



厳しい時代だからこそ、社員のコラボレーションを活性化させる危機を乗り切るトップの施策

昨今の経済危機を受け、社員間のナレッジ共有や活用を重要視する企業が増えている。

鉄道情報システム株式会社（以下JRシステム）と株式会社日立システムアンドサービス（以下日立システム）は、情報共有基盤を構築し、全社員を対象としたコラボレーション環境を整備した。

この時期、あえて数千人におよぶ社員のコラボレーションに着目した両社の意図とは何か。

JRシステムの村山常務、日立システムの眞木専務、そして情報共有基盤のベースとなつた「コラボノート」の開発元、株式会社ジェイアール四国コミュニケーションウェアの新田社長の三人に話を伺つた。

経営環境が悪化する中、時代のニーズに応えつついかに収益を確保するか

眞木 日立システムは、システムインテグレーションおよびシステムサービスを主力事業としています。この事業は、知識集約型、すなわち人財がすべてと言つていいビジネスなのですが、中国やインドなどのアジア諸国に比べ、日本では少子高齢化による人財不足が進んでいます。数の力に対抗するには、技術の質をさらに高めていかなければなりません。社員が持つている知恵や力を、もつともっと引き出し、企業として結実させなければ、明日はない。そんなことを考えています。

村山 JRシステムは、JRみどりの窓口で利用されている座席予約システムや、駅の指定席券売機の開発・運営

りにし、「これはきっと企業でも役に立つに違いない」と感じていました。そこで、業務で使っている書式をそのままテンプレート（ひな型）として利用できたり、回覧、承認といった業務プロセスを開発なしで現場で簡単にシステム化できたりといった、企業向けの機能を大幅に強化した製品として世に出しました。今では両社のような大企業でも採用いただいて、その考えが正しかったことを実感しています。

村山 こういう発想のソフトは他にはあまりないと思います。従来の紙でのコラボレーションの感覚そのままにオンライン化できるのがいいですね。

当社では議事効率化の全社的な取り組みとして、平成20年10月に、100名弱を対象にコラボノートの利用を始めました。当初は議事録の確認作業にコラボノートを利用することを原則としたほかは、活用方法は各部署の自

など、JR関連の重要なシステムの開発を担当している会社ですので、そのご意見には大いに共感できます。

さらに、昨今の経済危機によりJR各社の鉄道収入が大幅に落ち込む中、従来にも増してシステムの利便性向上や安定的な運営、さらなるコストダウンなど、お客さまや時代のニーズへの対応が求められています。

眞木 大幅な売上拡大が厳しい環境だと思つています。この状況で収益を改善するには、ひとつひとつの仕事を着実にこなすこと、大規模案件の不採算化を防止するために、リスクや変化の芽をとらえて早急に対処することがますます重要になっています。それには、コラボレーションのやり方を前時代的なものから時代に合つたものへ変えていかなくてはならないと思います。

村山 システムの改善には関係者同士の事例も出てきています。

導入にあたっては、既に導入済みのグルーピュエアとの関係を考慮し、既存システムからコラボノートへ簡単に連携できるように工夫しました。結果、グルーピュエアではできない、足りないところがうまく補完され、思いのほかスマートに社内に浸透しています。

現場のことは現場の社員が一番良く知っています。彼らの自由な発想を刺激して、どんどん良いアイデアを出せるような環境を整備することが、業務改革の早道だと感じますね。

眞木 私もコラボノートは強力な武器になると思います。当社でもまず会議の効率化に取り組むほか、プロジェクトの見える化と採算性確保のため、生産技術やプロジェクト管理部署のメンバーも参加し、全社レベルでプロジェクトの情報を共有できる基盤を構築することにしました。参加者が多いほど効果が早く出ると考え、5000名での試行を開始しています。

新田 コラボノートを活用している他のお客様からも、「こんな面白いソフトは初めて見た」、「使い道が無限にありますね。今

の綿密な打ち合わせが必要ですが、会議や調整に膨大な時間を取られるのが大きな問題です。

新田 つまるところ、企業活動はコラボレーションの集合体であり、それをいかに機能させるかが課題ということですね。しかし、メールやグルーピュエアが普及しても、必ずしもコラボレーションがうまくいくわけではない……。

