なアクターを排除する」とができるからである。インフルエンス・モデル(影響関係モデル)は非常に有用である。

何をしているかとの比較ができる。知的資本の分類されたクラス間の重要な関係をマッピングした結果であるが、インフルエンスの分布は通常「ナヴィゲータ・フレーム」として知られるが、経営陣が企業のど

で実際の価値が創造されているか、どうで破壊されているかを決定する際に使うことが可能なパワフルで視

じを引き起ししている。とりわけ、測定が重複して行われている場合に、「J」は顕著である。

2つ目の危険は、過剰な測定に基づいたマネジメントが「J」のレベルのマネジメントについての非難を正当化し、望まない行動習慣を植えつける傾向を引き起ししている。この2つ目のポイントは、人々が業績改善を求める傾向にあればあるほど、そして過剰に精巧な測定システムであるほど、多数の些細な要素に目を向ける傾向が強まる」とである。「J」のようないじで測定自体の負荷を負わせてしまふことなく、ビジネスを導くことで、重要な視野を失う」とになる。

戦略的マネジメントが、もし本当の価値を備えているものであるならば、その体系は、マネジャーに戦略の意図を適切な行動に置きかえる方法と、またそのような行動が確かに成果をあげているかどうかを示す「J」ベース上の業績に影響力をもつ「J」ベースを提供するはずである。マネジャーは、2つのレベルで彼らの「J」に対する「J」として、戦略的マネジメントの方法論の「J」に対しても、「J」の「J」を効果的にサポートするものである。この2つの弱点は、「会計」そのものが過去の結果を取り扱つており、後追いの後ろ向きな尺度が支配的となることである。

第1の弱点は、「会計」そのものが過去の結果を取り扱つており、後追いで「J」の「J」を効果的にサポートする」とある。この2つの弱点は、「会計」そのものが過去の結果を取り扱つており、後追いで「J」の「J」を効果的にサポートする」とある。

基準3 戰略的マネジメントを促進するものか

戦略的マネジメントを促進するもののかは、真の知的資本の測定にとって、核心的な問題である。

ある1つの知的資本の測定とマネジメントの体系が、もし本当の価値を備えているものであるならば、その体系は、マネジャーに戦略の意図を適切な行動に置きかえる方法と、またそのような行動が確かに成果をあげているかどうかを示す「J」ベース上の業績に影響力をもつ「J」

ことができる。

1つは、組織レベルでの影響力である。つまり、企業のなかのいくつもの価値創造プロセスをどのように相互に関係づけるかに影響を与えられる。2つ目は、オペレーション・レベルでの影響力である。個人やグループのビジネス・プロセスの変更をもたらす影響を与える例は、組織レベルで影響を与える例は、戦略的提携や事業のポジショニングを通して業績向上を図る試みであり、オペレーション・レベルで影響を与える例は、ソフツの資産や実行環境への投資のためのマネジメントを意思決定するための情報を取り扱つており、測定とマネジメント体系でなければならない。

もし、知的資本の測定がマネジメントを効果的にサポートするものであるならば、その測定のための尺度は、将来に向けた前向きなものでなければならない (Van Buren,1999)。伝統的な財務会計をベースとした知識的資本マネジメントの方法論の弱点は、「会計」そのものが過去の結果を取り扱つており、後追いで「J」の「J」を効果的にサポートする」とある。

これに対して、「J」ベース・アプローチに基づいた知識的資本マネジメントの方法論は、財務会計ベースの知識的資本マネジメント方法論のもう本

質的な弱点にわずらわされるようにならぬことはないはずである。しかしながら、「J」ベース・アプローチに基づいた方法論にも、もともと備えている有用性の打ちを下げるほどの深刻な欠陥がいくつかある。もともと知られている欠陥とは、「無形資産のストック」(ストックはあるものの量を静止的にとらえる尺度。例:「J」の「J」が測定レベルの能力をもつ従業員の数)が価値の構成要素であると信じ、そのような測定システムやその構成要素に必須とされる点は、以下の6つである。

①適応範囲の完全性

②知的資本の各要素がはつきり認

た、「J」で行うべき重要な区別は、価値創造に必ずしも関係しない「J」が何かということ、価値創造に影響する非常に重要な小さなプローは何かといつてある。(「J」の「J」セプトは、Roos and Roosにより1976年に紹介された)。

「J」ベース・ベースの測定モデルは、マネジメントに多くの示唆を提供している。シンプルなストックと業績結果のレベルをベルでさえ、使い手がある。複雑なアクターを排除する」とができるからである。インフルエンス・モデル(影響関係モデル)は非常に有用である。インフルエンス対抗するものはコントロールであるが、「J」ハトロールとファシリテーションはマネジメントの核心である。「J」ベースの「J」オーナーは、「J」マークする」とができるからである。企業間のストックと業績結果のレベルをベルでさえ、使い手がある。複雑なアクターを排除する」とができるからである。インフルエンス・モデル(影響関係モデル)は非常に有用である。

何をしているかとの比較ができる。知的資本の分類されたクラス間の重要な関係をマッピングした結果であるが、インフルエンスの分布は通常「ナヴィゲータ・フレーム」として知られるが、経営陣が企業のど

図表2 知的資本経営の主要スキームの有用性比較

質の判断基準	判断のポイント	財務ベースのスキーム 例: EVA	第1世代 IC & BSC (バランス・スコアカード)	第2世代 IC 例: IC Index	第3世代 IC 例: HVA(ホリスティック・ヴァリュー・アプローチ)
① 監査可能性と信頼性	データが基準を満たしているか	○	×	部分的	○
	データが正しい時間フレームでの概観を提出しているか	部分的	○	○	○
② 費用と使いやすさ	測定にかかる費用が少ないか	○	中程度	中程度	中程度
	始めやすく使い方が容易か	○	○	中程度	中程度
③ 戦略的マネジメントの実現性	複数のレベルのマネジメントに耐えうるか	部分的	トレード・オフを許さない	○	○
	ストックとフローと影響度を測定しうるか	ストックのみ	ストックのみ	ストック&影響度	ストックとフローと影響度
④ 株主に公開する情報の質の高さ	企業におけるあらゆるレベルのデータを提供しうるか	部分的	○	○	○
	すべてのステークホルダーの価値特性の実現を約束するものか	×	×	部分的	○

① ルダーの多様な視点を多面的に扱い、環境変化を積極的にしながら価値創造を可能にするページの図表3は、企業の価値創造におけるHVAというアプローチの概要を示すものである。順を以て、説明しよう。

1 プロト・ボルターリの明確化

〔3〕
価値創造の道筋を発見

は、価値創造を体現するビジネス・モデルが前提になくてはならない。ビジネスモデルが明確になつていてることにより、価値実現のプロセスや日々のアクティビティや組織のアーウトプットをヴァリュー・ジェネレーター（価値を創造させるもの）とみなし、組織的な活動により内的に

HVAアプローチの第1ステップは、主要なステークホルダーを明確化することである。このステップはシニア・マネジメント・レベルがステークホルダーの情報をインプットし、組織的な戦略の意図、すなわち、戦略的役割と戦略が生み出され、価値を描くプロセスである。

② 価値特性の明確化

第2ステップでは、個々のステークホルダーの求める個々の価値の重みづけと価値の特性を測定しうる尺度に置きかえる作業が必要だが、このプロセスはオペレーションナル・スタッフ（現場で実行に携わる社員）によってのみ完成することができる。なぜなら、その作業は、日々のビジネス・オペレーションに精通していることが必要だからだ。

この作業は、ステークホルダーについての2つの変数を特定するため使用する。①各ステークホルダーの求める価値を実現する目的行動を明らかにし、それらの重要性の度合いをウエイトづける。②その目的行動を測定可能な尺度に置きかえ

が行われる道筋を特定する作業の一環である。このプロセスの産物は、価値がその組織のなかで実際にどのように生み出されているかを視覚化する「ナビゲーター」である。

④ 戰略実現の明確化

ここまでファーストで導き出されたさまざまな「ナビゲーター」(価値創造の実現を測る尺度群)が、価値創造の道筋にそって配置される段階が、第4ステップの戦略実現の明確化段階である。これは、そもそもの戦略がどんなものであれ、その戦略実現の鍵となるサクセス・ファクターやパフォーマンス・インディケータが存在し、その組織が日々、その価値を創造しているやり方で結びついているということを明らかにすることになる。このことはナビゲーター・フレームのなかで示される。ナビゲーター・フレームが、戦略の実現、および価値創造の道筋の実現という、2つの実現の確認を可能にするのである。

ここで、多様なフォームの価値とコストの交換関係性を理解するには、価値創造を体現するビジネス・

見的なツールとなっている。経営陣にとって、このナヴィゲータ・フレームは、業績改善のために必要で、かく今後起こりうる変化を前もって知らせてくれる。戦略とは未来に向かっているものであり、ナヴィゲータ・フレームに基づくアプローチは戦略を未来に向かわせてくれるものである。Jのアプローチの実践事例については、文末の参考文献リストにある2つの論文(14 Roos G & Jacobesen 1999/15 Roos G & Fövnnsson 1999)を参照してほしい。現在、インフルエンス・モデルとノードルはほとんど存在しない。事業経営を支援するに足るアプローチとして存続するのは、インフルエンス・モデルとフロー・モデルを組み合わせたものであるナヴィゲータ・フレームである。HVA(ホーリスティック・ヴァリューアプローチ)のナヴィゲータ・フレーム論は、「ナビゲーター・フレーム」カ法論は、「ナビゲーター・フレーム」と「価値論に基づいた測定論アプローチ」の結合によって生まれた方法論だが、おそらくインフルエンスとフローを組み合わせたアプローチとして唯一無二のものである。HVAについては後述する。

基準
4

見的なツールとなっている。経営陣にとって、「」のナヴィゲータ・フレームは、業績改善のために必要で、かく後起「」の変化を前もって知らせてくれる。戦略とは未来に向かっているものであり、ナヴィゲータ・フレームに基づくアプローチは戦略を未来に向かわせてくれるものである。「」のアプローチの実践事例については、文末の参考文献リストにおいては、文末の参考文献リストにあつた論文(14 Roos G & K. Jacobsson 1999/15 Roos G & F. Övrlundsson 1999)を参照してほしい。現在、インフルエンス・モデルとノードモデルはほとんど存在しない。事業経営を支援するに足るアプローチとして存続するのは、インフルエンス・モデルとフロードモデルを組み合わせたものであるナヴィゲータ・アプローチである。HVA(ホーリスティック・ヴァリューアプローチ)のカ法論は、「ナビゲータ・フレーム」と「価値論」に基づいた測定論アプローチの結合によって生まれた方法論だが、おそらくインフルエンスとノードを組み合わせたアプローチとして唯一無二のものであつた。HVAについては後述する。

二ケーションするためには、コミュニケーションすべき情報をもたなければならぬし、株主が理解する形式や言語において、その情報を提供しなければならない。

長きにわたり、多くの企業で標準化された形式で報告され、株主から求められてきた情報は、財務用語による企業業績の情報であつた。例外的に、公共サービスに携わっている企業や公的団体である。公共サービスに關わる企業や公的団体にとっても財務の安定性は重要な業績指標であつたが、同様にサービスの質やレベル、範囲についての情報も重要なとみなされ提供されてきた。

K and G.Roos 2000)を参照されたこと。
両社の実現する価値の特性を理解し、
解して「...」
価値論に基づき、経営と経営哲学
を再認識する必要がある。
価値論とは、19世紀のドイツの一派であ
る(7 Rescher,1969)。その主張は、
「よく定義されたローハトクストのなかで
ドリバ、価値についての議論が可能と
である」とするものである。「の価値
論の有用性を測定理論の厳密さと
連結する」とだが、株主に両社の価値
創造についての情報を提供していく
キーストップとなる(18 M'Pherson
1996)。

4

「監査可能な性」と「信頼性」但費用と
活用のしやすさ」「戦略的マネジメントの体
系の実現性」「株主への公開情報の
質の高さ」の4つが、真に包括的な
知的資本の測定とマネジメントの体
系に求められる必須の基準である。
いくつかのアプローチはこの4つの
基準を満たそうとするものだが、H
VAだけが完全に4つの基準を満た
している。これに関しては、次ページ
の図表2、「主要スキームの有用性の
比較表」を参照されたい。

25 Works Oct.-Nov. 2000

References

1. UK Department of Trade and Industry (Future Unit) Converging Technologies: Consequences for the Knowledge-Driven Economy, 1998.
2. UK Department of Trade and Industry Our Competitive Future: Building the Knowledge-Driven Economy, 1998.
3. A. Lightman The Myths that Support Massive Internet Market Caps, IntellectualCapital.com 2000. <http://www.intellectualcapital.com/>
4. UK Department of Trade and Industry, Foreigh Financial Services Panel Financing the Enterprise Society, HMSO, 2000
5. G. Von Krogh, J. Roos, D. Kleine Knowing in Firms, Sage, 1998. <http://www.business-intelligence.co.uk/>
6. D. Skyrme Business Intelligence Report: Measuring the Value of Knowledge, 1998. <http://www.business-intelligence.co.uk/>
7. A. Justice Treatise on Monies and Exchanges, 1707
8. EU/ESPRIT 4, KnowNet: Knowledge Management with Intranet Technologies, Project EP28928, 2000 <http://www.know-net.org/>
9. D. Krentz, R. Luce, P. Suppes, A. Tversky, Foundations of Measurement, Academic Press, 1971
10. M. Van Buren, A Yardstick for Knowledge Management, American Society for Training and Development, 1999
11. A. Pulic, VAIC™ An Accounting Tool for IC Management, University of Graz, 2000. <http://www.measuring-ip.at/Papers/han99txt.htm>
12. G. Roos, J. Roos, Measuring Your Company's Intellectual Performance, Journal of Long Range Planning, Vol 30, No. 3, 1997
13. D. Hume (An Enquiry Concerning Human Understanding, Edited by L. Selby-Bigge, Oxford University Press, 1902).
14. Roos G. and K. Jacobsen "Management in a Complex Stakeholder Organisation; A case study of the application of the IC-Process to a Branch of the Commonwealth Public Service", Monash Mt. Eliza Business Review, Vol 2, Number 1, July 1999
15. Roos G. and F. Lövingsson "El Proceso CI en el Nuevo Mundo de las Telecomunicaciones" in Güell, A. M. (ed.), Homo faber, homo sapiens La gestión del capital intelectual, Ediciones del Bronce, 1999.
16. Rylander, A., Jacobsen, K. and G. Roos "Towards Improved Information Disclosure on Intellectual Capital", International Journal of Technology Management, Forthcoming Summer 2000.
17. N. Rescher, An Introduction to Value Theory, Prentice Hall, 1969.
18. P. McPherson, Business Value Modelling, Globalisation of Information: 48th Conference and Congress of the International Federation for Information and Documentation, Graz, Austria, 1999.

る。企業の全体価値は、「財務価値」と「非財務的価値」の2つに分類する。「財務価値」を測る尺度は完全に習慣的なもので、コストの現在価値がキャッシュフロー・カオプション・オプ・コストのいずれかの尺度を使う。「非財務的価値」を測る尺度には、運営上の目的(指標)に関して実現されるパフォーマンス・バリューと、外部のエージェンシーの評価がもたらす価値の2つに分けられる。外部のエージェンシーは、独自の指標に照らしてその組織のシステムの達成度をジャッジする。

[6] 財務・非財務の測定を区別
次に、財務次元での測定と非財務次元での測定を分けて行う。財務次元の計算に使われる要素は加算可能な性質をもつて容易であるが、非財務次元での計算は容易ではない。無形価値は、測定理論と価値論の両方を満たす測定ルールを置くことにより測定が可能になる。そのような測定ルールとは、「0」評価である。「0」は、無形価値の供給が全くなくホストに何の価値も登録していないということを意味し、「0」はすべての無形価値の

供給がその目標値を完遂したことを意味する。「0」と「1」の間に、1つの価値の供給、あるいはいくつかの価値の結合のなかで、変化の増大に向かう秩序をもつたシフトを示す適切な尺度が存在する。

[7] 財務価値と無形価値の結合
最後のステップは、財務価値と無形価値を「価値の結合の次元」で結合したのち、財務会計の次元に投影して、キャッシュ・フローに対する無形価値の貢献分を財務価値で示す作業である。そうした財務価値と無形価値の結合を視覚化するために、われわれは、標準的な財務価値をY軸に、無形価値をX軸に、結合価値は、財務価値と非財務価値を結合するための基準的な結合ルールをおこことにより測定が可能になる。

以上のよつたHVAのアプローチで、かなりの範囲のアウトプット分析が可能になる。たとえば、無形価値、財務価値、それらの結合価値

の相対貢献度、投資に対するリターンの推定、ディベロップメント・オプションについてのステークホルダー価値の効果、コスト・ベネフィットに対する価値などである。

すべてのビジネスは、なんらかの形で価値を創造している。でなけれ

ば、そのビジネスは存在しないだろ

う。シンプルにいえば、価値とは定義の問題である。もし、価値を

部分に分けて定義しうるなら、価値

は測る「ことができる」。価値論の研究

が示す」とは、価値とは合意された

形で価値を創造している。でなけれ

ば、そのビジネスは存在しないだろ

う。シンプルにいえば、価値と

は定義の問題である。もし、価値を

部分に分けて定義しうるなら、価値

は測る「ことができる」。価値論の研究が示す」とは、価値とは合意された形で価値を創造している。でなけれ

ば、そのビジネスは存在しないだろ

う。シンプルにいえば、価値と

は定義の問題である。もし、価値を

部分に分けて定義しうるなら、価値

は測る「ことができる」。価値論の研究

が示す」とは、価値とは合意された

形で価値を創造している。でなけれ

ば、そのビジネスは存在しないだろ

う。シンプルにいえば、価値と

は定義の問題である。もし、価値を

部分に分けて定義しうるなら、価値

は測る「ことができる」。価値論の研究

が示す」とは、価値とは合意された

形で価値を創造している。でなけれ

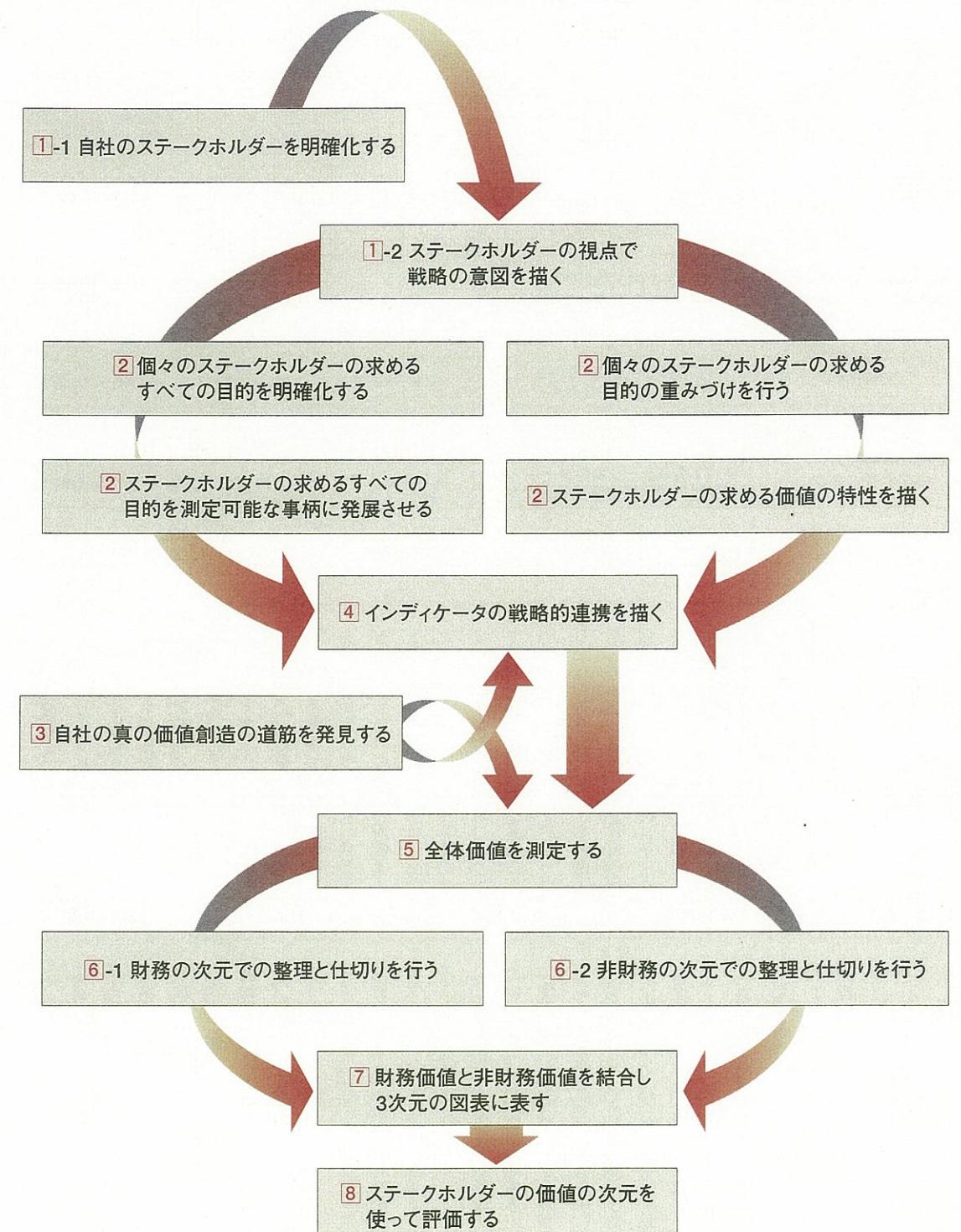
ば、そのビジネスは存在しないだろ

う。シンプルにいえば、価値と

は定義の問題である。もし、価値を

部分に分けて定義しうるなら、価値

図表3 HVA(ホーリスティック・ヴァリュー・アプローチ)の概要



④規制的な基準の受け入れ方のクオリティ
⑤コスト(負の価値)・包括的資本と内的に創造されたすべての価値のオペレーションナル・コスト・外的環境へのアウトプットした情報や外的環境からオンライン・プラットフォームにわたる
また、外的に実現される価値は、次の8つを通して、もたらされる
①商品やサービスの営業収入
②購入後の顧客にとっての付加価値(商品・サービスの利用のライフルサイクルにわたる)
③給与やそのほかの金銭的報酬を受け取った後従業員にとっての付加価値
④株主の付加価値
⑤レギュレーターや専門家の示す関心の査定、特に金融アナリスト
⑥その組織の存在そのもの、その活動、アウトプット、排出物などが結果として環境や社会に与えるインパクトの査定
⑦世論形成者や特別な利益団体による倫理的・環境的な問題に関する意識の高まり
⑧メディアの報道や世論

⑨規制的な基準の受け入れ方のクオリティ
⑩コスト(負の価値)・包括的資本と内的に創造されたすべての価値のオペレーションナル・コスト・外的環境へのアウトプットした情報や外的環境からオンライン・プラットフォームにわたる
また、外的に実現される価値は、次の8つを通して、もたらされる
①商品やサービスの営業収入
②購入後の顧客にとっての付加価値(商品・サービスの利用のライフルサイクルにわたる)
③給与やそのほかの金銭的報酬を受け取った後従業員にとっての付加価値
④株主の付加価値
⑤レギュレーターや専門家の示す関心の査定、特に金融アナリスト
⑥その組織の存在そのもの、その活動、アウトプット、排出物などが結果として環境や社会に与えるインパクトの査定
⑦世論形成者や特別な利益団体による倫理的・環境的な問題に関する意識の高まり
⑧メディアの報道や世論

注目されつつある“個人が知を生む働き方”

スキルワーカーからナレッジワーカーへ

「プログラムされたタスクではなく、期待成果により定義をされる」

ナレッジワーカー。

では、ナレッジワーカーという

観点で見た場合、現実には、

それにあたるような働き方は

広く起りつつあるのだろうか。

また、そのような働き方を生む、組織とはどのような組織か。

企業の現状を報告する。

(ワークス研究所 研究員 笠井恵美)

企業が照準を合わせ始めた

ナレッジワーカーの必要性とは？

ナレッジワーカーが、今後の知識社会をリードすると予測されている。

企業や個人は、“ナレッジワーク”をどの程度意識しているのだろうか？

「ナレッジワーカー」

企業が照準を合わせ始めた

「ナレッジワーカー」

ナレッジワーカーという概念はまだ一般化していない。そんななか、「ナレッジワーカー」という言葉を使い始めた企業がある。富士ゼロックスである。

「今後は、なんのために、社会に何を生み出すのかを考えながら働くことが必要となります。そして、その考えた思想を付加価値として商品やサービスに生かし、多少価格が高くとも、その価値を理解・評価して消費者がそれを購入するというような、価値や知の創造を行うナレッジワーカーの役割が、非常に重要となります」と富士ゼロ

クス常務執行役員・庄野次郎氏は語る。富士ゼロックスは92年に「ドキュメント・カンパニー宣言」を行い、早くから「知識に取り組み始め、同時に「強くやさしく面白い」企業であることを意識した企業経営を行ってきた。財務的に強い企業であるだけでは不十分とし、80年代後半から90年代にかけては社会貢献や地球環境を視野に入れ行動基準を策定、「やさしい企業であること」に取り組み、現在は、「ここで働くことは面白い」という従業員満足の実現に注力している。

