

SELF DEVELOPMENT BOOK

企画のための基本百科

- 創造的人材へと自分を磨け ■ 商品開発をどう考えるか
「明日」をどう読み取るか ■ 組織の企画パワーを養え
企画力を高めるテクニック ■ 現場からの発想ができるか





新版

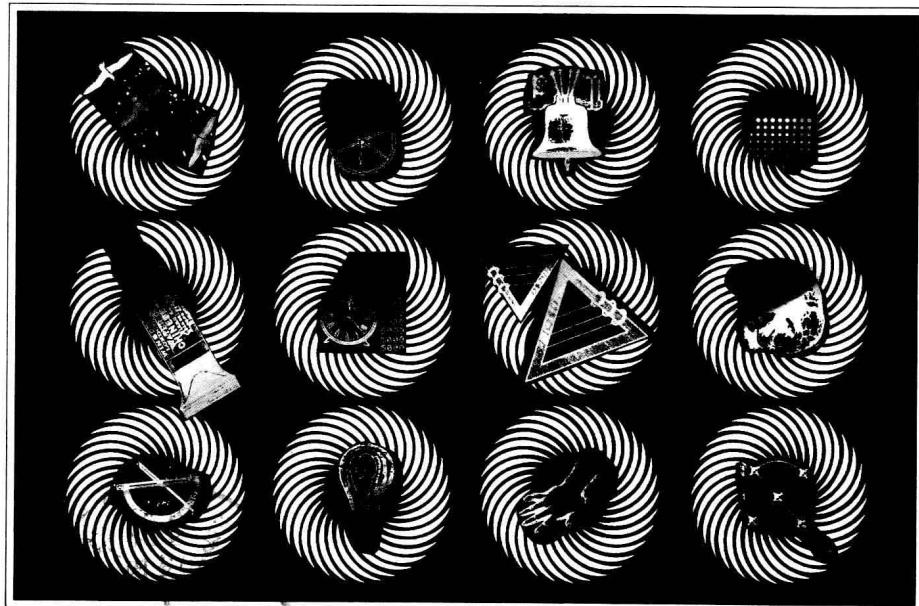
SELF DEVELOPMENT BOOK

企画のための基本百科

創造的人材へと自分を磨け ■ 商品開発をどう考えるか

「明日」をどう読み取るか ■ 組織の企画パワーを養え

企画力を高めるテクニック □ 現場からの発想ができるか



企画のための基本百科 定価 1,000 円

昭和59年 1月20日 初版第1刷発行
昭和59年 5月31日 第3刷発行

編 者——日本能率協会

発行者——十時 昌

発行所——社団法人 日本能率協会

〒 105 東京都港区芝公園 3-1-22

電話 (03) 434-6211 (大代表)

郵便振替 東京 2-112450

編集制作担当者——本田研吾

印刷所——安信印刷工業株式会社

製本所——株式会社 トキワ製本所

本書の内容の一部または全部を無断で複写複製(コピー)することは、法律で認められた場合を除き、著作者および出版者の権利の侵害となりますので、あらかじめ小会あて許諾を求めてください。

ISBN4-8207-0152-5 C2034

落丁・乱丁はおとりかえします。

PRINTED IN JAPAN

まえがき

「企画」という言葉には、不思議な魅力があるようです。自分の感覚と能力だけで、何か新しいものをつくりだしてゆくというような、知的創造のイメージが感じられるからでしょう。

企業においては、企画と名のつく部署だけでも、経営企画、製品企画、販売企画、宣伝企画など、数多くありますが、およそ企業であるかぎり、企画という問題と無縁のセクションはほとんどないといつても過言ではありません。どんな業務を担当するにせよ、ビジネスマンに必須な基礎的能力の一つが企画力なのです。

いわば生涯学習の一環として、私たちは企画力の育成・向上に努めてゆかなければなりません。

こうした観点に立って、本書では、企画力を特定の仕事にたずさわる人の特殊能力ととらえることはせず、あらゆるビジネスマンが身につけるべき素養とともに、広い視野から項目の選定を行いました。

ご好評をいただきました小会既刊書『自己啓発のための基本百科』『自己啓発のための実用百科』の姉妹書として位置づけ、併読していただければ幸いです。
(本書は、昭和五十八年六月刊行『JMAムック・企画のための基本百科』の新装版です。)

