野中郁次郎の

成功の本質 パイ・パフォーマンスを生む 現場を科学する

VOL.68

まごころ宅急便 /ヤマト運輸



野中郁次郎氏

Nonaka Ikujiro_一橋大学名誉教授。早稲田大学政治 経済学部卒業。カリフォルニア大学経営大学院で Ph.D.取得。一橋大学大学院国際企業戦略研究科教 授などを経て現職。著書『失敗の本質』(共著)、『知 識創造の経営』『知識創造企業』(共著)、『戦略の 本質』(共著)、『流れを経営する』(共著)。

Text = 勝見明

ジャーナリスト。東京大学教養学部中退。著書『石 ころをダイヤに変える「キュレーション」の力』『鈴 木敏文の「統計心理学」』『イノベーションの本質』(本 連載をまとめた、野中教授との共著)、『イノベーシ ョンの作法』(同)、『イノベーションの知恵』(同)。

Photo = 勝尾 仁(44P) ヤマト運輸提供(43P、45P、46P) 2008年春、岩手県盛岡市---。

配達先の前でトラックを止める。前輪は斜め左に 向ける。次に発進する際、元に戻す動作が入ること で安全確認意識を高めるクロネコヤマトのやり方だ。 ここまではいつもながらの宅急便の配達だった。

盛岡駅周辺も奥に入ると、古い住宅が並ぶ。ヤマ ト運輸盛岡駅前宅急便センターのセンター長(当時) でセールスドライバー(以下、SD)の松本まゆみ は荷物を手に一軒の家に向かった。88歳のおばあ ちゃんが1人で暮らしている。「宅急便です」

荷物はたいがい、東京にいる息子さんからで、お ばあちゃんの楽しみだ。だから、トラックの音が聞 こえると、毎回、玄関でニコニコ待っている。が、 その日は姿が見えなかった。「そこさ置いてって」。 声だけが聞こえた。何かおかしい。でも勝手に上が るわけにもいかない。戻るしかなかった。帰り際も 縁側から手を振るいつもの姿が見えなかった。

数日後、家の前を通ると葬儀の準備が行われてい た。死後3日目に発見されたという。孤独死だった。 亡くなったのは自分が配達した日の晩のようだ。最 後に言葉を交わしたのは自分だったかもしれない。 もしあのとき、もうひと声かけ、どこかに連絡して いれば、孤独死は防げ、3日も経過することはなか ったのではないか。自分を責めた。この孤独死との 遭遇が、その後、あるサービスを生むことになる。

買い物支援と見守りサービス

岩手県南西部、西和賀町——。

クロネコヤマトのトラックが止まる。前輪は斜め 左に向ける。SDが地元で唯一のスーパー「オセン」 からの荷物を手に配達先に向かった。三方を奥羽山 脈に囲まれた町で、そのサービスは根づいている。

西和賀町は買い物困難者の問題を抱えていた。過 疎化が進み、高齢化率は43%と県内1位。なかでも 80%近い箕取地区でも、移動販売車が週1回来るだ

「日本から孤独死をなくしたい」 宅急便ネットワークで国を救う

けだった。往復12キロ歩いて買い物に行くお年寄 りもいた。それが今、独居の高齢者の家には、「絆 ワン」と呼ばれる小型端末機(46ページ下の写真) が配備されている。

青色の「ごようきき」ボタンを押すと、ヤマト運 輸のコールセンターとつながる。買い物をするとき は商品カタログのなかから注文する。コールセンタ ーから町の社会福祉協議会(以下、社協)へ連絡が 行き、職員がオセンで商品をピッキング。ヤマトの SDが配達し、代金を回収。午前10時までに注文す れば即日届く。豪雪の冬もSDは車で行けなければ 歩いて運ぶ。その際、「声のトーン」「顔色・血色」「会 話時間」「いつもと変わっているところ」といった 8つの項目について安否を確認し、記入したシート を社協にFAXする。現在約20名が登録している。