「企業としては、『強くやさしく面白い』の、3つが等分にバランスよく合わさうてはじめて『よい会社』となると考えていますが、3つ目の従業員の『面白い』を満たすことが

「強くやさしい」を結果的にも満たすエンジニアはこう述べる。

「ナレッジワーカーを語るときに、プロフェッショナルズムやコンピテンスといったスキルが最近強調されます。しかし、ナレッジワーカーが本当に社会に対し価値を提供するためには、高度な専門性はもちろんだこと、その人が社会や企業内のコミュニケーションのこと、その人が社会や企業内のコミュニケーションとの間でどれだけ目的に応じた関係性を作り出し、そこで新しい価値を作り出していくかという、もうひとつ高いレベルの能力が求められます。この点に関しまで、スキル偏重への反省から、『コミュニティ・デザイン・イニシアティブ』の野村恭彦氏はこう述べる。



▲9月5日の「創造知フォーラム」。月に1回のペースで開かれ、富士ゼロックスの経営陣を中心とするインフォーマルな勉強会である。この日は、国立教育研究所・上野直樹先生を招き「コミュニケーション・オブ・プラクティス」についての議論が行われた。

知識社会において競争の源泉を生み出すナレッジワーカー

庄野次郎氏

富士ゼロックス 常務執行役員
コーポレート戦略部 経営管理部 ニュービジネス・センター

で働く人々をどのように考えていくべきか」という重要な問い合わせが企業経営の現場で生まれてきています。

今企業は、社会的に、企業が生み出す価値に消費者と生産者の合意形成を得るという新しい価値創出の流れに置かれています。そのため企業は、供給者マインドと消費者マインドがつながった健全なマインドを企業内に作り出さなければなりません。

また企業人に対しては、「自社の技術をベースに世の中に価値をもたらすものを作る」というCompany Outの行動ではなく、社会に対し新しく何を生み出すかという目的がますます、それに対して必要な形を後から考へ、作り出していく、という社会目的的な働き方が求められます。この社会目的に働く人がナレッジワーカーであると私は考えます。つまり、従来の「知を使い、与えられたタスクを達成するスペシャリスト」に対し、「社会に新しい知を生み出すミッションをもつナレッジワーカー」です。ナレッジワーカー

知識の資本とナレッジワーカー

一方、個人の状況はどうか。外部・未来志向の仕事デザイン研修「WORK QUEST」受講後の声からは、仕事の価値・意味を考えるという働き方への期待と迷いを感じられる。「今まで曖昧だった仕事の意味が明確になることで、前向きになりました」「価値ある仕事をしたい。しかし死ぬほど忙しくて、中途半端になりそうだ」との研修を開発したりクルートHRD企画室主任研究員・嶋村伸明は、「多くの

個人にとって新鮮な「仕事を価値づける」体験

「今まで曖昧だった仕事の意味が明確になると迷いを感じられる。「価値ある仕事をしたい。しかし死ぬほど忙しくて、中途半端になりそうだ」と

この研修を開発したりクルートHRD企画室主任研究員・嶋村伸明は、「多くの仕事がより大きな価値創造につながっていることや、自分が仕事を通じて本来やりたかったことに気が付いた人は、自分の仕事についてこれまでとは違った捉え方ができるようになり、仕事の優先順位づけも違った頭の使い方をするという点で、多くの人々にとって少々苦痛を伴う思考作業のようです。しかし、考え方抜いた末に自分が仕事がより大きな価値創造につながっていることや、自分が仕事を通じて本来や

りたかったことに気が付いた人は、自分の仕事についてこれまでとは違った捉え方ができるようになり、仕事の優先順位づけも違った頭の使い方をするという点で、多くの人々にとって少々苦痛を伴う思考作業のようです。しかし、考え方抜いた末に自分が仕事がより大きな価値創造につながっていることや、自分が仕事を通じて本来や



知識や知識といったものは、今後経営を行ううえで、創造性を生み出す唯一の経営資源であると認識し、経営戦略のなかに位置づけるべきだと考えています。この知識や知識を経営資源として扱う際、忘れてはならないのは、それらが個人の頭のなかで生み出されるということです。

20世紀にはマネジメント・テクノロジーが出現し、効率性の高い社会が形づくられました。21世紀、知識社会の最大の経営テーマは、トップダウン的なマネジメント・テクノロジーではなく、個人をベースにした知識の創造にあると考えます。その観点で「企業

知的資本とナレッジワーカー

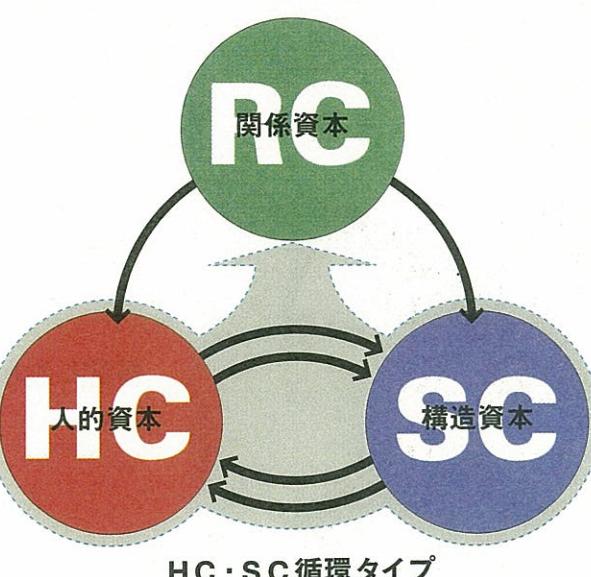
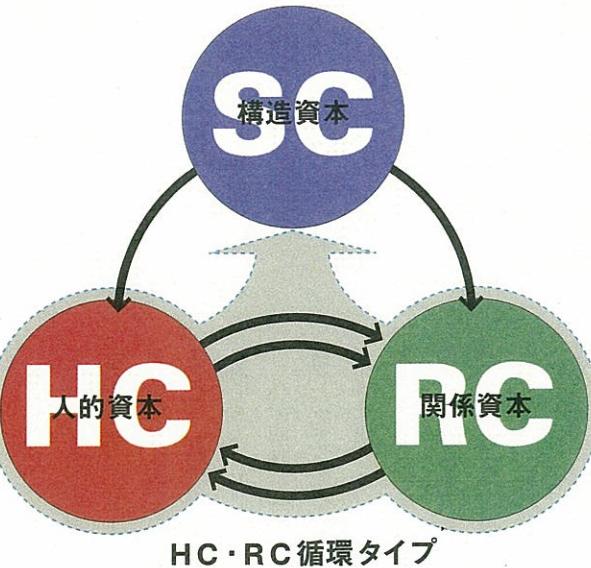
社名	事業内容	強みとなる知的資本	知的資本をいかすしくみ	ステークホルダーに対するアカウンタビリティ
HC・RC循環タイプ	メディカルサポート	医療機関(病院・医院)および福祉施設(老人保健施設・特別養護老人ホーム・ケアハウス・授産施設)の給食受託業務	・患者が食べたいおいしい食事を「一円にこだわってつくる」ための創意工夫する力	・お客様を喜ばせるサービスに関する、自由度
	未来工業	電気設備資材・給排水設備・ガス設備機材の製造・販売など	・ユーザーの仕事を「早く」「簡単に」する商品を考える力 ・無駄を省く力 ・業務効率を上げる取り組みを考える力	・従業員:ストックオプション制度、「利益は還元する」業界トップレベルの給与、ここ数年2桁の昇給率 ・顧客(病院経営者):給食管理業務のコスト削減 ・お客様(患者):食べることの喜び
	ユナイテッドアローズ	紳士服・婦人服及び雑貨等の企画・販売	・トレンドの移り変わりの速い20代の顧客の旬のテイストをつかむ力	・常に考えるためにルールを作らない ・「常に考えた」行動は失敗しても評価 ・細かい決まりによるコスト管理
	花王	家庭用製品、化粧品、工業製品の製造、販売	・意図をくみ取る力	・「よきモノづくり」のビジョン浸透
	クラヤ三星堂	医薬品、医療用具などの総合卸売業	・医療機関の経営に踏み込んだ顧客の課題解決を支援する力	・CS営業、CSプロモーター、MS営業の3階層構造 ・顧客:今までにない新しいサービスの提供 ・従業員:市場シェアの確保
	日本アイ・ビー・エム	情報処理システム、ソフトウェア、通信システム、その他製品サービスによるソリューションの開発・提供	・「市場シェア・顧客満足度NO.1であり続ける」ための600のコンピデンス	・社内システムに沿ったプロジェクト運営 ・顧客:専門性の担保 ・従業員:専門性育成支援
	横河電機	計測器・制御機器・情報機器などの開発・製造・販売	・長期的な経験でしか身につかない深い技術・知識	・雇用確保を前提とした実力主義 ・100%情報公開 ・生涯福利人事政策
	松井証券	インターネット取引による証券業	・「広く情報を収集し、自分の頭で考え、新たな仕組みをつくる力	・IT技術などによるスピーディな意思決定システム ・従業員:ストックオプション
	グローバルダイニング	レストラン経営	・顧客に感動を売る力	・申告ボードによる店舗全員での昇給・昇進合議制度 ・カジュアルレストランで海外の高級レストラン並みのサービス

知的資本経営の先行事例は、欧米には散見されるが、日本においても、無自覚的ながら、知的資本経営と呼ぶにふさわしい企業がある。知の流れを重視し、新たな価値創造を続ける企業には、どのようなメカニズムが潜んでいるのか。9社を例に検証する。

(ワークス研究所 主任研究員／蒋麗華 研究員／波田野匡章・酒井直子・小野晶子)

日本における知的資本経営の萌芽

知の流れを重視する9社のメカニズムを検証する



copyright©2000 by Recruit Co.,Ltd.
※3つの知的資本の詳細については3P参照
※知的資本の先行研究では、顧客資本(または関係資本)と組織資本(organizational capital)とあわせて構造資本(structural capital)と捕らえられている。ワークス研究所では、日本と欧米での個人と組織の関係性の違いを鑑みて、先行研究で組織資本と呼ばれているものには「構造資本(structural capital)」という呼び名を用いた。

どんな企業も独自の知的資本をもつていて、そして、独自の生かし方で企業価値を創造している。ワークス研究所では、「知的資本経営」とは「自社の得意の知的資本を自覚し、よりよく生かしていくことを整備していくこと」と定義して、日本企業のなかにその萌芽を探つてみた。萌芽の発見のための事例研究として、9社に協力いただき、以下のフレームで分析を試みた。

現象の取り出し

- ① その企業の活動をめぐり、財務資本につながるであろう知の流れ(価値創造活動の連鎖)は何か?
- ② その知の流れを持続させている知的資本の特徴は何か?

分析フレーム

その知の流れは、

- ① 3つの知的資本:「人的資本」「構造資本」「関係資本」のうちのどの知的資本をテコにし、3つの知的資本をどのように循環させて行かれているものか?
- ② 前提—どの企業も3つの知的資本・「人的資本」「構造資本」「関係資本」をもち、かつ活用している。その循環のさせ方には一定のパターンがある。
- ③ 「協力いただいた企業を選び出した条件」
　　① 人の資本が中心に置かれている企業
　　② 得意の知的資本をもち、自覚的に生かすしくみを作っていることがはっきりみえた。
　　③ いずれの企業も「知的資本」や「知的資本経営」という言葉で自社の価値創造の特徴を語っているわけではない。しかし、その実態は知的資本経営と呼ぶにふさわしいものであった。

上記の一覧表は、9社の知的資本経営の特徴を整理したものである。いずれも、得意の知的資本をもち、自覚的に生かすしくみを作っていることがはっきりみえた。

いずれの企業も「知的資本」や「知的資本経営」という言葉で自社の価値創造の特徴を語っているわけではない。しかし、その実態は知的資本経営と呼ぶにふさわしいものであった。

さらに、企業経営を「知的資本」のフレームで捉えなおすことにより、これまでビジネス、ビジネスモデル、人事制度などの側面的にしか語れなかった企業の特徴が、存在全体性を同時に語りうることもよくみえた。

【タイプ分類】

取材企業を選んだ基準(前ページ)により、必然的に9社は次の2つのタイプにわかれた。

HC・RC循環タイプ

人的資本と構造資本との強力な増幅関係を創造する企業。関係資本はそれを促進するためにある。

HC・SC循環タイプ

人的資本と構造資本との強力な増幅関係を創造する企業。関係資本はそれを促進するためにある。(このタイプはM&Aなどにより急速に規模の拡大を追求する企業が例として挙げられるが、今回は取り上げていない)。

RC・SCタイプ

人的資本と構造資本との強力な増幅関係を創造する企業。関係資本はそれを促進するためにある。

論理的

人的資本と構造資本との強力な増幅関係を創造する企業。関係資本はそれを促進するためにある。

RC・SCタイプ

人的資本と構造資本との強力な増幅関係を創造する企業。関係資本はそれを促進するためにある。

論理的

人的資本と構造資本との強力な増幅関係を創造する企業。関係資本はそれを促進るためにある。

RC・SCタイプ

人的資本と構造資本との強力な増幅関係を創造する企業。関係資本はそれを促進するためにある。

論理的

人的資本と構造資本との強力な増幅関係を創造する企業。関係資本はそれを促進するためにある。

RC・SCタイプ

人的資本と構造資本との強力な増幅関係を創造する企業。関係資本はそれを促進するためにある。

論理的

人的資本と構造資本との強力

●「お客様」に喜びを与
メデイカルサポート

「おいしい病院食の提供」と
「業務効率化・コスト削減」を
同時に実現

「『食事はおいしいもの』という常識にこだわる」。メディカルサポートは、これまで栄養管理重視でおいしくないとされた病院食を、メニュー豊富なおいしい食事へと変革している。

手書きのメッセージカード。
患者から食事の感想を聞くための
工夫のひとつ



代表取締役
小野寺眞悟氏



そば打ち実演会。
ひき立て、
打ち立て、ゆで立ての
そばを患者に提供

知の創造サイクル

師を採用しても、入社後半年から1年くらいは現場リーダーを中心に、理念や仕事を徹底して教えます」と語る。

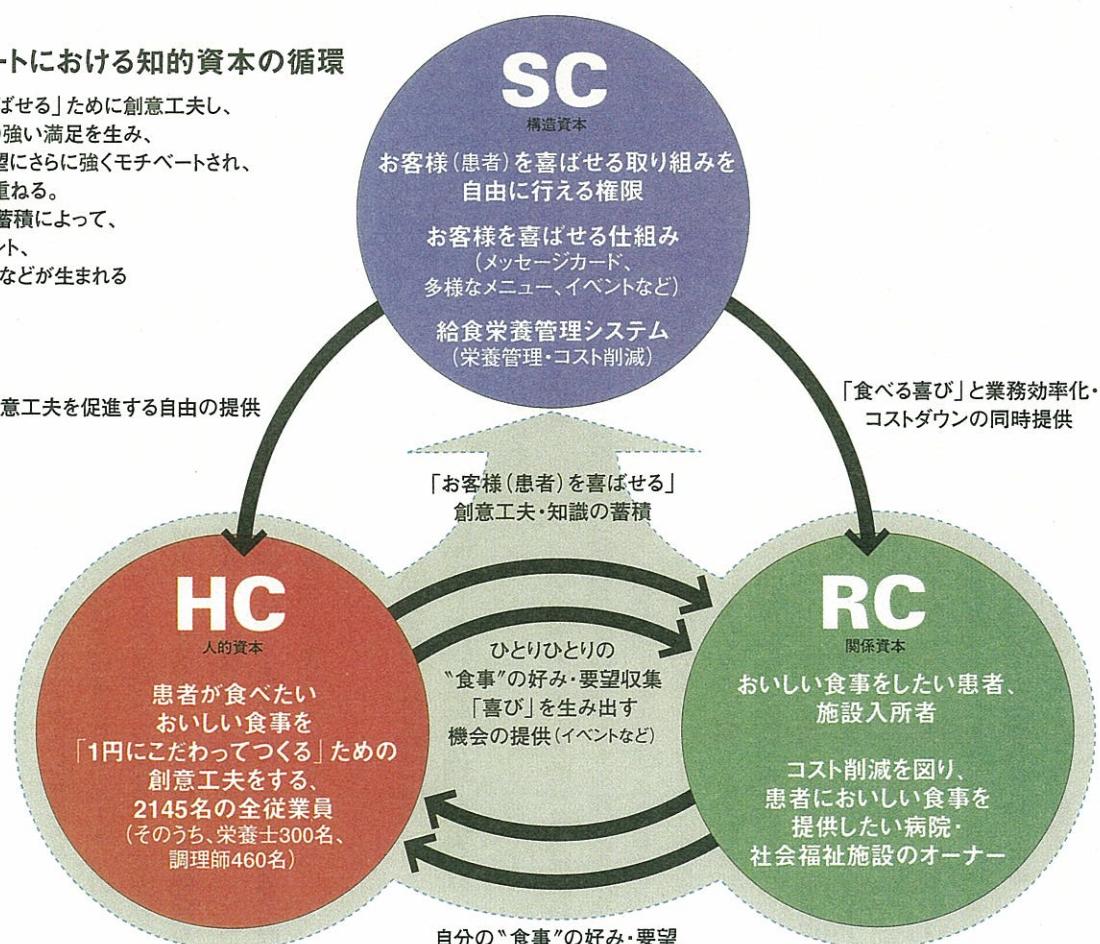
現場リーダーに、理念教育以外にも、メニュー開発や調理、収益・人事管理など、多くの権限を委譲していることも、「お客様を喜ばせる」工夫を促進させて

さらに、栄養士、調理師など職種ごとの研修会や、特定の病状の患者を想定して、各現場が工夫した献立を披露するコンテストなどを頻繁に開催し、各現場の

石川勝則氏）　というように、最大の報酬はお客様が喜ぶ姿かもしれない。
こうした「お客様を喜ばせる」ことに集中した取り組みから、従業員の喜びや工夫が生まれている。ある証券アナリストも、「働いて他人に感動を与える、自分も感動する」ということが従業員に身についていることこそが、メデイカルサポートの強さにつながっている」と評価している。
メデイカルサポートは、おいしい食事を通じた感動によって、知の創造サイクルを生み出しているといえるだろう。

メディカルサポートにおける知的資本の循環

従業員が「お客様を喜ばせる」ために創意工夫し、それがお客様(患者)の強い満足を生み、お客様からの感謝・要望にさらに強くモチベートされ、いっそうの創意工夫を重ねる。このような創意工夫の蓄積によって、数々のメニュー・イベント、給食学年管理システムなどが生まれる。



の提供や、効率的なコスト管理を通じて、
患者・施設入所者のみならず、病院・施設

メテイカルサポートならではの強みを生み出すために、多くの工夫が行われている。なかでも重視しているのが、現場の栄養士・調理師・調理員による、患

従業員一人一人の創意工夫が、
お客様の喜びを生み出す

食事による、食べる喜びの提供」と、「病院・施設経営者への給食栄養管理業務の効率化とコスト削減の提供」を実現し、事業上の強みを構築している。

「『食事はおいしいもの』という常識にこだわる」。メディカルサポートは、これまで栄養管理重視でおいしくないとされた病院食を、メニュー豊富なおいしい食事へと変革している。

「おいしい病院食の提供」と
「業務効率化・コスト削減」を
同時に実現

者・施設入所者の声を直接聞くための工夫である。「月一度、ひとりひとりに『メッセージカード』を書き、食事の感想を聞く」「食事アンケート」を月1回実

「1円にこだわる」コスト管理

メデイカルサポートの 知的資本経営

それでは、知的資本経営の観点からみるはどうなるだろうか。

コスト管理について、小野寺氏は、「ただでなく、作る手間や食材コストを徹底分析して年間1億円の給食コストを9000万円に抑えたい」という病院経営者

特徴は、人的資本（従業員の創意工夫）と関係資本（患者・病院経営者の満足）との結びつきの強さ・深さである。

のニーズに応える。そのために1円に徹底的にこだわる」と語る。

その取り組みについて、経営企画室室長の石橋友子氏は、「病院食では、入退院時との食事の追加・取り消しへの対応がカギです。入院時の追加に備えた予備食の数を各病院の特徴を分析して個別に決めたり、退院時の取り消しについても、調理前に食材発注のこまめな見直しや早期保有を現場で考え行っています。水は出しつけにしない、火は鍋の大きさに合わせるなど、基本も意識して実行しています。また、患者さんの嗜好に合ったメニューを提供しますので、無駄な食事をする手間を省け、食材費や人件費を削減できます」と語る。

このように、現場スタッフの日々の細かな工夫によって、メディカルサポートの強みが生み出されている。

従業員が徹底してお客様の要望に耳を傾け、そこから「お客様を喜ばせるため」のサービスを実現する。それに対するお客様の感謝に強くモチベートされ、お客様満足度をさらに高めるために、いつの工夫を重ねる。この一連の行動が、「お客様を喜ばせるため」のアイデアや知識が蓄積・共有され、新たな構造資本が生み出されている。

その代表が、数々のメニュー やイベント、栄養士の知識・経験を生かして構築された、食材発注・栄養分析・患者の個人情報などを一元管理する給食栄養管理システム、オリジナル衛生管理マニュアル、契約農家からの食材一括購入システム、自社生産のパンなどをアッピングしているだけでなく、個々の患者・施設入所者に対応した栄養管理・食事

- 会社概要
創業：1983年
資本金：5億517万円
売上高：90億3800万円
(2000年3月期)
従業員数：2145名
(社員575名、パート1570名)
所在地：北海道札幌市
事業内容：医療機関
(病院・医院)
および福祉施設
(老人保健施設、
特別養護老人ホーム、
ケアハウス・授産施設)
の給食受託業務

600のコンピタンスがソリューションの精度を高める

●日本アイ・ビー・エム

顧客志向のさらなる向上

1990年代、日本アイ・ビー・エムは、メインフレームメーカーからソリューションビジネスへ転換を果たし、現在も「お客様中心」へのカルチャーチェンジを続いている。市場の変化のスピードが速くなり、商談数が増加、顧客の要望も多様化していく。この環境に適応し、「お客様満足度シェアNo.1」を目標に、社内システムの改革を推し進めている。

No.1であり続けるための専門性の追求

営業プロセスの変革であるが、今までひとりの営業担当がすべての窓口となっていたビジネス案件の遂行について、顧客対応のスピードと質の向上を目指し、大きく2つのフェーズに分割した。「お客様のニーズを理解・確認するフェーズ」と「最適なソリューションを提案し、提供していくフェーズ」である。

そのフェーズごとにスペシャリストがスピードをもつて質の高い提案、サービスの提供を行っていく。

そのフェーズに要求されるスキルや能力を持つ人材を、「人材情報データベース(SKILLLS)」などを活用し、抽出して

いる。全員共通のコア・コンピタンスと専門コンピタンス、600あまりが設定されており、特定のコンピタンスが優れている人材をすぐ検索できる。

社員は、プロフェッショナルとして自分に必要なコンピタンスを向上させていく。web上でのe-ラーニングシステムなどの能力開発の機会も与えられている。

加えて、社員の間に「市場シェア・お客様満足度でNo.1であり続けたい」という風土が根づいており、そのためには、専門性を追求することが必要であるという認識を共有している。これが、能力向上の後押しをしているのである。

ソリューション感覚を醸成するシステム

また、この専門性を担保し、業務を効率化するために、データベースを構築し、情報の共有を計っている。ビジネス案件に関する情報案件を効果的に遂行するためには必要なサポート情報のデータベースである。

日本アイ・ビー・エムにおける知的資本の循環

顧客満足度、市場シェアNO.1するために、600のコア・コンピタンスおよび専門コンピタンスに基づいて専門性を上げていく。「案件情報」「サポート情報」「人材情報」の3つの情報データベースを駆使し、より迅速なサービスを目指し、人材や情報をどのように組み合わせ、顧客課題(ソリューション提供)にあたるかを繰り返す。その中で、ソリューション感覚を醸成していく、顧客との関係を強めていく。

「案件情報データベース」に入力する内容は、顧客のニーズ、ビジネス要件、提供されるソリューション、売り上げ予測など。また、このデータベースで上司が進捗状況を確認できる。

「サポート情報データベース」では、フェーズごとの業務の進め方やポイント、商品情報、企業事例など豊富な情報がラインナップしている。また、数十名のサポートメンバーがおり、テクニカルな質問をメールで受け付け、24時間以内に回答している。そして、その

内容をデータベースの充実に役立てている。この徹底した業務の効率化により、顧客対応時間が3割増しなったという。

社員は、このような社内システムを使い、情報収集や間接業務などを徹底的に効率化し、顧客課題の解決に時間を割く。これが、スキルの向上のスピードを上げている仕組みである。

●会社概要
創業:1937年
資本金:1353億円
売上高:1兆4770億円
従業員数:2万1083名
所在地:本社 東京都港区
事業内容:情報処理システム、ソフトウェア、通信システム、その他製品サービスによるソリューションの開発・提供

HC・SC 循環 タイプ 3 ケース

●横河電機 「雇用確保」が「人財」の知の蓄積を促し、顧客の信頼感を強める

「雇用確保」が起点の知的資本経営

「雇用確保」が起点の

●横河電機

「雇用確保」「横河ファミリー」……。昨今、人員削減を行う企業が多いなかで、横河電機の「人財」に対するスタンスからは、強いインパクトを受ける。「人財」とは、「人はコストでも材料でもなく、『財産』で資源を充実させ、関係資本を強化している。その意味で、「雇用確保」は、確固たる構造資本といえる。

