

鳥インフルエンザ—— 新しい展開への考察④

加藤宏光

安定は危機への道標

失敗は成功の母という。しかし、その逆もまた然り。多くの成功者は、その成功体験に溺れ易い。かのダイエトやソニーですら、成功体験の大であるがゆえに、市場の変化を自分の都合に合わせて解釈し、本来すべき路線を変化させることなく拡大して、失敗への道をたどったことは記憶に新しい。

鶏太にとって、H.P.A.I.の突発を克服することが容易であつたことは、ある意味で成功体験といえる。そして、この成功体験の記憶がある種の危険をもたらすことには彼自身気づきようもなかつた。L.P.A.I.はその名称が与えるイメージと異なり、ボディプローラーのように与える生産へのダメージは、H.P.A.I.より大きい。しかし、L.P.A.I.の経験がない間は弱毒という言葉が持つマイルドなイメージで、あたかも被害が少ないよう誤解を与え、それゆえに防疫に隙間を与えがちである。

鶏太は人の経験しないH.P.A.I.の発生という経験をし、それを乗り越えるという成功経験もした。こうし

た時は人が最も隙を見せるものである。この後、鶏太が経験するL.P.A.I.について、彼が意識しなかつたことは責められはしない。しかし、彼の経験を他山の石とすることで、わが業界への警鐘としたい。

H.P.A.I.の経済損失

鶏太は、自分がH.P.A.I.被害者であること特徴付けるとともに、それがゆえに安全性の保証により、安全性を強調できるメリットを引き出すことに成功した。

しかし、彼の再起を支えたのは、父・鶏一郎が職人気質ともいえる一途さで追求して得た、彼のタマゴだけが持つ『美味しさ』であつた。H.P.A.I.発生からの道のりを、資金の流れから見直してみると、その苦難の道が改めて思い起こされる。

H.P.A.I.の発生公示のあの日から二週目の入金を区切りに、二十日余りは製品の直接販売ができなかつた。その間のタマゴはすべて廃棄処分に付せられた。当然、その行政補償はなされたが、基準はその期間の卵価に準じて行われた。さらに、淘汰された本場一二万羽

については、羽当たりの補償がなされたが、その上限は六〇〇円であり、一羽当たりの金額は淘汰時点の經理的残存価格を基礎にして計算されたので、平均単価は四〇〇円余り、強制換羽鶏で産卵四ヶ月が経過したものは、五〇円ほどにしかならない。一方、淘汰後の本場は、徹底的な洗浄・消毒が実施され、おとり鶏が設置された。隔週で二度に渡る徹底的な検証により、A.I.ウイルスが存在しないことが確認された。

「L.P.A.I.汚染農場は、淘汰の終了後、大ヒナが導入され、隔週でA.I.ウイルスの感染確認が継続されます。現在、監視対象のウインドウレス鶏舎を取り巻く五キロ半径の検疫領域では、監視期間は鶏が存在するため、A.I.ウイルスの完全陰性を確認できません。このため、早期に淘汰されたオープン鶏舎の方が結果的には再稼働が早くなる、という皮肉な結果が出ています。行政では、この問題を現実の実態に摺り合わせるために、ウインドウレス鶏舎におとり鶏を設置し、一口settlerでもウイルス陽性の結果が得られた時点で、その農場全体を殺処分する、という新

しい方針を建てました(十二月二十日開催の家きん疾病小委員会の検討結果を踏まえて)】

鶏太にとつて大きなダメージは、H P A I 発生以来、流通に正常卵と

しての引き取りを拒否されたこと

で、三農場三八万羽、一六トン余り

のタマゴが加工用として、キロ当たり五〇円でしか処理できなかつたこ

とによる経済負担である。

H P A I 発生当初に本場の G P が稼働できなかつたため、コンテナ詰めの原料卵として売却したことで、G P の稼働が許されてからでも、業者はコンテナでの荷姿でしか引き取らうとしない。鶏太にとつて何により辛いのは、これまで一生懸命製造してきたタマゴが産業廃棄物並みの扱いを受けることである。

実際もし、この業者がタマゴを引き取らないなら、このタマゴはどうにも処理の仕様がない。それゆえに、条件を飲む自分に、悔しさをぶつけられることもできない。

彼の生産コストを前提にして出る赤字は一日一〇〇万円を超えた。事前のシミュレーションに匹敵する金

額である。しかし、それも発生から五十日を超える頃には、従来のスパーが徐々に取引を回復してくれたため、総額で五〇〇〇万円を超える程度に収まつた。

神風

その年も暮れに近づき、業界に変わつた風が吹き始めた。H P A I の発生は、それまでの増羽への意欲に冷水を浴びせる効果があつた。この年の中付けは、前年比で七%を大きく下回つたため、年末には若鶏の比率が減少し、小玉が予想を大きく上回る高値になつたのである。

