

RITA

利他の心で 教育を変える 本物あらわしありへなる

v o l.
16



進化する
JALの意識改革

利他のDNAを
世界へ。
そして未来へ

R
RITSUMEIKAN

**RITA
LABO**



第二の意識改革

ウ

一

ダ

谷口 悅子

立命館大学経営創造学
研究センター客員教授

日本航空は、全グループ社員を対象とした意識改革「JALフィロソフィ教育」によって、社員の価値観と「言語」を共有し、企業再生を果たしました（詳細はRITA5号参照）。

それから約10年の時間が経ち、この数年のコロナ禍や環境・政治・経済の大きな変動の中で、自律型人財の育成をめざして第二の意識改革「JALOODA」の取り組みが始まっています。進化するJALの意識改革・行動変革の全容に迫ります。

第一の意識改革、JALフィロソフィ教育

金井 まずは、第一の意識改革の骨子を振り返ってみたいと思います。

谷口 JAL意識改革の特徴として、リーダー、つまり経営幹部から意識を変えることが全ての起点であること、JALフィロソフィに触発されて動き出した現場社員の取り組みを中間管理職がサポートしたことなどが挙げられます。これにより、現場の若手社員が「最高の顧客サービス」に向けて自由な提案をし、それに仲間が協力、さらには中間管理職が実現に向けてチーミングするという職場風土が誕生しました。

その基盤になったのが、フィロソフィ教育でした。フィロソフィの血肉化が問われるリーダー層の意識を高めるため、職階が意識改革とはどのような改革でしょうか。

W-PITはJALOODAから

谷口 今回のJAL特集中で、印象に残ったのは、W-PIT（P4）の松崎さんが語ってくれた「ワクワク・ドリブン（潜在意志型）」と「イシュー・ドリブン（課題解決型）」という自律型の人財が行動する2つのモディベーションのあり方です。

JALOODA（P10）という第二の意識改革のポイントは、外からコントロールされる依存型・同調型の人材を、自らの思いや意志で動く「自律型人財」に変えていくとする点です。

金井 自律は上司や同僚あるいは自分自身のメンタリング（P15）によって可能となります。

意識改革推進部でメンタリングを担当片桐機長は、組織で働く人のモティベーションの源泉について、「働くことが幸福感につながる」「ウェルビーイング」、また、社員のポジティブな心が企業力につながる「心の資本」という2つの概念を示唆してくれました。この2つは、現在の経営組織の研究でもっとも注目される分野です。

意識改革推進部でメンタリングを担当片桐機長は、組織で働く人のモティベーションの源泉について、「働くことが幸福感につながる」「ウェルビーイング」、また、社員のポジティブな心が企業力につながる「心の資本」という2つの概念を示唆してくれました。この2つは、現在の経営組織の研究でもっとも注目される分野です。

メンタリングで自律型人財になる

金井 メンタリングとは、自律型人財の育成をめざして、エモーショナルな面を含めてモディベーションを高め合う方法です。Googleでは、チームの心理的安全性とリーダーのメンバーへの1対1のコーチングです。

従業員が互いに幸福を高め合うための手法がJALではメンタリングです。

Googleでは、チームの心理的安全性とリーダーのメンバーへの1対1のコーチングです。

JALでは、経営幹部や中間管理職の全員が、メンタリング・マネジメント研修（P11）に参加しており、自律型人財の育成に当たっています。

GoogleとJAL

金井 例えば、Googleでは社内のチームの心理的安全性、メンバーの一人ひとりが自分らしくそのチームで働けるという安心感を重視しています。チームリーダーは、メンバーの思いを傾聴することをベースに1対1（ワン・オン・ワン）のコーチングを通じて、仕事における自己実現をサポートしています。

谷口 片桐機長は、JALの企業理念の前半「JALグループは、全社員の物心両面の幸福を追求し」は、社員が互いに幸福を高め合う場としての企業の働き方を示していると言います。その結果、企業理念の後半「お客様に最高のサービスを提供します。企業価値を高め、社会の進歩発展に貢献します」が達成できます。従業員満足度（ES）を高めることにより、顧客満足度（CS）が満たされるのです。

従業員が互いに幸福を高め合うための手法がJALではメンタリングです。

Googleでは、チームの心理的安全性とリーダーのメンバーへの1対1のコーチングです。

JALでは、経営幹部や中間管理職の全員が、メンタリング・マネジメント研修（P11）に参加しており、自律型人財の育成に当たっています。

上がるほど学ぶ頻度と深度が高くなる教育の構造、部門・職階を越えた全グループ社員を対象とした「JALフィロソフィ教育」（現在は「勉強会」）の実施が大きな柱となります。特に後の教育は、JALフィロソフィと紐づけられた半歩先を行く社員の実践を映像化した教材を使い、部門・階層を超えた社員グループで実践的に学び合い、それらを現場出身の教育ファシリテーターが主導していることにJAL意識改革の鍵があると分かりました。

金井 JALフィロソフィ教育により、整備や客室乗務員などの部門を超えた社員の交流と一体感を得て、自らの現場での実践につながるモティベーションアップになりました。JAL再生に向けた第一の意識改革は、若手社員でも自発的な提案ができるで、チームで取り組む職場風土、部門や組

織を超えたJAL内の連携、顧客満足度を高める組織学習と組織行動のサイクルを実現しました。

JAL意識改革の研究方法

金井 これまで私たちのチームは、JALフィロソフィ教育を起點とした組織学習・組織行動に着目し、現場社員へのインタビュー調査により社員の意識の変化のプロセスを分析してきました。その研究手法について話してください。

谷口 研究手法の特徴は第一に、ライフルトリー・インタビューという手法により調査を行った点にあります。この手法は、人生や過去の出来事の経験をインタビューするによって、人々のアイデンティティや生活世界、さらにローカルな文化や社会を

ています。一般社員向けにはJALOODA勉強会（P15）が開催されており、関心を持つ社員が自発的に参加できるようになっています。さらに学びを深めたい場合には、自主的なサークル活動であるJALメンター・アカデミー（P15）が用意されています。心理的安全性のある場で、仲間とともに学習と行動を繰り返しながら、自律型のマインドセットが養われていく場です。

谷口 このメンタリングは学生にとっても気付きを与えるものでした。

立命館大学食マネジメント学部の金井壽宏ゼミでは、産学連携部の協力により、片桐機長にメンタリングの授業（P8）をオンラインで行ってもらいました。60分間に及ぶレクチャー後のクラスの熱気は度ましく、コロナ禍での大学生生活から部活やバイト先での人間関係まで、間断なく「人生相談」が続き、驚きました。