横河電機のように、計測器・制御機器・情報機器といった、製造業向けの生産財を開発・製造するメーカーの生命線は、品質保証と開発力である。

人事情報システムによる人の資本の強化

人事情報システムによる

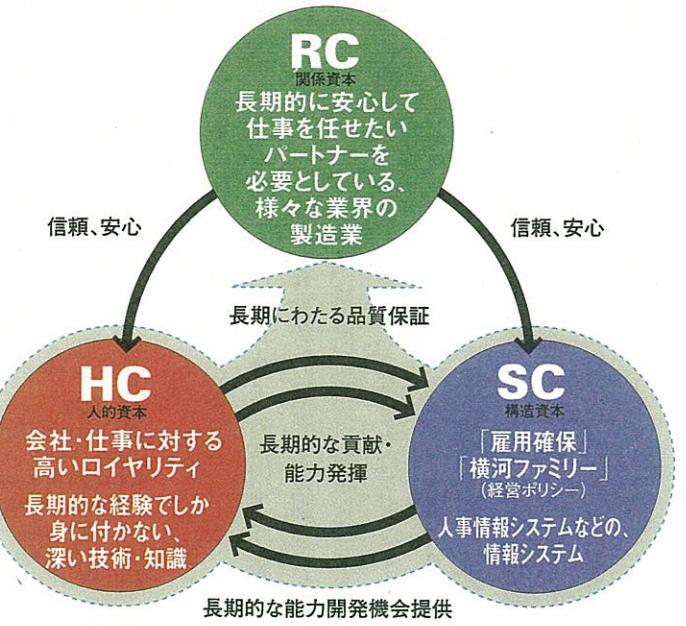
人の資本の強化

横河電機の製品は、顧客へ納品後も長期的に使用される場合が多い。そこで大切なのが品質保証である。特に生産技術には、人財の蓄積した技術・スキルが重要となる。製品開発についても、製品特性から、5年から10年のスパンで開発されるものが多い。開発担当者の長期的な能力発揮は不可欠となる。

横河電機では、グループ企業全体的人的資本を充実させるために、先進的な人情報システムを導入している。このシステムによって、人財情報のデータベースが構築され、個人の職歴・技術な

横河電機における知的資本の循環

「雇用確保」が、人財のロイヤリティ・モチベーションを高め、技術・知識の創造・蓄積が強化される。その結果、顧客に、長期的な品質保証などによる信頼感・安心感を提供する



いずれの場合も、「雇用確保」が、人財の高いロイヤリティやモチベーションを生み、それが人財の技術・スキルを高め、優れた製品の開発・品質保証を可能にしている。つまり、人的資本を充実させているのだ。

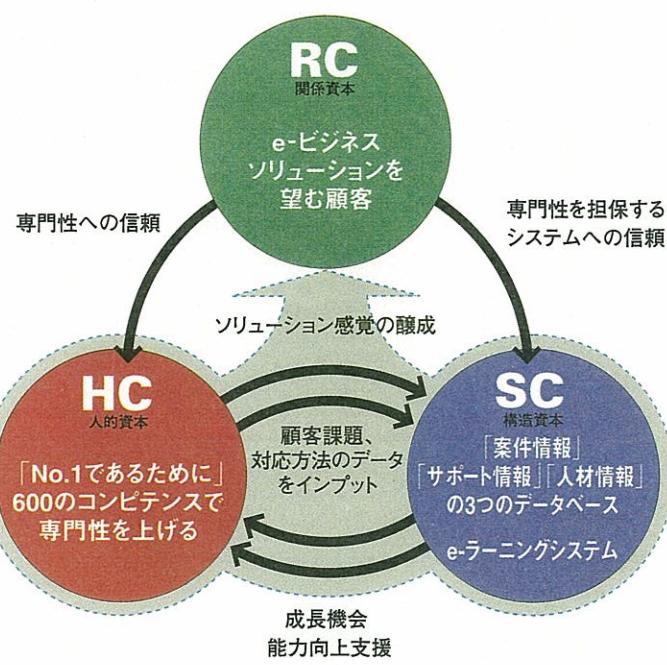
また、「雇用確保」の関係資本に対する影響も大きい。顧客は、自社の生産設備が安定的かつ長期的に稼動しなければ、自社製品の品質低下を招く。だからこそ、長期的に自社の設備・技術を理解し、問題を迅速に解決してもらえるパートナーを求めるのは当然だ。その点、「雇用確保」が保証されている横河電機の人財は適っている。実際に、横河電機ではこれまでそのようにして、顧客に安心感を提供し、信頼を得してきたのである。

まさに、「雇用確保」という構造資本と人的資本が関係資本を強めている。

「雇用確保」が、人財のロイヤリティ・モチベーションを高め、技術・知識の創造・蓄積が強化される。その結果、顧客に、長期的な品質保証などによる信頼感・安心感を提供する

いずれの場合も、「雇用確保」が、人財のロイヤリティやモチベーションを高め、優れた製品の開発・品質保証を可能にしている。つまり、人的資本を充実させているのだ。また、「雇用確保」の関係資本に対する影響も大きい。顧客は、自社の生産設備が安定的かつ長期的に稼動しなければ、自社製品の品質低下を招く。だからこそ、長期的に自社の設備・技術を理解し、問題を迅速に解決してもらえるパートナーを求めるのは当然だ。その点、「雇用確保」が保証されている横河電機の人財は適している。実際に、横河電機ではこれまでそのようにして、顧客に安心感を提供し、信頼を得てきたのである。

まさに、「雇用確保」という構造資本と人的資本が関係資本を強めている。



●グローバルダイーング 「自己申告ホート」によって顧客の感動を生む感性を磨く

2 榎成長を続ける
グローバルダイニング

「ないか」と言うのは、取締役の中川克司氏である。

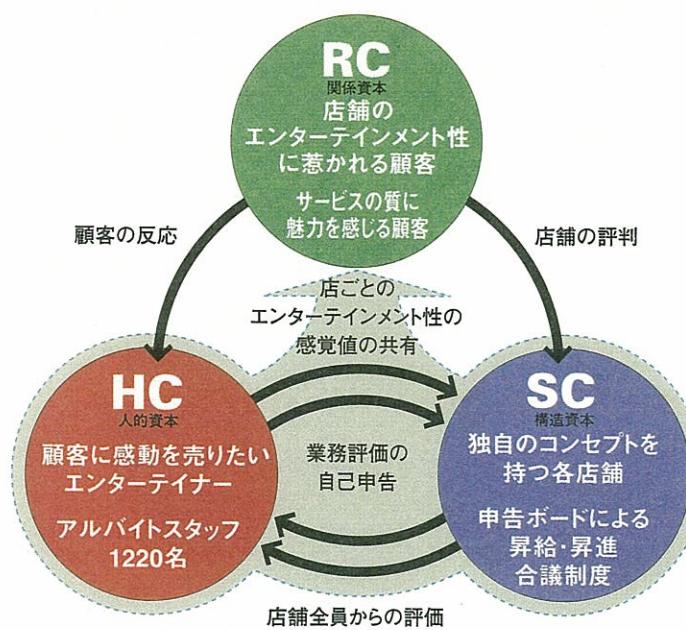
エンターテイナーとしての材質は一般的な人事制度で動かない

都心部の住宅街、いわゆる繁華街ではなく閑静な地域にあって出店し、自分たちの店を中心にして「人が集まる街」をつくる戦略で2桁成長を続けるカジュアルレストラン経営のグローバルダイニング。昨年に「広い店舗」「天井の高さ」豪華な映画セットのような内装などで、味だけではなく雰囲気にこだわる顧客の満足を満たし人気を集めている。

自分の能力以上の力を
引き出す”自己申告ボード“

しくみである。時給850円～2000円の幅の中で、1000円までは50円刻み、それ以上は250円刻みで昇給の申告をするルール。申告の流れは、時給850円の人が「900円に昇給したい。ついでには次は重点的にこういうことをがんばります」という具合に、「申告額」と「目標を『申告ボード』に書き込む。スタッフのシフトが一巡するのに5日間かかる店舗だと、その申告が5日間貼り出される。異論があれば厳しいひと言がメンバーから書き込まれ、何もなければ満場一致で賛成を受けたことになり昇給する。スキルレベルや役割は、決められた全社統一の基準があるわけではなく、「自分たちのチーム」が認める評価の基準なのである。従つて、店舗ごとに基準となるレベルは異なる。こうした合議制度にしたことで、表情など評価しづらい「感性」の評価も「メンバーが認めめる」という形で担保されるようになった。グローバルダイニングではマニユアルがほとんどない代わりに、「こうやった方がかつていいよ」という「ミニマーティブなアドバイスが活発に飛び交う。

グローバルダイニングにおける知的資本の循環
エンターテインメント性ある店舗(構造資本)に、
自己申告制度(構造資本)を入れたところ、エンターテイナーとしての
人的資本が活き活きと感性を働かせ始めた。
これに顧客(関係資本)が反応し、人的資本が顧客の反応を通じて
益々活性化していくという循環を生み出した



時には厳しいメッセージやアドバイスが書き込まれる“自己申告ボード”

顧客接点での
大幅な権限委譲に伴う
「これだけは」ルール

関係資本をテコに使う企業に共通してみられるのは、「顧客接点での社員の創意工夫を自由に行う権限がはつきり明文化されている」ことである。しかし、自由を与えるだけでは権限委譲はうまくいかないのはマネジメントの共通の悩みである。何かシンプルな制約!!「これだけは」ルールの明文化を伴うことがキ-1になつてくるようだ。

メディアカルサポートでは「1円のコストダウン、1分の効率化にこだわりさえすれば、あとは、患者さんが喜ぶ食事ならばどんな工夫もOK」。未来工業は「電気の消灯まで1円でも無駄なコストを省くことさえすれば、あとは、電気工事業者が求める工夫であればどんな工夫でもOK」。ユナイティッド・アローズは「価格変更やスーツなどのバラ売りさえしなければ、顧客の要望にすべて応えてよい」。

構造資本をテコにする時
「価値創造の仮説を
全員で検証する」
緊張のしがけがあるか

二一八〇名の視点で、
新規出しがなくなるまで精査される。
グローバルダイニングは、接客のセンス
ANで発信し社員180名の視点で、
松井証券は新しい企画提案を社内L
ニーズに適応できるのかを2フェーズ
600のコンピタンスで検証していく。

刻みの市場価値で審査される。

ナレッジを内部で醸成し、かつそれが市場で受け入れられるには、市場に出す前に、複眼の視点で仮説が精査され成功の確率を高めることが必要になるということだろう。

さらに、横河電機の例をみると、複眼の視点が、一生という長期の信頼を得るという緊張に置き換わった例と見ることができるだろう。だからこそ、終身雇用と実力主義が共存するのではないか。

「1円のコストにこだわる」「ケチケチ経営」「アナログ情報収集」「よきモノづくり（ビジョン）」「CSSセンター」「プロジェクト・データベース」「社内LAN」「ユニケーション」「自己申告ボード」「雇用確保」……個々の企業の特徴ある施策は、その中身をそのまま真似ても意味がない。運用のメカニズムを紐解くことにヒントがある。3つの知的資本の循環構造というフレームで企業を見ると、そのメカニズムがより深く見える

一価値創造と知的資本の循環構造

二〇一八

業界・業種・規模の差を越えて、持続垣間見えるヒントを整理してみよう。

る組織創造のヒントが得られるようと思われる

に思われる。

いな人材は、新制度によつてエネルギーを開放させ、彼らがつくりだす雰囲気やサービスに顧客が集まつた。このサイクルが現在のグローバルダイニングの付加価

●会社概要
設立：1973年
資本金：12億500万円
売上高：73億1200万円
(99年12月期)
従業員数：約1400名
事業内容：レストラン経営。
「ゼストキャンティーナ」
(メキシコ料理)、
「カフェ ラ・ボエム」
(テックス・メックス料理)
「モンスーンカフェ」
(エスニック料理)
「権八」(焼物、そば)他

ソニーの強さを分析する

デロイト・トーマツ・コンサルティング 戦略事業部シニア・マネージャー
榛沢明浩



榛沢明浩（はるさわ・あきひろ）
東京大学法学部卒業。デロイト・トーマツ・コンサルティング 戰略事業部シニア・マネージャー。主な著書に『知的資本とキャッシュフロー経営』（生産性出版、第12回日本公認会計士協会中山MCS基金賞受賞）、『日本型ABCマネジメント』（共著、生産性出版）、論文に「競争優位に立つ業績評価一部門別業績評価制度の構築」（『企業会計』1998年7月号、中央経済社）、「VBM—キャッシュフロー重視の経営」（『旬刊経理情報』1998年11月1日号、中央経済社）がある。

れ88年、92年には撤退している。89年に発売した32ビットAXパソコンQuarter-Lシリーズも自立した結果を残すことなく、やがて市場から姿を消した。

それ以外にも、ワープロ専用機、パームトップ、マジックリンクなど、さまざまな製品を投入するが、いずれもはかばかしい結果を残すことなく撤退するか自然消滅という結果に終わっている。

こうしたソニーのコンピュータ事業の中で、エンジニアリング・ワーカステーション（EWS）の分野では比較的長い期間にわたって好業績を残した。当時、米デジタル・イクスピアント（DEC）社のスター・ミニコンピュータVA11シリーズは1台1億5,000万円もしていたが、これにまずEWS（エンジニアリング・ワーカステーション）といふ新しい分野を開拓して挑戦したのが米サン・マイクロシステムズ（SUN）社の「SUN」である。「SUN」はOSに「VAX」の「SUN」と同様UNIXを採用し、価格は100万円くらいしたがそれでもVAの10分の1以下だった。

86年10月、わずか1年の開発期間を経てソニーはUNI-X搭載EWS・NEWSシリーズを発表する。得意の小型化技術を活かして回路基板を「ババクト」と名づけたNEWSは、従来のミニコン以上の性能で、価格

は「VAX」の1000分の1、「SUN」の10分の1だった。翌年から出荷を始めたNEWSシリーズは最盛期には20%程度のシェアを確保した。しかし、91年頃から、「ダウンサイジング」と呼ばれる小型化の波を捉えるべく、日本IBM、富士通、NEC、日立製作所などがワーカステーション事業に本格的に取り組むようになってからは次第にソニーは劣勢に立たされ、やがて市場の表舞台からは去ることになった。

そして、95年の社長就任以降、いち早くパソコン市場への再参入を唱えた出井伸之氏（現会長）その人が、かつて「敗地」にまみれたMSXパソコンの事実上の責任者であつた。彼は当時の部下、伊藤進氏をVAIO505の開発リーダーに任命し、捲土重来を期した。また、後藤祐祐氏はプレイステーションなどを手がけたソニーのエースデザイナーだったが、出井氏は彼を自ら任命してVAIOの開発にあたらせた。その他、UNI-X開発者、MSX開発者とAV技術者がVAIOシリーズのパソコン開発に参加することになった。

ソニーにおけるコンピュータ関連事業の推移

ソニーはパソコン業界では新規参入組と見られるがちだが、コンピュータへの取り組みは意外に古い。そして、何度も市場に参入し、ある時はかなりのシェアを確保するどりまで行くのだが、結局市場の壁に跳ね返される、という歴史を繰り返している。

ソニーによる最初のコンピュータ市場への参入は電卓からだった。同じくVAIOによる最初のコンピュータ市場への参入は電卓からだった。同じく

VAIOの開発に功績のあるデジタルオーディオの専門家でもあった。彼を中心となつて8年にコンピュータサイエンス研究所が設立されるが、この研究所の研究員はVAIO社はCDの開発に貢献のあるデジタルオーディオ専門家でもあった。彼らが中心となつて8年にコンピュータサイエンス研究所が設立されるが、この研究所の研究員はVAIO

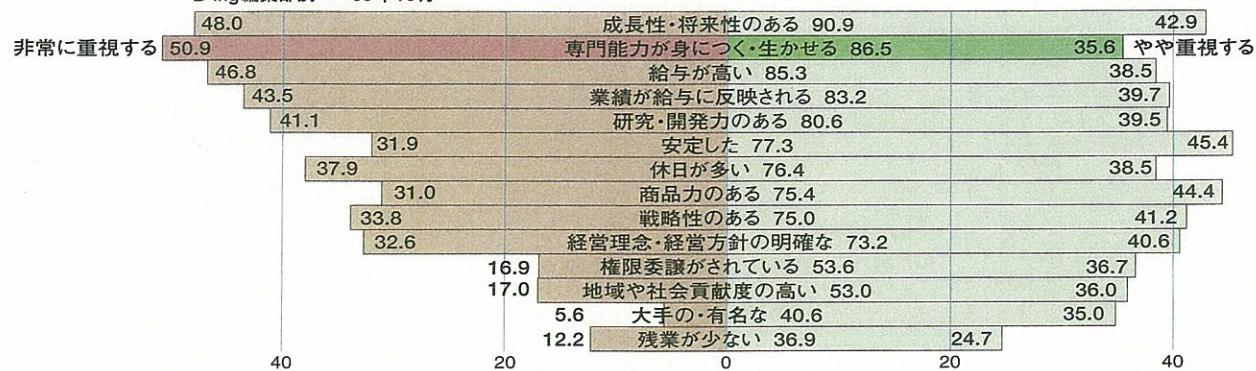
知的資本とナレッジワーカー

図表3 経営モデルの比較

経営モデル	従来の経営	将来の経営(5~10年先へ向けて)
	「人本主義」に象徴される日本型経営	知的資本経営
重視するステークホルダー	従業員重視	株主・顧客・従業員の利益を一致させる
重要な資本	財務的資本	知的資本
経営資源	土地・金・人材	人材の能力
労働者	スキルワーカー(いかにやるか)	ナレッジワーカー(何をやるか)
組織形態	ヒエラルキー型(官僚型組織)	フラット型(有機的組織)
雇用思想	終身雇用を前提とした絶対的雇用保証	長期的継続雇用を前提としたエンタープライズ型

図表2 今後働きたい企業イメージ

B-ing編集部調べ 99年10月



知的資本の最大化こそが人事管理の目的です

釣崎広光
人事測定研究所 代表取締役社長

私は、すべての企業経営に共通する目的は企業価値の最大化であると、そう捉えています。そして人事管理とは、その目的に向かって、財務的資本と組織的資本と人的資本を効率的かつ効果的に使い、顧客価値を創造するために、人事管理を構成する諸要素を全体として統一性のある機能を営むよう合目的的に組み合わせたシステムであると、そのように定義しています。

企業の値段である企業価値の最大化は、財務的にいえば、MVA(Market Value Added=市場付加価値)の増大によって実現していくことになりますが、そのMVAの別称が実は知的資本なのです。

MVAとは株式時価総額から株主資本(簿価)を減じたものですが、したがって、市場価値であるところの時価総額は、株主資本とMVAの和ということになります。また時価総額の理論値は、将来の期待収益を資本コストで割り引いた現在価値です。

ここで、MVAを知的資本と言い換えれば、市場価値は株主資本と知的資本によって構成され、その知的資本は、資本コストを上回る期待収益の現在価値とイコールということになります。

ですから、MVA最大化経営といつても知的資本最大化経営といつても、その意図するところは同じなのですが、ただMVAの最大化というと、どうしても財務的指標を偏重しているように感じられます。

一方で知的資本の最大化経営というと、非財務的な指標も重視し、すべてのステークホルダーの利益を視野に入れた戦略的経営という色合いを帯びてきます。ならば、知的資本の最大化を目的として、その実現戦略をマネジメント(経営)は策定・実行していく、とのアナウンスが各種ステークホルダーの

理解を得やすくなります。

もちろん、それは口先だけのものであってはならず、真にそのことを具現化していかなければならないわけですが、その支援ツールとして有効なのが、バランス・スコアカードの概念ではないかと考えます。

バランス・スコアカードとは、企業が各種

ステークホルダーの期待する成果をあげているかどうかをモニターするために、複数の重要な業績をバランスよく採点するツールであると、そう定義されますが、その提唱者は、企業がそのバランスを保つためには、「財務的視点」「顧客の視点」「社内ビジネス・プロセスの視点」「学習と成長の視点」という4つの視点を含んだ業績指標が必要であると主張しています。

バランス・スコアカードに定める指標は、知的資本の最大化へつながる戦略から導き出す必要があります。またそれらは、企業のビジョン実現に向けてあげるべき成果を表現したものでなければなりません。そしてそこに定められた非財務的指標は財務的成功を収めていくための先行指標との位置づけになりますが、その起点にあるのが「学習と成長の視点」私なりに言い換えれば「人と組織の視点」です。

そして私は、人事管理とは、バランス・スコアカードに定められた指標すべての達成水準について責任を持つ、そういうマネジメントであるべきだと考えています。

知的資本という概念は、広義にはバランス・スコアカードの4つの視点すべてに通じるものですが、狭義に捉えればそれは、「学習と成長の視点」のフレームに入ります。そしてそのフレームにおいて高い成果をあ

げているかどうかは、人的資本指標と組織的資本指標の2つの指標において高水準にあるか否かで判断されます。

バランス・スコアカードにおいて指標の達成水準は定量的に把握される必要がありますが、人的資本指標の定量化のベースはコンピテンシーであると考えています。自社において成果を生み出すうえで求められる能力を定め尺度化し、それぞれにおいて個々の従業員がどのレベルにあるかを評価します。

一方の組織的資本指標については、従業員満足度指標とナレッジ増幅度指標に要素分解して捉えるのがよいのではないかと考えます。組織が個人を生かしているかどうかは、その2つの指標として表現されていると思われるからです。

人的資本指標と組織的資本指標の両方に

おいて高い水準を達成できれば、社内ビジネス・プロセスの各指標においても高い成果が期待されます。そしてその成果は、顧客満足や顧客ロイヤルティの向上へと発展し、財務的成功へつながっていき、さらにそれは、人的資本指標と組織的資本指標の向上要因となって還元されます。

さて、バランス・スコアカードにおいて高いスコアを獲得するために人事制度は、論理的透明性に優れ、説明責任を果たしうるシステムでなければなりません。そして企業は、アカウンタブルな(説明のつく)人事管理を行っていく必要があります。

企業にとってアカウンタビリティの対象とはステークホルダーのすべてであり、その責任内容を指標化し明示したものがバランス・スコアカードであるといえます。

「能力調達」とは、端的にいえば「求められる能力をもった個人の採用」ということ

「人材ポートフォリオ」による調達ルールの多様化

能力体系と同時に設計を考えたいの

「能力調達」とは、正社員とは今後も主たる「資本調達手段」となるだろう。企業が継続的成長のために長期的雇用をベースにすることとは「知的資本経営」の観点からも理にかなったことである。ただし、雇用・契約ルールの刷新は必要

で、現場の変化を最もよく知り、かつ、個々に異なる専門性をもつ「ナレッジワーカー」こそが、これからの意思決定者にふさわしい。こうした個人の集合体へと組織そのものがシフトしていくとき、ヒューラルキー型の組織構造は必然的に崩壊し、多くのナレッジワーカーを「活用(+所有)」できる組織能力をもつた企業だけが生き残る。こうした変化の先にあるものは、「知的資本経営」がもつ枠組みに合致したものになるのではないか。これが、私たちの2つ目の「仮説」である。

組織そのものがシフトしていくとき、ヒューラルキー型の組織構造は必然的に崩壊し、多くのナレッジワーカーを「活用(+所有)」できる組織能力をもつた企業だけが生き残る。こうした変化の先にあるものは、「知的資本経営」がもつ枠組みに合致したものになるのではないか。これが、私たちの2つ目の「仮説」である。

「能力調達」の設計を進めるうえでは、その企業が「求める能力」の明確化が必要となる。それは、人的資本を測定する

ことにもつながる原点である。人事測定研究所・代表取締役社長の釣崎広光

はこう語る。「人的資本の指標化のベ

ースはコンピテンシー。成果を生み出すう

えで求められる能力を定め、尺度化す

ることが必要になる」。

この「求める能力」体系は、職種なし

はそれに準ずるカテゴリーによってわけられるものかもしれないし、その能力テ

ーブルは、何段階かにわけられるものか

かもしれない。個々の企業が自社用にカス

タマイズすることが当面は考えられる

が、「職種なし」はそれに準ずるカテゴリーによって、ナショナルスタンダードができる

ことが、健全なモビリティ社会を構成するうえでは望まれる。国の施策に期待したいが、業界等のくくりで、共通言語体系を作っていく動きがあつてほしい。過去にも日本のスタンダードは、産業から生まれてきたのだ。

は「人材ポートフォリオ」(図表4)の枠組みである。「求める能力」をカテゴリー

ごとに整理し、社内外労働市場の状況を踏まえて、おのとの雇用・契約ルールを策定する。能力の特徴ごとに、調達手段を多様化するということでも、私たちが以前に提示したモデルはひとつツールとなるかもしれない。