その年の正月明けに、業界始まつて以来と言われる、キロ一〇〇円割れでスタートした鶏卵相場は、秋風の吹く頃には一八五円を超えて、徐々に水準を上げた。十二月には M 基準で二三〇円を超えたのだが、その時に M S サイズは二六〇円、S サイズは何と二七〇円になつた。

鶏太の本場への大ヒナ導入再開は九月下旬で、十一月上旬にやつと全

相場差で得られる純利益差で一日一万円に届く。鶏群の入れ替えが変則的となつたために、四農場全体で二〇トンを上回つて生産されるのと、十二月に入つて、一日の利益が一七〇万円にもなる。

それまでの損害を埋めるスピードの速さに、鶏太自身恐ろしい気持ちさえ感じていた。

『災い転じて福となると言うけど、去年の騒動が起きた時は、一体どうなるのかと心細くてしかたなかつた。でも、そのおかげで業界の増羽への意欲が削がれて、高卵価になつた。よくもこうしてうまく乗り切れたもんだ、と改めて感じるね』

鶏太は屠蘇を傾けながら、ヒナ子に語りかけた。あの年の明けた元旦の夜である。生き物を生業とする採卵業には、益も正月もない。それは鶏一郎の時代から、正月には従業員の休みを埋めるために、いつも忙しい思いをしてきた鶏太にとつて、当たり前のことであつた。とはいっても、正月の夜、年賀状を捲りながら、遅い屠蘇を祝う頃には、いつもと異なることもできない。

「筆者は、二〇〇四年一月に発生したH P A I に際して、種々の推測をしました。その経過がほぼ終息へ向かい始めた頃、親しいクライアントにいつもこんなことを話していました。『今回のH P A I は山口、大分、京都ですから、一足飛びに関東まで

た鶏太とヒナ子にとつては、特別の思いが心に湧いていた。

「本当に大変でしたね。でも、貴方の突き進む道はいつも開けるのです

ね！ 私、感心してしまいます」

ヒナ子も盃を傾けながら、答えた。

「おまえの頑張りで、直販が予想より早く回復したからだよ。感謝して

る」

鶏太は改めて、かの日にコンビニの子供がタマゴを買いてくれたこと、ヒナ子とその子の会話を思い出しながら、感謝の気持ちを伝えた。

「もう、あんなことつてないですよ！」

ヒナ子の問い合わせに、鶏太は自分に言

い聞かせるように答えた。

「筆者は、二〇〇四年一月に発生したH P A I に際して、種々の推測をしました。その経過がほぼ終息へ向かい始めた頃、親しいクライアントにいつもこんなことを話していました。『今回のH P A I は山口、大分、京都ですから、一足飛びに関東まで

飛ぶことはないでしょう。さまざまなものニタリングでリスク分析を続け、事前に危機を推測して、行政への対応を促すしか対策はないのですから、拡散にかかる時間しか武器がないのが実情です”。しかし、今回水海道に発生したH.P.A.I.は、事前のリスク分析に時間と機会を与えてくれませんでした。こういった事態が起きたことを踏まえて、種々の対応方法を検討する必要性を教えられた気がします】

被害の実態

一五五円で始まった年明けの相場は、昨年の卵価史上の最低相場を忘れたように、二月には昨年末の卵価に匹敵する二四〇円(M サイズ)をマーケットした。

例年二月には相当の高値をつけるものの、年末相場に届くほどの卵価が出た年はない。昨年までの低卵価で嫌気をさせていた上に、H.P.A.I の衝撃で完全に増羽意欲を削がれたために通常、卵価が持ち直すと間もなく餌付羽数が増えるものであるが、昨年は高卵価にもかかわらず、年末まで増羽傾向は抑えられた。

二月の卵価水準をもとに、餌付けが増え始めたとしても、九月までは生産基盤となる成鶏羽数は増えようがない。ただ、あまり卵価水準が高い場合には、加工用のタマゴが輸入されることによって、相場が冷やされることはあります。しかし、今回水海道に発生したH.P.A.I.は、事前のリスク分析に時間と機会を与えてくれませんでした。こういった事態が起きたことを踏まえて、種々の対応方法を検討する必要性を教えられた気がします】