金井 気候変動危機等の環境問題や政治経済が激変する現代においては、様々な変化に対応して自律的に行動できる人財が求められています。JALOODAによる自律型人財の育成こそ、現在のJALの新たな意識改革への挑戦であり、社員に求められる資質だとと言えます。

JALフィロソフィにより全グループ社員の共通価値観・共通言語が定着した現在だからこそ、それを基盤にさらに「人ひとりが輝く」自律型の行動を取れるようになると考へています。本号では、JALOODAの鍵となるメンタリングに焦点を当てながら、多様な内部者の視点から「進化するJALの意識改革」を解説します。

進化するJALの意識改革

JALOODAがめざす自律型人財をメンタリングによって育成するという意識改革は、「依存型の社員が目立つ」という危機感から、2017年に植木会長（P10）が始めたものです。これに応じたのが、運航本部に所属する私たちパイロットによる有志グループです。

この有志グループの中には、毎年実施される訓練・審査の個人データを蓄積し、これをもとに2013年にCB-CTという自前の訓練システムを構築したメンバーもいます。パイロットの能力を可視化して、標準化された評価体系を基に技量を向上させる訓練

片桐潔志さん（日本航空株式会社意識改革推進部調査役機長）



体系に則った上で、どんなに厳しい状況下においてもパイロットは自律的に最善の判断を行うことが求められていることから、自律性を高める施策であるJALOODAに参画しました。

その後、意識改革推進部に異動して、他人軸で動かされる依存型の社員を自分軸で判断・行動ができるJALOODA型人財に育成するための各種メンタリング講座を開催しています。

金井文宏
立命館大学経営創造学
研究センター客員教授





高橋社長を追って、東北の沿岸を歩きながら、「青空留学」の構想をプレゼン。

都市と地域をかきませ。新たな人流を生み出し、日本に生氣を吹き込む！

トは「JALをベンチャーに」です。W-P-I-Tのバリュー（私たちは何者になりたいのか）では、「やり始める、やり続ける、やり切る」を合言葉にしています。ここで行うこととは全て新しい挑戦なので、上

社内ベンチャー
「W-PIT」

Wakuwaku ワクワク

Platform 意志を持った仲間とつながることで、価値を創る場が現れる。

Innovation 異業種と共に創ることで、イノ

Team 社内の部門を横断する「野球士

A portrait of Matsushita Motonobu, a man with dark hair and a beard, wearing a white t-shirt and a necklace, smiling broadly. He is standing in front of a wooden wall with a circular logo containing the letters 'W' and 'J'.

	社内ベンチャー 「W-PIT」
Wakuwaku	ワクワクが圧倒的なモティベーションを生む。
Platform	意志を持った仲間とつながることで、価値を創る場が現れる。
Innovation	異業種と共に創することで、イノベーションが起きる。
Team	社内の部門を横断する「野武士集団」であり続ける。



A portrait of Matsushita Motonobu, a man with dark hair and a beard, wearing a white t-shirt and a necklace, smiling broadly. He is standing in front of a wooden wall with a circular logo containing the letters 'W' and 'J'.

WIPITで多くの事業にチャレンジする中、ある異業種研修会で、株式会社ゼンサイドマルシェの代表取締役・高橋博之さんと運命的な出会いを果たしました。ゼンサイドマルシェは、生産者と直接やり取りしながら食材を販賣ができるオンラインサイトです。高橋社長は分断された消費者と生産者、都市と地方、人間と自然界をつないで共助の社会を実現しようと、本国の生産者を歩いて訪ねています。本当に歩いて回っていました。すこいと思いました。

2020年11月、JALに「地域事業本部」が発足し、5年後の売り上げ目標は1000億円だと発表された時、真っ先に

**ワクワク・ドリブン、
変革には手触り感が必要だ！**

個人のなかに芽生える「ワクワク」した気持ちが、組織に変革をもたらします。ワクワクを軸に人々をつなぎ、新規事業を起こすためのプラットフォームの作り方を紹介します

ワクワク・
プラットフォーム・
イノベーション・
チーム(WIPIT)



W-PIT 公式Webサイト
<https://wpit-official.thermedia.jp/>



Wakuwakuは日本を変える。
JALをベンチャーに。

異業種共創を通じて
新たな価値創造に挑戦

高橋さんと会いに行きました。なぜなら私は入社時から「JAL」を変え、日本の未来に貢献する」という夢があったからです。そして、2021年6月、JALとボケットマルシェが手を組み、大学生を対象に、農家や漁師から「生きる」と学ぶ「青空留学」を始めました。コロナ禍で消耗していく学生が、リアルな生の現場に赴き、新たな生き方・働き方を見つけています。

「JALOODA」のスローガンのとど、も
う一つの土産、アフターフラッシュドリニ
ング。私は、自律的な企業風土を作り出す
力です。

ジネスを創る社内ベンチャー「W-P-I-T」を2016年に立ち上げました。そこで最初に手掛けたのが、ヤッホーブルーイング社(長野県軽井沢)と共に創した「クラフトビール物語」です。

その物語には、限定企画「呑むためだけの日帰り旅」、同社のファン・ベース・マケティング「よなよなエールの超夏」、社員向け企画「JAL-I宴」などがあります。どれも大きな事業ですが、全ては「クラフトビールで何か面白い」としたくない?」「そやな!」という会話から始まりました。

JALを変えたいんだつたら、まず全てはJAL社員のワクワクから始まらないと、絶対に成功しないよ」と言われたんです。それまで僕はビジネス創造というと、お客様に向けて何かをやって、売れるようになって、それが事業につながって、という外のことばかりに目を向けていました。ヤツホーさんには、全ては社員のワクワクからということを教えていただきました。

そして、JAL史上これまでに類を見ない社員向け企画「JAL宴」ができあがり、社長や役員・新入社員も含めて500名が集まってくれました。「クラフトビール物語」の一連の企画は全て黒字化でき、会

手рукいがない」との方が99%ですか。それでも読めないとをパリューにしています。フラットな組織文化を作るために取り入れていることはニックネームです。私はまだ36歳ですが、新入社員にとっては15歳も年上になります。「松崎さん」と呼ばれると自ずと壁ができてしまいますが、ニックネームで呼び合うと上下関係がなくなります。フラットなチームであることで、年上の人人がAと言つてもBのアイデアを出せて、新しい価値が生まれやすくなりります。