また、当然のこととして、一部の力

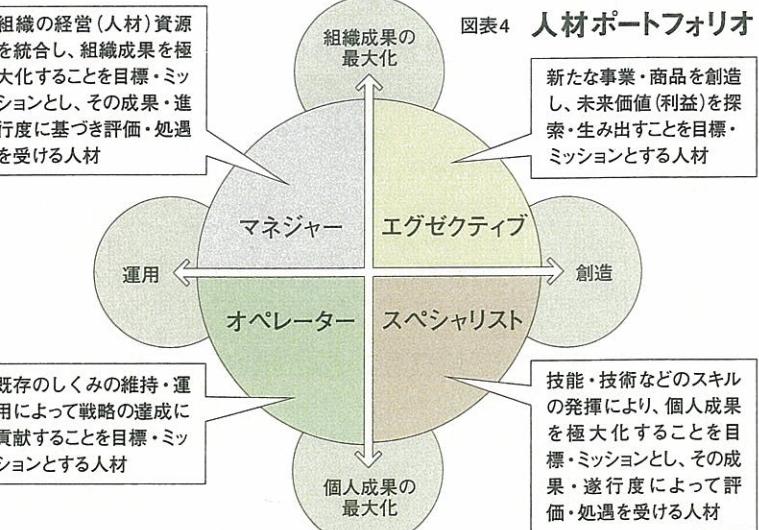
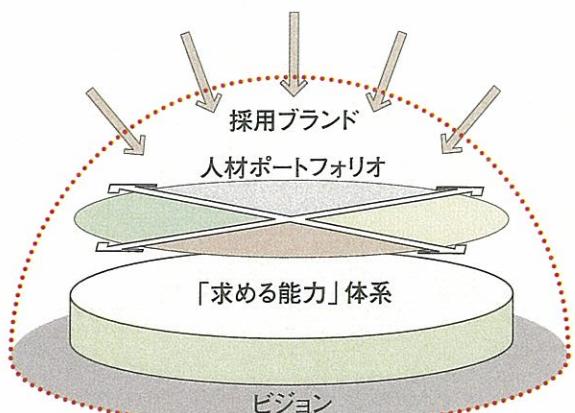
で捉える。

知的資本とナレッジワーカー

図表6 能力開発のパラダイムチェンジ

能力開発の場面	クラスルーム → On the Job
能力開発のスタンス	企業が指示 → 個人の選択を企業が支援
能力開発の対象	ひと握りの個人 → 数多くの個人

図表5 人的資本を調達するメカニズム



出所：リクルートワークス研究所

「採用ブランド」という概念にも注目したい。企業イメージに近いが、私たちはこれを以下の関数で定義できるのではないかと考えている。

図表6 能力開発のパラダイムチェンジ

能力開発の場面	クラスルーム → On the Job
能力開発のスタンス	企業が指示 → 個人の選択を企業が支援
能力開発の対象	ひと握りの個人 → 数多くの個人

この要素に「Power (採用戦略・体制)」というパラメーターが組み込まれて「採用力」が決まるのであろう。Powerは人事部門が独自に変動できるものだが、FactやCommunicationは多様な要素によって構成される。Factがあつても、Communicationが機能していない、あるいは、商品や株価など一部のFactのみがCommunicationされる」とで、歪曲した「採用ブランド」が形成されることもある。商品を核としたブランドから、コーポレート・ブランドへと「ブランド・マネジメント」の概念は進化しているが、次期従業員をステークホルダーとした「採用ブランド」は、IRと共に課題、解決アプローチをもつことも想定され、今後さらに重要なものと考えている。

「ナレッジワーカーは、個々に専門化しています。その企業にあっては、ある分野でその人が最高のスペシャリストである……」という状況が次々に生まれてくるはずです。こうなると、企業が用意している「職種・職位に応じたお仕着せ型の研修」だけでは不十分といわざるをえません」(同)「ナレッジワーカー」個々人が、今必要なものは何かを一番よく知っているし、それは「社外にある学習アントンや機会」かもしれない。教育を施す、というスタンスから、「個人の能力向上意欲とチャンスを支援する」というスタンスへのシフトが必要になる。「さらに、「ひと握りの人材ではなく、数多くの個人に能力開発機会を提供する」という前提に立てば、毎年「一部の人材に教育の機会を提供する、というスタイルのみでは十分たりえません」(同)

このパラダイム転換の方向性は、「ラーニング・オーガニゼーション(学習する組織)」が標榜しているものと重なるところも多い。「知的資本経営」の潮流がラーニング・オーガニゼーションとも関連している(7ページ)以上当然なのかもしれない。また、こうした考え方の延長上には、「アクション・ラーニング」「メンタリング」「コーチング」「キャリアカウンセリング」「e-Learning」などのキーワードが当然のように浮上する。そして、これは「人材開発担当者」の仕事が、「スポットに対応する



能力開発のしくみが、企業競争力そのものになる時代です

多和泰美

リクルート HRD企画室 エグゼクティブプランナー

知的資本というのは、いなれば未来創造のエネルギーとしての知(ナレッジ)だと思います。「未来の創造」が、「キャッチアップ」という他律的なものによって制御されていた時代、つまりは先行企業の真似をしていればよい時代は、モノ・カネが重要な資産であって、知的資本は大して重要ではなかった。マーケットの変化ということだけではなく、日本企業の置かれている状況の変化からも、知的資本の重要性が高まっているのだと考えています。

個人の意識変化も、これを助長するものです。自らのミッション・ビジョン・バリュー(何を成し遂げたいのか、大事にすべきことは何か、どのようなところで実現可能か)を明確にいつも個人が確実に増えてきています。無償にもかかわらずNPOで働く人の急増をみて明らかです。個人は、自らのミッション・ビジョン・バリューに照らし、コミットできる企業を選択していく。かつての日本企業において、企業と個人の間に育まれていたロイヤリティとは、立脚点が違います。また、優秀な個人から、シフトチェンジが始まっているように感じます。若年

労働人口の減少といった構造変化も進みますから、「求める人材」を採用する難易度は急速に上がるはずです。

「組織は戦略に従う」という言葉がありますが、この言葉の狭義での解釈がもたらす硬直化を、過去にいくつも見てきました。

これからは、人的資本の「利回り」(個人のケイバビリティ向上度)をタイムリーに把握する必要性があります。そのためには、能力開発システムの抜本的見直しが必要となります。もはや「ごく限られた対象者に、たまにOff-JTで集合研修を実施すればいい」といった時代ではありません。

たとえば、「組織図を見せてください」と言うと拒む企業があります。組織図、あるいはそこからみえる戦略が競合他社に漏れぬようにならざるを得ない。10年、20年という長い期間で、昇進昇格のタイミングに合わせたアセスメントを行ったり、形式的な座

Resource Management)とは「環境によって求められる戦略が変わっても、自社のミッション・ビジョン・バリューに基づきそれを実現できる人・組織であり続けられるように投資・開発を続ける」ことでしかありません。

これからは、人的資本の「利回り」(個人のケイバビリティ向上度)をタイムリーに把握する必要があります。そのためには、能力開発システムの抜本的見直しが必要となります。もはや「ごく限られた対象者に、たまにOff-JTで集合研修を実施すればいい」といった時代ではありません。

「職種・職位に準じた研修システムの構築」のみならず、「専門化する個人主体による自立的な能力開発の支援」へ、そして「ひと握りの人才培养」から「数多くの専門家への能力開発機会提供」へとパラダイムを転換することが求められます。「知的資本経営」を行ううえでは、人的資本を高め続けることが欠かせません。能力開発のしくみが企業競争力そのものになる時代が、すでに到来しているのです。

能力調達力の指標となる 「採用ブランド」

「採用ブランド」という概念にも注目したい。企業イメージに近いが、私たちはこれを以下の関数で定義できるのではないかと考えている。



「ビジョン」提示は、 人的資本調達の必要条件

最後に、「採用ブランド」において大きなウェイトを占めると想定され、能力調達活動において、これをはずしてはならないという根幹の話をしておきたい。それは「採用」する人材への、企業のもつ「ビジョン」の提示、および共感の醸成である。これは、今まで重要なものといわれてきた。しかし、過去にいわれていた文脈は、「採用ミスマッチの解消」つまり、誤解して入つてすぐに辞めてしまうことによる「コスト・機会損失」をなくすため

である。今必要なのは、「理念・ビジョンをはつきりと提示しないと、それに共感する優秀な「ナレッジワーカー」が門戸を開かない……優良な人的資本を調達できない理由による。彼らが自身のなかにも「ビジョン・バリュー」に照らし合わせる材料がない限り、彼らがその企業に関心をもつことはないのだ。

「これから的能力開発を考えるうえでは、大きなパラダイム転換が必要に思われる」と語るのは、リクルート HRD企画室 工務部の多和泰美である。「まずひとつは、「能力開発の主たる場面を、再びOn the Jobに戻す」ということです」(多和)

昨今のように変化の激しい局面においては、能力開発は、継続的にオンラインで行われなければならない。仕事そのものの中にも学ぶものが多く含まれている。クラスルーム型のトレーニングは、あくまで側面からサポートする役割に止めてしまふべきである。

2つ目には、「専門化した個人主体による自立的な能力開発を、企業が支援する」とが求められます。「知的資本経営」を行なううえでは、人的資本を高め続けることが欠かせません。能力開発のしくみが企業競争力そのものになる時代が、すでに到来しているのです。

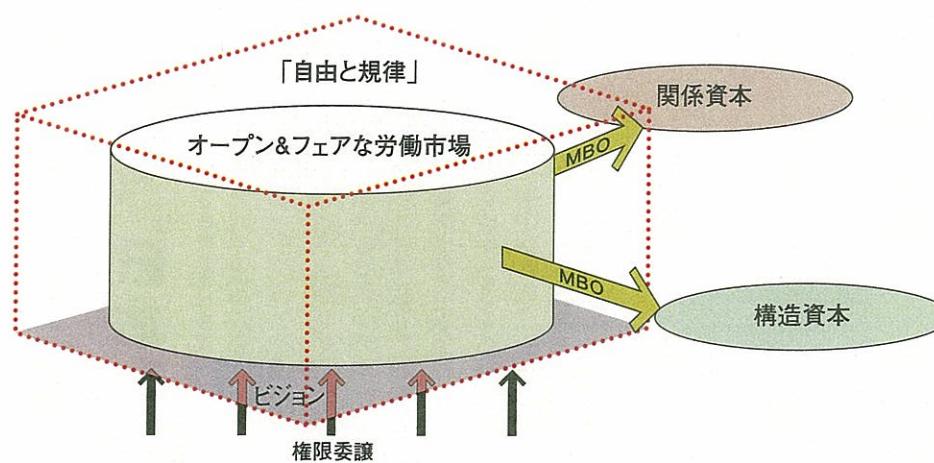
「能力開発」をめぐる 3つのパラダイム転換

学の研修で能力の向上を図っていたのがせいぜい、といえばいいすぎだらうか。また、OJTにかなりの部分を委ねながらも、仕事現場での能力開発をしくみ化・体系化することもなかつた。徒に時間を費やしたツケが、優良な人的資本を脆弱化させ、痛みを伴う「リストラ」という名の人員整理」を招いてしまつたといえるだろう。「人材が最大の資産である」という言葉は、いつの間にか形骸化してしまつた。

せいでいといえぱいいすぎだらうか。また、OJTにかなりの部分を委ねながらも、仕事現場での能力開発をしくみ化・体系化することもなかつた。徒に時間を費やしたツケが、優良な人的資本を脆弱化させ、痛みを伴う「リストラ」という名の人員整理」を招いてしまつたといえるだろう。「人材が最大の資産である」という言葉は、いつの間にか形骸化してしまつた。

知的資本とナレッジワーカー

図表7 「能力発揮」のメカニズム



れるプロジェクト公募制は、その最たる例になるだろう。また、「社内公募制度」「社内FA制度」なども当然に有効な手段だ。事例企業として紹介した日本アイ・ビー・エムや横河電機が導入している「人材情報データベース」も、こうした発想のもとに運用されている。つまりは、社内労働市場をオープン・アンド・ファーストに構成し、仕事に対するコミットメントを強化す

「仕事の扱い方の仕方」が
コミュニケーションを高める

「システム」として機能する」とになる。権限という大きな自由を提供する代わりに、「向かうべき方向はこっちだ」「これは守れ」「これをやつてはならない」という規律を提示・共有することである。

この「自由と規律」システムをどのように埋め込むのか。GE流に、全員にカードをもたせるやり方、それをアレンジし、評価指標に組み込んだ日立製作所の方法、あるいは未来工業（38ページ）のように、ゲーム的なしぐみを作り、インセンティブと絡めながら自然に組み込んでしまう手法などなど。その形はさまざまであるが、ただ言語化してあるだけでは、何も浸透しないことだけは確かだ。

〔アウェイ明示システム〕OBテイン策定

53ページにも書いたように、意思決定の権限はひと握りの上層部から、現場の「ナレッジワーカー」たちに開放されなくてはならない。つまり、徹底した権限委譲が必要になつてくる。しかし、すべての人間が好き勝手をしては会社という体をなさなくなる。そこで、まず必要になつくるのは、「ビジョン」の浸透である。採用プロセスでもキーファクターとしたが、そこでは「ビジョン」は「お互いを惹きつけ合うコンセプト」として機能し、能力発揮の場では、「フ

「能力発揮」におけるキーワードは、「ビジョン」と「コミットメント」に集約されると考えている。両者が相互作用するながら、ナレッジが次々と生み出される自律的サイクルを作り上げる、それが即ち「能力発揮システム」であろう。

「ビジョン」が生み出す 「自由と規律」

③ 資本活用としての「能力発揮システム」

〇)が、このフレームのうえでは必然的にかつ明確に経営へと結びついているということになる。自らの行動が「関係資本」 「構造資本」を生み出している、そしてそ

また、こうしたしくみのうえに「能力発揮」された業績の評価を考えるにあたっては、スカンディアのナヴィゲータ・インデイケータのメカニズムが、最大のヒントを与えてくれる。全社のフレームと、そこから導き出されるインディケータは、顧客株主と密接に関連しており、それが組

うえでは、「個人を支援する個人」としてのメンター、あるいはコーチの存在・機能は欠かせない。これまでの「役割行動、業績を管理するマネジャー」が、「ナレッジワーカー」が自発的に行動していくことを推進するリーダーへとシフトすることでも実現するだろうし、組織内にそういう役割の人材を配置することもある。さらには、「キャリアカウンセリング」機能

の施策である。ベネフィットやインセンティブに頼るのではなく、こうした「仕事の提示の仕方」でコミットメントを高めるのだ。そして、労働市場の流動化を効果的に運用するうえでは、「採用」の項で述べたように「人材の能力」を社内共通言語化し、個人に「セルフ・アセスメント」ができる状況を作り出すことが肝要である。

A portrait of a man with glasses and a suit, identified as the president of the HR Solutions Division. The title above him is "人事情報システムの山田裕一" (Yutaka Yamada, President of the Human Information System).

ピラミッド型組織から、自律型組織への移行を目指すべく、「事業部門ごとの管理」「事業部門への権限委譲・機能移管」が始まり、また「グループ横断的な人材活用」を考える動きが出てきています。ひと言でいうと、「人事機能の本社分散化と集中化」です。カンパニーへの人事機能移転に伴う「人事機能の分散化」グループ会社を視野に入れた「人

更したいという声もあります。継続的な制度変更の可能性を感じ、フレキシブルなシステムを要望する声です。人事情報システムは、「人事オペレーションのサポート機能」といって部分的な役割から「人的資本マネジメントのサポート機能」というトータルな、かつ経営の根幹のシステムへと移行しつつあるのです。

「換」が必要となる。そしてそのリーダーシップは、日本においては「人事部」という組織が担うべきである。壮大なチャレンジのチャンスが、今までにやつてきている

針となるものだと考える。また、先に挙げた事例企業9社には学ぶものが少くない。そして、スカンディアこそは、現状におけるベストプラクティスと呼べる。しかし、スカンディアの「部分」を真似ても効果は得られないだろう。経営と人事を

「エン・プロイメント・タビリティ」（優秀な人材を継続的に雇用・活用していく企業の能力）という概念。これは、「知的資本経営」を指向する企業において、生命線となるものだろう。個人に「エン・プロイアビリティ」を求める以上、そしてその個人がナレッジワーカー化する以上、持続的な企業成長に欠くべからざるコンセプトである。ベスト・プラクティスといえる企業は日本においては残念ながら見出せない。は脱帽せざるを得ない。

という観点で一部業務がアウトソーシングされてきました。無論、今でもこうした流れはあります。ESS (Employee Self-Service)の思想に則り、人事業務のなかの「チェック・管理機能、オペレーション機能」「サービス、情報提供機能」をシステム化していく流れです。以前と違うのは、業務効率化が最終目的ではないということです。労働集約的な業務を効率化することで、人事部がより付加価値の高い戦略的な業務にシフトすることが目的です。たとえば「持ち株会社化・カンパニー制導入に対応した新しい人材マネジメントの枠組みづくり」といったことが挙げられます。

ピラミッド型組織から、自律型組織への移行を目指すべく、「事業部門ごとの管理」「事業部門への権限委譲・機能移管」が始まり、また「グループ横断的な人材活用」を考える動きが出てきています。ひと言でいうと、「人事機能の本社分散化と集中化」です。カンパニーへの人事機能移転に伴う「人事機能の分散化」、グループ全体を視野に入れた「人事コア機能・人事オペレーション機能の集中化」が進んでいるのです。言い換えれば、人材をグループ全体で一元的に管理しつつ、業務プロセスは事業部門ごとに自由度を高めることが求められてきているわけです。また一方で、人材の適材適所配置を実現するためのシステム化の動きも盛んになってきています。「コンピテンシー」をベースとした個人データベースを作成し、採用、配置、発掘、育成、選抜、代謝……という人材フローマネジメントの一連のプロセスをシステム的にサポートする動きです。さらに人事制度改定に伴って人事情報システムを柔軟に変

「個人データベース」は、社内労働市場を形成するのみならず「社内Who's Who」の機能をも有することが可能。ナレッジ・マネジメントを実現するうえでは、すべての情報を形式化することにエネルギーをかけるよりも、暗黙知をもった個人を特定する情報整備をするほうがはるかに実用的です。こうした機能をもたらすことで「人事情報」というカテゴリーを超えた存在にもなります。知的資本経営を進めていくうえでは、人間資本情報と財務情報、顧客情報などをリンクさせる全社統合システムの構築も重要な要素でしょうね。



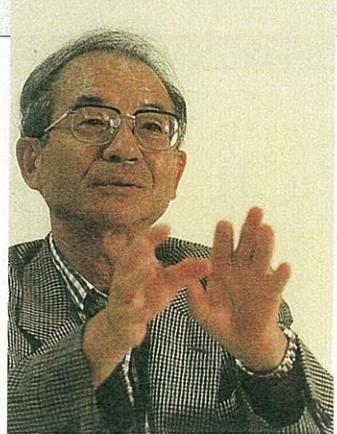
人事情報システムの機能はすでに「人的資本マネジメント」を包括し始めています

山田裕一
リクルート、HBS、ディビジョン、エグゼクティブプランナー

59 Works Oct.-Nov. 2000

優れたナレッジ・プロデューサーの育成が
企業を、日本を変えていく

一橋大学大学院国際企業戦略研究科 教授
野中郁次郎



のなか・いくじろう
早稲田大学政治経済学部卒業。富士電機製造株式会社勤務のうち、カリフォルニア大学経営大学院（バークレー校）にてPh.D.取得。南山大学経営学部教授、防衛大学校教授、一橋大学イマペーション研究センター教授、北陸先端科学技術大学院大学教授を経て、現在、一橋大学大学院国際企業戦略研究科 教授、カリフォルニア大学バークレー校ゼロックス知識学特別名誉教授を併任。著書に『知識創造の経営』（日本経済新聞社）、『知識創造企業』（共著、東洋経済新報社）など。

各社によって導入している監督管
理制度も、これに悪しき影響を及ぼ
していると思います。目標の達成度
によつて評価されるなら、人は達成
できうるコールを設定するようにな
り、大きな夢や挑戦をしなくなる。
昭和30年代の企業では、会社に入
ると仕事はふつてわいてきて、達成
できうもないチャレンジングなコ
ールが常にあつた。課題を解決しろ

目標管理制度が日本企業の
知識創造を阻害する！

「この会社をどうしたいのか」という議論が、毎日のようになされていました。そんな議論をする場がなくなつた今、暗黙知を形式知化するスタイル王モデルが存在する企業は、とても少ない。どうしたいという主観、つまり暗黙知を持つ人が減つてしまつたのです。

ために、暗黙知を \rightarrow Tによってデジタル化するシステムを早々と作り上げてしまつたんです。それに反し、日本企業はおこり高ぶり、他者から学ぶ謙虚さを失つていたのでしょう。

それが今になつて、表層にあるT化の遅ればかりに危機感を覚え、ナレッジマネジメントという本質の欠けた情報管理にばかり着目する。かつて、戦後の日本や日本企業

言葉で表せない心象や信念などの「思い」、「熟練」や「勘」といった「経験知」を指します。暗黙知である個人の信念やスキルが真実に向かって形式知に転換する正当化

知識の源泉は「主觀形式知化された情報はその一部に過ぎない」

最近、日本でも「ナレッジマネジメント」の重要性が随所で語られていますが、私はこの「ナレッジ」つまり「知識」という言葉の意味を、「情報」と取り違えているような気がしてなりません。

西欧の伝統的認識論では、知識を「正当化された真なる信念(Justified true belief)」とするのがね。私はこれを発展させて、知識とは暗黙知」と「形式知」という2つの側面があると考えています。情報は形式知の中には含まれますが、これは科学的知識のように客観的、普遍的であり、言葉で分析、伝達できるもの

The diagram illustrates the model of knowledge transformation (Knowledge Spiral) as a circular process involving four stages:

- 外部化 (Externalization):** 表出化 (Externalization) → 暗黙知 (Implicit Knowledge)
- 内面化 (Internalization):** 結合する (Combine) → 形式知 (Explicit Knowledge)
- 共感化 (Socialization):** 概念化する (Conceptualize) → 共感する (Empathize)
- 具現化 (Manifestation):** 結合する (Combine) → 形式知 (Explicit Knowledge)

The spiral arrow indicates the continuous cycle between these stages.

