SCB SHINKIN CENTRAL BANK

産業企業情報 2021-4

(2021.6.28)



信金中央金庫

SCE

地域:中小企業研究所

〒103-0028 東京都中央区八重洲 1-3-7 TEL. 03-5202-7671 FAX. 03-3278-7048

URL https://www.scbri.jp

環境激変に挑む中小企業の「危機対応」①(製造業編)

―変革に挑み続ける製造業の長寿企業の危機対応事例―

視点

2020 年以降の新型コロナウイルス禍の長期化によって、世界の経済が混迷を深めるなか、企業経営の視点からの「危機対応」の重要性が急速な高まりを見せている。企業経営上の危機は、新型コロナのような感染症に限らず、地震や水害などの自然災害や金融経済面での危機(ショック)など、さまざまな形で突如襲い掛かってくる。そういった環境激変に見舞われたとき、企業はどう対処し、それらの危機をどのように乗り越えていけばよいのだろうか。

そこで本稿では、年間調査テーマ「環境激変に挑む中小企業の『危機対応』」を掲げながら先行して発信している「導入編」(産業企業情報 2021-3) に引き続き、「製造業の危機対応」に焦点を当て、製造業分野の長寿企業の対応事例なども含めてとりまとめてみた。

要旨

- 業種にかかわらず、業歴の長い企業(長寿企業)は、何十年あるいは何百年という長期にわたり事業を継続させてきたなかで、さまざまな危機に直面しながらも、それを乗り越えてきたという経緯がある。そうした長寿企業の「危機対応」の経験が、今日の中小企業経営に示唆する部分は多くあるとみられる。
- 本稿で紹介する製造業の長寿企業3社の危機対応の在り方は、各社さまざまではあるが、代々の経営者たちの企業家精神を受け継ぎ、時代の変化に対応しながら変革に挑み続けてきたという点では共通している。
- 直近の「中小企業自書(2021年)」では、感染症流行などの事業環境変化に対応し、 新製品開発や新事業分野への進出など柔軟な対応ができている企業ほど、売上回復 も早いとの結果が示されており、目下のコロナ禍への危機対応に示唆する部分も大 きいとみられる。

キーワード

長寿企業 危機対応 製造業 サプライチェーン BCP リスクマネジメント

目次

はじめに

- 1. 業歴が長ければ危機対応の経験も多い
- 2. 近年の製造業に危機対応を迫った「リーマンショック」と「東日本大震災」の衝撃
- (1) 先行き不透明感が混迷を極めた「リーマンショック」の衝撃
- (2) サプライチェーン寸断に見舞われた東日本大震災
- (3)業歴の長い企業ほど「危機対応」の経験も多様
- 3. 環境激変に挑む業歴の長い製造業の「危機対応」事例
- (1) 株式会社吉田金属製作所(東京都大田区京浜島、創業:1948年)
- (2) 株式会社若松(東京都港区芝、創業:1812年)
- (3) 株式会社にんべん (東京都中央区日本橋室町、創業:1699年)
- 4. 不確実性の時代を生き残るための取組み

おわりに

はじめに

2020 年以降の新型コロナウイルス禍の長期化によって、世界の経済が混迷を深めるなか、企業経営の視点からの「危機対応」の重要性が急速な高まりを見せている。企業経営上の危機は、新型コロナのような感染症に限らず、地震や水害などの自然災害や金融経済面での危機(ショック)など、さまざまな形で突如襲い掛かってくる。そういった環境激変に見舞われたとき、企業はどう対処し、それらの危機をどのように乗り越えていけばよいのだろうか。

そこで本稿では、年間調査テーマ「環境激変に挑む中小企業の『危機対応』」を掲げながら先行して発信している「導入編」(産業企業情報 2021-3)に引き続き、「製造業の危機対応」に焦点を当て、製造業分野の長寿企業の対応事例なども含めてとりまとめてみた。

1. 業歴が長ければ危機対応の経験も多い

何十年あるいは何百年という長い業歴を有する企業(長寿企業、老舗企業)は、その事業展開の過程のなかで、さまざまな危機を乗り越えてきた経験を有している。長寿企業にまつわる統一的な決め(定義など)はないものの、業歴の長さに比例して危機対応の経験も多いとみられ、今日の新型コロナウイルス禍への対応も含めた企業経営における危機対応の在り方などに対しても、貴重な示唆を与えるものが少なくないと思われる。ちなみに、帝国データバンクの著書「百年続く企業の条件」(2009年)の巻末資料「老舗の創業年表」をみると、製造業分野においては、1505年(永正2年)創業の剣菱酒造(兵庫県神戸市)や大永年間(1521~1528年)創業の虎屋(東京都港区)をはじめとして、清酒や和菓子などの食料品関連分野を中心に、100年単位の長い業歴を有する企業が多数存在していることを確認することができる(詳細は巻末の参考付表を参照)。