西和賀で始まった買い物支援と見守りサービスを 行うクロネコヤマトの「まごころ宅急便」は今、過 疎化が進む全国の地域から注目を浴び、秋田、高知、 岡山、北海道などでも取り組みが始まった。また、 ヤマトは創立100周年の2019年に向けた経営計画 で、「アジア・ナンバーワンの流通・生活支援ソリ ューションプロバイダー」になる目標を掲げるが、

まごころ宅急便は、その一方の柱である「地域社会 に密着した生涯生活支援プラットフォームの確立」 の事業モデルに位置づけられている。

10年後、日本は高齢者世帯が全体の約40%を占 め、その3分の1以上が独居になると予想される。 超高齢化社会における生活支援の1つの解決策を提 示したまごころ宅急便。しかし、誕生までには松本 の苦闘の日々があった。宅急便と独居の高齢者。結 びつかなかったものをどのように結びつけたのか。

「うちの町を助けてほしい」

東京の美術大学を出て、デザインの仕事に従事し たが、離婚し、子供2人を抱えて郷里の盛岡に戻った。 生活のため、午前は寿司屋で働き、午後はヤマト運 輸で台車を押し、夜はデザインを描いた。半年後、「宅 急便のパートのSDにならないか」。8年後に正社員 へ昇進。競合よりも取引先へ早く荷物を届けて攻勢 をかけ、契約をとるなど手腕を発揮。2007年、正 社員になって8カ月で部下18人のセンター長に抜擢 された。孤独死と出合ったのは1年後だ。

「半年間、自分を責め続けました。SDはお客さま の顔を見て荷物を配達します。見て、触れて、気づ



秋田県との県境に位置する西和 賀町は豪雪地帯だ。ヤマト運輸 のSDは車が入れない場合、歩い て荷物を運ぶ。この日も独居老 人宅に「まごころ宅急便」が届 けられた。



「私はこういう事業をやりたい」 「1年やるから思い切りやってみろ」

いた情報を独り暮らしのお年寄りの見守りに活かせ ないか。倒れてからではなく、倒れる前に気づく。 私は美大出身なので、どんな光景を実現すれば孤独 死を防げるか、ひたすら思い描きました|(松本)

夢のなかでも思いつめたのか、ある朝4時ごろ目 が覚めるとアイデアがひらめき、夢中で書き留めた。 弁当の宅配を活用する案だった。不慣れなパワーポ イントで企画書を作成。2段階上の上司で県全体を 統括する岩手主管支店長に直訴した。手が震えるほ ど緊張した。だが、承諾は得られない。突き返され た企画書を見ると、問題点を指摘してくれた書き込 みがあった。気を取り直し、再検討しては再提出、 再々提出を繰り返したが、壁を突破できない。ネッ クは、「事業費の捻出と個人情報の問題」だった。

ある日、新聞で県立大学の福祉学専攻の教授が高 齢者の安否確認の研究をしている記事を読んだ。わ らにもすがる思いで、教えを請う手紙を書いた。何 カ月かして返事が届く。「試験的にやってみましょ う」。その結果、2009年3月、厚生労働省のモデル 事業として実証実験が開始される。県の社協が毎日、 要支援の高齢者宛てにメール便でお知らせを出す。 手渡しするSDが安否確認し、社協にFAXを送る。

「何を確認すればいいかわからず、顔色、服の色、ふ らつき感、会話内容……と、細かに全部書き出しま した。すると、お年寄りの服の色が次第に明るい色



松本まゆみ氏

に変わり、気持ちの変化が見られるといった、民生 委員があげる情報とは違った様子もわかり、見守り メール便はとても高い評価をいただきました」(松本)

ヤマトでは年2回、経営陣が各地に出向き、直接 提案や報告を吸い上げる「エリア戦略ミーティング」 が開かれる。松本は実証実験の成果を発表する機会 を与えられ、社長賞も受賞した。しかし、実験は1 カ月で終了。2度目のトンネルに入る。