日本に、企業に必要なのは、
知識創造を高速回転させる
ナレッジプロデューサー

質な暗黙知を生むシステムもなければ、それを形式化していくスピーラルモデルもない。だから、いくらIT化ばかりを進めて、イノベーション型の強い企業は生まれないと云ふことになるのです。

と、谷底に蹴落とされ這い上がるため試行錯誤し、「この経験知から高質の暗黙知は生まれていました。こうした修羅場体験は、現状の目標管理制度のもとでは生まれようともないのです。

確かに、「コーポレートユーバーシティが盛んに作られるようになり、人材の教育に対する意識は高まっているかのように見えます。しかし、ここで教えられるのは、他企業のベストプラクティスを学ぶベンチャーキングがほとんど。ベンチャーキングというのは、他者の知識の活用、すなわち合法的なモノマネです。ア イデアを生み、具現化するのは、主体的かつ創造的な行為であり、モノマネの対極にあるのです。ベンチャーキングを繰り返すことは、自ら創 造する行為ができる人材を育てるところにはなりません。

プロセスこそ本来の「ナレッジ」であり、知識の源泉は極めて主観的なものだということをまず理解せねばなりません。しかし、アメリカでは日本で「チーム」となったナレッジマネジメントで対象とした知識とは、前者の極めて客観的な情報、つまり形式知のみです。そして、残念ながら、「形式知の管理」だけではイノベーション型の強い組織は生まれません。

私が暗黙知の重要性に気が付いたのは、1985年のハーバード大学の70周年記念シンポジウムのために、同僚の竹内弘高と日本企業のイノベーションについて調査したことがきっかけです。主に新製品開発の現場を対象に調査してい私たちは、イノベーション型の組織は、言語化、共有化された情報とは無縁の「夢」や「信念」つまり個人の暗黙知が基盤になっているのを目の当たりにしたわけです。自分の夢や信念をなんとか「実現したい」と懸命苦闘するプロセスの中で、思

哲学的な議論の場は
主観＝暗黙知をもつ
人材輩出の温床だった

この知識創造のプロセスを概念化したのが、私が90年に提唱したS E C-I(セキ)モデルです。まずは、個人の暗黙知を他者に暗黙知として伝える。言語を媒介としないで、体系を共有するいわばO-J-Tです。顧客の身になって考えるといった、共体験もこれと同じです。

次に、その共有した暗黙知を言語化、つまり形式知化する。基本的には、対話がベースになる。現在で

も、元気な企業にはこの風土がある。例えば、本田技研工業の「ワイガヤ」。皆でワイワイガヤガヤやらないから、「あれをやりたい」「こうしたほうがいい」という主觀を言語化するための対話がなされています。

そして、形式化された知を体系化する。新しく生まれた形式知と既存の形式知をより効率的に連結化するため、「こうぞうやくーー」が重要な意味合いを持つのです。最終的には、この体系化された形式知を実践することによって、個人の中に新たな暗黙知が生まれます。この暗黙知と形式知の絶えざる循環運動が、イノベーションを生む。このスペイク構造が知識創造の本質であり、これによつて組織内に「ナレッジアセット（知識資産）」が蓄積されるわけです。

日本が90年代、欧米企業に大きな遅れをとつたのは、欧米の企業が「なんとなく」日本の企業がやっていたSEO－モデルを徹底して研究したからです。これを効率的に行う

く、国家についても同じことが言えます。—T構想の前に、「こうあるべき」という内なる信念を持つリーダーの存在が必要なのです。

また、アメリカが暗澹たる80年代を経て、90年代に復活を遂げたその背景には、国家戦略の産業への強力な後押しがありました。日本は、國家戦略を持たない国です。韓国、シンガポール、北欧諸国など、ナレッジ・ベースド・カントリー（知的資本国家）を目指す国々が増える中、日本も国家レベルで知識創造モデル、「知の創造」を軸とする国家モデルを構築することが急務と言えます。

今、日本に、そして企業に必要なのは、SEO一プロセスを高速回転させ、知識創造のプロセスをマネジメントできるナレッジプロデューサーです。皆が共体験し対話する場を創出できる、どのタイミングで介入し方向付ける、どのタイミングで元氣付ける——こうした状況判断が、リーダーシップに不可欠なのです。

ホンダの「ワイヤガヤ」のような即興、どんな人間なのかを分析的にとらえシャミングといった暗黙知の共鳴を生み出すような、そんなリーダーは認識創造のあるべき姿を突きつめていき、それは「人間学」の領域にまで行きつくるのです。

いや勘や熟練といった暗黙知が、形式として言語化されることによって、多くの人に伝わる。現場の経験から生まれる暗黙知、つまり単なる個人的な「勘」が、組織的に共有されて大きな力を生み出す。このダイナミックな知識創造のプロセスこそ、当時の日本企業の強さの源泉だったのです。

るなら、イノベーション型の人材はどんな行動パターンをとるのか、という彼らの知の創造プロセスに焦点をあてるべきでしょう。先に述べたSEO—プロセスの疑似体験—toともに体験し、対話し、言語化するというプロセスを教育に取り入れるべきなのです。例えば、今ブームになつた感のあるコンピテッシャーの概念の研究・導人にとって彼らが「何をしたか」ではなく、「どんな場を作り、そこにどんな知識創造プロセスがあったのか」という観点を主眼にして、「知のリーダー」としての行動をあらためて見直すことをすれば、「学ぶ」とは多いはずです。

田口 力（たぐち ちから）
1960年生まれ。早稲田大学教育学部卒業。83年日本生産性本部（現・社会経済生産性本部）入職。
人事関連セミナー・研究会の企画担当、若手・中堅社員教育のインストラクターを経て、生産性新聞の記者に。
98年、日本人材マネジメント協会設立準備室プロジェクトマネジャー。今年4月の協会設立に伴いゼネラルマネジャーに就任。世界人材マネジメント協会連盟日本代表組織事務局を務める。

人事プロフェッショナルの ネットワークは世界へと広がっている

～日本人材マネジメント協会の視座から見えてきたもの～

日本人材マネジメント協会 ゼネラルマネジャー
田口 力



今年4月に開催された日本人材マネジメント協会設立総会の記念シンポジウム。約200人の参加者が講演やパネル討議に耳を傾けた。

一昨年の11月、社会経済生産性本部は、世界人材マネジメント協会連盟の要請を受け、同連盟に加盟する日本代表組織を作るべくプロジェクトを発足させた。1年半の準備期間を経て今年4月、日本人材マネジメント協会として正式に設立され、その活動を開始した。事務局として設立準備の段階から設立後現在に至るまで、本協会の会員の方々や世界各国の協会事務局およびその役員や会員である人事専門職(プロフェッショナル)の方々との交流を通じて、感じたことについて述べてみたい。

世界の一員としてのニッポン

まずこの世界連盟について、その概略を説明したい。設立は1976年。現在、54カ国の協会が加盟し、延べ会員数は約45万人。アジア・太平洋、ヨーロッパ、中南米、北米の4つの地域連盟で世界連盟が構成されている。大きな活動としては2年に1度開催される世界大会があるほか現在、人事のコンピテ

大変皮肉な現象であるが、国際会議などでは、歐米アジアの人事専門職と話をすると、彼らは“過去の”日本型経営・人事システムに学び、その良いところを取り入れて現在うまくいっている、という話が必ず出る。

「多くのことを学ばせてもらつたよ。サンキュー」などとお礼まで言われてしまう。その次に来るフレーズがまた決まっていて、「今の日本企業は一体どうしたの?」

に関する専門誌や文献などを通じて浮き上がつてくるキーワードは、いつの間にかわれわれが忘れてしまったのではないかと思われる言葉が多い。例えば「自己実現」「企業や社会への貢献」「モラール」「献身」「信頼性」「企業文化・風土」などなど。

いつの間にか
忘れてしまつたキーワード
懐かしがつてはいられない

こうしたことについて、今年参加した世界大会、SHRM年次大会でのトピックスなどとともに述べてみたい。

ITをはじめとした新たな技術革新が職場に与える影響や、人事専門職に必要とされるであろう将来的な役割やスキルをどう考えるか、と要約できよう。

図表1 世界人材マネジメント協会連盟の加盟国

WFPMA FULL MEMBERS			
APFHRM	EAPM	FIDAP	NAHRMA
Asia Pacific Federation of Human Resource Management	European Association for Personnel Management	Inter American Federation of Personnel Administration	North American Human Resource Management Association
Australia Bangladesh Hong Kong India Indonesia Japan Korea Malaysia New Zealand Papua New Guinea Philippines Singapore Sri Lanka Taiwan Thailand	Austria Belgium Bulgaria Czech Republic Denmark Finland France Germany Greece Hungary Ireland Italy Netherlands Norway Poland Portugal Slovak Republic Slovenia Spain Sweden Switzerland Turkey UK	Argentina Bolivia Brazil Chile Colombia Dominican Republic Ecuador Panama Paraguay Peru Uruguay Venezuela	Mexico USA
MEMBERS AT LARGE			
ANDCP		IPM	
Association Nationale des Directeurs et Cadres de la Fonction Personnel(France)		Institute of People Management (South Africa)	

ンシ－調査を行つてゐる。また各地域連盟、各協会主催の大会などへの相互参加も盛んで、国や地域を超えた知的・人的交流が活発化の一途を辿りつつある。

これから的人事について考え方行動していく基盤となるネットワークとして、国際的な職能別専門団体の重要性は増していくものと確信している。

各国協会のトップから役員、会員のほとんど
どは人事に携わる実務家である。各國における
る、人事専門職の自己のキャリア形成や知
識・スキル向上に対する取り組み、そしてそ
れらをサポートするために様々なプログラム
やネットワーキングの機会を提供する協会の
活動を知れば知るほど、彼我の差を痛感する
と同時に本協会の果たすべき使命の重みとい

当然、ビジネス・パーソンとしてのキャリアを特定専門領域に絞って積み重ねていくこということがホワイトカラー、特に人事において少なかつたわが国に、本協会のような専門団体がなかつたということは理解しやすい。しかしこれからは専門性、いわば知識と知恵の勝負の時代にグローバルな競争という要因が加わってくる。実務家を中心としたがら研究者や人材ビジネスに携わる人々もともに、

大会初日に開かれた全体セッションでは、マントナー社の会長兼CEOであるジエフリーリー・ジョレス氏が、日本、アメリカ、イギリス、ドイツ、イタリアなど7カ国で、人事マネジャー約2800人に対して実施した調査結果を基に、問題提起を行った。

「従業員は自分たちの考えを表明し、能動的な役割を演じたいとより強く思い、そしてその資格があると考えているか」という問いには、西ヨーロッパの国々およびアメリカで4分の3の人事マネジャーが「イエス」と答え、

日本は2分の1が「イエス」としている。日本だけが低かったのはわが国ではもう十分その意見を取り入れてはいるからだろうか？また同氏は調査結果から、「従業員自身はもつと戦略的に会社に貢献したいと願い、その方法を模索している。これを受けて人事担当マネジャーは従業員がより積極的に企業の意思決定プロセスに関与できるよう、意見交換の真の促進者になる必要がある」との見解を述べた。

同セッションのもう1人のパネリストでも

日本人材マネジメント協会に関する
お問い合わせは同協会事務局まで。
電話 : 03-3409-1162
E-mail : info@jshrm.org
ホームページ : www.jshrm.org



SHRM 年次大会で同時開催されたエキスポには、人材ビジネスに関連する1145のブースが展出。



フランス大統領のジャック・シラク氏が、世界大会の開会式で約30分にわたり講演。「人が第一」はヨーロッパの心であるとした上で、人事は従業員の意識や仕事の変化をガイドする役割を負うと熱っぽく語った。



世界大会の最後のセッションを飾った米・ミシガン大教授のウルリッヂ氏。変化の時である今こそ、人事にとってGreat Timeであるとエールを送った。



第8回世界人材マネジメント大会が開催された国際会議場「パレ・デ・コングレ」。

るロンドン・スクール・オブ・エコノミクスのデイレクター、アンソニー・ギディングス氏は、「インターネットの普及により若い層の価値観や自己表現方法が多様化している。人々はアイデアを交換したがっている。企業の人事はコミュニケーションを作り、これらの従業員の技術、経験や言葉による自己表現方法を戦略的に使うべきである」とし、これからは従業員が何をしたいかを考慮にいれたキャリアプランを考えることが重要であると強調した。

もう1人のパネリスト、プリンス・オブ・ウエルズ・ビジネス・リーダーズ・フォーラムのディレクターであるジョン・ネルソン氏は、「企業は価値を生み出すことを約束する」レスポンシブル・ビジネスであるべきだ。profit making economy 対 social responsible economy の両極があつて、これからは人事がこのバランスをとる役割も担うだらう。経済的、社会的、環境的な価値を生み出す企業。このような社会への企業貢献は従業員レベルのコミットメント、つまり従業員がどのように自己表現をするかによるのだ。企業は社会的、経済的成功のためにすべてにおいて、今後、人事部門が組織の中で重要な立場を占めることになる。人事はもつと戦略的になるべきであり優秀な人材確保のためにリーダーシップを發揮するべきである」と述べた。

ミシガン大学・ウルリッヂ博士とスピード、リザルツ、価値創造 同じ世界大会で最後の全体セッションの舞いでは、世界大会とともに本協会のホームページ(www.jshrm.org)でその概要を公開しているので参考いただきたいが、今回の米国での滞在で強く印象に残つたことを2つ述べておきたい。

ひとつは、大会全体を通じて感じたことのダイジェストだが、①コンピテンシーは業績評価・処遇につなげるようになってきていること、②従業員は「エンプロイー」から「アソシエイツ」と呼ばれるようになり、企業はリーダーとアソシエイツで構成されていると考える傾向が見られること、③特に苦くて異能人材を集めている企業では、「ファミリーフレンチドリー」をキーワードに、ユニークな方法で従業員の引き留め策を講じていること、④人事のミッションは付加価値の創出、企業業績向上への貢献であり、「いかになすべきか、どのようなことをなすか」から「何が達成されるのか」、すなわち「パフォーマンス」から「リザルツ」へシフトしていること、⑤リーダーシップは企業の最終成果に向けて、チーム内にコラボレーションを起こさせながら、戦略とリンクしていかなければならないこと。

人事は人々の人生にかかわる仕事
SHRM理事長からのメッセージ

もうひとつは、わが国の人事専門職の皆さんへのメッセージという意味を込めて。SHRMのルーシー理事長は今年末で同協会を引退するため、彼にとっては6月の年次大会が最後の舞台となつた。そのため大会初

台に立つたのは、アメリカの人事専門職たちの指導者として著名なディビッド・ウルリッヂ博士(ミシガン大学ビジネススクール教授)。企業にとって他社がまねできないものは「チームスピリット」だと強調し、この「チームスピリット」を社内に確立するために人事部門が果たすべき役割として、

①コーチ(ビジネスリーダーとしてのコーチの役割)

②アーキテクト(オフィス環境を整える建築家としての役割)

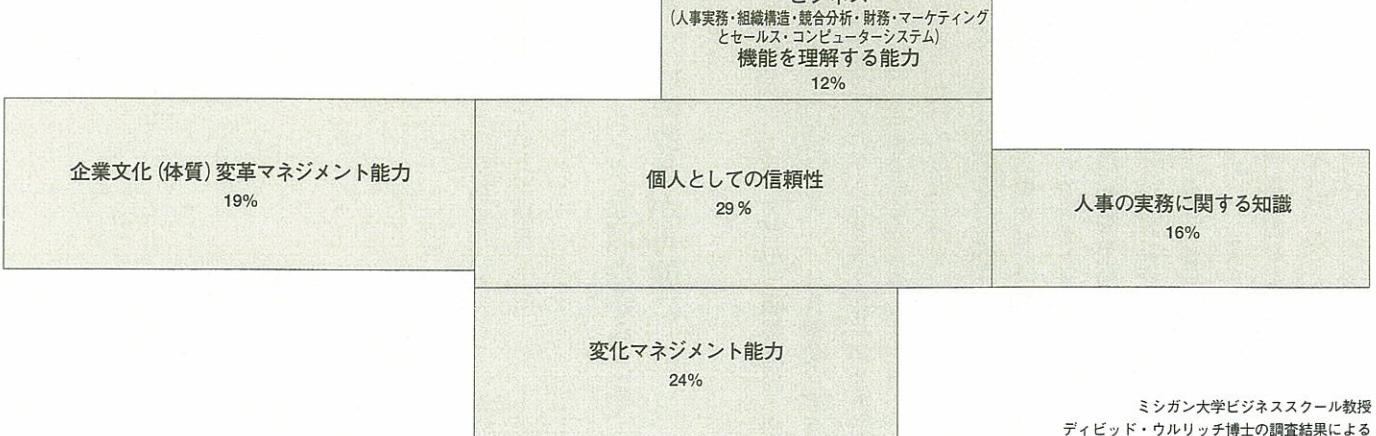
③デザイナー(人事諸制度、システムインフラを整備するデザイナーとしての役割)

④ファシリテーター(変革促進者として、あるいは、部門間の円滑な業務連携推進者としての役割)

すでにウルリッヂ博士の著書を読んでいる方々も多くいることは思うが、彼は人事の役割を4つの相互依存的、すなわち複合的な役割として、表現している。その前提として、人事専門職は戦略を推進し、インフラストラクチャーを築き、従業員からの貢献を引き出し、企業変革を推進するという4つの段階を

通じて企業に付加価値を生み出すと主張する。その役割とは、①戦略パートナー、②変革推進者、③従業員のチャンピオン(旗手、代表者)、④管理のエキスペートである。人事専門職に求められるコンピテンシーとして、セッションの中で同博士は、調査結果を基にしたデータを示した(図表2)。図表にある数字は、それぞれの領域のコンピテンシーが人事専門職の総合的な業績に貢献する比

図表2 人事専門職に求められるコンピテンシー



S H R M の 第 52 回 年 次 大 会 & エ キ ス ポ が 6 月、ラスベガスで約 1 万 7 0 0 0 人の参加者を得て開催された。セッションの総数は約 2 0 0 で、①人事と関連法規、②優秀な人材の特定、採用、雇用維持、③従業員への報酬と認知、④戦略的思考ツール、⑤人生にとって仕事をよりも重要な事柄、といつた 5 つの領域に分かれている。参加したセッションにつ

米国に浸透はじめた新しい人事の潮流

大会での講演終了後、ウルリッヂ博士と話す機会を得たので、この役割やコンピテンシーについて説明を受けた。これらの役割やコンピテンシーはかつちりと固まつたものではなく、環境の変化によつて当然変わつてきている。例えば、「変革推進者」という役割においては、「スピード」が新たな側面として求められていると感じているし、また「戦略パートナー」の役割においては「価値の創造」がより重要な要素として考えられるようになるだろうと語った。

さらにコンピテンシーについても、前述したものばかりに、「人事の影響を測定する能力」を加えようと思っているとのこと。人事の諸施策が、組織の能力を創造し、業績結果に与えたインパクトを測定するという動きが盛んになりつつあるのは、承知の通りだ。

戦略パートナーについても、前述したものばかりに、「人事の影響を測定する能力」を加えようと思っているとのこと。人事の諸施策が、組織の能力を創造し、業績結果に与えたインパクトを測定するという動きが盛んになりつつあるのは、承知の通りだ。

大会での講演終了後、ウルリッヂ博士と話す機会を得たので、この役割やコンピテンシーについて説明を受けた。これらの役割やコンピテンシーはかつちりと固まつたものではなく、環境の変化によつて当然変わつてきている。例えば、「変革推進者」という役割においては、「スピード」が新たな側面として求められていると感じているし、また「戦略パートナー」の役割においては「価値の創造」がより重要な要素として考えられるようになるだろうと語った。

さらにコンピテンシーについても、前述したものばかりに、「人事の影響を測定する能力」を加えようと思っているとのこと。人事の諸施策が、組織の能力を創造し、業績結果に与えたインパクトを測定するという動きが盛んになりつつあるのは、承知の通りだ。

労働需給における「官と民の役割」を考える

～職安を完全民営化した豪州の事例を踏まえて～



学生援護会 理事
木ノ内博道 氏
アルバイトタイムス 代表取締役会長
満井義政 氏
全国求人情報誌協会 顧問
米川一充 氏

日本労働研究機構 副主任研究員
佐野 哲 氏
大阪大学大学院法学研究科 教授
小窓典明 氏
リクルート 人材総合サービス事業部審査室エグゼクティブマネジャー
司会：吉田 修

経済社会の激急な変化により、各国で雇用問題が深刻化しており、その解決に向けての取り組みが進められている。史上最悪レベルの失業率が続いているわが国も例外ではないが、先進各国に比べて対応が遅れている観はあるまい。規制緩和による労働市場の改善が否めない。急務の課題となつてゐるといえよう。

全国求人情報誌協会では、こうした現状を踏まえて、今年の5月にオーストラリアに視察団を派遣した。オーストラリアでは国民のチープガバメントに対する強い思いを背景に、公共職業安定所を民営化、労働力需給調整における官と民の役割を明確にするなどの先進的な雇用政策で大きな成果を上げている。もちろん、国情の異なるオーストラリアの例をそのままわが国にあてはめるわけにはいかないだろうが、わが国の今後の方向性を考える上で参考になることも少なくないはずである。

視察を踏まえて、わが国の労働市場改善に向けてどのような提言を行っていくべきか、視察団に加わった方々とオーストラリアの現

状に詳しい方々にお集まりいただきその方向性を話し合っていただいた。

吉田 ピーター・リース雇用・職業関係・中小企業大臣にお会いしたり、公共職業安定所から民営化されたEZ(Employment National)社をはじめ、さまざまなお話を聞くことができ、たいへん実りの多い視察だったと思います。まずは視察に参加された皆さんのはじめの感想からお聞かせください。

木内 空港に降り立ったときから民営化の槌音を感じました。空港や高速道路で盛んに工事が進められていました。すべて民営化の影響なんですね。あらゆる分野で積極的に改革が進められていて、まさに国そのものが労働市場の改革もその一環であり、こんなチャレンジングな国だからこそできたのだと思

ります。インタビューに応じてくださった関係者の皆さんもたいへんな自信を持っておられるという印象を受けました。しかも、改革への評価機関を作つていて、そこで評価結果を聞いてくれとおっしゃる。相当な自信がないことでおつしやる。相続の連続でないとできないことで、まったく驚きの連続でした。

満井 今回の視察では、リース大臣へのインタビューがひとつ目の目玉だったわけですが、お会いしてみるとたいへんエネルギー・シユな方で、政治のリーダーシップがあれば世の中は動くんだなど実感させられました。わが国にそんなリーダーシップを發揮できる人がいるなのが残念です。それとオープンマインドといいましょうか、誰もがなんでも答えてくれます。その開放的な国民性も改革がうまくいくついている背景にあるのではないかという気がします。

米川 大英帝国から太平洋国家へ、保護貿易から自由貿易へと、国の体制が大きな変化をしつつあるのを感じました。強い労働組合をバックに成立していた特異な労働市場も、企業単位で労働契約を認める職場関係法を制定したり、失業者サービスを高めるために国の職業紹介業務を民間にアウトソーシングしたり、避けて通りたい労使問題にも本腰を入れてきている姿勢は印象的でした。

佐野 そうなんです。オーストラリアは労働力人口約1000万人に対し、職安の職員及び関係者は約1万人でした。日本は労働力人口は約7000万人、それに対する職安の職員数は約1万3000人+アルバイト職員です。労働力人口に対する比率をみると5倍です。とはいっても、職員数を5倍にするにはいいといふものでもないし、その分、民にもつと頑張つてもらう必要があります。その意味でさらなる規制緩和は不可欠です。そのためには強い政治のリーダーシップが必要で、その点では学ぶべき点は多いなど

職安業務の効率化、費用対効果をもつと明確にする必要がある

図表1 豪州の労働需給調整政策の改革の概要

- ① 豪州は世界に先駆けて公共職業紹介所（CES）を廃止し、株式会社「Employment National（EN社）」として再編して民営化した。
 - ② 政府は、各地のEN社を含む民間の有料職業紹介事業者や社会福祉団体によって「Job-Network（J-N）」を組織し、職業紹介・職業教育訓練を入札制度によってアウトソーシングした。政府は就職困難度とマッチング人数に応じて出来高払いで助成金を支払う。
 - ③ 雇用・職場関係・中小企業省は、インターネットを活用した「Australian Job Search」という求人情報サイトを設置し、Job-Networkへの参加・非参加を問わず、求人情報の公開を行っている。
 - ④ 改革にあたって政治的リーダーシップを発揮したのは、ピーター・リース雇用・職場関係・中小企業大臣である。

図表2 豪州における労働政策の変革の歩み

- ’90年代 公共職業紹介所(CES)の“高コスト・低パフォーマンス・非效率”の独占的職業紹介が社会問題になる。
 - ’96 ハワード自由・国民連合政権が「雇用サービス法案」の中で、“職業紹介への市場原理の導入” “民間と公共団体の同一条件下での競争”を謳う。
 - ’97 公共職業紹介所(CES)の業務の民間への一般競争入札を決定 「連邦サービス機関法」の成立により、失業給付と社会保障業務を行う独立行政法人「Centrelink」が発足。
 - ’98 公共職業紹介所(CES)を廃止し、政府出資の株式会社 「Employment National社」に再編。Job-Networkスタート。第1期一般競争入札の実行。
 - ’99 改革推進。リース大臣来日。第1段階の施策評価の発表(効果ありとの評価)。
 - ’00 第2期一般競争入札の実行。

リーダー
の軌跡

津田素子

株式会社ディシラ 代表取締役社長



組織の中でもステップを踏むことで
新しい出会いが生まれる。
それが今の私をつくっています

一介の社員からスタートし、徐々に組織の階段を上って社長になる——日本において、このステップを上りきった女性はまだ数少ない。たまに女性社長がいても、オーナー社長であることが多く、企業で働く女性たちのロールモデルになりうるケースはごくわずかである。かといって、アメリカなどに例を求めるよりも、現在のところ非現実的である。だが、「ここに格好の実例がある。

今回登場していただくてディシラの津田素子社長は、高校卒業後資生堂にビューティコンサルタントとして入社し、職種を変えながら働きつづけて、グループ企業のトップに就任した女性である。しかも、最初に入社したのは故郷の資生堂佐賀販売株式会社(現・佐賀支社)。大都市勤務でさえなかつた。与えられたチャンスを生かし、ステップアップを重ねて企業経営者となつた津田氏の足跡からは、女性社員の活性化や登用のあり方、リーダーシップ育成のポイントなど、さまざまなヒントが見えてくる。特に、津田氏がのんびりした「ビューティコンサルタント」から飛躍した第一の転機は、若い社員に期待をかけ、権限を与え、教育することの重要性をあらゆる組織人に示していると思われる。

20歳・支社勤務の 女子社員に本社教育の チャンスを与えた 上司たちの英断

津田氏は1962年、県立佐賀高校を卒業。佐賀県きつての進学校だったが、大学進学は選択せ

ず、就職の道を選んだ。だが、人気企業である資生堂を、最初から希望していたわけではない。就職に対する意識は低く、まわりが次々に就職先を決めていくても、まだのんびり構えていたという。

「卒業が近づいて学校が2月から休みに入つてから、市役所でアルバイトをはじめましたが、そのときまわりの方から、「8月になつたら市役所の試験を受けて、正規の職員になつたら?」と勧められてはじめて採用試験があつたことを知つたほど、私はのんきな生徒でした。資生堂からもちゃんと求人がきていたようですが、それも知らなかつたのです(笑)。定期採用試験の終了後に2名欠員が出たため急遽試験が行われ、私はある人の勧めでそれを受けることにしました。ただしビューティコンサルタントの仕事だと気づかず、ずっと事務職の採用だと思っていました。その試験は既卒者も集まりますので、まわりは綺麗にお化粧をした人ばかり。私はうぶな高校生のままで、ただただ圧倒されたことを覚えています」

そのとき採用されたのは、津田氏とバスガイド経験者の女性だったという。当時、バスガイドは華やかな職業で、津田氏の目に彼女がとても洗練された存在に映つた。100名ほどの応募者から採用された対照的なふたりの社員。化粧つきもない

津田氏に採用担当者は何を見出したことだろうか。

「化粧品会社は外からは大変華やかに見えると思いますが、入つてみるととても厳しい職場でした。教育訓練が頻繁に行われ、私はただ一所懸命についていくだけ。その後64年に本社組織が大幅に改革され、それについて支社組織も改変されることになりました。私たちがさまざまな知識や技術を身につけてお客様のご要望に応えられるように、教育担

任などの担任制が設けられ、先輩たちが担任として指導するようになったのです。それと同時に、まだキャリアのない私が補助担任に指名されました。小さな組織ですからほかの仕事をと兼務のままでしたが、あるとき先輩の担任と本社に教育を受けにくうことになりました。結局、それが最初の転機となりましたね。本社としては兼務は許さないという方針で、自分の責任をきちんと自覚してビューティコンサルタントを指導してほしい、責任をまつとうしてもらいたいという姿勢で、結局本社で行われる教育にひとりしか参加できないといわれてしましました」