ータをもとに、製造業の業種(小分 類)ごとの長寿企業(ここでは業歴 100 年以上と定義) の出現率(企業 数全体に占める長寿企業の占める 割合)をみると(図表1)、「清酒」 「しょう油」「こうじ」「味そ」な ど、日本古来の醸造・発酵技術をべ ースとしつつ、さまざまな業界事情 により参入障壁が高い(=分母が増 えない)といった業種が上位を占め るという傾向をみてとることがで きる。一方、今日のわが国産業をけ ん引している電機や自動車などの 加工組立型の産業分野にかかる業 種はほとんどみられず、100年単位 の長いスパンで見たわが国の産業 構造変化の一端を垣間見ることが できよう。

なお、いわゆる「危機対応」に迫 られる状況といえば、業種ごと、地 (備考) 1. 母集団(B)が10以上となる業種を対象とした 域ごと、あるいは時代背景ごとに、 さまざまな場面があるとみられる。

なお、帝国データバンクの最新デ (図表1)長寿企業の出現率(製造業小分類による上位30業種)

				(単位:社、%)
順位	業種	老舗企業(A)	企業全体(B)	老舗出現率 (A/B)
1	清酒製造業	799	1044	76.53
2	しょう油・食用アミノ酸製造業	257	436	58.94
3	こうじ・種こうじ・麦芽・もやし製造業	19	38	50.00
4	味そ製造業	138	282	48.94
5	蒸留酒・混成酒製造業	144	307	46.91
6	精麦業	7	15	46.67
7	煙火製造業	31	68	45.59
8	普通れんが製造業	5	12	41.67
9	和たる製造業	5	13	38.46
10	製綿業	11	30	36.67
11	食酢製造業	33	92	35.87
12	ぶどう糖・水あめ・異性化糖製造業	10	28	35.71
13	綿紡績業	5	15	33.33
14	生薬・漢方製剤製造業	28	86	32.56
15	毛筆・絵画用品製造業(鉛筆を除く)	18	56	32.14
16	麻織物業	4	13	30.77
17	脂肪酸・硬化油・グリセリン製造業	4	13	30.77
18	セメント製造業	7	23	30.43
19	銅第1次製錬·精製業	3	10	30.00
20	金庫製造業	3	10	30.00
21	粘土かわら製造業	23	79	29.11
22	手すき和紙製造業	9	31	29.03
23	新聞業	40	144	27.78
24	石灰製造業	23	84	27.38
25	寒天製造業	6	22	27.27
26	小麦粉製造業	13	51	25.49
27	日本びょうぶ・衣こう・すだれ製造業	7	28	25.00
28	自動車タイヤ・チューブ製造業	3	12	25.00
29	毛織物業	24	97	24.74
30	その他の精穀・製粉業	60	244	24.59

2. 帝国データバンク提供のデータをもとに信金中央金 庫 地域·中小企業研究所作成

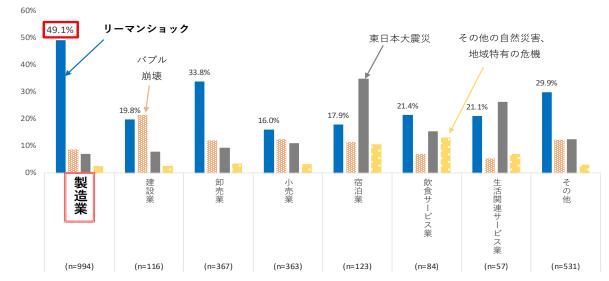
しかし、事業継続の危機をもたらすという部分では共通するものがあり、それぞれの「危 機対応」が今日の中小企業経営に示唆する部分は大きいものと思われる。

| 2.近年の製造業に危機対応を迫った「リーマンショック」と「東日本大震災」の衝撃

本章では、近年のわが国の製造業に大きな衝撃を与えたさまざまな危機のうち、① 2008 年9月の米リーマン・ブラザーズ破綻を機に、外需の激減などで加工組立型の製造 業を中心に大きな衝撃を与えた「リーマンショック」と、②同じく加工組立型の製造業 のサプライチェーンにかかる復元力(レジリエンス)を考えるきっかけにもなった 2011 年3月の「東日本大震災」、の2つの比較的最近の"出来事"について、多くの製造業 が直面した「危機」という観点から取り上げてみた。