がってします。だから私は昔の体育会系のような「強制的に来い」というようなことはしません。

しかし反対に、誘われて嫌な人もいると思つんです。「私に声を掛けてくれた」と思うははです。でもその時に大切なことは、来てくれるのを期待しないことです。「もし来たくなかったら、本当に来なくても大丈夫だから」と言つておきます。次に大切なことは、来なかつた時のこちらのアクションです。「来なかつたから、もう一度と声を掛けない」ではなくて、「またやるから、もしよかつたら来て」と言いましょう。

また来なくとも、いいんです。気軽に誘い続けます。もしかすると「いやあ、行つてみようかな」と一步踏み出す日があるかもしれません。そのため大切なこと

产学連携

立命館大学での研究セミナーで
見えてきたもの

長谷川氏（以下長谷川）一本柱にしているうちの一つが、客室乗務員出身者が講師を務める「ホスピタリティマネジメント」で、最も多くの大学で実施されています。もう一つが「エアラインビジネス」で、これは私を含めて担当しており、だんだん増えています。

RITA 今回、立命館大学で行われた研究セミナーは、その中でも少し変わった存在といふことになるのでしょうか。

長谷川 そうですね。組織行動論というタイトルの授業は他でもあって、その中で我々がどのように組織をマネジメントして

JAL産学連携部は2019年度に発足した組織で、30を超える国内外の大学と連携協定を結び、大学の授業への参画の他、共同研究、人事交流なども行っています。国内の大手での授業はどのように進められるのでしょうか。それぞれの大学によつて特色が異なると思われますが。

宏ゼミ)を対象とした研究セミナーを開講しました。そこで見えてきたものについて、産学連携部・長谷川正人主席研究員にお聞きしました。

大学院生（金井義）

RITA 学生たちもJAL変革の現場の方々の話を聞いて、元気が出ました。ありがとうございました。

The map illustrates the distribution of national universities in Japan, categorized by region:

- 近畿地方 (4 校)** (Kinki Region):
 - 京都府: 京都外国语大学 (Kyoto Foreign Language University)
 - 京都府: 周志社女子大学 (Sho Chiku Bunka University)
 - 大阪府: 関西外国语大学 (Kansai Foreign Language University)
 - 兵库県: 関西学院大学 (Kwansei Gakuin University)
- 北海道・東北地方 (1 校)** (Hokkaido-Tōhoku Region):
 - 北海道: 札幌国际大学 (Sapporo International University)
- 関東地方 (8 校)** (Kantō Region):
 - 東京都: 慶應義塾大学 (Keio University)
 - 東京都: 稲和女子大学 (Inada Women's University)
 - 東京都: 中央大学 (Chuo University)
 - 東京都: 廣島工业大学 (Hiroshima Institute of Technology)
 - 東京都: 東京工業大学 (Tokyo Institute of Technology)
 - 東京都: 東邦大学 (Toho University)
 - 青森県: 青山学院大学 (Aoyama Gakuin University)
 - 上野大学 (Ueno University)
- 四国地方 (1 校)** (Shikoku Region):
 - 徳島県: 四国大学 (Shikoku University)
- 中部地方 (2 校)** (Chūbu Region):
 - 愛知県: 名古屋外国语大学 (Nagoya Foreign Language University)
 - 愛知県: 金城学院大学 (Kinsei Gakuin University)

A circular logo with a red border. Inside, the words "GOOD PRACTICE" are written in bold, black, uppercase letters, with "GOOD" on top and "PRACTICE" below it. Below this, the number "2" is displayed in a large, bold, black font.

W-PITの
カタチ

絵になる空弁 函館からのお便り

函館空港らしい空井があったらいいな。
一人のグランド・スタッフの「ワクワク」から始まり、
地元企業との共創によって実現した空井の
開発ストーリーを紹介します。

取材／糸井重宏・谷口悦子 文／齋藤千鶴



川村ひとみ

2002年入社。函館第三港
勤務。2020年よりW-
PITに所属し、月16時間
はW-PITで活動する。
一番好きなフィロソフィは
「感謝の気持ちをもつ」。



「お品書き」には間免のストーリーも



にやがいも
「インカの地図」



いかめし阿部商店の
「かわせ」



アスバラガフ
「海の神」

「協力くださったパートナーの方々と試作と試食を重ね、空弁のメインは2つとなりました。アスパラガスはご縁のあつた大根農家さんから、いかめしの阿部商店さんから仕入れることができました。たくさんの方と一緒にP-I-Tの仲間に支えられ、函館・北海道のおいしいを詰め込んだ空弁が完成。感謝の気持ちでいっぱいです。

コロナ禍で苦しむアスバラ農家さんへボランティアのお手伝いを行った時のこと、地元の函館にこんなにおしいアスバラガスがあるのだと驚きました。その頃ちょうどW-P-Tに入つたところでしたので、せひこのアスバラを使って函館空港の目玉になるような空井を作りたいと思いました。入社してからずっと函館空港に勤務しているのですが、「空港の目玉になるような空井があればいいな」といつも思つていたからです。

しかし、もちろん旅客業務の経験しかありませんでしたので、製造・販売を引き受けてくださった函館空港ビルディング様と手探りで始めました。実は同社もお井当作りは初めて。メニュー大変なことも多くありました。



講義後には、学生たちから、たくさんの質問が寄せられた。

教えて、
片桐機長!

Q&A

産学連携の
カタチ

一人ひとりが輝くために。

コクピットの JALOODA

J A L 産学連携部

立命館大学食マネジメント学部
金井壽宏ゼミ

メンタリング授業

プラス受信で能動性を取り戻す

本当に自分がやりたいことは何か、
自分はどのように変わられるのか。

ピンチをチャンスに変え、

自律性を発揮するためのメンタリティを学びます。

文／梶原千歳

エラーは必ず起るから、
チャンスだと思えばいい。
どうせ乗り越えるんだから」

成長していくことができるのです。一番簡単なやり方は、何が起つても「チャンス」と決めてしまうことです。

「エラーは必ず起るから、
チャンスだと思えばいい。
どうせ乗り越えるんだから」

自律性と言うのは、自発性、内発性、自分でこうやりたい、こうありたい、こういうふうになりたい、こういう夢を叶えたいという能動的な感覚です。これを存分に発揮することができれば、社員一人ひとりがどんどん輝いていくことができるはずです。私たちはこの自律性をどのように高めていく、企業を活性化させることができます。私たちの自律性をどういった取り組みを始めました。それが、自律型人財を育成するための考え方、JALOODAのメンタリングです。

ここで、自律性を働かせながら物事に取り組むために、どうしても必要なのが「プラス受信」です。プラス受信というのは、どんな問題が起きても、どんなピンチにあっても、プラスに受信する技みたいなものです。ネガティブに考えていると、どんどん自分が被害者になってしまいます。それはなくして、どんなことが起こってもプラスに受けとめる」とによって、自分も