昭和五十九年一月十日

日本能率協会

企画のための基本百科・目次

● まえがき

【第Ⅰ部】創造的人材へと自分を磨け

- | | |
|---------------------|------|
| 6 頭を柔らかくするウォーミングアップ | 中野勝征 |
| 17 ことばによる発想転換のすすめ | 岩崎隆治 |
| 28 発想力の磨き方は人によって異なる | 若林明雄 |
| 35 創造的企画マンをめざせ | 水野恵司 |
| 41 営業マンは本来企画マンなのだ | 平島廉久 |

【第Ⅱ部】「明日」をどう読み取るか

- | | |
|-----------------------|-------|
| 52 企画力を高めるデータの読み方 | 飛岡 健 |
| 62 I C—C 法による未来設計図作成法 | 保坂栄之介 |
| 71 時代を読む・時代を企画する | 澤 茂樹 |

- | | |
|-------------------|------|
| 79 中小企業に学ぶものは何か | 宮野 澄 |
| 84 「六十年業革」にどう備えるか | 武田哲男 |

【第Ⅲ部】企画力を高めるテクニック

- | | |
|------------------------|------|
| 88 「情報を熟成させる」ということ | 倉部行雄 |
| 98 ビジネス・デザイン法への招待 | 中村信夫 |
| 113 売れない企画は「企画」ではない | 梅澤庄亮 |
| 123 たとえばCI企画書の書き方 | 加藤邦宏 |
| 131 ミニ解説 企画にかかるボキャブラリー | 小島史彦 |



[第Ⅳ部] 商品開発をどう考えるか

ニーズとシーズの接点を探る

岩瀬哲雄

商品開発のための基本ステップ

武知孝宜

新カルテツ発想法のすすめ方

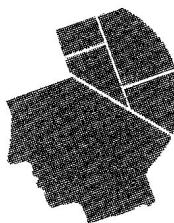
中野勝行

企画力を高める図書へスト・テン

中川昌彦

【第V部】組織の企画。パワーを養え

162	糸迦の「十如是」で心眼を開け	中山正和
170	プロジェクト・チーム活性化のポイント	江川 朗
178	CCとしてのイベント戦略	城 義紀
189	技術革新のための組織変革を考える	松井 好



【第VI部】現場からの発想ができるか

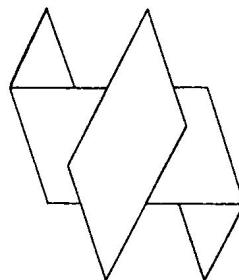
196 感度良好に暮らせば世の中まだまだおもしろい

2
「見立」、この意味で千人一首の題名。
三田村和彦

「ふ、生」から始まらぬう 一主まれて 初 茂

卷之三

■カバー・デザイン=レイ・ビジュアル
■本文構成デザイン=中川 孝
■写 植=プロスター・ディオ





第一部

創造的人材へと
自分を磨け

中野勝征・(社)発明学会コンサルタント

頭を柔らかくする「ウォーミングアップ」

創造力は天分のものではなく、自ら培つてゆくものだ。柔らかい頭をつくるには、やはりそれなりの修練と心がけが必要である。

①

旺盛な好奇心をもて

あなたは好奇心が強いか

好奇心は、先天的に誰でももつてている。しかし、強い弱いは、各人の心がけによるものである。新しい発想といふものは、好奇心の強い人ほど出やすいといわれている。

まず身近なところで、買い物をするときに、変わったものに興味をもてるかどうか？ たとえば、包丁^{はちとう}を買うとき、いろいろと種類がある

が、

- ① つり下げる穴が柄のほうにあいているもの
- ② つり下げる穴が刃のほうについているもの

があったとき、刃のほうに穴があるのを見て、ウームと心をひかれるかどうか？ なぜ刃のほうに穴があいているといいのか？

アイロンを買うとき、アイロンの両側に溝がついているのが見つかる。「なぜ？」と手に取ってみると、「ボタンの下のシワがのびます」と書いてある。それを見て、これはおもしろいと喜ぶ心が生じるかどうか？ 本当にこの溝にボタンが入るくらい深いかどうかを見る

頭を柔らかくするウォーミングアップ

ビルの上にどうやってクレーン車を上げるのか……



かどうか？

この二つは、T社とM社の社員が考へて、いずれもヒットした商品である。氷山の一角にすぎない例であるが、自分が買物をするとき、目的を何種類も比較して、変わったものに手が出る人は、好奇心の強い人、発想力のある人といってよいだろう。

また、あなたは、新聞や雑誌に載つた新製品や変わった発想記事に興味をひかれ、それを切り抜いているかどうか？ それらの記事に目がとまるようになつたら、あなたの発想力は日々に高まつているわけである。