(1)先行き不透明感が混迷を極めた「リーマンショック」の衝撃

2008年9月のリーマン破綻を受けて「100年に一度の金融危機」ともいわれた「リー マンショック」は、翌2009年にかけて世界の金融市場を大きく震撼させた。わが国にお



(図表2) 最も影響の大きかった経済危機や事業環境の変化(業種別)

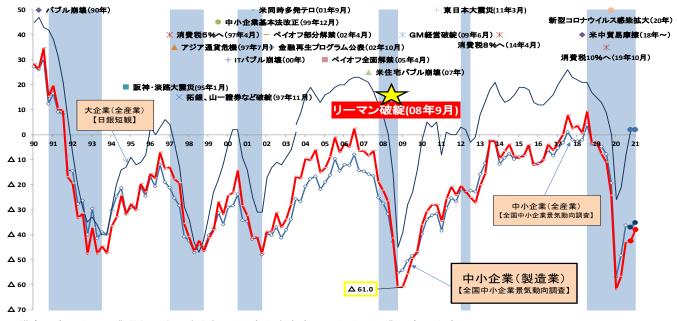
(備考) 1. (㈱東京商エリサーチ「中小企業の財務・経営及び事業承継に関するアンケート」において最も影響が大きかった経済危機や事業環境変化について聞いたもの。

2. 中小企業庁「中小企業白書(2021年版)をもとに信金中央金庫 地域・中小企業研究所作成

いても、2008年末ごろから急速に広がる生産調整と人手過剰感を背景に「派遣切り」が 社会問題化するなかで東京・日比谷公園内に「年越し派遣村」が出現したり、日経平均株 価が 2009年3月10日にバブル崩壊後の最安値(7054円98銭)を記録するなど、先行 き不透明感が混迷を極める一大ショック(危機)であった。

このリーマンショックの衝撃は、世界中のあらゆる産業分野に及ぶこととなるが、とりわけ製造業(特に輸送用機器などの加工組立型の製造業)には大きな打撃となった。例えば、最新の中小企業白書(2021年版)において、近年で最も影響の大きかった経済危機や事業環境変化として「リーマンショック」と回答した中小企業の割合は、製造業で49.1%にも及び、他の業種と比べてもダントツで高い割合を示している(図表2)。

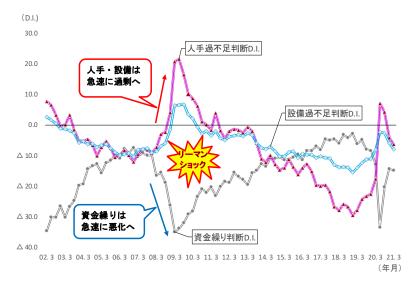
(図表3) 業況判断 D.I. (製造業および全産業)



(備考) 全国中小企業景気動向調査をもとに信金中央金庫 地域・中小企業研究所作成

また、信金中央金庫 地域・中小企業研究所でとりまとめている「全国中小企業景気動向調査」の当時の結果を見ても、リーマンショック時の製造業の業況判断 D. I. は、全産業と比べても一段と大きく落ち込む結果となっていた(図表3)。

(図表4) リーマンショックが製造業の資金繰り・人手過不足 ・設備過不足に与えた影響



(備考) 全国中小企業景気動向調査をもとに信金中央金庫 地域・中小企業 研究作成

その後のわが国の景気は、このリーマンショック時を"どん底"に、長期の回復トレンドを辿っていくこととなるが、いずれにしても、当時のリーマンショックは、とりわけ製造業にとっては「危機対応」を迫られる衝撃的な"出来事"のひとつだったといえよう。

(2) サプライチェーン寸断に見舞われた東日本大震災

2011 年 3 月 11 日に発生した、東北地方太平洋沖を震源とするM9.0 の巨大地震「東日本大震災」は、東北地方の太平洋沿岸部を中心に甚大な被害をもたらした。とりわけ、生産拠点の被災や道路網の寸断は、広域的なサプライチェーン全体にも大きな被害をもたらすなど、加工組立型の製造業を中心に、「危機対応」の要でもある事業継続計画(BCP)の在り方を考え直す契機にもつながった。

前出の「全国中小企業景気動向調査」に付随して 2011 年 6 月に実施した特別調査「東日本大震災からの復興と中小企業」の結果を見ると**(図表5)**、東日本大震災により何らかの被害を受けたという回答は製造業全体で 68.0%にも及び、とりわけ東北 (88.1%)、関東 (79.0%)、東海 (73.8%)ではその割合が高かった。また、被害を受けたという回答の内訳をみると、東北や関東において「原材料等の不足」や「物流の遅延・停止」を挙げる企業の割合が高かったほか、被災地とは物理的に離れている東海においても「受注キャンセル」を挙げる企業の割合が高いなど、東日本大震災によるサプライチェーン寸断の影響は、被災地のみならず、広域にわたる製造業にも「危機対応」という面で大