そのとき、佐賀支社から派遣されることになつたのは津田氏であった。まだ経験の少ない20歳。先輩の担任ではなく、彼女が選ばれたという事実に上司たちの期待の大きさを見ることができるだろう。採用職種がなんであるかも知らなかつた少女を発見し、チャンスを与えたのは、いずれも男性上司だったという。この上司たちが年功重視で先輩社員を派遣すると決めていたなら、現在の津田氏は生まれなかつたかもしれない。

支社での立場は補助担任のままであつたが、本社の教育訓練を受けるチャンスを得て、津田氏のモラールは向上した。

「訓練を受けるたびに、素晴らしい会社だと実感することができました。両親も、これだけ教育をしてくれる会社ならおそらく素晴らしい人がたくさんいるのだろうし、娘を任せられる安心したようです。このできごとは、私が仕事好きになつたきっかけですね。その後教育担任になり、新入社員の訓練を担当することになりましたが、いちどきに15名もの採用が行われた時期もあって、教育は大変でした。新人と1ヵ月間過ごすわけですが、私も短いキャリアしかありませんので、一



津田素子（つだ・もとこ）
佐賀県出身。1962年県立佐賀高校卒業後資生堂に入社。販売の第一線を経験。68年本社の教育部門に異動。71年から21年間広報室に勤務し、この間に広報課長、次長に昇格。92年コンシューマーズセンター所長（部長格）に就任。95年資生堂化粧品販売取締役CS推進部長に。98年6月からディレクションの代表取締役社長に就任した。今秋のディレクションのフェースワーク（スキンケア分野）イノベーションを控えて準備に忙しい毎日である。

た。この間に徹底してワン・ツー・ワン・カウンセリン
グ教育を確立したので、『もう津田さんはここにい
る必要がないよ』と追い出されてしましました(笑)』
もういる必要がないよ、という言葉で送り出さ
れた次の仕事とは、ディシラの社長であった。そ
れまでも取締役だったとはいえ、社長とは責任の
大きさがまったく違う。ディシラは従業員が20
0名、年商60億円。全国に化粧品専門店2800
店を擁する、堂々たる企業である。男性読者には
なじみがないと思われるが、ディシラは資生堂グ
ループの製品の中でも、高級なラインナップで知
られているブランドである。

生の声をどう現場に徹底するかというテーマに取り組んだ時代です。今、化粧品のユーチャーはプロも顧負けの豊富な知識を持つていて多いといわれますが、それでいながら寄せられる悩みといえば、「使い方がわからない」という声が多いのです。お客様はもっとカウンセリングを求めていらっしゃる。そこで教育の場で、お客様へのサービスをメインに教育や施策を考えていこうとしたのです。現在私が担当しているディシラは、カウンセリングを中心と考えられた商品ですが、ディシラが誕生したのは91年ですから、一足早くワン・ツー・ワン・マーケティングを具現化しようとしたわけです。

したのである。この時期はまた組織の大改革があり、対販売会社の教育はすべてこの会社で担当することになった。どうも津田氏は、組織改革と新組織に縁があるようである。これもまた運の強さかもしれない、新しい組織で生まれた新しいポジションで、確実にチャンスをつかんできた。

術、皮膚の知識を習得するプログラムのほか、ビュ

一本鉢りで東京へ異動して
社員教育や広報を担当。
社長の経営学を学ぶ機会も

緒に学ぶというスタンスをとっていました。それでも若い私にポジションを与え、责任感を育てた手法は思いきつたものだったと思います。

結局佐賀支社には6年ほど勤務しました。常に新人や資生堂のチャインストア教育を担当し、その途中で何度も本社勤務のお話をあつたのですが、68年になつて本社の教育部門である推販部に異動することに」

「なつてきました」
女性である津田氏自身が体験したこと、また教育の仕事で学んだ人材育成の手法と視点、さらに広報室時代に培った人脈などが統合され、現在のリーダーシップを形成してきた。要所要所でメンターリー的存在の上司に出会ったことも大きい。
また特に指摘したいのが、津田氏自身の「自分に限界を置かない柔軟性」である。女性の場合、異動に抵抗を示すなどのごだわりを見せることがままあるが、専門職以外でごだわりが強すぎると、結構チャンスをつぶすことになりかねない（もちろんこれは、異動させる側の適材適所の観点が前提であ

目標に対して不満を持つ人もいました。そこで何はさておき、彼らの話に耳を傾け、議論を重ねました。組織の透明性を高めるためには、すべてコミュニケーションが基本だからです。

就任後3カ月かけて全国をまわり、翌年4月には全員を一ヵ所に集めて、私の考えを話す機会を持ちました。当社では各ブロックの営業担当者はすべて女性です。女性の場合、不満や愚痴で表れるものを突き詰めていくと、相談相手がないことに不安を感じていることがあります。そこで、現場の不安を取り除くことを重視しました。話し合っていくうちに気持ちが整理され、自己責任意識を持つて前向きに取り組むことが多

やカメラマン、スタイルリストなど、たくさんの人たち
「前の会社では役員といつても上に社長がいまし
たから、数字の方は社長にお任せでした。しかし
今は、すべてが私の責任となります。その違いは
大きいですね。

私が就任してまず力を入れたことは、社員のモ
ラール向上のため、コミュニケーションを円滑にす
ることでした。そこで全国のブロックをまわりま
した。且戻の中には、モラーレが低い人や且戻・

「ティコンサルタントからチーフ、主任と昇格する
たびに必要になる後輩指導の方法なども含まれ
ます。当時は女性が地方出張するケースはまだ珍
しかつたですね。また、教育用のテキスト作成な
どの仕事もずいぶん勉強になりました。

当時の推販部長は、「年齢は一切関係がない。若
い人がどのように育っていくかが大切で、それだ
からこそ、仕事を任せなければならない」という
考え方で、プレゼンテーションも若い社員にやらせ
るようにいわれました。当時は若手でしたので、
プレゼンテーションをしばしば担当させられた
ものです。課題が大きければ必死で勉強します
から、そのときの経験はのちのちずっと役立ちま
した。部長は和を大切にする方でしたが、それを
考えつつ若い人の新鮮な目を引き上げるべきだと
いう意見だったのだと思います」

東京で思う存分仕事をするようになつた津田
氏は、71年、広報室へ異動することになった。この
組織は、日本が豊かになり、それとともに消費者
の意識も高まってきた社会のうねりを受けて立
ち上がつたばかりで、結局津田氏は広報室の草創
期から21年間も勤務することになる。

「それまでは社員とともに成長することを目的に
頑張っていましたが、広報室では社外の人々に対応
していかなければならない。特に私はマスコミ媒体
を担当し、女性誌やテレビ、新聞などのパブリシテ
ィ全般を扱いました。広報室では、仕事の奥深さに
めざめたような気がします。新製品が次々に発売
され、PR戦略を練つたり、編集長懇親会を企
画・推進したり、ときにはテレビ出演までこなした
ものです。撮影に立ち会つて、気づいたら空が白ん
でいたなんともよくありましたね(笑)。編集者

異動希望は一度も叶わず
だが与えられた
仕事を遂行し、
社長就任のチャンスを得た

21年間勤務していた間に、津田氏は何度か異動希望を申請している。30代の間は体力のあるうちに海外勤務をしたいと願つたし、商品開発をやりたいという希望もあった。しかしすべて叶わず。組織の中で働く以上、自分の希望がそのまま通らなくては仕方がないと、割り切りが津田氏にはあった。92年、久々の異動で本社コンシューマーズセンター所長に就任。顧客や生活者の視点に立つて、顧客の声をマーケティングに反映することが仕事になつた。「お客様塾」をつくつて顧客満足(CS活動)推進のために全国を講演してまわつたり、セミナーを企画するなど、企業と社会の関わり、消費

津田氏のリーダーシップ年表

- 1962年 資生堂に入社。教育研修を受けることによって、仕事に対する意識が高まる。

1968年 本社へ異動。教育部門を経て広報室へ。在任中は新聞、雑誌、電波などのマスコミ各媒体への広報活動を推進。パリコレクション、東京コレクションなどの関連業務に携わる機会を得て、視野を広げた。

1992年 本社コンシューマーズセンター所長として消費者に接する。

1995年 資生堂化粧品販売の取締役CS部長に就任。はじめて役員として経営に参画する経験をつむ。

1998年 デシラ代表取締役社長に就任。

形成できる、大変なことがあつても必ず何かが見えてくると常に言い聞かせてやつてきたという。教育では社内との接点、広報では社会との接点、コンシユーマーズセンターでは消費者との接点というように、全方位で視野を広げられたことも幸いである。歴代の社長や上司に学ぶ機会があつたというが、それを含めれば、本人が希望したかどうかにかかわらず、きちんとしたキャリアアップを踏んだことがうかがえる。

「女性たちには自分の殻に閉じこもらず、柔軟性と根気、たゆまぬ努力で頑張つてもらいたいと思います。そして常にまわりへの感謝の気持ちを忘れないこと」

と言ふ津田氏の歩みから、女性社員活性化の可能性を感じられた。

。其日之行勢全以暴力一逞爲能事，而不知其後必有後患。

異動希望は一度も叶わず、
だが与えられた
仕事を遂行し、
社長就任のチャンスを得た

人が入ったのちに完成させる 余地のある建築物こそおもしろい



青木淳（あおき・じゅん）
1956年神奈川県生まれ。東京大学工学部建築学科卒。同修士課程修了。83～90年磯崎新アトリエ勤務。91年青木淳建築計画事務所設立。東京芸術大学、日本女子大学非常勤講師。94年、平成5年度東京建築士会賞を「H」で受賞。このほか馬見原橋で第5回くまもと景観賞、新潟博物館で99年度日本建築学会作品賞を受賞など受賞歴多数。

青木 淳

青木淳建築計画事務所 主宰

聞き手 古野庸一
ワークス研究所主幹 研究員

青木 メリットという側面から見るのはどうでしょうね。むしろ、こういう浸透は、理想的な家族像があつて、それに合わせた形態としてそれがイメージされ、それがまた理想的な家族像に結びついて、というある種のイメージ・ゲームの循環の結果に過ぎないと思います。

古野 物事は、分解したほうが論理的に説明やすいという側面があります。

青木 ええ、そういうことでしあうね。ただ、どちらにしてもなんらかの形式は必要なんですから、「ロLDK」自身が問題ではないんです。「H」とときは、たまたま住む方が、食べるのとお風呂に入る間の時間や、本を読むのと昼寝をする間の時間のような、名付けようのない時間に「生活」を感じていらっしゃる度合いが強かつたので、できあがつてみたら部屋という単位がなくなつていたんですね。でも、次の「S」という家のクライアントは、部屋に分けたいという希望をお持ちだったから、タイプとしては「ロLDK」です（笑）。

古野 僕自身は、住宅というものは設計段階では住み手と作り手のコラボレーションがあり、完工したときできさえも未完成であると思うのです。住み手がその中で暮らしながら自分の生活に合った空間を作りあげていくものだと考えています。

小さなエネルギーで大きな変化を起こす建築デザインとは

青木 そうですね。どこまで作る側が踏み込んでいいのか、という問題が、いつも建築にはあります。一般にはデザインとは、その人の内的イ

ンスピレーションを実現するものだと思われているようですが、建築というのは、そもそもそういうことが不可能なところで何かを作る仕事をなんです。僕たちは、自分の内面の世界を現実化するということではなくて、つねに僕以外の人のために作っているわけですから。でも、僕たちはこれをけつして制約と思っていて、だからこそ建築がおもしろいと思うんです。これこそ本来のデザインだと思うくらい（笑）。で、こういうデザインというのは、つまり、僕たちのまわりに既に存在している世界を、ほんのわずかなエネルギーで変えるということを実証することなんだと思うんです。

古野 何か実例で教えていただけますか。

青木 そうですね。たとえば、前に熊本県蘇陽町にある橋を作りました（次ページ写真参照）。馬見原橋という名前です。これは技術的にはほとんど普通の橋と変わりません。違うのは、アーチ橋の上も下も歩けるようになつていています。上は車や人が通れて、下の木の板が張られている部分は人だけが通れます。普通の橋と同じお金でできますし、普通の土木工事でできます。ところができるがつてみると、全然違う世界が生まれたんです。この橋は山の中にあります。ですが、そこに近所の人たちが集まつて宴会をするようになつたんですよ（笑）。

古野 寅云ですか。たしかに板の上で川風に吹かれながら酒を呑むのは楽しそうですが（笑）。

青木 近くにある焼き鳥屋からロープを伝わって出前が届く（笑）。住民から苦情がきたんだけれど、それは「コンセントがないのが不便だ」と

今回のゲストは建築家の青木淳氏。建築物のデザインが、キャリアのデザインになんらかの意味で通じるものがあるのではないかという編集部の仮説に基づいて話をうがうことになった。個人の住宅や学校、美術館、さらには橋梁とさまざまなデザインを手がけてきた青木氏のキャリアは、氏自身に独自の「言語」を与えたようである。ホストの古野庸一研究員との会話は「H」と名づけられた個人の住宅設計からスタートした。

古野 青木さんの作品を雑誌でいくつか拝見しましたが、私がおもしろいと思ったのは個人の住宅「H」でした。「H」は部屋を細かく分けて、寝室も、食堂も、居間もない。すべてが廊下でできているような家ですね。日本の住宅は多くが「ロLDK」という機能分化していったユニットで構成されていますが、この空間が逆に行方を束縛しているという現象もあるのではないかと思います。なぜ、青木さんは「H」のようなデザインを発想されたのか、まずおうかがいしたいのですが。

青木 人がモノを考えたり作ったりするときにまずは、まず物事をある程度分節してみないとうまく行きませんね。「ロLDK」も、そういう人間の行為の、ひとつ分節の仕方なんだと思います。でも、「食堂」は食事をとるために部屋ということになつてますが、実際にそのシーンをずっとビデオで撮影していたら、食べるということ以外の行為がたくさん映っているはずです。実際に食べている時間は短くて、話をしたり、テレビを見たり、箸をもてあそんでいたり、音楽を聴いていたりする時間のほうが長いんじゃないでしょうか。食べるところと

青木さんのおもろさと、普段見られない行動の粹組みが「あれつ、もしかしたら違うかな」と、揺れ動いているときだと思います。テレビゲームでも、あらかじめ用意されているプログラムの上で遊ぶ楽しさと、プログラムを作る楽しさはまったく違うでしょう。テレビゲームにもきっとある種の楽しさはあると思うけれど、僕には結構お祭巡りの掌の上で動かされているだけのよう思えるんです（笑）。「ロLDK」の家に無自覚に住んでいるのもそれと同じような状況で、その中でずっと暮らしていて、ふと気づくと誰かが創り出したものの中にしかいないこともあります。でも、僕は、それより住む人にとっても自分でプログラムを作つたほうが、おもしろいと思うんです。

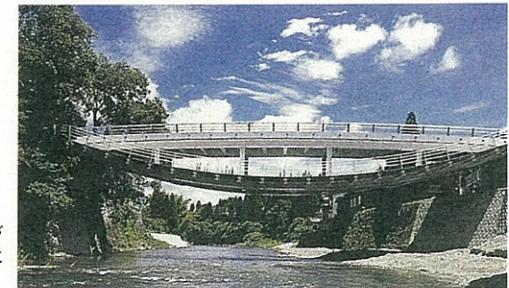
古野 日本で「ロLDK」がこれほど浸透した背景には、なんらかのメリットがあつたからだと思われますか？

古野 それはよくわかります。しかし、そこには正解はないですよね。

青木 そうですね。生活中に正解なんでもはないと思うんです。それに本当に生活しているなあ、と思うときというのは、今まで前提にしていた生活の粹組みが「あれつ、もしかしたら違うかな」と、揺れ動いているときだと思います。テレビゲームでも、あらかじめ用意されているプログラムの上で遊ぶ楽しさと、プログラムを作る楽しさはまったく違うでしょう。テレビゲームにもきっとある種の楽しさはあると思うけれど、僕には結構お祭巡りの掌の上で動かされているだけのよう思えるんです（笑）。「ロLDK」の家に無自覚に住んでいるのもそれと同じような状況で、その中でずっと暮らしていて、ふと気づくと誰かが創り出したものの中にしかいないこともあります。でも、僕は、それより住む人にとっても自分でプログラムを作つたほうが、おもしろいと思うんです。

古野 食べることは一対一対応ではない。とりあえずひとくくりにして考えられているだけで、そのくくり方が絶対的なものとはいえないわけです。それなのに、「食べる」という言葉で、ついついくくりなくなってしまう。「ロLDK」自身は悪い方法ではなけれど、これが普及し固定化してしまった背景には、そういうことを考えなくなるよう、何と言つたらいいか、怠惰があるのでないか、と思つていて……。

建築デザインとキャリアデザイン



●馬見原橋
緑に映える美しいアーチ橋だが、橋の上部は車や人が通行し、下の板張りの部分は人だけが渡れる。川風に身を委ねながら、酒盛りを楽しむ人々が絶えない。

ういうふうに子どもを育てたいの、という話をしてそうしたわけだけど、それを知らないで見に来た人はみんな「狭い」って驚くんです。

クライアントの希望を類推し論理化することから始まります

古野 馬見原橋はとてもうまくいったケースだと思います。ところで、私は建築家に関するひとつ不信感があります。建築家によつては自分のデザインの押しつけがあつて、自然の中で異質な存在になつたりしますね。それについて、青木さんはどう思われますか。

青木 いや、僕も同感です（笑）。でも僕は何かを作ることはどうしたつて、何かをやはり変えることだと思います。もともとあるものに溶け込むことだけが正解だとはいえない。たとえば地平線しか見えない大平原に1000平米の家を作るとしますね。環境を変えないために地下に作ればいいのでしょうか？ 小さくポンとした家を作つたほうが実はマッチするかもしませんね。結局、こういう建ち方をすることがいいのかどうか、それに対してもう責任をとるかが大事なのです。

古野 建築家の設計を依頼しても、建築家の価値観の押しつけになるとしたら問題ですね。かといって、主張のないクライアントも困るでしょう。

青木 どちらも困りますね。クライアントの方とは何ヵ月もかけて話をしながら案を作つていくわけです。その間、もちろん、クライアントがわざのパラメータまで入れてしまつたが、それを分析するんです。

青木 でも、カンファタブルというのは、今まで人が入居してそれから完成させていくものがいっぱい残つていた。僕たちが子どもの頃遊んだ原っぱみたいなものですね。何もないけれど、そこで遊びを創り出していく空間でした。今はそういう自分の知への謙虚さがなくなつて、商品化住宅はパラメータをどんどん増やしています。「団欒」など、本当に余計なおせつかいであるはずのパラメータまで入れてしまつたが、どう？

古野 あるハウスメーカーの社長さんは、カンファタブルを徹底して数値化せよと、社員に命じたと聞きます。どういうときに人は快適と思うのかを分析するんです。

青木 でも、カンファタブルというのは、今まで

どう住みたいのか、最初からわかるわけではなくて、最初は誤解だらけです。でもとりあえずの案を作つて、それに自由に意見を言つてもらひながら、また最初から案を作り直して、最後に「これが欲しかったもの」というところまで行つて、それが結果としてクライアントの希望の実現なんだと思います。これはとても論理的な作業で、僕がいいと思つたことは、きちんと論理化できなきやダメ。クライアントになぜそれがいいのか、きちんと伝えなくてはいけません。たとえばある椅子が好きで、それに合わせてテーブルを選ぶなら、椅子をいいと思つた理由を考えるんです。でも、持つていったテーブルが気に入られないときは、クライアントがその椅子を好きな理由をぼくが間違えて解釈していたということで、もう一度そこに立ち返つて考え直します。

古野 たとえば私がアルフレックスのAソファが好きだとしたら、その理由を言葉で伝えるわけですか。たとえば私がアルフレックスのAソファが好きだとしたら、その理由を言葉で伝えるわけですか。

青木 いえ、クライアントはただ「好き」と言つてくれればいいんです。判定は感覚ですが、作ることは論理的なものです。

古野 たとえば「くつろげる空間がほしい」とクライアントが言うとしますね。でも「くつろぐ」という言葉に持たせている意味は、クライアントと青木さんは違うでしょう？ そのすり合わせをなさるわけですか。

青木 結果としてはそうなるのでしょうか。でも、そもそも僕は「くつろぐ」っていうような言葉を信用してません。大切なのは、その人に違和感を感じました。

青木 でも現実には年間1000万人以上が入場は、郊外の住宅地によく現れているように、他の人がカンファタブルと感じるだろうものを自分で体験することのカンファタブル、というところまで来ているわけです。カンファタブルの定義をするときにカンファタブルが入つてしまふこのようなとき、その分析は奇妙なものだと言わざるを得ません。それでは、どこまでいつても定型化されたカンファタブルから出ることはできない。ディズニーランドはそれを徹底化したひとつの姿ですね。原っぱの対極にある。ぼくはディズニーランドが嫌いなんですよ（笑）。

古野 私も初めて行つたときは、入つたとたんに違和感を感じました。

青木 でも現実には年間1000万人以上が入場

とつてその言葉が意味している内容ですね。
古野 でもそこまでする建築家は少ないのでは。
青木 少ないかもしれません。でも、クライアントの方は建築家にそういうことを要求する権利があるし、建築家にもそういうことをする義務がありますね。

人にとっての快適さとは心理的・文化的なものだ

青木 「nLDK」のユニットが日本に定着した背景には、数十年前に大量に作られた公団アパートがあると僕は思っています。その当時の団地は単純な論理で作られていて、南に窓があり、エレベーターが必要ないよう四層になつていました。ある意味では、退屈な配置です。ところが今では、団地と団地の間に植えた木が大きく育つたりして、とつてもいい環境になつていています。

古野 古い団地が時間と共に素晴らしい環境になつたのはなぜでしょうか。
青木 それは作るときに考えるパラメータが少なかつたからだと思います。作る側が、住む人のところまでほとんど踏み込んでいかつた。だからいけないと自分が大方の意見ですが、他の人の生活を完全に把握できると考えるほうが傲慢だと思うんです。ここまで踏み込める。ここから先は踏み込んでしまえば、余計なおせつかいかもしれない。昔の公団の団地は、住む

するわけですね？ それが今の時代なんだと思います。今や世界的なスポーツ選手の育成にもすべて数値が関係していると、先日「NHKスペシャル」で語られていましたね。選手の血液の状態まで分析して、最高の状態で競技できる血液をはじきだし、それに近づけていく。

古野 科学的ではあつても、気持ち悪さは残りま

すね。
青木 こういうことは、もはや押しとどめられない流れだとは思うけれど、僕は建築を通じてこういうことへ抵抗をしたいのです。もつと違うおもしろさが世の中にはあるのじゃないかな？ それを自分で確かめてみたいし、そういう人がいてほしいですね。

さまざまな意味で人生にとって重要であり、どちらも選択肢は無限にあるように見える一方、制約条件も多い。それならば、建築デザイン論からなるかの示唆を得られるのではないか。

実際、本文を見てわかるとおり、多くの示唆を受けた。「nLDK」という固定観念は「会社人間」「サラリーマン」という固定観念とタブーつくる。一方、「nLDK」文化はまだびこついているが、SOHOに見られるように、「会社人間」は過去のものになりつつある。しかしながら大方のビジネスマンにとっては、社会は依然として企業を中心回つて、新しい働き方、組織と個人の中心に回つており、新しい働き方、組織と個人のあり方の模索を続けざるを得ないのが現状である。

「H」邸のケースを含め、青木氏の発想の根底には、作り手と住み手がコラボレーションして建てた後に、住み手が独自に「デザインしていく部分を残す」という考え方があるように思う。住み手の行為すべてを規定することは傲慢であるといつたまことに立つてゐるのだ。実際、初めの意図を超

（ふるの・よういち）
1962年生まれ。86年東京大学工学部船舶工学科卒業後、リクルートに入社。南カリフォルニア大学ビジネススクールでMBAを取得。現在はビジネスマンのキャリア形成を行なうかたわら、経営企画の分野にもタッチしている。



採用・就職の失敗を回避する

Temp to Hire

改正職安法と改正労働者派遣法が施行された昨年12月に、企業と個人を対象に「紹介予定派遣」(Temp to Perm / Temp to Hire——派遣先に雇用されるいふ)を予定して行われる派遣に関する調査を実施した。今年12月に解禁されるこのシステムについて、その阻害要因や促進要因を探るためである。

計画的にではないにせよ、過去3年以内に派遣労働者を活用した企業では、3社に1社がその派遣労働者の採用を検討した経験があり、うち3分の2の企業で実際に採用できたとの回答があった（図表1）。それら採用者の評価について、「期待以上」「おむね期待通り」とした企業が9割を超えており。これは、新卒正社員、中途正社員の採用レベルで「満足」と回答した比率が

「バランス型」、50%未満を「非正社員型」と3つに分類してTemp to Hireと派遣に対する意向の差を比較してみた。

その結果、実務経験者のTemp to Hireでは「非正社員型」が他の2タイプに比べて積極的な利用意向が高く（15%）、「正社員型」（5%）に対して統計的に有意な差が確認できた。また、派遣労働者の利用意向では、「積極的に活用したい」「活用してもいい」の合計比率において、「バランス型」（61%）が「非正社員型」（47%）に対しても有意に高くなっている。

