

リスクに備えるための資本の量を決める、という一連の作業である。一連のプロセスの中で、損失額の見積もり（リスク計量）を行うことは数理学に裏付けられた高度な専門性が要求される。

このようなオペレーショナルリスクに対してデータフォーズでは、データマイニングの基礎技術であるさまざまな最適化法、極値理論を利用したアプローチ法やモンテカルロ法と呼ばれるシミュレーション手法を駆使し、リスク計量プログラムの開発を行っている。国内の大手銀行では、実際に開発されたプログラムを用いてオペレーショナルリスクを計量・管理し、金融庁への報告を行っている。

適切なリスク管理を行うことは、健全な企業経営につながり、社会的な信用力を担保する。そのため、金融以外の業種でもリスク管理の重要性に気づく企業が現れ始めており、リスク計量の重要性は高まっているのである。

V. “データマイニング日本浸透”へ挑む、志高き姿勢

データ解析からシステム開発・コンサルティングまで

ワンストップで

データフォーズでは、データマイニング技術を用いたデータを解析することだけに留まらず、解析結果を実際のビジネスの現場で利用するためのシステム作りなどのSI・SEサービスの提供・コンサルティングまでを業務範囲としている。

データマイニングに付随するサービスをワンストップで提供しているため、これまで全くデータマイニングの経験がない企業でも安心して取り組めることが特徴だ。

充実した教育研修制度によるビジネスパーソンの養成

日本国内ではデータマイニングの経験がある技術者は少なく、即戦力となるビジネスパーソンを獲得することは容易ではない。データフォーズでは、企業にデータマイニングを提供することはもちろん、データマイニング技術者を養成し社会に輩出することを大きな企業ビジョンとして掲げており、研修制度の開発・運営・改善にも大変な力を注いでいる。

システムエンジニア経験のあるビジネスパーソンはもとより、基本的な数理学のリテラシーに長けた学生を積極的に採用し、データ解析の基礎となる統計や数学的分析思考能力、膨大なデータをハンドリングするためのIT・DBスキル、分析結果をオペレートするためのマーケティング・経営的思考に至るまで、業界トップクラスの専門家を迎え、トレーニングを積んでいる。

クライアントのビジネスを成功に導くためには、まず社員の成長が不可欠であるという考えのもと、ツールを扱うだけの技術者ではない、データ分析から企業経営の本質を理解したビジネスパーソンの養成にまで力を注いでいるのである。

「古いベンチャー」から脱皮した「新しいベンチャー企業」

データマイニングというビジネス領域と同様、社員の年齢も若く、未来を自分たちの手で切り開くべく、社内には活気が満ち溢れている。一方で、業界のベテランである専門家を顧問に迎えるなど、人材のバランスはしっかりと保ち、技術とビジネス感覚を持った人員でプロジェクトを担っている。

年齢に関係なくチャンスを与えるという代表取締役古本氏の考

えから、20代の部門リーダーも多く、ベンチャーならではのアグレッシブなチャレンジを続けている。社員はその期待に応えるべく、やりがいを持って仕事に従事している姿が印象的だ。

西麻布にオフィスを構え、音楽が流れる社内で社員は自由な服装に身を包んでいる。典型的なIT系のベンチャー企業という側面の中、社員一丸となりがむしゃらに仕事をする姿は「古いベンチャー」から脱皮した「新しいベンチャー企業」として、今後の日本に「データマイニング」を根付かせる可能性を確かに感じさせる。

● Company Profile

会社名	株式会社データフォーシーズ
代表者	代表取締役 古本 孝
所在地	東京都港区西麻布 1-11-8 森ビル 5 F TEL 03-3401-0804
URL	http://www.data4cs.co.jp
事業内容	<ul style="list-style-type: none"> ・データマイニング業務のアウトソーシング ・金融分野・マーケティング分野等における各種予測・判別モデル開発および関連コンサルティング ・システムエンジニアリング

(株)ネットマイニング・ジャパンでは、

ベンチャー志向のある皆さんを支援しています。

ベンチャーしたい！

と知っているあなた、仲間と一緒に

ホントのネットベンチャーを体験してみませんか!?

ベンチャーこそは経済活性化の原動力。ベンチャー&マーケティング体感サークル「ベンチャレ Venchalle」では、先端のインターネット業界で、生のベンチャーに触れる機会を提供することで、ベンチャーの実態を正しく捉えてもらい、ベンチャー精神を持つ若者を応援するカリキュラムをご用意しています。

ベンチャー&マーケティング塾

ベンチャーしてみたい。でも…それなら体験から！

ベンチャー社長の話を直に聞くことでベンチャービジネスの実態を正しく捉え、マーケティングやビジネスマインドについて学んでいこう！

この塾では「プランニング→実施」までベンチャー仲間と実施していきます。

ベンチャー企業インターンシップ

ベンチャー企業での実施体験！さまざまなベンチャー企業での業務に実際に参加。現場を体験することで広がる新たな視野、方向性。生きたビジネスマナーやビジネスマインド、ベンチャースピリッツを体験できます。

受講に関する
詳細の
お問い合わせは

ベンチャレ事務局 (株)ネットマイニング・ジャパン内)