きな影響を及ぼしていたことをうかがい知ることができる。

なお、同調査結果を製造業の小分類別にみると**(図表6)**、被害を受けたという回答は、輸送用機器で81.3%と、とりわけ高い割合を占めていた。その内訳をみると、「受注キャンセル」や「物流の遅延・停止」などの回答割合が高く、自動車関連の製造業を中心にサプライチェーンの寸断に大きな影響を受けていた様子がうかがわれる結果となっていた。

\ <u>F</u>	3次3/ 末日本人辰父による直接的もしては間接的な似音(表色末/											
			被害を受けた							1.1 3		
			建物等 の損傷	物流の 遅延、 停止	原材料 等の 不足	電力 不足	消費 自粛の 雰囲気	原発 事故	受注 キャン セル	労働力 不足	その他	被害を 受けず
	全国	68.0	6.6	28.9	29.6	9. 2	19.8	4. 9	19.4	0.6	2.0	32.0
	北 海 道	61.4	5. 9	34. 2	23. 9	0.6	20. 1	5. 3	13. 3	0.0	1.8	38. 6
	東北	88. 1	35. 7	50.0	40. 2	6.3	18. 2	21.3	27.3	1.7	3.8	11.9
	うち岩手、宮城、福島	91.3	46.7	35. 3	6.0	14. 1	32. 1	28.8	2.2	3. 3	8.7	8.7
	関東	79.0	11.6	34.8	40. 2	21.6	17.4	6.4	22.3	0.3	3.0	21.0
地	首 都 圏	69. 9	6. 7	25. 7	27. 9	20. 2	20.2	4.0	16.5	0.8	1. 1	30. 1
地域	北陸	58.9	2. 3	26. 5	21.5	2. 3	22.4	5. 9	14.2	0.9	2.3	41.1
別	東海	73.8	3.6	29.3	27. 1	4.4	18.9	4.0	33. 7	0.7	3.6	26. 2
נינג	近 畿	63.4	1.9	25. 3	30. 2	1.0	23.9	2.4	18.4	0.4	2.0	36.6
	中国	57. 7	1. 9	25.0	27.4	0.5	11.5	2.9	25.0	0.5	1.4	42.3
	四国	49. 2	0.8	23.4	27. 3	1.6	14.8	2.3	7.0	0.0	0.8	50.8
	九 州 北 部	58. 1	2.4	26. 3	31.7	1.2	15.0	1. 2	12.0	0.6	0.6	41.9
	南 九 州	62. 5	1. 0	27. 5	34. 0	1. 0	21. 0	2. 5	14. 0	0. 0	1. 5	37. 5

(図表5) 東日本大震災による直接的もしくは間接的な被害(製造業)

(図表6) 東日本大震災による被害が大きかった製造業小分類業種

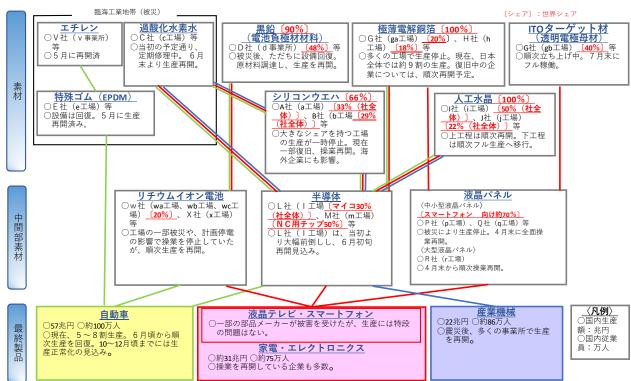
			被害を受けた									
			建物等 の損傷	物流の 遅延、 停止	原材料 等の 不足	電力 不足	消費 自粛の 雰囲気	原発 事故	受注 キャン セル	労働力 不足	その他	被害を 受けず
製	造 業	68.0	6.6	28. 9	29.6	9.2	19.8	4.9	19.4	0.6	2.0	32.0
	うち家具・装備品	74. 4	4.4	28. 9	40.0	6. 7	30.0	2.2	13. 3	0.0	2. 2	25. 6
	うちパルプ・紙・紙加工品	75. 6	4. 2	35. 3	32.8	9. 2	23. 5	7.6	29.4	0.0	2. 5	24. 4
	うち化学工業	77. 5	10.0	40.0	47.5	7. 5	12.5	2.5	5.0	2.5	2.5	22. 5
	うちゴム製品	79. 2	12. 5	35. 4	37. 5	12. 5	12.5	2. 1	25.0	0.0	0.0	20.8
	うち非鉄金属	74. 6	11. 1	30. 2	25. 4	15. 9	12.7	7.9	20.6	0.0	1.6	25. 4
	うち輸送用機器	81.3	5. 7	33. 7	26. 4	15.0	7.3	1.6	45.1	0.0	1.0	18.7