出口も見えないまま、事業案を考える日々が続い た。見守りメール便の差し出し人を社協のほか、警 察や消防など10軒くらい募れば、地域全体で見守 りを行えば、負担も分散化できるのではないか…… 等々。やがて新しい主管支店長が異動で着任。松本 は事業案を書いた紙の束を支店長の前に置いた。「私 はこういう事業をやりたい」。目を通した支店長か ら辞令が下る。「1年やるから思い切りやってみろ」。 肩書きは営業企画課課長。松本は自分の意志で動け る時間を得た。

そんなとき、社協関係者が集まる東京での発表会 で、見守りメール便も発表されることになった。当 日、懇親会で1人の人物が声をかけてきた。「うち の町を何とか助けてほしい」。西和賀町社協の高橋 純一事務局長だった。2010年6月のことだ。

1週間後、松本の姿は西和賀にあった。町のドラ イブインの広間に寝泊まりし、2週間、調査に明け 暮れた。町の1日の光景を自ら体感する。早朝トラ クターの音で目が覚める。道を歩き、時間を計り、 街灯の本数を数える。夜は共同浴場に一緒に入り、 話を聞いた。いちばん苦労しているのは買い物だった。

地元スーパー、オセンの社長の妻の副社長に買い 物支援を打診すると、「やりましょう。やらないと 進まない」。ただ、商品のピッキングまでは人手が ない。「それは社協で引き受けます」。ここに、独居 の高齢者、地元スーパー、社協がヤマトのネットワ - クの上で結びつき、2010年9月、まごころ宅急

震災から約5カ月後、甚大な 被害を受けた岩手県大槌町で も「まごころ宅急便」がスタ ート。ここでも、松本氏の「動 かずにはいられない気持ち| が実現を後押しした。



便が誕生した。

「初日に耳取地区のおばあちゃんがバナナを買って、 近所に分け、私にもくれた。自分で買い物ができる 幸せってあるんだ。胸が一杯になりました」(松本) 配送料は低めにすえた。集荷と配送を同一地区で同 じSDが行うためコストが抑えられる。社協から情 報提供料も入る。「赤字にならず、額は小さくても 黒字さえ出れば事業は続けられる」と判断した。個 人情報の問題は社協と登録者間で合意書を交わして 解決した。個人情報を企業に提供するなど従来はタ ブー。行政と関係の深い社協がヤマト1社と組むこ とに「公平性」を問題視する声もあった。壁を破っ たのは「事務局長の力」と松本は言うが、後押しし たのは、本人の情熱であったことは言うまでもない。 「うれしかったのは、収益がさほど大きくない事業 を、西和賀のセンターのSDたち全員が喜んで引き受 けてくれたことです。みんな地元出身で、生まれ育 った町を走りながら、活力が失われていくのを目に して何とかしたいと思いつつ、やり方がわからなか った。だからこの話が出たとき、うれしかったと。 利用者のいちばん身近にいるSDだからできる。その 考えは間違っていなかったと確信しました」(松本)

被災地でまごころ宅急便を開始

半年後、予想外の事態が起きる。2011年3月11日、 巨大地震発生。数日後、現地のSDたちが自身も被 災しながら、救援物資が滞留している光景を見て、 自発的に配送を始めた話は広く知られている。本社 も呼応し、「救援物資輸送協力隊」を発足。松本も 参加し奔走した。このとき、現場である現実を知る。

物資は避難所や仮設住宅には運ばれるが、家が残 った在宅者には届かない。彼らはどこで食料を入手 するのか。西和賀と同じ仕組みをつくれないか。思 い立つと、スーパーや商店がすべて流された岩手県 大槌町に入った。町長以下、町職員の多くが津波に

のまれ、行政機能は麻痺。住民台帳も流されていた。

松本は町の社協職員らと、在宅者と仮設住宅入居 者を一軒一軒回り、台帳づくりから始めた。軒数は 2000戸に上る。交渉の末、2011年8月、被災者、 隣の釜石市のスーパー、社協をヤマトのネットワー クで結ぶまごころ宅急便が始まる。その間、社協職 員が入居する仮設住宅や借りた空き家に2カ月半泊 まり込んだ。「動かずにはいられなかった」と松本。