さらに、今後の人事戦略において、「非正社員の比率を高めたい」とする企業が、「正社員の比率を高めたい」「現状維持」「わからない」とする企業に比べて、より強い利用意向をもつていた（図表3）。

ちなみに、中途正社員の採用を「減らしたい」とする企業の49%、「採用の予定はない」とする企業の47%が、実務経験者のTemp to Hireに対する利用意向をもつている点は注目したいところである。

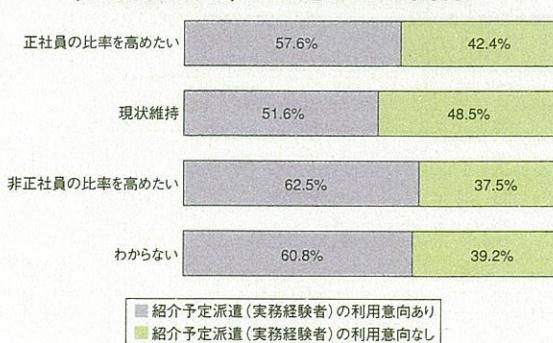
適切な派遣期間は
マッチングの手腕に影響される

新たに認められた派遣職種の1年の期間制限に対し、企業はどのような行動をとるのだろうか。これを、派遣労働者の標準的な活用期間との関係でみたのが図表4である。

改正派遣法の狙いのひとつは派遣労働者による正社員の代替を防止することにあつたわけだが、なるほど「優秀な人材なら社員として採用することも考えたい」とする

派遣期間の制限や見極め期間のあり方など、より解決していくべき課題ともいえる。Temp to Hireのシステムは、判断を当事者同士の手に委ねるということでは決してないからである。両者の「蜜月」期間をいかにコントロールし、よりよい出会いの場を作っていくのかは、派遣・紹介会社の本質的な機能にかかっていると思うのだがどうだろうか。

図表3 今後の人事戦略とTemp to Hire
(実務経験者)利用意向との関係

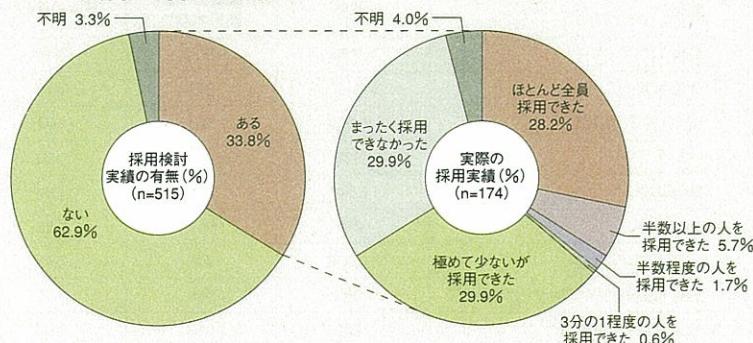


図表4 派遣労働者の標準的な活用期間と
上限期間1年への対応（複数回答）

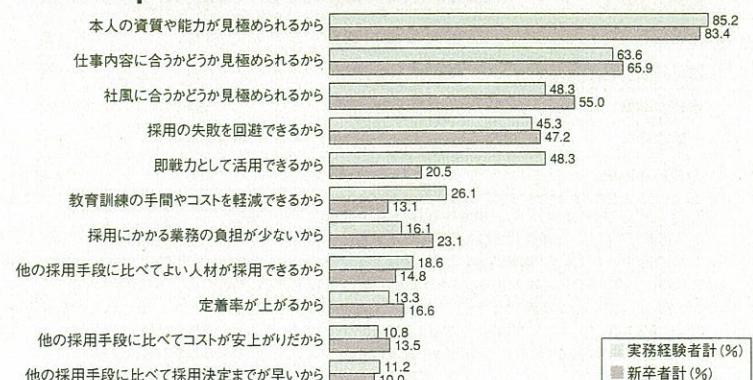
	1~3ヵ月 以下	3~6ヵ月 以下	6ヵ月~1年 以下	1年を 超える
派遣以外の方法で人材を調達したい	11.3	5.8	③16.3	③23.0
1年以内で終える形態で依頼する	③28.3	①50.0	①57.0	②35.5
優秀な人材なら社員として採用することも考えたい	②34.0	②40.4	②43.0	①49.3
期間制限のある職種は活用しないので影響は受けない	7.6	13.5	7.0	9.9
短期間で十分なので特に問題はない	①56.6	③30.8	8.1	1.3

※それぞれ上位3項目(①～③)順位表示
図表1～4：『派遣とTemp to Hireに関する企業と個人の意向調査』
有効回答（企業844、個人1,841）／リクルートワークス研究所

図表1 派遣労働者の採用検討実績の有無と
実際の採用実績



図表2 Temp to Hire を利用したい理由 (複数回答)



「T」
リクルート
鈴木敦
社前の説明だけでは、決めてしまうのは、不安」といった回答が支持される理由として挙げられており、企業側と同様、失敗を回避できる可能性が高まる」と、つまりそのことによって、適職選択の機会が高まる点に期待が集まっているといえそうだ。

務経験者では「社員を増やしたくない」「こちらの意向に沿った派遣労働者を派遣してくれるとは限らない」という回答が1位・2位を占めたものの、新卒者では「他の手段の方がよい社員を採用できる」との回答が1位だったことも関係する。

しかし、他の採用手段との有意な差は確認できなかつたことから、調査時点での「Temp to Hire」に関する認知度の低さ（内容までよく知っていた）15%、「聞いたことがある」47%）が影響を与えていたのではないかとも考えられる。この点、派遣・紹介会社が今後、企業や個人のどのようなニーズに応えうるのかを明らかにするなど、積極的な認知戦略をとることが望まれているともいえそうだ。

利用意向は、回答企業の属性によつてもいくつかの特徴がみられた。たとえば、正社員の比率により、構成比の平均である76%以上を「正社員型」、50%～平均値までを

良質な出会いの 確率を高める “Temp to Hire”

リクルートエイブリック経営企画部（元ワークス研究所）
鈴木敦雄

社前の説明だけで
決めてしまうのは

務経験者では「社員を増やしたくない」「こちらの意向に沿った派遣労働者を派遣して

emp to Hire”

首都圏の求人広告件数、13カ月連続で前年比プラスの伸び ITの進展に伴い幅広い業種へ波及する求人需要

5カ月連続、2桁増で推移するコンピュータ関連業

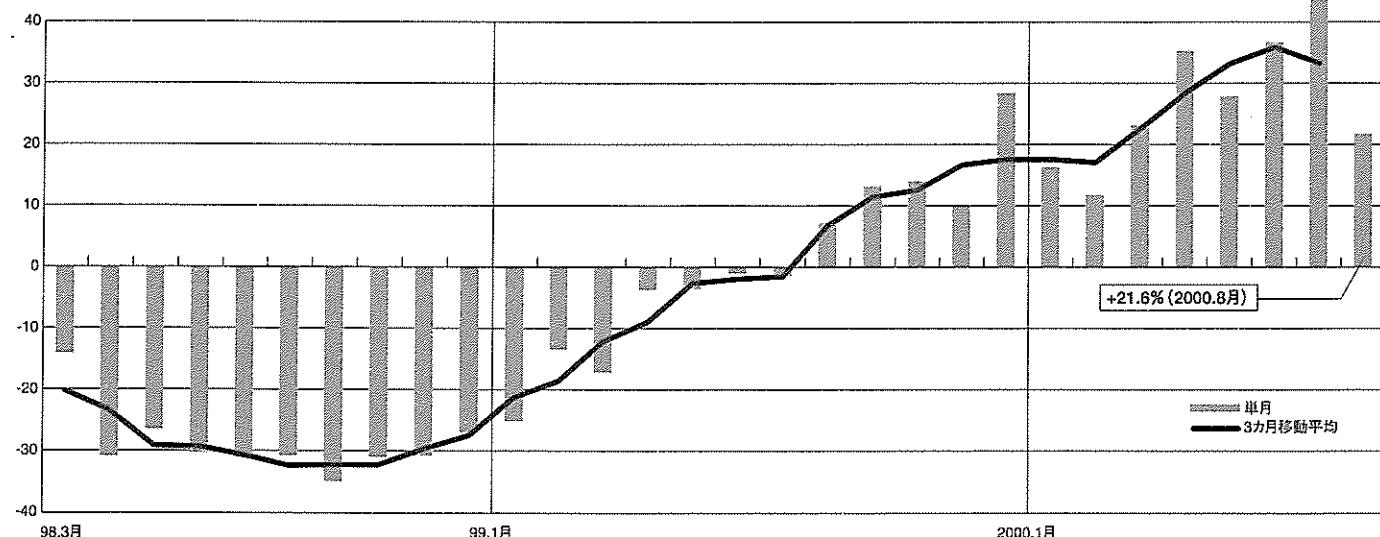
8月は、業種ごとの求人広告件数の伸びにややバラツキがみられるものの、ITの進展を背景にコンピュータ関連、製造業、広告・出版・印刷などの業種における求人需要は依然として好調な推移を示している。実勢をみると3カ月移動平均では、全業種での前年同月比プラスが7カ月連続となっている。

コンピュータ関連業は、5カ月連続で前年同月比2桁増。特にインターネット関連企業での募集が目立っている。また、ITの進展を背景にコンピュータ関連業界だけではなく、製造業や流通業などにおいても、Eビジネスの立ち上げを行っている企業が多く、技術者を中心とした募集が引き続き活発化している。

こうした動きを受け、電気・機械・設計分野を中心に、製造業における研究開発関連職の募集も伸びてきている。生産関連の募集も求人件数が伸びているが、これは製造業において、生産管理強化の動きが強まっている影響も大きいといえる。

(Works Market Data 2000.9.29 発行より)

図表1 首都圏の求人広告件数の動き(前年同月比)



図表2 首都圏人材マーケットの動き

	求人広告件数 ()内は前年同月比		R.I. ()内は前月増減、前四半期増減	
	単月	3カ月移動平均	単月	四半期(00.4-6)
2000.6月	13,081件 (+36.5%)	13,077件 (+35.7%)	138.6 (+15.8P)	119.2 (+11.0P)
2000.7月	13,346件 (+43.6%)	13,398件 (+33.1%)	141.9 (+3.3P)	—
2000.8月	13,767件 (+21.6%)	—	—	—

図表3 業種別の動き(前年同月比)

業種	00.06		00.07		00.08	
	件数	伸率	件数	伸率	件数	伸率
コンピュータ関連	745	26.0%	830	29.6%	818	35.5%
ファッション関連	371	39.0%	486	37.0%	378	▲9.2%
ホテル・フード・レジャー関連	802	21.6%	770	18.7%	815	8.3%
広告・出版・印刷関連	1,062	35.4%	1,124	88.7%	1,159	53.6%
建築・土木・住宅関連	2,319	51.4%	2,476	65.2%	2,416	15.8%
自動車・運輸・倉庫	987	29.4%	1,234	68.8%	1,206	28.0%
製造業	661	4.9%	639	26.5%	874	27.6%
金融・証券・保険	208	24.2%	210	14.8%	170	▲26.2%
商社・卸	753	35.4%	825	33.6%	839	27.5%
小売業	600	38.9%	648	35.4%	598	14.0%
サービス	5,784	29.9%	5,920	39.1%	6,210	19.2%

図表4 業種別の動き(前年同月比)

職種	00.06		00.07		00.08	
	件数	伸率	件数	伸率	件数	伸率
SE	465	27.0%	565	63.3%	562	58.2%
SE以外のソフトウェア	329	14.7%	327	8.6%	311	18.6%
電気・電子・機械設計	148	26.1%	196	59.1%	223	86.0%
建築・土木設計	166	92.3%	162	69.7%	144	19.4%
建築・土木施工管理	245	5.0%	256	30.6%	238	5.3%
建築・土木工事作業者	1,078	4.3%	1,271	28.3%	1,327	▲5.4%
生産・製造・メンテナンススタッフ	584	28.8%	585	43.3%	664	16.6%
財務・会計・経理	431	38.1%	445	64.8%	533	30.2%
総務・人事	205	92.7%	227	149.5%	197	96.5%
一般事務	2,012	51.1%	2,038	49.4%	2,173	35.3%
企画・販売・マーケティング	227	70.6%	179	30.7%	204	11.2%
営業	2,235	29.7%	2,403	57.8%	2,254	14.7%
広告・出版・アミューズメント	526	23.4%	527	74.2%	588	55.4%
印刷・製本関連	122	7.9%	168	84.8%	126	7.7%
ファッション・デザイナー関連	144	27.0%	192	22.8%	121	12.5%
販売・サービス・フード関連	1,439	27.3%	1,538	30.2%	1,528	13.4%
ドライバー・リバリー関連	1,200	23.6%	1,396	68.7%	1,400	22.9%
医療関連	1,192	32.7%	1,157	18.7%	1,306	21.6%
理美容関連	1,142	6.8%	1,106	13.4%	1,269	▲12.0%

<求人広告件数>

集計対象:週刊ビーフィング(関東版)、週刊とらべーゆ(関東版)、ガテン、テックビーフィング

<イクリューティング・インデックス(R.I.)>

求人求職動向指数(1995=100)で数字が大きくなると求人・求職をあらわし、

小さくなると求人・求職をあらわす。算出方法は(求人広告件数/応募者数)/(95年平均値)×100

1999年10月に実施された通産省「総合人材ニーズ調査」の職種別賃金データとアメリカの「CURRENT POPULATION SURVEY 1999」の職種別賃金データと比較することにより、日本の職種別賃金比較を試みた。

99年の日本のビジネスパーソンの年収比較では、全体ではアメリカ100(39.1万円)に対して、日本(54.1万円)が13.8となり、日本の方がおよそ4割弱年収が高い結果となった。

職種別では総じて「技術・エンジニア系」の年収は、アメリカより日本の方が低く、反対に「事務系ホワイトカラーア・現業職系」で日本はアメリカの1.1～1.5倍以上の水準となっている。これらの職種群に関しては日本の年収の高さが際立っている。

また、それぞれの国ごとの職種間における賃金格差については、アメリカはトップの「電気・電子・機械設計」75.5万円に対し、最下位の「食料品関連職」は28.5万円で、格差はおよそ2.6倍。日本では、集計対象とした職種のすべてが400万～5

00万円台に集中しており、トップと最下位の賃金格差は、トップの「ソフトウェア開発」56.3万円に対し、最下位の「広告・出版・マスコミ・クリエイティブ」が44.1万円。版・マスコミ・クリエイティブが44.1万円。格差はおよそ1.3倍としかならない。その職種やポジションごとに求められる役割や、能力・評価基準が比較的明確な、いわゆる「職務給制度」が幅広く導入されているアメリカに比べ、日本は最近になって実力主義・能力給制度が浸透しつつあるとはいえ、賃金事情はまだ硬直化しているのが実情のようである。こうした差異が拡大すればよいというわけではないが、的に加え、同一職種内格差も徐々に広がりをみせていくと思われる。いたずらに賃金格差が拡大すればよいわけではないが、的確な評価基準に基づいた適正な賃金格差の存在もまた柔軟な労働市場を形成するうえでは、必要不可欠な要素となるのである。

(ワークス研究所 研究員 土肥正和)

賃金の日米比較

職種 ^a	週給	購買力平価換算年収 ^b	日本の年収 ^c	アメリカを100としたとき
単位	ドル	万円	万円	—
労働者計 ^d	549	391	541	138
電気・電子・機械設計	1,060	755	497	66
プログラマー	898	640	450	70
研究開発	1,041	742	524	71
医療関連	861	614	450	73
ソフトウェア開発	1,008	718	563	78
広告・出版・マスコミ・クリエイティブ	686	489	441	90
施工管理・現場監督	720	513	499	97
営業職	650	463	455	98
機械・電気関連職	625	446	450	101
経理担当事務	678	483	538	111
総務人事	595	424	482	114
購買担当	643	458	558	122
事務管理職	603	430	540	126
一般事務	433	309	481	156
食料品関連職	400	285	448	157

*1 Bureau of the Census "CURRENT POPULATION SURVEY 1999"

*2 購買力平価(対ニューヨーク)1ドル=137円(物価レポート99「経企」)とし、52週分で換算。

*3 「総合的人材ニーズ調査」(通産省)における「 CURRENT POPULATION SURVEY 1999」の職種別賃金の月額給与と中位数を18ヶ月分で換算。

月額給与は、「人材ニーズ調査」における全国76,804社(本社事業所)に対する回収率による「追加聞き取り調査」による「当該職種の募集時賃金」の集計結果(有効回収数は5,056社)。

*4 アメリカは16歳以上、日本は労働省「平成11年賃金センサス(速報)」より引用。

日米職種別賃金格差の実態

『企業維新』 ネットワークリーダーシップが組織を変える

高木晴夫・大久保隆弘（ダイヤモンド社、本体1500円+税）

組織の閉塞感を打破する
新しい理論を物語で説く

この本は物語形式で書いた組織論である。企業小説とは異なる。企業小説は一般庶民に見えない組織の中の人間模様や権力争いを描くことが多い。読者にとっての「やっぱりそうか」という納得性が企業小説のおもしろさであろう。

小説組織論としての本書はネットワーク組織とリーダーシップの最新理論を物語形式で描く。これを読者に知つてもらい、理解してもらい、どのように使えるかの知識化を目指す。

この理論は現在多くの企業で実感する閉塞感を打破するのに役立つはずである。

事業計画を立てても環境変化が速すぎ、すぐには役に立たなくなる。会社の制度や文化を変えるべきという声があつても、それ自体大きすぎて結局手付かずになる。外部コンサルタントに発注して組織変革を導入しても、提言通りに実現できたためしがない。

この閉塞感の突破口は、組織を「複雑系」として見直すことにある。そこから本書で提示する新しい組織とリーダーシップの理論が生まれている。

しかし、この理論をそのまま説明しても読者の理解が促せない。なぜなら組織の捉え方が従来と異なっているからである。従

来の組織の捉え方は「経営を計画し実行させていく」のが基本であった。これは「正しい原因を考えると求める結果が生じさせられる」ものの見方、「直線的因果律」である。

経営組織の実態はこれにあってはまらない

ことの方が多く生じる。計画した通りに実施しても計画通りに事は生じていない。

事前の分析で正しいと考えられた組織変革を開始しても、すぐに予想外のことが生じて計画変更を余儀なくされる。

この現象は実は当たり前である。人間（働く人々）は機械のように動かない。相手（経営者）の動きを見て自分の動きを決める。何だったら全社に導入された新しい制度に単に機械的に合わせ、同時に動機付けを下げるしさえ人間は、いとも簡単にやつてのける。だからまた新しい制度が必要になる。「ああするからこうなるのであって、こうするからあるのだ」。これを「循環的因果律」と言う。社内LANや電子メールの活用で組織の情報ネットワーク化が進展すればするほど循環的因果律の組織となる。

循環的因果律で組織を捉えることは、組織を「複雑系」として観ることを意味する。

しかし複雑系の理論はわかりにくい。そこで本書は、どのように循環が生じるか、それをどのように共振させ、制御して、目的を達成するかについて、事態の進展を時間の推移で描く物語にした。

知らなかつた理論を持ち込むための工夫

15世紀の頃に、海で怪物（海坊主）を見たという記録がたくさん残っている（注）。

当時は蜃気楼の科学原理がわかつていなかった。海面に顔を出したセイウチなどが、特定の気象条件下で、水蒸気のレンズ効果のため縦に大きく伸びて怪物のように見えるのだ、とは理解していかなかった。本当に怪物がいると思っていた。組織を直線的因果律で観てきた今の時代に、循環的因果律で観る理論を持ち込むのは難しい。

海で怪物を見た人々に蜃気楼の科学原理を説くのに似ている。この困難さを小説の力で乗り越えてみたい。それがこの本の挑戦である。

（注）『蜃気楼文明』ヘルムート・トリプッチ著、渡辺正訳、工作舎、1989年。



高木晴夫

たかぎ・はるお／慶應義塾大学大学院経営管理研究科ビジネススクール教授。1973年慶應義塾大学工学部管理工学科卒業。同大学院工学研究科修士課程ならびに博士課程修了。84年ハーバード大学経営大学院（ビジネススクール）博士課程卒業。同校より経営学博士号を授与。専攻は組織行動学。

大久保隆弘

おおくぼ・たかひろ／日本板硝子ビジネスブレインズ（株）MH事業部チーフコンサルタント

『日本の競争戦略』

マイケル・E・ポーター／竹内弘高 協力／榎原磨理子（ダイヤモンド社、本体2400円+税）

日本と日本企業は 変われるのか

我々は、この本において今まで広く信じられてきた日本の成功要因に関する通説に疑問を投げかけている。その通説は、次の2つの議論から成るものである。ひとつは政府の政策に関する通説であり、もうひとつは日本企業と共にみられる経営手法に関する通説である。

10年にわたる実証研究から、これらの通説は間違いであるという結論を我々は導いた。この時、プロのライターよりも、普通の人の素直な意見の方が、どれだけパワフル

変わるか消えるかを
要求される時代

私は1972年に学生だった頃、「ロック・キング・オン」という音楽の投稿雑誌を創刊しました。78年には、全面投稿誌「ポンプ」を発行しました。この雑誌は、最初から最後まで、普通の人の投稿で埋められたもので、毎日、数百人からの読者投稿を読んで整理するという仕事を3年間やりました。この時、プロのライターよりも、普通

ルでリアリティがあるかを確認しました。ただ、紙メディアだと、どうしても「没」が出てしまって、「没のない投稿雑誌」というイメージを膨らませるなかで、80年代、コンピュータの世界に入りました。

私は、基本的に、システム設計する側の人間ではなく、一投稿者の立場から、システムエンジニアに「こうして欲しい」「こうだと良いのに」という意見を言ってきました。メディアの現場にいながら、読者（生活者）の視点を失わないように努めてきたつもりです。

電子メールが普及してから出した本なの

『21世紀企画書』
日本型インター・ネットの可能性

橋川幸夫（福音社、本体1500円+税）

私は1972年に学生だった頃、「ロック・キング・オン」という音楽の投稿雑誌を創刊しました。78年には、全面投稿誌「ポンプ」を発行しました。この雑誌は、最初から最後まで、普通の人の投稿で埋められたもので、毎日、数百人からの読者投稿を読んで整理するという仕事を3年間やりました。この時、プロのライターよりも、普通の人の素直な意見の方が、どれだけパワフル

変わるか消えるかを
要求される時代

私は1972年に学生だった頃、「ロック・

キン・オン」という音楽の投稿雑誌を創

刊しました。78年には、全面投稿誌「ポン

プ」を発行しました。この雑誌は、最初か

ら最後まで、普通の人の投稿で埋められた

もので、毎日、数百人からの読者投稿を読

んだ。この時、プロのライターよりも、普通

の人の素直な意見の方が、どれだけパワフル

変わるか消えるかを
要求される時代

私は1972年に学生だった頃、「ロック・

キン・オン」という音楽の投稿雑誌を創

刊しました。78年には、全面投稿誌「ポン

プ」を発行しました。この雑誌は、最初か

ら最後まで、普通の人の投稿で埋められた

もので、毎日、数百人からの読者投稿を読

んだ。この時、プロのライターよりも、普通

の人の素直な意見の方が、どれだけパワフル

変わるか消えるかを
要求される時代

私は1972年に学生だった頃、「ロック・

キン・オン」という音楽の投稿雑誌を創

刊しました。78年には、全面投稿誌「ポン

プ」を発行しました。この雑誌は、最初か

ら最後まで、普通の人の投稿で埋められた

もので、毎日、数百人からの読者投稿を読

んだ。この時、プロのライターよりも、普通

の人の素直な意見の方が、どれだけパワフル

変わるか消えるかを
要求される時代

私は1972年に学生だった頃、「ロック・

キン・オン」という音楽の投稿雑誌を創

刊しました。78年には、全面投稿誌「ポン

プ」を発行しました。この雑誌は、最初か

ら最後まで、普通の人の投稿で埋められた

もので、毎日、数百人からの読者投稿を読

んだ。この時、プロのライターよりも、普通

の人の素直な意見の方が、どれだけパワフル

変わるか消えるかを
要求される時代

私は1972年に学生だった頃、「ロック・

キン・オン」という音楽の投稿雑誌を創

刊しました。78年には、全面投稿誌「ポン

プ」を発行しました。この雑誌は、最初か

ら最後まで、普通の人の投稿で埋められた

もので、毎日、数百人からの読者投稿を読

んだ。この時、プロのライターよりも、普通

の人の素直な意見の方が、どれだけパワフル

変わるか消えるかを
要求される時代

私は1972年に学生だった頃、「ロック・

キン・オン」という音楽の投稿雑誌を創

刊しました。78年には、全面投稿誌「ポン

プ」を発行しました。この雑誌は、最初か

ら最後まで、普通の人の投稿で埋められた

もので、毎日、数百人からの読者投稿を読

んだ。この時、プロのライターよりも、普通

の人の素直な意見の方が、どれだけパワフル

変わるか消えるかを
要求される時代

私は1972年に学生だった頃、「ロック・

キン・オン」という音楽の投稿雑誌を創

刊しました。78年には、全面投稿誌「ポン

プ」を発行しました。この雑誌は、最初か

ら最後まで、普通の人の投稿で埋められた

もので、毎日、数百人からの読者投稿を読

んだ。この時、プロのライターよりも、普通

の人の素直な意見の方が、どれだけパワフル

変わるか消えるかを
要求される時代

私は1972年に学生だった頃、「ロック・

キン・オン」という音楽の投稿雑誌を創

刊しました。78年には、全面投稿誌「ポン

プ」を発行しました。この雑誌は、最初か

ら最後まで、普通の人の投稿で埋められた

もので、毎日、数百人からの読者投稿を読

んだ。この時、プロのライターよりも、普通

の人の素直な意見の方が、どれだけパワフル

変わるか消えるかを
要求される時代

私は1972年に学生だった頃、「ロック・

キン・オン」という音楽の投稿雑誌を創

刊しました。78年には、全面投稿誌「ポン

プ」を発行しました。この雑誌は、最初か

ら最後まで、普通の人の投稿で埋められた

もので、毎日、数百人からの読者投稿を読

んだ。この時、プロのライターよりも、普通

の人の素直な意見の方が、どれだけパワフル

変わるか消えるかを
要求される時代

私は1972年に学生だった頃、「ロック・

キン・オン」という音楽の投稿雑誌を創

刊しました。78年には、全面投稿誌「ポン

プ」を発行しました。この雑誌は、最初か

ら最後まで、普通の人の投稿で埋められた

もので、毎日、数百人からの読者投稿を読

んだ。この時、プロのライターよりも、普通

の人の素直な意見の方が、どれだけパワフル

変わるか消えるかを
要求される時代

私は1972年に学生だった頃、「ロック・

キン・オン」という音楽の投稿雑誌を創

刊しました。78年には、全面投稿誌「ポン

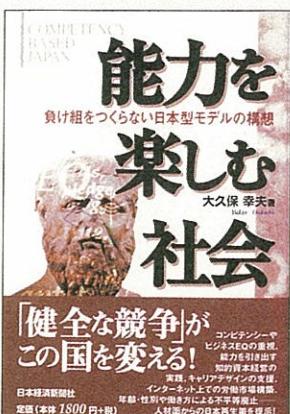
プ」を発行しました。この雑誌は、最初か

ら最後まで、普通の人の投稿で埋められた

もので、毎日、数百人からの読者投稿を読

んだ。この時、プロのライターよりも、普通

の人の素直な意見の方が、どれだけパワフル



『能力を楽しむ社会』

負け組をつくらない日本型モデルの構想

大久保幸夫 著 (リクルート ワークス研究所 所長)