飛行機は、スーパー・セーフティだと言われます。1日に21万便が飛ぶ中、2015年の死亡事故は16件でした。これは、毎日飛行機に乗ったとしても、1年に回違つかどうかの確率です。死亡事故に決してゼロにはなりません。なぜならピューマン・エラーが起るからです。人間というのは必ずエラーをします。ある機関の調査では、パイロットは1便で3～4回のエラーをしていることが分かりました。

しかし、決してゼロにはなりません。なぜならピューマン・エラーが起るからです。人間というのは必ずエラーをします。ある機関の調査では、パイロットは1便で3～4回のエラーをしていることが分かりました。



片桐潔志(日本航空株式会社意識改革推進部調査役機長)
授業はオンラインで行われ、画面越しに熱い90分となった。

Q ピンチをチャンスに変えるために、日頃から取り組んでいることはありますか？

A 仲間の力を借りています。マイナスの気分のまま放置していると、負のスパイラルに陥ってしまいます。JALメンター・アカデミーでは、同じ悩みを持つ人たちが集まり、自分の体験談を語り合っています。メンバーがどう乗り越えたかを知ることで、「私にもできるかも」と背中を押されて立ち直っています。

Q トップダウン型の部活に所属しています。後輩の恐怖心を取り除きたいのですが。

A 上から変わることです。まず小さな行動を起こして、「ほら、この方がいいですよね。ハッピーじゃないですか」という姿を見せてあげるんです。すると少しフォロワーができます。それを積み重ねると、ある日、慣性の法則が働いて、放つておいても幸せな方に向かっていきます。

Q 学童保育でアルバイトしています。悪いことにされた子どもを叱つても聞いてくれません。

A 人の心中には「コップがあります。そのコップには水が入っていて、自分の気持ちがポジティブな時は水は満たされ、ネガティブな時は水は少ししか入っていません。中には底に穴が開いているコップもあります。存在承認を感じられないからです。地道に関わっていなければ自分なのだから、自分の考え方を変えられません。



片桐機長と一人ひとりの学生の間に、真剣な対話が生まれた。

授業を終えて | 金井壽宏先生



片桐機長の講義のノートを取る学生のまなざしは、真剣そのものでした。ゼミ生たちは機長と副操縦士のコミュニケーションの事例などを聞き、部活やアルバイト先での自分たちの経験や行動と照らし合わせていました。どのように自律的になればいいのか、どのようにすればチームでもっとよい結果を出せるのか。理論と実践の融合を図るには日々のチャレンジしかありません。片桐機長のお言葉通り、「まずはやってみよう」と学生たちを勇気づけて、伴走し続けたいと思います。

私たちがこれまで「刀狩」と呼びました。一方、一人のコミュニケーションを自律分散型コミュニケーションを「刀狩」としてお互いを尊重すること、信頼すること、助け合うことです。こうして封建的なコクピットの中の雰囲気を変えた結果、信用度は0・98と飛躍的に高くなりります。自律分散型コミュニケーションとは、プロとしてお互いを尊重すること、信頼すること、助け合うことです。こうして封建的なコクピットの中の雰囲気を変えたのに5年かかりました。

「俺が正しいんだ」と刀を振りかざす侍のような機長たちに、「もうその刀を手放す時です」と訴え続けたからです。コントロールすることを止め、一人ひとりが自律的に判断し、責任を持って行動することで、ピューマン・エラーを減らすことができます。これはパイロットだけの話に限りません。人は自律性を発揮することで輝き、夢や目標を実現することができるのです。

ました。小さなエラーですが、これをいかに防ぐかに心血を注いでいます。

徹底的に可視化した訓練スキルもさと副操縦士のコミュニケーションです。昔は機長というのはとても怖い存在で、副操縦士は意見を言えず、黙って従うしかありませんでした。この場合の信用率を可視化してみます。仮に、機長のエラー率を10%とする。エラー率は0・9です。副操縦士はまだ訓練が足りないので、0・8とします。二人掛け合わせると信用率は0・72となります。個人の時よりも低くなってしまいります。つまり、エラーが増すのです。

JALOODA

「第二の意識改革」が生まれるまで

2011年にスタートした全グループ社員を対象とする「JALフィロソフィ教育」は、JAL再生の原動力として多くの社員を元気づけ、意識改革に貢献しました。そして近年、それとは別の流れで新たな人財についての模索が始まりました。その発端は、植木義晴社長(当時)がリーダーたちに向けて語った言葉がきっかけでした。

取材・文／金井文空・谷口悦子

個性を輝かせ、感性で判断し、行動を起こせ！

「二流の計画力・一 流の実行力」

「川下の砂利になるな」

JALは昔から一流の計画力はあっても、三流の実行力しかなかったと言われ続けています。本当にそれでよいのか。計画力は一流でもいいから一流の実行力を持とう。

入社時は皆川上にある大きくてゴツゴツとした岩だったのに、川を下るにつれて小石となり、今や個性の失った砂利にしか見えない。そして皆同じ顔に見える。

前例主義・データ主義・規定主義で理論的に判断することは間違いではないが、全てのデータを検証するのに3ヶ月かかるところを、感性ならば一分で判断できる。その判断をするためには「自ら考えて発想し、責任をもって行動に移す」自律型人財を育成しなければならない。

「感性で判断する」

担当者

基本的には、JALOODAというのを補うためにJALOODAを導入したのではなく、JALOODAの姿勢でフィロソフィを自律的に実践することが大切なんです。JALOODAの姿勢が根付いた組織風土があるからこそ、みんなが自分らしくいられて、それで、自律的にJALフィロソフィを実践できるのだと思っています。

(前意識改革推進部長 穴戸氏)

2017年のリーダー勉強会でのこと。植木義晴社長(当時)は出席したリーダーたちに、上のように語りかけました。「こうした考え方をリーダーたちと共に共有する中、植木氏はOODAの考え方に出会いました。

OODAとは意思決定に関する考え方を示すもので、Observe(観察)、Orient(方向づけ)、Decide(判断)、Act(行動)のサイクルを示します。OODAによる意思決定は、論理的に考えて、理屈的に結果を出すのではなく、直観的の意思での決定です。

その起源は朝鮮戦争においてアメリカ空軍が採用した戦略で、中枢からの作戦指示は大枠かつ簡潔明瞭なものに留め、パロットの現場での判断に委ねたことに由来しています。その結果、戦闘機の性能としては劣っていたにもかかわらず、戦況を挽回することができたというものです。