大槌町での取り組みをプレゼンしたエリア戦略ミ ーティングでは、現地の惨状を涙ながらに語る松本 の姿に、ヤマト運輸社長、山内雅喜は思わず涙した。 そこには、ヤマトの近未来像を具現化する取り組み が、現場から上がって来たことへの感慨もあった。

その後も釜石市、北上市、大船渡市、滝沢村と県 内で次々と立ち上げ、同時に西和賀では、次の段階 へと進化させた。地元商店街と連携し、登録者から の散髪、修理、家電の消耗品などの注文をヤマトの コールセンターが取り次ぐ生活支援サービスを開始。 地域全体で見守りを行う仕組みへと踏み出した。今 では全国から問い合わせが絶えず、各地で取り組み が始まったのは前述の通りだ。高知県では県、町、 商工会とヤマトが連携するなど形態は各地各様だ。

この間、松本はもう1つの挑戦をしている。社会 的なイノベーションを起こした人々が成果を発表し 合い、審査を経て表彰を受ける「社会イノベーター 公志園」の第2回大会(2012年)に出場。参加16

「県内の3分の1が動けば県が動く。 県が動けば、日本全体が動く」

名のなかから最高賞の「代表受賞者」に選ばれた。

そこでは、4カ月間、コーチ役と対話しながら活 動を自問し、目指す未来像を明示する。松本は、行 政、地域、各種機関、民間企業が結びつき、高齢者 を孤立させない「一体型コミュニティ」が生まれる 未来像を描き、こう提起した。「企業のノウハウは 社会の財産であり、日本中の財産を持ち寄れば、企 業が果たす役割の芽が高齢社会を支える幹となり、 国を支える仕組みができる」。その意味合いを本人 が話す。

「ヤマトの集配拠点は全国4000カ所、車両は4万 5000台、SDは6万人います。 ラストワンマイルの 網の目のネットワークがあり、SDは道があればどこ へでも運びます。まごころ宅急便はそのネットワー クの上に乗っているだけです。全国どこでやっても、 新たに何かを構築することも、新たな投資も必要な く、だから採算がとれる。ヤマトのネットワークの 上でプラットフォームをつくれば、どの地域でも高 齢者の孤独死をなくす仕組みがつくれるのですし

松本は今も、県内の市町村で新規立ち上げに飛び 回る。「県内の3分の1が動けば、県が動き出す。県 が動けば、日本全体が動き出す」。夢は全国展開だ。

「全員経営」と「共同体的企業」

われわれは松本の取り組みから何を学ぶべきか。 1つは「全員経営」のあり方だ。ヤマトには「ヤマ



岩手県西和賀町で使われている小型端末機 「絆ワン」。「ごようきき」ボタンを押すと ヤマト運輸のコールセンターとつながる。

トは我なり」の社訓があり、誰もが経営者の意識を 持って判断し、行動するよう求められる。SDも顧 客の満足を最大化できるよう、権限委譲が徹底され る。荷物に損害が生じた際、一定金額の範囲内なら、 対処法は第一線に任されるのもそのためだ。

また、ヤマトには宅急便の生みの親で、常に「世 のため人のため」を唱えた小倉昌男・元社長の「小 **倉イズム」が基本理念として継承されている。松本** によれば、「特に現場にいちばん近いSDは配達のた びに『ありがとう』と言われ、その思いが自分のも のになっている」。震災時のSDたちの自発的行動と それを支援した本社の対応は、まさに小倉イズムだ。

基本理念の共有と徹底した権限委譲が全員経営を 可能にする。孤独死との遭遇に始まる松本の取り組 みは、その典型といえる。全員経営を追求し、それ を支援する風土のある企業では、1人でも社会的イ ンパクトの大きな事業が起こせる点は注目すべきだ。

そして、もう1つは社会の多様な当事者と連携す る「共同体的企業」のあり方だ。日々の事業のあり 方自体は基本的には変わらない。自社にとっては「凡 事」でも、それをベースにプラットフォームをつく り、社会に向けてオープンにすると多様な当事者が 結びついてイノベーションが起き、「非凡化」する。