(備考) 図表 5 、6 とも全国中小企業景気動向調査(2011 年 4-6 月期特別調査「東日本大震災からの復興と中小企業」)をもとに信金中央金庫 地域・中小企業研究所作成

ちなみに、近年ではあらゆる産業分野の電子化が進展していることなどから、サプライチェーン全体も相互に連動性を強めており、すでに東日本大震災の当時においても、自動車関係のみならず、液晶テレビやスマートフォン、家電・エレクトロニクス、産業機械など、多様な分野にも影響が及んでいた様子がうかがえる(図表7)。

直近でも、世界的な半導体不足が広範な産業分野の生産活動に大きな影響を及ぼしている状況があるなど、サプライチェーンを構成する製造業各社にとっては、安定供給にまつわる「危機対応」の重要性を再認識する機会は増加している。

2011年の東日本大震災での経験も踏まえ、こうした被害を最小限に抑えていくうえでの事業継続計画(BCP)策定とその有効性の検証や、実際に危機に直面した際の復元力(レジリエンス)の発揮などの重要性は一段と高まっている。



(図表7) サプライチェーン全体に波及する震災の影響(一例)

(備考) 1.経済産業省「産業構造審議会基本政策部会(第3回)」における資料配布時点(2011年5月) の東日本大震災からの復旧状況を併記

2.経済産業省·厚生労働省·文部科学省「ものづくり白書(2011年版)」をもとに信金中央金庫 地域·中小企業研究所作成

(3)業歴の長い企業ほど「危機対応」の経験も多様

以上、近年の製造業に大きな衝撃を与えてきた"出来事"として、「リーマンショック」と「東日本大震災」について述べてきた。これら2つの出来事は、発生からまだ10年余と日が浅く、現存する多くの製造業者が共通して直面してきた危機でもあろう。

しかし、本稿の「導入編」でも述べてきたとおり、企業は業歴が長ければ長いほど、乗り越えてきた危機の種類も当然ながら多様化していく。歴史を遡れば、バブル崩壊(1990年代前半)やオイルショック(1970年代前半)、のように、経済社会全般に多大なる衝撃を与えたものもあれば、太平洋戦争(1941~1945年)のように、国民生活全体に壊滅的な打撃を与えてきたようなものもある。また、阪神淡路大震災(1995年)や伊勢湾台風(1959年)あるいは関東大震災(1923年)のように、局地的な大災害をもたらした出来事もあれば、取引先倒産や不祥事対応など、その企業固有の危機もある。これらはいずれも、事業継続の危機をもたらすという意味では共通しており、業歴の長い企業ほど、「危機対応」の経験(危機を乗り越えてきた経験)も多様とみられる。それらの貴重な経験は、直接的に今日の経営に活かされているものもあれば、「先人たちからの訓え」として企業の中で、あるいは地域経済社会の中で、語り継がれているようなケースも少なくないと思われる。

近年、重要性を増している「危機対応」のあり方を考えるとき、こうした業歴の長い

企業の貴重な経験の数々は、製造業に限ることなく、今日の中小企業経営全体に多くの 示唆を与えるものと考えられる。

3. 環境激変に挑む業歴の長い製造業の「危機対応」事例

以下では、環境激変に挑む製造業の「危機対応」の事例として、長い業歴を持つ3社の取組みを紹介する。直面する危機の内容やその対応などについては各社さまざまではあるが、事業継続を念頭に置いた製造業の「危機対応」の在り方を考える上では、それぞれ示唆に富む部分も多く参考になろう。

(1)株式会社吉田金属製作所(東京都大田区京浜島、創業:1948年)

①同社の概要

同社は、1948年(昭和23年)に、ものづくり企業の集積地である東京都大田区にて創業し、板金加工からアルミの溶接・組立などを手掛ける企業である(図表8)。大手総合電機メーカーとその系列企業群とは50年以上にわたる取引があり、現在では、超大型ダンプトラックの冷却装置の土台部分の溶接加工・組立などを請け負っている。とりわけ、アルミ溶接の分野において、熟練の技術を有しており、軽量さが求められる新幹線の送風機向けのアルミ製インペラ(羽根車)の生産に携わっていた経験もあり、他社との差別化を図っている。またその傍ら、自社製品として、業務用食品加温・冷蔵機器の企画・設計から製