これをビジネスに応用したのがOODAです。この考え方こそ、植木氏が自身の経験から探求めていたものであり、これを基盤に人財育成に着手したと役員会で提案したのです。

JALOODAの導入プロセス

「メンタリング・マネジメント」との出会い

2017年、「OODA経営」の考え方を取り入れることが役員会で決定され、「JALOODA」が始まります。

それをどうやって浸透させていくかを検討し、

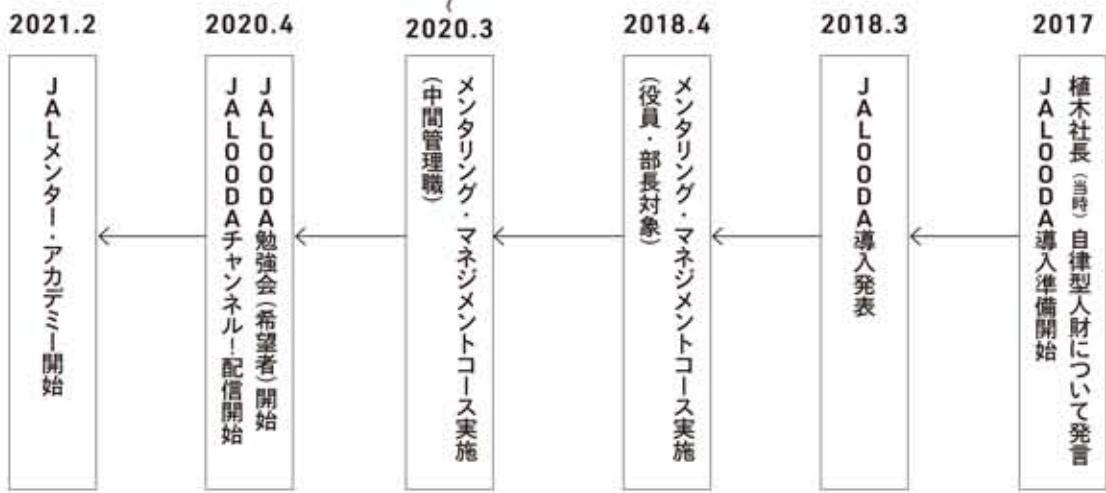
①自律型人財となるための意識改革
②挑戦する社員の裾野を広げる場の創出
③機動的な意思決定を促すための権限移譲

に取り組むことになりました。

推進組織としてOODA意識改革チーム／プロジェクトが発足し、自律型人財育成のための施策・教育について検討を進めていくことが決まりました。

そこに、前述の運航乗務員の有志グループが「メンタリング・マネジメント」導入の必要性について説明を行う機会があり、当時のOODA意識改革チームメンバーは彼らの熱意と実践に心を動かされ、その導入を決定しました。

2018年3月、植木社長は「決められたことだけをきつちりこなす依存型の集団から、自ら考えて行動に移す自律型の集団へとなること、これを私たちは『JALOODA』と名付ける」というメッセージをJALグループ全社員に向けて発信します。変化の激しい経済環境の中で、「一步先ゆく価値をスピード感をもって提供し続ける」ための人財育成の新たな方向性を示し、JAL会長に就任しました。



担当者

JALOODAのメンタリングは自律型人財を育成するための考え方で、その反対概念がコントロール型なんですね。JALOODAに関しては押しつけは一切しない。どんな考え方があっても承認しているという立場なので、押しつけ型ではなくて、こういう考え方があって、それに共感できる人はどうぞ。という立場を貫いてきました。

(意識改革推進部調査役権長 片桐氏)

アンケートを見ていてもとても評価が高いということですね。こういう勉強会に参加できてとてもうれしいという。なので、こういう勉強会を会社が主催してくれているということに対しての評価が高いと思っています。全員向けてはいるものの、こういうことが大事なんですよといふことを発信し続けることが大事なんだと思っています。今、本当に大変な中で、考え方ひとつで幸せになる、それを会社の中でやっているということへの評価が高くなっています。

(前意識改革推進部長 穴戸氏)

メンタリング・マネジメント研修

「リーダーから変わること」を目的として、2018年度に全役員・部長級社員約250名が2日間のメンタリング・マネジメント研修を受講。2019年度には部下をもつ中間管理職社員1700名も1日の研修を受講しました。

その後対象を全社員へ広げて「JALOODA勉強会」として、社員の自律性を育むという目的と矛盾しないように社員の自主的な参加により運営されています。

担当者

「リーダーから変わること」を目的として、2018年度に全役員・部長級社員約250名が2日間のメンタリング・マネジメント研修を受講。2019年度には部下をもつ中間管理職社員1700名も1日の研修を受講しました。

(前意識改革推進部長 穴戸氏)



「稻盛賞」授賞式に参加した運航本部有志グループメンバー

的に扱えるようにし、起つてることを可視化する」とで、世界一といえる安全を実現したいと考えるようになりました。

ICAO (International Civil Aviation Organization)では安全管理についての定義や考え方が定められていますが、JALでもそれに対してどのように運航本部が関わるのか、経営が関わるのか、現場社員が関わるのかを考え。それらをきちんと整理、システム化してデータ化し、「JALはこの範囲内に入つてオペレーションが出来ているから安全な会社なんです」と对外的に示すことができるようになります。なければ再生はありません」とうなつたわけです。

パイロットが、自分自身を客観的に把握するという最も大切なことが非常に容易にできるようになったことがこの訓練の大いな特徴です。CB-CTはJALの表彰制度の中で最も優秀なものに与えられる「稻盛賞」を受賞した唯一の取り組みです。

これは国土交通省航空局にも公認され、JALパイロット訓練と資格審査はCB-CTで行われるようになります。2017年には、さらにEBT (Evidence Based Training)が開発、導入され、新たに世界で起つてている飛行機や操縦の不具合と照らし合わせての訓練が行われるようになりました。

メンタリングとの出会い

依存型の比重の大きい人というのは他人軸で生きてきていることが多い、機長がそう言うからやってきた、上司がそう言うからやってきた、先生がそう言うからやってきたと言います。他人軸で生きてきた人というのは、物事がうまくいかなくなると他人のせいにしてしまいます。ところが、飛行機というのは一回離陸したら例えばエンジンの調子が悪くなつた時に、エンジンのせいだなんて言つていられないわけです。自分で何とかしなきゃいけないので、どうしても自律性、自分軸が必要になつてくる。その自分軸が構築できない人を機長にはできないわけです。そこで頑張つていう人がいる。

その問題を何とかしなければならないということをずっと考えていた時に、福島正伸氏のメンタリングという考え方を知つたんです。そこで、依存型と自律型の分け方をしていて非常にわかりやすいロジックをしていたのを見て、皆に受け入れられやすいかなと思って、一緒にその研究を始めたんです。