<http://venchalle.com> (<http://ベンチャレ.jp>)

e-mail info@venchalle.com

■編著者プロフィール

株式会社ネットマイニング・ジャパン

ネット技術とマイニング技術を融合することで新たなビジネスシーンを切り開いていくことをコンセプトに2000年に創業。

ブログマイニング、テキストマイニングを得意分野とし、消費者の類型化、インサイトを探るといった定性調査分析などに多くの実績をもつ。

近年では、消費者層ごとに重点的な動向分析をする業務を手がけることが多く、学生マーケティングや富裕層マーケティングの先駆者として独創的なサービスを展開している。

昨今の目覚ましいネット技術・マイニング技術などの革新が進展する中で、「ネット+マイニング」のコンセプトの普及を使命として、日々業務に邁進している。

また、ブログマイニング技術等をサービス展開するのみならず、さまざまなサービス提供企業と、それらのサービスを求めている顧客企業とをマッチングさせるコンサルティング業務にも力を入れている。

〈URL〉 <http://www.netmining.co.jp>

◆「ネット+マイニング」にまつわる新しいサービスや技術満載のポータルサイト「ネットベインズ (~~<http://netveins.com>~~)」開設

net-veins.lolipop.jp

進化し続ける Web インサイト・テクノロジー ネット+マイニング 先端企業 16 選

データマイニング・統計解析分野と Web テクノロジーの融合が創造する新しい未来

編集協力 株式会社コンテンツブレイン
白石佳子、有限会社オズプランニング
監 修 有限会社パパスファクトリー
O T P 有限会社ディーシープランニング

2008 年 12 月 20 日 [初版第 1 刷発行]

編 著 者 ネットマイニング・ジャパン

発 行 人 玉置哲也

発 行 所 株式会社カナリア書房
〒141-0031 東京都品川区西五反田 6-2-7 ウエストサイド五反田ビル 3F
TEL 03-5436-9701 FAX 03-3491-9699
<http://www.canaria-book.com>

印 刷 所 デイグ株式会社

©Netmining japan 2008. Printed in japan

ISBN978-4-7782-0086-2 C0034

定価はカバーに表示してあります。乱丁・落丁本がございましたらお取り替えいたします。
カナリア書房あてにお送りください。
本書の内容の一部あるいは全部を無断で複製複写（コピー）することは、著作権上の例外を除き
禁じられています。



カナリア書房の書籍ご案内

ベトナム成長企業50社—ホーチミン版—
ベトナム成長企業50社—ハノイ版—

ブレインワークス 編著

ホーチミン、ハノイの成長企業50社に実態取材。そこには、ベトナム企業のビジネスにかけぬけぬけがあつた。見逃せない経営動向をレポート。
ISBN97814177821000655-1
ISBN97814177821000664-108
2008年4月刊行

各巻 価格: 1,800円

3%の経営発想法
ISO27001でひもとく
情報セキュリティマネジメントシステム

著者 川合晋大

著者 ブレインワークス

正しい3%の経営発想法が身につく。また、ISO27001の認証取得を
正しにしたい。高く売りたい。お客様に満足してもらう。システムをどう
ISBN97814177821000655-17
2008年4月刊行

各巻 価格: 1,400円

Googleが消える日—情報学序説—

著者 小山雄二

高度情報化社会の行き着く先はGoogleは存在しない。この
ISBN9781417782100062-10
2008年4月刊行

各巻 価格: 1,400円

魅惑のミャンマー投資

著者 松田 健

民主化をまねて国際投資で魅惑となつたミャンマー。
ISBN9781417782100066-14
2008年5月刊行

各巻 価格: 1,500円

キャリア・マザーズ 紀実ママ編

ブレインワークス 編著

キャリア・マザーズとは、子育てに、仕事に、自分の人生に、一生懸命な女性
ISBN9781417782100071-18
2008年7月刊行

各巻 価格: 1,400円

下着の品格

著者 大島 啓

多くの女性たちに届けたい。品格は下着でつくられる。下着を捨てるな
ISBN9781417782100076-13
2008年7月刊行

各巻 価格: 1,200円

↓下着で愛身↑強く美しく↑できる女になる!↓

社会人ならばマスターしておきたい
電話応対の基本スキル

著者 山元聡子・
ブレインワークス

たかが電話対応とあなどりませんか? 新人社員をばたか、ビジネスパー
ISBN9781417782100077-10
2008年8月刊行

各巻 価格: 1,000円

ベトナム進出 ベストパートナー50

著者 ブレインワークス

ベトナムでビジネス展開するには欠かせない1冊。現地でサポートして
ISBN9781417782100078-17
2008年9月刊行

各巻 価格: 1,800円

注目! 地域で活躍する
事業再生アドバイザー

事業再生研究会 編著

関心を持たれた中小企業を救うのは思い切った決断。事業再生アド
ISBN9781417782100079-14
2008年9月刊行

各巻 価格: 1,600円

奇跡は四「う」からやってくる

著者 上本真砂未

何かあつてなる出来事はないか? と悩む人も、本書を決めれば、運命の
ISBN9781417782100082-14
2008年10月刊行

各巻 価格: 1,400円

個人スキルを高め、組織で活かす
情報共有化の基礎知識

著者 ブレインワークス

ではビジネスパーソンは、情報に敏感に行動し、情報の扱い方に慣れてい
ISBN9781417782100083-11
2008年10月刊行

各巻 価格: 1,000円

『国・社会力』
『国・社会力』

著者 加賀 博

どう国を愛うのか。ヒト社会力、人間力を強うには:
ISBN9781417782100084-18
2008年10月刊行

各巻 価格: 1,500円