【本来、餌付羽数からすると、昨年の相場はもっと高水準で推移してもよいと考えられていきました。しかし、昨年の上半期に二〇〇万トンの加工用液卵がブラジルやヨーロッパから輸入され、これによつて、九月以降の相場は相当に冷やされたといわれます。これから、実際に卵価が高水準に過ぎると、二〇〇万トンといわれる加工用のタマゴが安い国から輸入され、相場が冷やされる、という事象が当たり前になつてくるのかもしれません】

これに対し、淘汰への補償金額は四八〇〇万円、積み立てから得られた補償金が羽当たり四〇〇円で四八〇〇万円、加えて、淘汰完了までに廃棄したタマゴ補償金がその間に相場を基準としてキロ一二〇円(実質五トン／日で十日分となつたため、六〇〇万円)となつた。これらの補償金を合わせると一億二〇〇〇万円で、差し引き六四〇〇万円が実質被害として計上された。

鶏太は、H.P.A.I.発生の当初に得た、銀行からの繋ぎ資金一億五〇〇〇万円に自己資金を加えて二億円弱を準備していた。行政からの補償には、ある程度の時間が必要とされると考えたためである。年末の高卵価と小玉の卵価水準が特に高い、という神風に助けられて、H.P.A.I.被害を年内に消化できたため、鶏太は持ち前の積極性を取り戻していた。

この地域が大都会の市場を前提とした蔬菜産地であることで、鶏太のコンポストも、四〇万羽分を全部処理するには、いささか設備に無理があるため、生糞を取りに来てくれる蔬菜農家の必要とする分量は、コンポストの補助に大きな役割を果たしていった。中でも韭は生糞との相性がよいらしく、農家からのオーダーは春先から定期的に来る。通常の施肥は、元肥を入れた後には、作物の収穫が終わるまではないのが普通で、よほど完熟した鶏糞であつても、追肥をすることはあまりない。

【去年のH.P.A.I.による被害は、タマゴの販売ルート喪失によるものが約六〇〇〇万円であり、急遽導入の必要に迫られた大ヒナ用資金として一二万羽分、約八四〇〇万円、その他他の流動資金として二〇〇〇万円ほどを要した。

慣れの怖さ

鶏太の農場周囲には、蔬菜農家が多い。養鶏経営にとつても鶏糞の處理は大きな問題である。鶏太にとつても、鶏糞をいかに処理するかは避けて通れない課題であった。

【去年のH.P.A.I.による被害は、タマゴの販売ルート喪失によるものが約六〇〇〇万円であり、急遽導入の必要に迫られた大ヒナ用資金として一二万羽分、約八四〇〇万円、その他他の流動資金として二〇〇〇万円ほどを要した。

野菜で、生糞を好むとのことであつた。彼は、生糞を提供できる鶏卵生産者数軒をその時々に回って生糞を入手するとのことであつた。

『有難いことは有難いが、何軒かを回るつていうのは、ちょっと気に入る……』

鶏太は、その時ふと気にはしたが、鶏糞の処理が羽数に追いつくことが最重要であり、昨年実施された家畜排せつ物法の制約で鶏卵生産農家が生糞を肥料として運搬することは原則禁止されているため、やむを得ない、と考えたものであつた。

「糞は窒素を多く要求する上に非常に強い作物で、先ず生糞を元肥として施肥した上で種を撒きます。育つた糞は刈り取られて出荷されますが、残った根に再度生糞を追肥して、さらに育てるのだそうです。こうして、生糞を追肥しながら何度も刈り取り、作物として収穫して、出荷することができます。糞の中でも鶏の生糞が向いているとのことで、生をそのまま肥料として利用できる点では、特徴的な蔬菜です。

茨城県の石岡、小川、涸沼エリア

は、県内でも糞の生産量が極めて多いことが注目されます。一方で、鶏の生糞が施肥されることにより、地域に伝染性鶏病がまん延する可能性も否定できません。しかし、これらの予防はあくまで養鶏産業界の責任に帰すべきもので、その予防は業界全体で自覚すべきテーマであると考えます」

その年の冬は概して暖かく、過ごし易かつた。春になつて、いつもの年より、強い風を伴つて天候が荒れがちで、そのためか、春先に産卵の不調が気になるロットがあつたものの、昨年來の餌付羽数の減少を追い風に、高卵価基調で過ぎる日々にいつの日か、鶏太はAIの痛い思い出を風化させつつあつた。