(意識改革推進部調査役機長 片桐氏)

的で扱えるようにし、起つてることを可視化する」とで、世界一といえる安全を実現したいと考えるようになりました。

ICAO (International Civil Aviation Organization)では安全管理についての定義や考え方が定められていますが、JALでもそれに対してどのように運航本部が関わるのか、経営が関わるのか、現場社員が関わるのかを考え。それらをきちんと整理、システム化してデータ化し、「JALはこの範囲内に入つてオペレーションが出来ているから安全な会社なんです」と对外的に示すことができるようになります。なければ再生はありません」とうなつたわけです。

パイロットが、自分自身を客観的に把握するという最も大切なことが非常に容易にできるようになったことがこの訓練の大いな特徴です。CB-CTはJALの表彰制度の中で最も優秀なものに与えられる「稻盛賞」を受賞した唯一の取り組みです。

これは国土交通省航空局にも公認され、JALパイロット訓練と資格審査はCB-CTで行われるようになります。2017年には、さらにEBT (Evidence Based Training)が開発、導入され、新たに世界で起つている飛行機や操縦の不具合と照らし合わせての訓練が行われるようになりました。

JALOODAのカタチ

JALOODAを生んだ 運航本部の 先駆的取り組み

JALOODAに関する研修に参画する意識改革推進部調査役機長の片桐潔志氏への取材をもとに、運航本部の先駆的取り組みを紹介します。



フライトには機長と副操縦士のチーム感が必要です。

運航業務員の自律性を育てたい。 一足早く始まつた自律型人財育成

全社的な動きよりも一足早く、運航本部では自主的に運航業務員の自律性を高めるための取り組み「自律型人財プログラム・メンタリング・マネジメントプログラム」が有志の運航業務員によりスタートしていました。その背景にはパイロットの訓練の大きな見直しがありました。

2005年、JALは運航上の不具合事例が頻発し、事業改善命令を受けます。「私たちがやっている訓練が本当に安全運航に結びついているのだろうか?」。訓練部に所属していた有志グループは強い危機感を感じていました。そして訓練の見直しに着手しました。まず手を付けたのが、フライトにチーク感を持たせることでした(2007年)。

当時は、機長の権限が圧倒的に強かつた

安全な運航ができる 乗務員訓練とは

自律型の運航業務員育成

EBT下の新しい訓練スタイルは自律型訓練です。一方、以前の訓練は、国土交通省航空局が決めた訓練、つまり基本的に「やる」とが決まつていて「その「決められたこと」を完璧にこなすのが目的でした。訓練内容は事前にわかっているので、あらかじめ一生懸命練習したりして、その完璧性をめざしてやるというイメージでした。ところが、飛行機も進化し、事故原因の複雑性も増している中、実際に世界で起こつてゐる不具合を想定した訓練を行うには、「決まつていてる」とではなく「何が起こるか分からぬ」という前提に立たなければなりません。

ばかりません。人は間違つたり、エラーをするものです。それがすぐ悪い評価になるのではなく、そこで機長と副操縦士の二人が協力し、考えながら困難を乗り越えて無事に着陸できればOKなのです。その手前で起つたことは自分たちでリフレクションし、より良いやり方を導き出す。そのような訓練スタイルに変更されたのです。

ここで問題になるのは、以前のスタイルで訓練を受けてきた人たちの意識です。事前学習ができなくなり、「科目が決められたもの」に依存して訓練を受けてきた人々は、自分自身を客観的に把握するという最も大切なことが非常に容易にできるようになったことがこの訓練の大いな特徴です。CB-CTはJALの表彰制度の中で最も優秀なものに与えられる「稻盛賞」を受賞した唯一の取り組みです。

このような変化が起つり始めた時に、稻盛会長が就任します。「全社員の心両面の幸福を追求することによって最高のサービスを提供し、社会の進歩発展に貢献する」というシンプルで力強い理念が掲げられました。この企業理念を実現するため、運航の現場と訓練と安全管理を統合して副操縦士をラーシリテートしながら育てていくというやり方に変えるために、パイロットの有志が動き出しました。

そこで共通の指針を作り、客観的に副操縦士の能力を見ながら機長を養成する訓練体系を新たに構築し、機長はそれに沿って副操縦士をラーシリテートしながら育てるというやり方に変えるために、パイロットの有志が動き出しました。

副操縦士の機長への養成期間において教官機長の下で1月指導を受け、合格すると次の教官機長の下へということを、4回繰り返すという訓練課程がありました。この訓練には、指導に関して共通の指針がなく、教官個人の「世界観」に依存しているため、指導法が教官により変わるという大きな問題点がありました。

そこで、副操縦士が機長に依存するのではなく、お互いにプロフェッショナルとして尊重し助け合う関係性の構築を前提とした新しい訓練スタイル、MCC (Multi Crew Cooperation)という複数のクルーによる協働で運航するスキルをマニュアル化して「評価する制度」をスタートさせたのです。

機長の意識を変える

メンタリングの
カタチ

JALメンター・アカデミー参加者の声

自主的にメンタリングを学び合う場、JAL
実際に参加している社員にはどのような
また、そのような場をどのようにとらえて
いるのでしょうか。
3名の参加者の声をご紹介します。

メンター・アカデミー。
気づき、変化があったのでしょうか。
いるのでしょうか。



客室乗員部
濱口 陽子さん

メンタリングは少しずつ効いてくる

自分の心をまず満たすとか、何でもプラスで受信をするなどの考え方は、最初は本当にそうなのかなど。すんなり受け入れがたくて、何回聞いても本当にそんなに変わらぬかなと思って落としひみに時間がかかってしまいました。大げさじゃなく、たぶん100回ぐらい講座を受けました。

それまでは心配事が多くて、「今日、こんなことが起きたらどうしようかな」と思うことが多かったんですけども、今は起こること全てに感謝したり、わくわくしたりできるので、基本的に心配事がなくなりました。前向きな言葉がよい結果をもたらしてくれるということを勉強して、それを実感することが本当に多いんです。



客室乗員部
藤田 保子さん

挑戦できるようになった

私は石橋を叩いて叩いて叩き壊すほど注意深くしないとダメで、結局壊れてしまって進めなかったことが多いタイプだったんです。それが、ここで「出来る／出来ない」ではなく、とりあえずやりたいことはやる、まずはやってみるということを教わり、メンタリングに出会う前の私だったらやらなかっことに手を挙げて、やり始めました。