造・販売までを一貫して手がけるメーカーとして、国内だけではなく、海外にも事業を展開している。代表的な自社製品としては、「中華まん蒸し器」や「焼きいも機」などがある**(図表9)**。煮る、焼く、蒸すを得意としている。

同社では、先代経営者の時代より掲げている社是「信用を重んじ、確実を旨とす」の下、取引先に対し、ものづくり企業として"真面目に素早く"、"真摯な対応"ができるような体制づくりに注力している(図表10、11)。

現在、自社製品の販売先は、海外向けが中心で、タ

(図表8) 同社の概要



				同社の概要
法	J	,	名	株式会社 吉田金属製作所
代			表	大宮 光太郎
所	궘	Ε	地	東京都大田区京浜島
創			業	1948年(昭和23年)
従	業	員	数	約30名 (グループ従業員を含む)
事	業	内	容	板金加工、アルミの溶接・組立等

(備考) 1. 取材に応じていただいた大宮社長

2. 信金中央金庫 地域・中小企業研究所撮影

(図表9) 同社の製品



(備考) 同社提供

イや台湾の日系のコンビニエンスストアなどが主なユーザーとなっている。製造については、台湾の協力工場に委託しているものの、販売前の仕上げ工程については、同社の国内工場が長年培ってきたノウハウのもとで行い、あくまでも"Made In Japan"として販売することで付加価値を高めている。

近年では、自社開発したスチーム装置(高圧蒸気は特許取得)を使い、"誰でもカンタン・スピーディーに使える"をキャッチコピーとして、業務用冷凍食材解凍機「クイックスチーマー」を開発、主に国内のファミリーレストランや喫茶店などをターゲットに販売促進するなど精力的に活動している。今後の事業展開ついて大宮社長は、時代の移り変わりに柔軟に向き合いながら変革を行い、リスク分散として販売・商品チャネルの拡充を図っていくとのことである。さらに、これまで対応してこなかった個人向け商品の開発とインターネット販売などにも挑戦していく意向である。

(図表 10) **同社の工場内風景**



(図表 11) 同社の社是



(備考) 図表 10、11 とも信金中央金庫 地域・中小企業 研究所撮影

②同社の危機対応(図表 12)

●バブル崩壊時の経験を踏まえ、特定企業依存型からバランス重視型へ

1978年(昭和53年)に、現・代表取締役社長の大宮光太郎氏(66)(以下、「大宮社長」という)が、家業を手伝うべく、勤めていた保険会社を退職し、先代(二代目)が経営していた同社へ入社した。この当時、大手電機メーカーの汎用送風機の溶接・組立事業を請け負うなど、品質・技術面が高く評価され、完成品外注先の認定工場となるまで成長していった。1983年には、優良企業として中小企業庁長官賞を受賞するなど、業績においても好調に推移していた。

ところが、90 年代に入り、**バブル崩壊**に伴う電機メーカーの送風機事業の再構築(リストラ)をきっかけに状況は一変。具体的には、送風機専用の組立工場(千葉県)の受注がほぼゼロとなり、工場売却とそこで働いていた従業員(約20名)の配置転換等を余儀なくされる事態となった。

こうした危機に対し、同社では、自社製品の製造・販売に一段と力を入れ、国内だけではなく海外にも目を向け、特定企業の下請け的な事業の依存度を低下させるべく、事業の幅を広げていった。これが現在の売上の柱である海外事業展開の足がかりになると

ともに、特定企業依存のリスクヘッジとして自社製品事業とのバランスを重要視するようになった。厳しい状況下であるにもかかわらず、そこで立ち止まることなく、今後拡大が見込まれる市場へ積極的にアプローチして事業ポートフォリオを構築していったことが、今日の事業基盤の安定につながっている。

●<u>リーマンショック時の経験から本業に</u> 専念することの重要性を再認識

大宮社長が代表取締役に就任した 2008 年のリーマンショック時にも、会社存続にかかわる大きな危機に直面した。当時、同社では、台湾・タイを中心としたアジア各国へ自社製品を納入しており、コンビニエンストアの新規出店などに付随した下水道工事についても依頼を受けるなど、本業とは異なる事業も一部で手がけるようになっていた。当時の新興国・途上国は経済成長や都市化によるインフラ需要が拡大しており、そのなかの1つとして、上下水道の整備や設備更新需要が高まっていたことも背景にあった。