会議はいつこうに減りませんし、会議の集約が大変だつたりと、とてもアガ普及しても、必ずしもコラボレーションがうまくいくわけではない……。

会議や調整に膨大な時間を取られるのが大きな問題です。

会議や調整に膨大な時間を取られるのが大きな問題です。

会議の効率化や業務の「見える化」だけでなく現場の自由な発想を刺激

村山 まずは会議の効率化を手始めに、全社的なコラボレーション改革に取り組むことにしました。そのとき目に留まつたのが、コラボノートです。

新田 コラボノートは当社が学校教育市場向けに開発した「共同学習システム」（わいわいレコード）をベースにしたソフトウェアです。発売以来11年、シリーズ累計で1万校近くの導入実績があります。全国の子どもたちがこのソフトを使いこなし、あつという時間は減つてしまします。そこで、

社員がもつと素早く、かつ効果的にコラボレーションできる新たな手段がないものかと常々、考えていました。

会議においておこなう意見をまとめていたのを目的の当た

由に任せました。今では議事録だけでなく、資料のブラッシュアップやプロジェクトの進捗管理などに幅広く利用されています。さらには、複数の部下が集まって上長に報告していた毎週90分の会議を、コラボノートに置き換えることで、会議そのものを削減できただけの事例も出てきています。

村山 システムの改善には関係者同士の事例も出てきています。

導入にあたっては、既に導入済みのグルーピュエアとの関係を考慮し、既存システムからコラボノートへ簡単に連携できるように工夫しました。結果、グルーピュエアではできない、足りないところがうまく補完され、思いのほかスマートに社内に浸透しています。

現場のことは現場の社員が一番良く知っています。彼らの自由な発想を刺激して、どんどん良いアイデアを出せるような環境を整備することが、業務改革の早道だと感じますね。

当社では議事効率化の全社的な取り組みとして、平成20年10月に、100名弱を対象にコラボノートの利用を始めました。当初は議事録の確認作業にコラボノートを利用することを原則としたほかは、活用方法は各部署の自

るソフト」といった感想や評価を数多くいただいております。中には我々、開発者が思いもつかなかつた使い方をされていて、驚かされることもしばしばあります。日本人の知恵、現場の底力というのはすごいものですね。

村山 そうですね。コラボノートは会議やプロジェクト管理にとどまらず、知識的協同作業や「現場力」の強化に大きな効果があると感じています。

眞木 当社はもともとそういう分野に早くから着目し、「企業知活用」と名づけたソリューションに長年取り組んできました。企業には、その企業や社員ならではの視点があります。その視点を組織として共有することで情報に潜む重要な価値を見つけ出す「気づき」を誘発し、さらなる価値を生むことができるのです。このノウハウとコラボノートを組み合わせることで、時代のニーズにあった新たな情報活用基盤が構築できると考えています。不景気の今こそ、社員の「知」に投資する絶好の機会なのですから、ぜひ多くの企業に活用して欲しいですね。



株式会社日立システムアンドサービス執行役専務 真木正喜

1970年国鉄入社。指定券予約システム（マルス）開発に従事後、国鉄の電気部門を歩み、名古屋鉄道管理局を最後に国鉄民営化に伴い、JR四国に入社。
1999年ジェイアール四国コミュニケーションウェアの前身、四国ライズ（JR四国100%出資）の設立と同時に代表取締役社長に就任し、現在に至る。



株式会社ジェイアール四国コミュニケーションウェア代表取締役社長 新田久穂

1970年国鉄入社。指定券予約システム（マルス）開発に従事後、国鉄の電気部門を歩み、名古屋鉄道管理局を最後に国鉄民営化に伴い、JR四国に入社。
1999年ジェイアール四国コミュニケーションウェアの前身、四国ライズ（JR四国100%出資）の設立と同時に代表取締役社長に就任し、現在に至る。

▶ 詳しい情報はこちらをご覧ください <http://www.kn-concierge.com/kigyocho/collabonote/>
問い合わせ先：株式会社日立システムアンドサービス 知識事業推進センタ
〒140-8512 東京都品川区南大井6丁目23番1号 日立大森ビル
E-Mail : concierge-support@hitachi-system.co.jp TEL : 03-3763-1419 FAX : 03-3763-0542

【※1】SaaSサービス
ソフトウェアの機能を、ネットワーク経由のサービスとして提供・販売すること。