今までだったら「こんなの私がやるなんてとんでもない。もっと仕事ができるすごい人がきっとやるはず」と思っていたことでも、「何ができるかわからないけれど、とりあえずやってみよう」と申込書にばちっとクリックしたり。おかげで、去年1年で外出する機会も少なく、人にも会っていなかったのに、いろんな世界に人脈が広がりました。業界や年代も

全然違う人たちと出会い、今そのつながりが大事な宝物になり、本当にやってみて良かったと思っています。できなくても、「できないことがわかつてよかった」と思えるようになれたというか。今までだったらそうも思わなかったはずですが、「出来ないことが分かって良かったじゃない?」という感じで。

だんだんと気持ちがポジティブに

それも段階的にいろいろありました。最初に講師の片桐機長の動画を見て、「もう楽しい!」と思って講座に出席するようになりました。特に1～5回ぐらいいはとにかくワクワクがとまらないという感じでお話を聞くのが毎回楽しくて。

ただ、ワクワクがありつつも最初の方に聞いていたことを自分は全然できていないので、逆にちょっと理解できていないと落ち込んだりすることもありました。けれど、だんだん進んでいく中で、少しずつ自分の日常の中で、今まで通りにネガティブに考えちゃった時に、「ああ、そうじゃなくて」とちょっと訂正ができるようになっていきました。その繰り返しがあって、しばらく苦しい時もあったんです。今もゼロではないんですが、前よりはそういうことが少なくなっている自分を大事にできていると感じられるようになりました。



青森のりんご農家支援ボランティア

運航乗員部
吉田 全さん

社員が幸せに仕事ができると、必ずお客様にも伝わる

社外で(一人で)メンタリングをやる場合は、それぞれが「いい教えを受けたな」と自分に取り入れるだけですね。ところが、社内でやっているこのすごさは、共感して、それが相乗効果になって、一人だけのパワーではなく、何倍にもなっているところです。ここにメンタリングの価値があるのかなと思っています。

JALメンター・アカデミーへの参加者が増えれば、職場のコミュニケーションのあり方やクオリティが間違いなく変わると思います。社員の職場の中での関係が幸せになると、それがお客様に伝わって、それが最後は会社に返ってくるという循環ができるはずです。

安心して話すことのできる場が社内にあること

(JALメンター・アカデミーでは)「心理的安全性が確保されていますよ」ということを最初に宣言してくれます。そこがすごく大きいですね。会社の中にこんな組織があるということが本当に幸せです。全然知らない人たちの前でも、回を重ねると心の内をしゃべれるようになるので、その場にいる人たちが号泣したり、心が震えるような思いを何度もしています。

共鳴するというか共感するというか、その場にいる人たちが本当に理解し合えるという感じなんですよね。割合としては会社の中のごく一部の組織ですけれど、すごい会社だなと思うんですよ。だから、これをもっともっと広めたい。これが広またらすごい組織になると思うんです。その力に少しでもなれるのであればと思って、今もずっとやらせもらっています。



JAL フィロソフィ

2011年4月、JALのサービス・商品に携わる全員がもつべき意識・価値観・考え方として共有し、それらを現場での実践につなげていくことを目的にJALフィロソフィ教育がスタートしました。

今では経営破綻後に入社した社員が半数を超える。

近年ではより、自律的で、高度な実践につなげる学びへとシフトしています。

取材・文／金井文宏 谷口悦子



様々な部門の社員が同じテーブルに。



時にはフィロソフィ手帳を見ながらグループワークを進めます。



仲間の頑張りに引きつけられる映像教材

実際の業務に フィロソフィを結びつける。

2019年、社員の飲酒事例により事業改善命令を受けたことから、JALフィロソフィ教育の見直しを行いました。それまでのフィロソフィ項目一つひとつを学ぶスタイルから、JALフィロソフィ全体をとらえて各自の業務に落としこみ、現場の実践につなげる教育スタイルに変更しました。そして、研修の半分をグループディスカッションに当てるなどにより、部門を超えて集まつた社員が学びや思いを受発信して交流することも大切にしています。

「教育」から「勉強会」へ

2020年には、「教育を受けに行く」ではなく、「自ら学ぶ」という気持ちを持って

るよう、「JALフィロソフィ教育」という名称を「JALフィロソフィ勉強会」へと変更しました。コロナ禍でZoomを利用したりモート開催に変更した結果、地域や部門を超えた多様なメンバーによる「ミニユニケーションの向上につながっています。

一方、以前の教育にあつたJALフィロソフィの各項目を丁寧に学ぶことは「JALフィロソフィベーシック勉強会」(公募制・任意参加)として再スタートします(2021年6月以降)。

共感できる教材で自分事にする

JALフィロソフィ教育や勉強会の教材について、これまでのインタビュー調査より、多くのJAL社員が実践事例を映像化した教材を高く評価し、自分事(当時者)として話し合えるということがわかっています。映像で見る仲間の頑張りに共感をして、自身の現場での実践へのモチベーションアップにつながっているようです。

社員目線で興味を引きながら実践に繋げる教材の作成に関しては興味深いエピソードがあります。この教育の基礎をつくったのが、運航乗務員(パイロット)出身のファシリテーターでした。

JALフィロソフィ教育開始当初、教育部門では稻盛会長(当時の講話ビデオ視聴をメインに教材を作ろうとしていました。しかし、経営再建のために余剰人員が生じていた運航乗務員部から教育部門に異動していたファシリテーターの運航乗務員のグループが、「それだけでは現場社

員には響かない。現場社員が受け入れやすい教材案を考えさせてほしい」と提案します。

彼らは徹底的に考え抜いた結果、現場社員が共感してフィロソフィを実践していくように、社員の目線で現場での取り組み事例を映像化することを第二に教材設計しました。

こうしてJALフィロソフィ各項目について、稻盛会長や植木社長のメッセージビデオからスタートして、半歩先を行く現場社員のフィロソフィ実践の映像教材が数本続くというスタイルが生まれました。機長の出身の初代ファシリテーターが、次のように話してくれました。

現場でやっていい事例、いいプラクティス、要は「マネジメント層がこれをやれ」って言うんじゃなくて、「実際こういふことを現場でやってますよ」ということをインタビューして、映像で入れました。やっぱりそこは目標がすごく揃うから、現場の人たちにも共感してもらえるんです。それは大田会長補佐(当時)からアイデアを頂戴してやつたんですけども、そういった工夫をしながら、2回目、3回目に、ちょっととずつテーマを変えながらやつていきましたね。(初代ファシリテーター)

今もJALフィロソフィ勉強会でも踏襲されている現場での実践事例の映像教材。現場の状況をよく理解している現場社員が、同じ社員のために考えられた教育コンテンツなのです。