そうしたなか、2008年秋のリーマンショックによる世界的な景気低迷が大きく

(図表 12) 同社の沿革

	1107/114
1948 (昭和23)年	資本金30万円にて東京都大田区大森で創業。プレス板金、へら絞りにて、家庭金物や魔法瓶を製造販売
1957(昭和32)年	魔法瓶保温櫃、アイスクリーム店頭販売用大型魔 法瓶等の製造を開始
1961(昭和36)年	二代目大宮正男氏が代表取締役に就任。アイスク リームの配送用各種コンテナーの製造を開始
1970(昭和45)年	自社製品の営業部門を分離独立するため、(株)ヨシキン設立(資本金1,000万円)。冷凍冷蔵ストッカーや肉まん、あんまんの店頭販売用蒸し器(スチーマー)の開発、製造を開始
1971(昭和46)年	大手電機メーカーの新幹線用アルミ製インペラの 製造を開始
1977(昭和52)年	本社工場を同じ大田区内の京浜島工業団地に移転
1981(昭和56)年	優良企業として東京都知事賞受賞。また大手電機 メーカーの汎用送風機完成外注の認定工場となる
1983(昭和58)年	優良企業として中小企業庁長官賞受賞
1992 (平成4) 年 ごろ	<u>バブル崩壊</u> の流れから取引先の大手電機メーカーが送風機の生産から撤退。専用工場の売却などで対処するとともに事業バランスを抜本見直し
2008(平成20)年	三代目大宮光太郎氏が代表取締役に就任(現)。直後に <u>リーマンショック</u> の影響を受け海外でのエ 事代金回収不能に直面、それまでの蓄積で対処す るとともに本業専念の重要性を再認識

(備考)同社ホームページなどをもとに信金中央金庫 地域・ 中小企業研究所作成

影響し、海外での工事代金を回収できない事態が発生、最終的には、工事代金の大半を回収できず、貸し倒れとして多額の損金処理を余儀なくされた。それまでの蓄積があったことから、何とか乗り越えられたものの、こうした事態を受けてからは、本業に専念することの重要性を再認識するとともに、海外取引先の与信管理の徹底には改めて留意すべきであることを学んだ。その後、資金の備えはもちろんのこと、日々の金融機関との関係性の構築にも力を入れ、現在に至るまで事業を存続させてきた。

目先の利益にとらわれず、長期的な視点で堅実経営を行っていることが、70年超にも 及ぶ同社の事業継続の原動力となっているといえよう。

(2) 株式会社若松(東京都港区芝、創業 1812年)

①同社の概要

同社は、幕末の1812年(文化9年)に現在の東京都港区芝で「若松屋」として創業したことに始まる、業歴200年超に及ぶ老舗企業である(図表13)。現在、3つの事業(酒造業、雑貨小売業、不動産賃貸業)を行うが、現在の主力事業は都心では珍しい清酒の製造販売で、都内を中心に飲食店や酒屋、スーパーなどで取り扱われている。主力銘柄「江戸開城」(図表14)は、清酒業界の常識を覆し東京の水道水(清酒造りに適した成分であることを実証済み)を仕込水として使用するなど、その話題性から東京土産としても人気を集めている。

創業当初、酒蔵を営んでいた「若松屋」は、近隣だった薩摩屋敷の御用商人として仕えていた。ちなみに、東京湾に直接通じる水路があったともいわれる「若松屋」の奥座敷には、密談の場として、西郷隆盛や勝海舟などといった歴史に名を残す偉人たちが頻繁に訪れていたとも伝わっている。その後、明治に入り、時代の変化に伴い、酒蔵を一度廃業するも、飲食業、雑貨小売業、不動産賃貸業など、時代の変化に合わせて業態を変えながら、現・代表取締役社長(七代目)の齊藤俊一氏(66)(以下、「齊藤社長」という)まで事業を継続させてきた。

齊藤社長の代になってからは、インターネット時代の到来を背景に、先代の時から主業として行ってきた"物販業"の先行きに大きな危機感を抱くようになり、新しい事業の柱が必要であると考えていた。そうしたなかで、齊藤社長は、同社の祖業である酒造りに目をつけ、大手酒造メーカーでミニブリュアリー(小さい醸造所)経営を手掛けた経験を有する杜氏の寺澤善実氏(59)との出会いをきっかけに、清酒製造に再参入を目指すようになる。

(図表 13) 同社の概要



				同社の概要
法	人	,	名	株式会社 若松
代			表	齊藤 俊一
所	在		地	東京都港区芝
創			業	1812年(文化9年)
従	業	員	数	約4名
事	業	内	容	酒造業、不動産賃貸業、雑貨小売業