◆マンホールはなぜ円いか

これはテレビでやっていたことであるが、マンホールはなぜ円いのか、という疑問を考えてみる。たまたまその番組を家族で見ていたので、ブレンストーミングをやってみた。「こわれにくいから」「重みが全体に分散されるから」「つくりやすいから」などの意見が出た。

ところが、みんなはずれていた。正解は、下にふたを落とさないためだという。四角なマンホールだと、一辺の長さより対角線のほうが長いので、作業中に下に落と

すことがあるのだそうだ。円いと直徑がいつも同じなので、ふたを下に落とす心配がないというわけである。

日頃、見慣れているものでも、見方を変えてみると新しい発想のヒントになる。

デパートでよく見かける水飲み鳥。あの原理はどうな
つているのか調べてみよう。身のまわりにあるものに好
奇心がもてるようになるだけでも、あなたの発想力は大
きく伸びるはずである。

② 否定する心をなくせ

ケチをつけるな

技術畠の仕事にたずさわっている人は、実際的・専門的な知識があるので、他人がせっかくアイデアを出して

「それはこの原理があわなハ一

「いい案だが、それでは強度の点がどうか

イデアを否定するだけではなく、自分自身のアイデアについても、この否定心がはたらきやすい。したがって、

は

「常務は化学のことをご存じないから、そんなことを

科学者や技術者には、自由奔放なアイデアがなかなか生まれないという傾向があるようと思われる。ところが、文科系の出身者は、そんな原理や法則を知らない。つまり、否定する条件をもっていいない。だから、目の不自由な人は蛇に怯えないというたとえどおり、思い切ったアイデアを次々と出してくる。そこで、技術屋にはアイデアが少なく、文科出にはアイデアが多い、という一般論が出てきたりする。

い、
とい
う
一
般論が出てきたりする。

いつの時代でも、発想力の豊かな人は頭角を現すものである。会社でも、社長や重役には文科出が多く、技術畑の人間はどうしても下積みになる。ここどころに早く気がつくと、技術畑の人たちももっと出世ができるのではないか。どうか。

それを証明するかのように、こんな話がある。

「わが社は薬屋で、ビタミンをたくさんつくっているんだから、オレンジ・ジュースにビタミンを入れたら、いつそう効果があるんじやないか」

「いつそう効果があるんじやないか」

と、某製薬社会のT常務は考えた。すると技術屋たち

おっしゃるんです。ビタミンは何度の温度でこわれるかを考えただけで、不可能なことは明らかです」

と言つて反対した。しかし、常務の命令とあれば仕方

なく、実験室でシブシブやつているうちに、技術上の難

問は解決してしまつた。

——それが「プラッシー」で、たいへんなヒット商品となつた。

「あのとき、技術者の一人でも『それはいいアイデアです。私も協力させてください』と言つてくれたなら、どんなに嬉しかつただろう」と、後で丁常務は言つたといふ。

このようなとき、前向きな態度をとることができる技術者がいたら、彼はたちまちエリートコースに浮かび上がれるのである。

それにしても、シブシブことに当たるというのは損である。苦心の末に、その解決法を見つけることができても、ほめられるどころか「どうだ、おまえは反対したが、おれの言つたとおりになつたじゃないか」と、かたづけられてしまうのが、才チである。

③ よい材料を数多くしこめ

「しごみ名人はアイデアマン

創造力を高めるには、よい材料（情報）をたくさんしこむことである。板前の腕は、まずよい材料をどのようにしこんでくるかということで、ほとんど決まるという。天皇陛下の料理番だった宮内庁主厨長の秋山徳藏氏は、『料理のコツ』という本の中で、料理で一番大切なことは「材料の選択である」と書いている。どんなに创造力豊かな素質をもつていたとしても、材料となるべきものがないと、その素質を充分に發揮することができない。「猫に小判」ということになる。

材料は、どんな場合にも、新鮮で生きのいいものがよい。つまり「生の体験」による情報である。すぐれたアイデアマンは、材料のしごみ名人であるといわれているが、何も物をつくり出すことばかりではなく、セールスの場合でも、生きた材料があるかないかで、成績に響いてくる。セールスマンの命運は、材料のしごみにかかっていりといつてよい。

A子さんは、世界一といわれた月間契約高二十四億円を達成した保険のセールスウーマンである。かつては成績も下の下だった彼女が、なんと日本一の実績を挙げるようになつたのだ。