H P A I の発生から一年を超えたH P A I の発生から一年を超えた。鶏太は、その折の感謝の念を込めて、素直に感謝の言葉を口にしました。

「ところで、お宅では、この春に産卵が落ちたケースはなかつた？」

「源氏さん、このたびは本当に大変でしたね！ お元気そうで安心しました」

鶏太が、生産者の集まりに参加した時、隣

の席に座つたT M ハッチャリーの角田が話しかけた。T M ハッチャリーには昨年のH P A I 事件に際して、大ヒナ供給を受けた他にも発育鶏卵を分けてもらつたり、その他の情報で種々の協力を得ている。

「いや、角田社長には色々ご協力をいただきまして、ありがとうございます。おかげさまで、これまでに復帰できました」

鶏太は、その折の感謝の念を込めて、素直に感謝の言葉を口にしました。

「ところでお宅では、この春に産卵が落ちたケースはなかつた？」

と角田は問いかける。

「と、言いますと？」

鶏太は、なんとなく不審を感じて、

問い合わせた。

「うちの営業の話では、今年の一月頃から、一過性に産卵の低下が見られる鶏群があちこちで出ている、つ

て言うんですヨ」

角田は、答えた。

「そういえば、うちの分場でも一、二群産卵の低下したものがあったな！」

鶏太は思ひ返しながら、さらに聞いかけた。

「何が原因でしようか？」

角田は、答える。

「IBでしょうかね。他に大した症状もないようだし、産卵もすぐに回復するようですヨ」

「うちでも二口ットほど、軽く産卵低下したものがありましたよ。IBだつたんですか？」

鶏太は、角田に答えるながら、思いを巡らした。

「IBか！ そうかもしれないな。

そういえば、S先生にお願いしている、モニタリングはどうなつているんだろう。あれほどの大変な大騒動も、過ぎるとつい忘れがちになる。

俺って、駄目なやつかな？」

S獣医師に頼んだ、行政のA.Iモニタリングについて、いつしか意識

が薄らいでいた自分に、ふと気づいて、鶏太は気を引き締めた。

農場へ帰った鶏太は、亮太を呼んで聞いた。

「最近、S先生のモニタリングは継続してるの？」

「そういえば、最近は先生来られないですね。どうしたのかな？」

亮太は、何気なく答えた。

「そうか。俺も忙しくて注意しなかつたな。そういうば、死亡数の報告も、A.Iが治まつてからは必要ないことになつたからな」

鶏太も神経質には捉えなかつた。

「どうしましよう。S先生に連絡しましようか？」

亮太は尋ねる。

「うーん。どうするか？ 必要なら、また俺から頼むことにする。どうだい？」

この頃。第一分場で一、二口ットちょっとと成績が振れたみたいだけど、本場で何もないかい？」

鶏太は答えるがら、本場の状況を確認した。

「大丈夫です。ここは若ばかりですから、あれから入つた最初のヤツな

んか、九六%で一ヶ月以上ですヨ！」

これまでこんな成績の鶏はなかつた」

亮太は、ちょっと自慢げに答えた。

鶏太は、そのまま事務所へ戻つた。

L P A — 発生

それは、もう初夏といつてもよいほどの暑い日の夕方であつた。今年の六月は雨が少ないので、空梅雨である。

鶏太が、この分では、今年の夏には水不足になるのではないか、と心配するほどである。

本場のFAXがどこからかの情報を受けて、紙を吐き出した。ヒナ子がそれを受けて目を通した。文字を追いかける彼女の顔色が変わつた。

「あなた。あなた！」

「なんだい？ 大きな声だね」

G.Pで、その日の出荷の準備をして

いた鶏太は、やはり大声で答えた。

「大変です。またA.Iみたい！」

ヒナ子の声は、悲鳴に近い。

「そんな馬鹿な！ どこで？」

鶏太は、慌てて事務所に戻りながら、問いかけた。

「すぐ、近く。今、家畜保健所から

の連絡ですヨ」

ヒナ子の声に、鶏太は事務所に戻るなり、ひつたくるようにFAXを手に取り、目を通した。

FAXには、事務的な筆致で以下の連絡が記述されている。

○×県東南家畜保健衛生所
所長 山瀬真弓 印

6月××日に、当家畜保健所管轄区域内の××農場の病勢鑑定で、鳥インフルエンザの抗体が確認され、獣動物衛生研究所において、H5であることが判明し、高病原性鳥インフルエンザの発生が確認されました。

この結果、××農場の二万三五八〇羽は淘汰されます。

当該農場は立ち入りを禁止し、これを中心とする半径五キロメートルの地域において、鶏卵、鶏お

よび生産にかかる資材の移動を禁止します。

なお、ウイルス分離結果は六月×△日に判明します。

(株)ビービーキューシー研究所代表
取締役/農学博士・獣医師)