2000年6月23日発行 発行: 日本経済新聞社 定価: 1800円+税

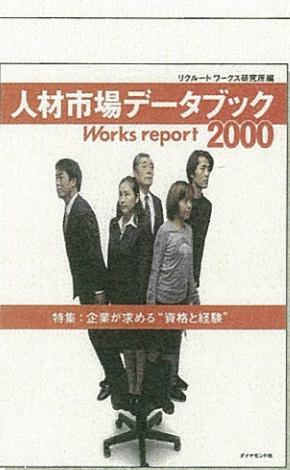
【目次】まえがき負け組をつくらない新しい能力システムの構築を
第1章 失われた20年——人材立国・日本の危機
第2章 「能力」を測定する技術、評価する技術
第3章 知識労働者と企業経営
第4章 自分の「能力」をマネジメントする
第5章 「能力」を高める教育システム改革
第6章 「能力」を取引する労働市場
第7章 多様な「能力」を活かす日本型能力社会
おわりに能力を楽しむ社会

【ご購入方法】お近くの書店でお求めいただけ、日本経済新聞社にて購入・宅配をお申し込みください。

日本経済新聞社出版案内

<http://www.nikkei.co.jp/pub/>

※全国一律、何冊でも、送料380円です。代金は配達時に商品と引き換えです。



『人材市場データブック 2000 Works report』

特集:企業が求める“資格と経験”

リクルート ワークス研究所編

2000年1月14日発行 発行:ダイヤモンド社 定価: 2500円+税

【目次】第1部 企業が求める資格と経験
第1章 求人誌にみる資格と経験
第2章 職種別の状況
第3章 ジョブマッチングにおける資格と経験
第4章 資格と能力開発の現状
第5章 まとめ
第2部 データ編
I.働き方の多様化 / II.労働市場の流動化 / III.日本的人事システムの変化 / IV.賃金 / V.能力開発 / VI.福利厚生 / VII.国際比較

【ご購入方法】お近くの書店でお求めいただけ、ダイヤモンドブックショップにて購入・宅配をお申し込みください。

ダイヤモンドブックショップ

TEL: 03-3817-0711 FAX: 03-3818-5969

※全国一律、何冊でも、送料380円です。代金は配達時に商品と引き換えです。

ワークス研究所ホームページのご紹介

<http://www.works-i.com>

人的資源管理、キャリアデザイン、職業紹介、雇用政策等に関する最新のデータおよび研究成果を掲載しています。ぜひご利用ください。

◆研究プロジェクト報告

●事業戦略とポートフォリオ研究報告

*以下、近日WebUP予定

10月初旬●雇用創出へのインプリケーション 10月中旬●調査レポート:主要諸国の公共職業紹介 10月下旬●労働移動・労働市場に関する機能研究報告

◆研究所概要および研究プロジェクト内容・進捗状況紹介

◆Worksバックナンバーを含め、研究所の出版物、論文・報告書などをそのまま随時掲示し、分野別・人名別に検索が可能

◆労働力人口、失業率推移など、最新雇用データの随時掲示

◆研究所へのお問い合わせ・機関誌Works宅配サービス申し込み等。

お問い合わせ先

(株)リクルート ワークス研究所

E-mail: works@r.recruit.co.jp TEL: 03-3575-5849 FAX: 03-3575-6886

(隔月偶数月発行)

バックナンバーのご紹介

雇用・労働に関する研究組織ワークス研究所機関誌Worksでは、研究活動を通じ、オピニオン・オリジナル調査・研究成果などを掲載しております。

バックナンバーの詳しい情報、宅配サービスのお申し込みは、ワークス研究所ホームページをご覧ください。

<http://www.works-i.com>



No.41 2000.8 - 9

キャリアカウンセリングの未来像

企業と個人の新たな関係づくりに向けて
富士ゼロックス／日本ヒューレット・パッカード／
新日本製鐵／KDD／ソニー

寄稿・インタビュー
渡辺三枝子（筑波大学 心理学系（カウンセリング専攻）教授 哲学博士）
新田泰生（桜美林大学 文学部 健康心理学科 助教授）
宮城まり子（産能大学 経営情報学部 助教授 臨床心理士）
デビッド・D・デュボイス（Ph.D. Licensed Professional Counselor）/他

Employee Assistance Program (EAP) レポート
「個人の尊厳」の理念に基づき、
「企業のパフォーマンス・アップ」を目標とするEAP

市川佳居（モトローラ アジア・パシフィック地域 EAPマネージャー）

最新レポート
日本における専門大学院・ビジネススクール事情

人材マーケットの「論点」

IT労働市場 能力開発整備への処方



No.40 2000.6 - 7

戦略的HRMを生み出す人材ポートフォリオ

波田野匡章（ワークス研究所 研究員）
守島基博（慶應義塾大学大学院経営管理研究科 教授）
鳥取部真己（慶應義塾大学大学院・守島研究室）

イントロダクション
戦略人事のツールとしての人材ポートフォリオ

CASE-1 ●メーカーからソリューション型企業への大転換

CASE-2 ●急成長するビジネスモデルを支えるしくみ

CASE-3 ●ニーズ創造型企業で「勝ち組」となる条件

CASE-4 ●チェーンオペレーション企業の進化を探る

エンディング
「戦略タイプ」と「人材ポートフォリオ」「HRM施策」

の有機的関連

調査研究レポート

雇用政策の転換点を象徴する

『総合的人材ニーズ調査』

～人材需要の正確な実態把握が新たな雇用施策を生む～

HRMレポート
「選択と選抜」の人材マネジメント



No.39 2000.4 - 5

職業能力のアーキテクチャ

大久保幸夫（ワークス研究所 所長／主幹研究員）

企業事例
採用の現場で重要視される「職業能力」とは？

ソニー／ワークスアプリケーションズ／

モトローラ／日本オラクル 他

個人事例
「仕事をする力」をめぐる、6人の持論

石井至／本間毅／佐藤龍哉／中村晋／

古谷由里子／村上達朗

藤井薫（TECH B-ing 編集長）

入倉由理子（フリーライター）

堀茂樹（大阪府立東淀川高等学校 進路指導部）

吉田健一（日本プロジェクトセンター 代表取締役）

宮田秀明（東京大学大学院 工学系研究科 システム創成学科 教授）

本田一成（日本労働研究機構 研究員）

山田礼子（同志社大学 文学部 助教授）

特別レポート
ボランティア体験を職業的キャリアに生かす道

青年海外協力隊の現状と可能性に見る

定期購読は1回から6回までご指定になります。(隔月偶数月10日発行)

ご購読料 1冊700円(消費税込み・送料無料)

年間購読 6冊4200円(消費税込み・送料無料)

バックナンバーもご購読いただけます。

(No.1～22については送料1冊100円のみのご負担でご送付いたします。)

お申し込みは、ワークス研究所のホームページより、
または下記フリーダイヤルでもお申し込みいただけます。

0120-022-844

月～金9:00～17:30(土日祝休) リクルート 予約購読係

日本の雇用システムの未来デザイン

No.34 1999.6 - 7

Self-Employed 自営業の復権

No.35 1999.8 - 9

キャリア動線を育むもの

No.36 1999.10 - 11

進化する労働市場

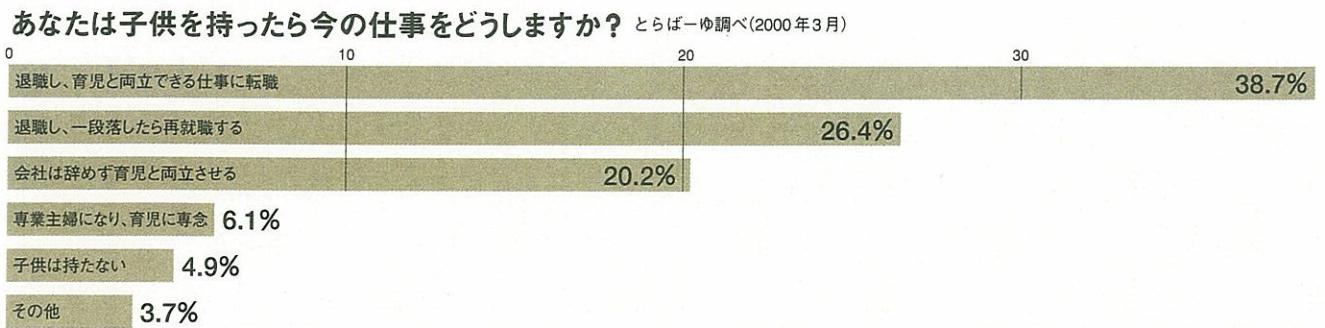
No.37 1999.12 - 2000.1

“雇用創出”その時企業は…

No.38 2000.2 - 3

リーダーシップの視界

働く女性が感じている 子供を持つ「リスク」を 軽減する力ギは?



マスター水泳という競技がある。年代別に競泳のタイムを競うものだが、40歳代女性の日本記録保持者は、都内のスポーツセンターで水泳の指導員をしているAさん(42歳)である。彼女は子供の頃から水泳が好きだったわけでも、ましてや競泳の選手だったわけではない。キャリアの出発点は滋賀県のごく普通の小学校教諭だった。しかし夫の転勤で「大泣きしながら」教壇を去り、転勤先の千葉県でスポーツ指導の職についたときに水泳に目覚めたのだ。その後、富山県、愛知県、静岡県と夫の転勤は1年ごとに続き、その間に子供を2人出産する。にもかからず水泳の仕事を続けてきた。続けていくうえで必要だったもののひとつが、マスター水泳の日本記録たつたのだ。

女性がキャリアを中断せざるを得ない最大の要因は、いまだなく出産・育児である。そしていつたんキャリアを中断した女性の再就職事情は依然として厳しい。子供が小さいちは子供の預け先がネットになり、かといつて子供の手が離れてからとなると年齢制限とスキルの陳腐化が壁となつて立ちはだかる。

Aさんの場合はそれに夫の転勤が加わったのだ。夫の転勤のたびに、頼る人のいない新しい土地で、保育園を確保しながら好きな水泳の仕事を見つけることは至難の業だ。30代後半になると年齢制限が気になり不安が増したという。少しでも就職活動を有利にするために、できることは

女性がキャリアを中断せざるを得ない最大の要因は、いまだなく出産・育児である。そしていつたんキャリアを中断した女性の再就職事情は依然として厳しい。子供が小さいちは子供の預け先がネットになり、かといつて子供の手が離れてからとなると年齢制限とスキルの陳腐化が壁となつて立ちはだかる。

こうした実態は未婚の働く女性たちの価値観にも大きな影響を及ぼしている。今年『とらばーゆ』が実施した出産後に希望する働き方に関する調査では、「子供の手が離れてから再就職する」というパターンは26%の支持にとどまつた。とはいっても「今の仕事を続ける」というのも20%。再就職も厳しそうだが、今の職場で育児と両立するのも困難そう、というわけだ。現実性はさておき、一番人気を集めたものは「子供を持つと決めたら、育児と両立できる仕事を転職する」という働き方で38%だった。

同時に寄せられたコメントをみてみると、いかに子供を持つことが「リスク」で「デメリット」と捉えられるに驚かされる。少子化の要因と言われる「子育てコストの増加」に加えて、女性ひとりに責任がのしかかる「肉体的・精神的負担」。このあたりは、まだまだ少ないながらも出産をしても辞めない女性が職場に登場してきたことにより、「職場や家族にあそこまで気を遣つてまで……」「私だったらとも身体が持たない」とリアルに感じているようである。さらには子供の虐待や少年犯罪を頻繁に耳にするようになつたために、「自分のことで精一杯なのに、子供を問題なく育てられる自信がない」「孤独に子育てをしていたら自分も虐待してしまうかもしれない」「今の保育園の質では安心して預けられない」といったコメントも多々みられた。

しかしそれでも「子供は持ちたくない」という回答は4%、「子供を持った専業主婦になる」も6%とかなりの少数だ。女性たちは子供も欲しいし、仕事もしたい。その両立のしかたが見つからないのだ。その結果、結婚や出産を先送りしてしたり、産んでも1人と考える人が増え、現在の少子化現象を引き起こしている。

そもそも子供を持つか持たないかは個人の選択であり、少子化すなわち問題とは言いきれない。子供を持ちたくないという女性は前述のようにかなりの少数派にもかかわらず、社会システムや慣行によってリスクで「デメリット」が大きいため踏み切れないというところが問題であり、その解決が労働力人口を維持し市場規模を拡大するわけだから、行政の努力は当然のこととして期待される。今年4月整つたように、保育サービスについても同様に新しい仕組みが必要だろう。

一方で人材ビジネスに携わるものとして注目しているの

は、企業の変化である。すでに新しい流れが始まつてしまふ。いわゆる日本型雇用慣行を脱し、多様な個人の価値観や能力が活かせ人材の流動性の高い仕組みへ、という変化は、子供を持つても働きたい女性たちのチャンスを増やし、少子化の進行に歯止めをかけることにつながるだろう。特に期待したいのは、企業内での働き方の自由度が拡大することである。先に紹介した調査でも、育児と仕事を両立させるための効果的な対策として最も望まれていたものは、「働く時間・スタイルの自由度が増すこと」(68%)だ。育児休業の取得のしやすさはもちろん、復帰後のフレックス勤務や子供の通院などに対応するための有給休暇の取得のしやすさ。これらの自由は、個人の能力を活かし個人の成果で評価する新しい人材活用の仕組みの中では、当然のこととして認められるはずだ。同時に、こうした新しい仕組みの中では、付き合い残業や人材調達難による男性の慢性的な長時間労働も解消され、男性の育児参加も可能になつてくるはずである。女性たちが「行政の経済的支援」(51%)や「保育サービスの拡充」(50%)、「再就職のネットとなる年齢制限の撤廃」(46%)よりも、「働く時間の自由度の拡大」を求めている理由は、他の施策が主に女性の負担を軽減する策にすぎないのに対し、この施策が男性の育児参加を引き出し、女性を孤独な戦いから解放する可能性があるからではないか。

男性の働く価値観も変化しつつある。求人マーケットが急速に回復し、各企業がよりよい人材の確保にしのぎを削つて、今こそ、新しい人材活用の仕組みが普及するチャンスなのだ。従来の雇用慣行を打ち破り、働き方の自由度の拡大や年齢制限の撤廃などによつて、優秀な人材を確保できたというケースはよく聞く話だ。いずれにしても、現状のままでは少子化現象が「改善される」と考えられる女性は5%しかいない。「現状が続く」が40%、「さらに深刻になる」が54%だ。

Worksにおいてお寄せいただいた意見のなかから一部を紹介いたします。今後も多数のご意見をお待ちしております。また、ワークス研究所および研究テーマに関するご意見やご感想なども歓迎いたします。同封のアンケート用紙、あるいは電子メールにてお寄せください。

読者の皆様より

Works宅配サービスのご案内

定期購読は1回から6回までご指定になります。
(隔月偶数月10日発行)
ご購読料：1冊700円(消費税込み・送料無料)
年間購読：6冊4200円(消費税込み・送料無料)
バックナンバーもご購読いただけます。
(No.1～22については送料1冊100円のみのご負担でご送付いたします。)

お申し込み方法

以下の項目をご記入のうえ、お送りください。

- ①〈個人の場合〉お名前・ふりがな
〈法人の場合〉企業名・部署名・ご担当者名・ふりがな
- ②送付先住所(〒)③電話番号④FAX番号⑤誌名(Works)
- ⑥定期購読開始号および回数(1～6回)
またはバックナンバー号数および冊数
- ⑦お支払い方法(クレジットカードまたは振り込み)

*以下クレジットカード支払いの場合

- ⑧カード番号(16桁)⑨カード有効期限(年月)⑩カード名義
【FAX宛先】03-5560-6699
【ハガキ宛先】〒105-0021 東京都港区東新橋1-2-5 リクルート東新橋ビル
(株)リクルート 予約購読係

【電話】030120-022-844 月～金(祝休)9:00～17:30

お支払い方法

【クレジットカード】JCB、VISA、MASTER、OMCカードがご利用になります。

手数料はかかりません。

【振り込み】商品初回発送約1週間後に、請求書(振込用紙)を別送いたします。

郵便局またはコンビニエンスストアよりお支払いください。

なお、いずれのお支払い方法も代金は一括払いとさせていただきます。

*宅配便にてお届けします。

まれに発売日以降のお届けになる場合がございますのでご了承ください。

『Works』最新号の内容について、インターネットでご覧いただけます。

<http://www.works-i.com>

Works

No.42 2000.10-11

発行人 大久保幸夫
編集長 豊田義博

ワークス研究所研究員 大久保幸夫
古野庸一
豊田義博
蒋麗華

藤江嘉彦
村田弘美
土肥正和
波田野匡章

笠井恵美
酒井直子
小野晶子
杉浦舞
中沢弘子

編集制作 石井恵美
アートディレクター 若田友康

表紙アートディレクター 柏本郷司
デザイン WKT

表紙デザイン 永井雄二
編集協力 千葉 望

石黒淳子
入倉由理子
山下和之

カメラマン 海原修平
幡谷正樹
栗原克巳
黒瀬通男

校正 デイクション
DTP制作 (株)リクルートコンピュータパブリシング

印刷 (株)北斗社

C株式会社リクルート 本誌記事・写真・イラストの無断転載を禁じます。

『Works』次号(43号)のテーマは「ウォー・フォー・タレント」。
発行は12月11日(月)です。

▼41号「キャリアカウンセリングの未像」について。能力主義／年の功の減価によって選択されなかつた従業員のモチベート化・モラール維持は非常に重要な課題となつてきているが、これまでこの部分にふれたものが少なかったのでひとつ考え方を与えてもらつた。カウンセリング等ということで、業務での解決は難しい、ということ。社会が高齢化して会社も複雑化ってきて、従業員のマネジメントが過去の経験からだけでは処理しきれないものになつてきた。センスのある限られた能力者に依存するスタイルにどんづなつていて、勝ち負けがはつきりしてきている。カウンセリング等ができる者は限られていて、アウトソースで対応する必要があるかもしない。人事というその会社の風土に根ざした個性豊かなところにも、ソリューションはパッケージ化という方向なのだろう。

(ソフトウェア 常務取締役) ▼同号「IRAレポート／国際労使関係会議第12回世界会議レポート」について。従来の「労使関係」の概念からいえば、確かに労働者の結束が弱まり、「労働者を一個」として捉えた場合、有能なスキルを持つ労働者は、むしろ「使用者側よ

り強くなってきた」とも言える。これまで労働者団体として扱われていたために、能力・実績にふさわしい待遇を受けられなかつた労働者が、ふさわしい待遇をだんだんと受けられるようになつてきた。また、ベンチャービジネスを起業するなど、昨日までの労働者が、能力さえあれば若いうちから従事すればはるかに容易に経営者側に移れる時代になりつつある。そして、小企業が大企業をしのぐ業績をあげること可能になつてきた。従来の「労使関係」という概念で考えてはいけないのではないか

▼同号「人材マーケットの論点／ノット労働市場能力開発整備への処方」について。スキルエンジ・スキルシフトの動きがIT産業への参入において出てきている。各社の動きの方法論等について取り上げてほしい。事業ドメイン、技術ドメインの枠組みが変わると、技術者はスキルシフトが要求され、悩む人が多い。

▼既に特集されているかもしませんが、「経営革新」「組織風土改革」等につながる人材養成について取り上げて頂ければ幸いです。特に、最近の米国での人材育成・組織改革に関する最先端の事例などを紹介して頂けると、大変参考になります。

■日時 2000年10月20日 13:00～17:05(セミナー) 17:15～19:00(レセプション)
■場所 品川プリンスホテル新館12階「彦根」(レセプションは10階「大津」)
■参加費 無料(レセプション含む)
■定員 220名 ※お申し込み多数の場合はお断りさせていただくこともあります。

■プログラム ●キーノート・スピーチ:「キャリア選択における意思決定と、その支援」講演 ジェラット博士(Dr. H.B. Gelatt)
・内容 『積極的不確実性を用いて意思決定を創る』で躍、大きな話題を呼び起こしたジェラット博士(Dr. H.B. Gelatt)を招き、学生のキャリア意思決定の過程と、どのようなキャリア支援が必要なのかに焦点を当てて講演していただきます。

●ケース・スタディ:「大学におけるキャリアガイダンスの現状」
各大学が学生のキャリア支援のあり方を模索している昨今、日本の大学のキャリアガイダンスの現状を共有します。

●パネルディスカッション:「日本の学生キャリア支援の将来」
産業界から見た学生に対する教育・指導の要望や、企業で抱えているキャリア的問題などを取り上げながら、これからの日本の学生キャリア支援のあるべき姿を探っていきます。

●レセプション

※Global Career Development Facilitatorの略。GCDFとは、全米のキャリア・ディベロブメントを促進する人々(日本におけるいわゆるキャリア・カウンセラー)のための公式資格であるCDFの、グローバルバージョンであり、その日本版がGCDF JAPANです。

■参加お申し込みについて

E-mailにて、必要事項(1.氏名 2.勤務先および住所 3.連絡先TEL&FAX 4.レセプション参加の有無)をご記入の上、お申込みください。

Email: jimmy@r.recruit.co.jp

お問い合わせ Tel: 03-3575-1037 ※欠席の場合は、こちらまでご一報ください。

ワークス研究所では、研究員を募集しています

ワークス研究所では、次世代HRMモデルの提唱を目指し、今号で特集した「知的資本経営」あるいは「職業能力」等の研究を推進しています。さらに研究を深めていくにあたり、私たちの視点、テーマに強い関心をもたれる方を、研究員としてお迎えしたいと考えています。多くの方々からのお問い合わせを、心よりお待ちしています。

■募集要項

【職種】研究員(社員・業務委託)【資格】大卒以上35歳まで、経営・財務または組織人事の分野での実務またはコンサルティングの経験のある方【勤務地】東京都中央区銀座【勤務時間】(社) フレックスタイム制/月間所定労働時間(年間平均)150時間、標準労働7時間32分【給与】(社) 24万2000円以上(別途残業手当・職種手当・通勤交通費支給)マネージャー年収1100万円、リーダーモデル年収800万円※前給を考慮のうえ、経験・専門能力に応じて個別で決定します。(委) 固定報酬制 年額450万～1000万円【待遇】(社) 署給/年2回(4月、10月) 賞与/年2回(6月、12月) 休日休暇/週休2日制(土日)、祝日、夏季休日、年末年始休日、年間休日126日、年次有給休暇/保育・雇用・労災・健康・厚生年金保険

■応募方法

履歴書(写真貼付、メールアドレス明記)、職務経歴書(A4縦の用紙、書式自由)、志望動機書(希望の雇用形態を左上に明記)を以下の連絡先に郵送

■連絡先

〒104-8001 東京都中央区銀座8-4-17リクルート銀座8丁目ビル 株式会社リクルート 人材マネジメント室 採用グループW係 電話 030120-355-935 10:00～18:00(平日のみ)

(株)リクルート ワークス研究所

<http://www.works-i.com>

E-mail: works@r.recruit.co.jp TEL: 03-3575-5849 FAX: 03-3575-6886