その秘密は、材料（情報）をいかにしこんで、その中からセールスのアイデアをつかむか、にあつた。

生命保険や災害保険に、積極的に加入する人は少ない。死や事故は、自分には関係のことだ、と思っている人が大部分である。それを説得して加入してもらうのだから、たいへんに骨の折れる仕事である。それで、各社競つて会員獲得にセールスマンのシリをたたいて、契約高を上げようとしている。セールスマンどうしが一人の顧客に群らがつてゐるのが現実だろう。そこで、彼女は二十四億円の契約を取りつけたのである。

その秘訣は、ひとくちにいってねばり強さと根気、そしてアイデアである。門前ばらいをくらうと彼女は赤電話で、人事課に問い合わせをする。「雑誌社のものです。今、○○の特集を企画しております、幹部の皆さんに出席していくだこうかと思つています。お名前と生年月日を教えてください」

名前と生年月日がわかると、その人に合わせて人生プランを作成して、送りつける。それをもらつた本人はビックリ。いつ、どこで自分のことを調べてきたのやら……と思う。しかし、そのプランが計画的で、かつ綿密なものであれば「よく研究しているな」と思われる。

その後、再びアプローチをする。すると門前ばらいが減つてくる。このねばりと根気とアイデアで、彼女はトップ・セールスウーマンになつたといわれている。生年月日という材料のしこみ方がうまかったわけである。

■間接体験を活用する

では、その材料をどのようにしてしこんでいつたらよいのだろうか。もちろん「生きた体験」をすることが多い。番よい。

しかしながら、一人の人間の経験や体験には限界がある。何でもかんでも体験するというわけにはゆかないし、忙しい人はそんな時間もない。そこで、マスクミを通じて材料を得ることになる。

ビジネスマン百人への「あなたが仕事上の情報を最も多く入手するものは何か」というアンケートに対しても、

①新聞、②雑誌、③テレビ、④ラジオ、という順序で、マスコミからの情報入手が上位を占めた。いかに大勢の人々がマスコミを利用しているかがわかる。

それ以外の情報の取り方としては、雑談、セミナー、講演会、パンフレット、車内づり広告、社内報、調査レポート、会議、打ち合わせ、見学……などがある。

このように、私たちの身のまわりには、無限の材料源がころがっていることになる。これをアイデアの材料源にするかどうかは、まさに、あなた自身の問題である。

ここで必要なことは、このような材料を、必要に応じてメモにとるなり、カードにするなりして、いつでも取り出せるようにしておくことだ。そうしないと、材料が通り過ぎてゆくだけで、アイデアとして結実しない。

エジソンのような天才でも、一つの研究にとりかかると、それに関する膨大な材料を集めたという。電灯の発明のときなどは、集めた材料のノートがなんと二百冊、四万ページに及んだという。エジソンは、集めた材料の整理法の天才でもあったようだ。

材料はあくまでも素材である。そこに問題意識といふ、現状打破の精神が加わらないと、創造力は高まらない

い。集めた材料そのものは、アイデアとしては何も語りかけてくれない。あくまでも情報にしかすぎない。問題意識をもつてそのデータを並べ換えたり、組み合わせたりしているうちに、前のデータが生き物のように動きだし、すばらしいアイデアが誕生してくるものである。

このように、私たちが問題意識をもつて集めた素材料をうまく組み合わせることによって、新しい考え方を出してゆくことが「創造」とよばれる営みである。つまり、創造力を高めるということは、いかに材料を組み込んでゆくか、というところからスタートするといえよう。自分の知らないことからは、すばらしい発想などは生まれないのである。

4 異質な人間と積極的につき合え

■新たなアイデアを生む「横断情報」

昭和五十七年、ウイスキーのサントリーが、部課長クラスのほぼ全員（約三百人）を対象に、大幅な「異分野横断人事」を実施する、という方針を発表して、大きな反響を呼んだ。営業から事務部門へ、研究所から営業部門

初対面の人にも積極的にアプローチしよう



へ、あるいは事務部門から外国部門へと、全く未知の分野への異動である。

「管理職になつて異分野へ動かすと、混乱や非効率という問題が出てくるが、長い目でみれば、その効果は大きい」と、佐治社長は語った。

一橋大学の津田教授は、この「横断人事」について、次のようにコメントしている。

「管理職になると、勉強がおろそかになる。忙しいからでもあるが、ややもするとマンネリ化し、自己啓発がおろそかになる。こういうときに職場を変えることで、新たな力量を引き出すことができる」