松本自身、日々の事業を担うSDたちに向ける視 線も忘れない。まごころ宅急便を立ち上げるたびに SDたちは、「いつから始めますか」と共感してくれ、 助けられた。そのSDの日常は今日も、明日も変わ らない。トラックを止め、前輪は斜め左に向ける。 自らの原点でもあるSDたちの変わらぬ日々の凡事 があるからこそ、10年先の非凡な未来像が描ける。

これは業種を超え、多くの企業にあてはまる。社 会イノベーター公志園への出場も、「同じことはど の企業でも可能であると訴える意味もあった」とい う。ヤマトの挑戦は、既存の市場とは異なる企業の 活路を示唆しているように見える。(本文敬称略)

「マーケット」から「エコシステム」へ プラットフォームビジネスの時代が到来

野中郁次郎氏 一橋大学名誉教授

行動しながら関係性を構築

多様な要素が複雑に絡み合う高齢社会の問題 に企業がかかわっていくとすれば、マーケット の世界を超え、あらゆるパートナー(顧客、行 政、地域、各種機関、サプライヤー、競合相手 さえも)とともに知を共創するエコシステム(生 態系)の世界に入らなければならない。

エコシステムは、「北京で蝶が羽ばたくと二 ューヨークで嵐が起こる」と比喩されるように、 小さな共振・共感・共鳴でも大きな結果が生じ る一種のカオスである。関係性が広く、不確実 で、時々刻々と現実が動き、因果関係も予測で きない動的な複雑系の世界であるから、強い志 を持った人間がなかに入り込み、行動しながら 関係性を洞察する必要がある。

同時に、現在の視点から自身の過去の体験を 振り返る。それを基盤にして、実現したい未来 を思い描き、皆と共振・共感・共鳴し、共有で きる物語を紡ぎ出す必要がある。その物語を実 現するために、想像力と創造力を総動員して行 動を重ねる。絶えず動き、言葉をかけ、言葉を 聞き、試行錯誤を重ね、あらゆるステークホル ダーがWIN-WINになる関係性を構築していく。 そのプラットフォームの上に多様な知を巻き込 み、集合知によりイノベーションを起こす。ま ごころ宅急便は、エコシステムのなかで創造し たプラットフォームビジネスの典型といえる。

その過程において、SD出身の松本氏はプロ デューサーとしての役割を演じた。SDのよう に、顧客をはじめ多様なパートナーとの境界に いる「マージナルマン」が境界を超えて関係性

を構築し、活きた現実からビジネスモデルを生 み出す。現場の人間が改善の域にとどまらず、 ソーシャルなイノベーションを起こしていくと ころにヤマトの強さがある。

それが可能なのは「ヤマトは我なり」の社訓 が示すように、第一線、ミドル、トップの各レ イヤーでヤマトならではの知の作法が共有され、 部分と全体が相似形を形成するフラクタルな構 造が根づいているからだろう。

創造的帰納法によるコミュニティ創造

第一線のマージナルマンが自律分散的にエン パワーされると同時に、エリア戦略ミーティン グのように、第一線とトップが共振・共感・共 鳴する場が重層的に設けられ、ダイナミックな ボトムアップが実行される。現場から未来に向 けた新しいビジネスモデルを生み出す創造的帰 納法がここにある。

マージナルマンたる松本氏が境界を超え、行 動しながら関係性を紡ぐプロセスはきわめて物 語的だ。マーケットの時代からエコシステムの 時代へ変化すると、戦略の本質もプラットフォ ーミングが基本となる。それは分析的アプロー チではなく、物語的アプローチによって可能に

未来志向の物語を紡ぎ出す思いや信念、そし てそれをやり抜く行動力。そうした意志の力を 持つ人間たちが、日々の営みのなかで凡事を非 凡化して物語を実現し、新たな歴史をつくって いく。この積み重ねによって新たな伝統が地域 に根づき、高齢化が進む日本社会において豊か な未来をつくっていくに違いない。