中期経営計画・人財戦略におけるJALフィロソフィとJALOODA 宮戸尚子さん(前意識改革推進部長)

中期経営計画(2021-2025)では、持続的な成長発展原動力となる人財戦略としてJALフィロソフィとJALOODAを掲げています。このコロナ禍において様々な不安を感じている社員が多い中で、JALフィロソフィがある、共通の意識・価値観・考え方があるということで社員のモチベーション向上にもつながっています。JALフィロソフィがある会社で働くことが本当にうれしいと感じている社員が多いと思っています。

その中でより自律的な実践につなげるために、私たちは「JALOODA型人財」と「心理的安全性」の2つをキーワードとし

て置きました。まず、目指している人財像は「JALOODA型人財。いかなる状況においても、自らの可能性を信じて持てる力を最大限に發揮し、道を切り拓いていく人財」です。そして目指している職場風土は「心理的安全性のある職場。全社員が自分らしくありのままいきいきと持てる力を発揮できる職場風土」です。このように目指す人財像と、目指す職場風土、この2つを掲げて改革を行っていくことで、JALフィロソフィをより自律的で高度な実践につなげることが目的です。

第35回 JALフィロソフィ勉強会

テーマ: 今私たちができること
～一人ひとりの輝きが未来を創る！～
一人ひとりのJALフィロソフィの実践が
採算向上につながることを理解する

第36回 JALフィロソフィ勉強会

テーマ: JALらしさって何?
～私たちがつくるJALグループの価値～
JALフィロソフィを実践する社員一人ひとりが
JALブランドそのものであることを理解する

第37回 JALフィロソフィ勉強会

テーマ: JALOODA型人財になろう!
～自分らしく輝くために～
JALフィロソフィとJALOODAのつながりを学ぶ

私の 哲学

京セラ・KDDI・JALグループを経営哲学で率いてきた稻盛和夫。このシリーズでは、社員のみなさんが稻盛哲学をどのように咀嚼し、自分のものとしているのか、仕事での実践についてお話をお聞きします。今回は稻盛氏会長就任後より、意識改革を支え続けた歴代の人事部意識改革推進部長の3名の方に、登場いただきます。

地味な 努力を積み重ねる

マイ・フィロソフィ



初代意識改革推進部長
(2010年5月～2018年3月)
野村直史さん

楽観的に構想し、 悲観的に計画し、 楽観的に実行する

マイ・フィロソフィ



2代目意識改革推進部長
(2018年4月～2020年3月)
長谷川正人さん

ものごとを シンプルにとらえる

マイ・フィロソフィ



3代目意識改革推進部長
(2020年4月～2022年3月)
宍戸尚子さん

初代意識改革推進部長として、リーダー教育、JALグループ企業理念・JALフィロソフィ策定、JALフィロソフィ教育とJALの意識改革の礎を作り上げた野村さん。

意識改革を進めていく中で稻盛さんが努力の大切さについて話される姿が非常に印象的で、稻盛さんの自分を律し、妥協を許さない生き方に共鳴共感していると話します。

その野村さんが選んだマイ・フィロソフィは「地味な努力を積み重ねる」です。

「自分には能力なんてないと思つて

るので、じゃあ、何を以つて自分を高めていくかというともう努力しかないと聞かせていました。ですので、このフィ

ロソフィは大好きです。」

2018年に着任後、JALフィロソフィ教育見直し、JALOODA導入と、新たな意識改革の導入時に中心的役割を果してきた長谷川さん。「フィロソフィを選んだ理由を次のように語ります。

「どちらかというと、私は『楽観的に構想し』というところが得意じやないんですよ。だからこそ『構想は楽観的にやるんだよ！自由に考えるんだよ！』と自分に言い聞かせています。物事に取り組む前から難しく考え過ぎてしまうところがあるので、まずそういった制約を一日取っ払って、自由に考えを巡らせる『ことを習慣化したい』と言います。

一方で樂観的に計画をして失敗したこともあるという長谷川さん。「インベ

ーティブな構想の上に着実な計画も必要」と言います。自分に対する戒めとしてこのフィロソフィを大事にされています。

2017年に意識改革推進部に異動し、JALフィロソフィ教育の見直し、JALOODA導入に立ち会い、コロナ禍におけるJALフィロソフィ勉強会のリモート開催と自律型人財の育成に力を入れた宍戸さん。

客室乗務員時代の接客の場で、そして現在の業務において、いろいろと問題を抱え込んだ時に、「大事なものは何だろう？」と立ち戻る時に思い出すのがこのフィロソフィだと言います。

「判断に迷う状況において、ものごとを難しく考えないでシンプルにとらえれば、本質をつかんで正しい判断することができる」というこの

フィロソフィに、ちょっとほっとするところ。宍戸さんにとってのマイ・フィロソフィは、難しい局面に直面した時にエールを送ってくれる存在のようです。

稻盛哲学をどのように咀嚼し、自分のものとしているのか、仕事での実践についてお話をお聞きします。

今回は稻盛氏会長就任後より、意識改革を支え続けた歴代の人事部意識改革推進部長の3名の方に、登場いただきます。

編集後記 | 現実の社会では、コントロール型の人材育成や組織運営がまだ多いと思われます。しかし、スポーツの社会でも、今年度日本一に返り咲いた帝京大学ラグビー部監督の岩出氏の「選手主導でチームを運営する」「自分の人生に対するオーナーシップをもたらせる」という指導法に代表されるように、自分たちで考えて行動する自律型の人材育成に変わりつつあります。企業組織も個と多様性が生きる組織（ダイバーシティ&インクルージョン）に変換し、社員一人ひとりがウェルビーイングな働き方をすることにより生産性向上を目指すようになってきました。

今回のJAL特集は、稻盛経営哲学の根幹をなすフィロソフィ経営を基盤に、社員の個々人が自律型人財を目指して輝き出すJALOODAの取り組みを紹介しました。そのキーワードはメンタリングです。

RITA LABOは、稻盛経営哲学研究センターの教育実践研究部門として、利他の心を軸に、教育の未来を切り拓きます。

利他ラボ RITA LABO <http://www.ritalabo.jp>



お問い合わせ: contact@ritalabo.jp facebook rita labo 検索

発行:立命館大学 OIC総合研究機構 稲盛経営哲学研究センター RITA LABO(リタラボ) 大阪府茨木市岩倉町2-150 立命館大学 大阪いばらきキャンパス

編集人:金井文宏 制作:大迫力 編集・取材:谷口悦子、梶原千歳 デザイン:坂本佳子、吉澤七海 印刷:アート印刷株式会社 2022年3月30日発行