人間はいつも同じ集団にいると、固定観念にしばられて新しい発想が生まれてこないし、また、組織の硬直化が生じる。そこに異分野の知識・経験をもつた人が入ってくることによって、これまで考えもつかなかつたアイデアが生まれ、組織の活性化につながる。

天下のサントリーにして、こうである。常にみずみずしい発想を求める「横断人事」が大いに世間の注目を集め始めたゆえんである。

では、異質な人間とのつき合い方は、どのようにして

行つたらよいだろうか。

一般的に日本人は、初めて会う人に弱いといわれる。いろいろなパーティに出席してみても、日頃知っている人とばかり話していく、他の人々と交わろうとしない。あちらこちらで小さなグループが、最初から最後までくずれないものである。

パーティは異質な人間とつながりをもつ絶好のチャンスなのである。よいアイデアマンになるためには、多少れくさくとも、知らない人に話しかける勇気と行動力がほしい。知っている人といふら話しても、だいたい同じような話題しか出でこない。彼らからはめったにユニークな情報はつかめないものである。

サラリーマンの勉強会が盛んであるが、異質な分野の人々が集まっているところほど、議論が活発で長続きしているようだ。同質集団では、すぐ議論が出尽くしてしまうので、持続性がないといわれる。

カーライルがおもしろいことをいっている。

「最も創造的な人は、できるだけたくさんの出所から、改作のできる人である」

毎日忙しいビジネスマンにとって、できるだけ多く

一般的に日本人は、初めて会う人に弱いといわれる。いろいろなパーティに出席してみても、日頃知っている人とばかり話していく、他の人々と交わろうとしない。あちらこちらで小さなグループが、最初から最後までくずれないものである。

の、それも異質な人の話を聞くことが、新しいアイデアの出所であつて、その中から、自分なりの改作してみることで、豊かな創造力が生まれてくるのだ——という意味である。

このように、異質分野の人とのつき合いは、創造性の面でも大きなプラスになることは間違いないわけだが、しかし、気をつけなければならぬことは、一人よがりになつてはいけない、ということである。「ギブ・アンド・テイク」の精神を忘れないことである。

「人間接着剤」として「ヒューマン・ハーバー（人間の港）」を運営している青木匡光氏は、

「未知なる世界の人たちとの交流・接触は、自分の世界を広めてゆく意味で、興味はつきない」と、人間どうしのふれ合いを勧めているが、彼は人脈開発のタブーとして、次のことを挙げている。

『苦しくても金をケチるな』　苦しい中でも自腹をきれば、情報の消化不良やムダがない。それだけ真剣に対処するようになる。

『人間好きになれ』　理屈抜きで、相手を思う心づかいが必要だ。

【獲得抜き】あまり合理的になると、心の交流が薄れ、対人関係がギクシャクしたものになる。

【腐れ縁は避けよう】けじめをつけるところは、きちんとつけておこう。慣れ合いはいけない。

【聖城を侵すな】どんな人にも、胸の中には他人に踏み込まれたくない聖城がある。それをあえて知ろうとしてはいけない。

⑤ メモをとる習慣を身につけよ

【メモは忘れるための道具と心得る】

「創造性開発と特許について話しをしてください」と企業から頼まれて、講演に出かけることがしばしばある。うわべだけでは身につかないでの、必ず実習をおり込んで話をすることにしている。場合によっては、三時間、長いときには二日間でやることもある。

その中で、決まってやることにしてるのがブレーンストーミングである。創造力を高める方法として、これが最もでっとり早い。

この実習のときには、メモ用紙を用意する。アイデア

が出たら、必ずメモをさせるためだ。しゃべっただけでは、中途半端な発想で終わってしまうが、メモをさせると、考えのまとまりができる。思考の整理というわけだ。また「書く」ということは、忘れないための手段になる。三十歳を過ぎると、人間記憶力が悪くなつてくる。朝食のおかずは何だったか、と問われても、それが思い出せないときがある。脳の老化が徐々に進んでいる証拠である。

メモをすることで、いつでも思い出すことができる。だからメモ帳のことを「備忘録」と呼んでいる。

ところが、最近は、メモは忘れるために書くものだと、逆説的な言い方をする人もいる。その発想がおもしろい。

今は、テレビ、新聞、雑誌など、ありとあらゆる情報源がある。毎日、これらの媒体から知ることのできる情報は膨大なものである。これを忘れないために書きとつておこうとすると、それだけで一日が終わってしまう。だから、忘れないようにしようと思ったら、とてもできないことである。それなら、さっぱり忘れるために書いておこうと頭を切り替えると、すつきりするはずだとい