(備考) 1. 写真(上) は取材に応じていただいた 齊藤社長

- 2. 写真(下)工場内風景
- 3. 信金中央金庫 地域·中小企業研究所撮影

(図表 14) 同社の主力銘柄「江戸開城」



(備考)同社提供

まず港区・芝の自宅を醸造所に改装し、今の発展の足掛かりとなる「その他醸造酒」

免許を取得、そして 2016 年には廃業予定の酒蔵をM&Aすることによって、苦難の末に 念願の清酒免許を取得し、100 年の時を超えて清酒製造に再参入を果たすことができた。 こうした困難を乗り越えて、東京 23 区で唯一の酒蔵となった同社は、現在本社の軒先に 「東京港醸造」の看板を掲げて、試飲もできる場を提供するなど、港区話題のスポットとなっている。 "東京のどまん中で 100 年の時を超えて再興した酒蔵"という話題性もあって、その認知度は着実に向上している。

2017年には清酒「江戸開城」の品質面が高く評価され、東京国税局酒類鑑評会の清酒 純米燗酒部門で優秀賞を受賞、さらに 2019年には、過去の実績にとらわれることなく、 高い理想を追い求め、常識の打破に挑むなどの勇気ある決断とその取組みが評価され、 東京商工会議所の「勇気ある経営大賞」で特別賞を受賞するなど、地域に根ざす企業の 一角として躍進を遂げている。

目下のところは、新型コロナウイルス禍の影響で販売面の苦戦が続いているが、今後 については、これまで以上にメディアでの注目度を高め、東京五輪や大阪万博などを契 機に、東京の地酒を世界に発信していければと考えている。

②同社の危機対応 (図表 15)

●<u>約 100 年前に事業環境激変を受けて酒造</u> 業を廃業、業態転換で企業として存続

同社は、初代・齊藤重三郎により、1812 年(文化9年)に現在の東京都港区芝の地 で酒造業(酒蔵)として創業するものの、 四代目・齊藤茂吉の時、後継者問題や酒税 **法の大幅改正**などの影響で事業存続が困難 となり、1909年(明治42年)に酒蔵を閉じ ることを余儀なくされた。具体的には、三 代目を引き継いだばかりであった齊藤茂七 が若くして亡くなり、酒造りのノウハウを 後継者へ引継ぐ体制が整えられなかったこ とや、酒税法の改正により、酒税の税率が 大幅に上がり(当時国税の3~4割を占め ていた)、酒類の製造販売を営む酒蔵にと っては、非常に厳しい事業環境に陥ったこ とが背景にある。四代目・齊藤茂吉は「東 京酒造組合」を設立し、初代組合頭首に就 任するなど東京の酒蔵の中心的な存在とし て功績を残していった一方で、自社の経営 は親族のサポートのもとで何とか続けてい

(図表 15) 同社の沿革

1812(文化9)年	長野県飯田市の紙問屋若松屋 林金三郎と杜氏 齊 藤繁三郎が江戸で酒造業として創業
江戸末期	薩摩上屋敷の御用商人として仕え江戸城無血開城 にも貢献した
1890 (明治23) 年	酒税法の大幅改正 などの影響を受け、酒造業を 廃業する
大正・昭和	酒類販売・飲食業に業種を転換。戦後は雑貨業
1952(昭和27)年	有限会社 若松屋として法人化し、金物・雑貨業として主に工場・船舶会社などへの外商業務を展開
1984(昭和59)年	不動産部門と小売部門を新設
1990(平成2)年	「BAY HOMES」の名称でファッション雑貨小売業 を展開
1993(平成5)年	株式会社若松屋へ組織変更する
2006(平成18)年	杜氏·寺澤氏との出会いで、酒造業再興の可能性 が現実味
2010(平成22)年	酒造(その他醸造酒)免許取得に成功。
2016(平成28)年	清酒免許取得。株式会社若松へ社名変更し、清酒 製造を開始

(備考)同社ホームページなどをもとに信金中央金庫 地域・ 中小企業研究所作成 た(図表 16)。しかしそうしたなか、追い打ちをかけるかのように酒税法が改正されるなど、外部環境は急速に厳しさを増し、それまで約 100 年続けてきた酒造業は廃業へと追い込まれることになってしまった。こうした危機に対し、同社では、それまで培ってきた酒の知識などを生かす形で、飲食業へと大きく業態を変え、事業体としての存続の危機を乗り越えいった。ちなみに、この飲食店は「若松屋酒場」として、地元住民に愛される店として戦前まで事業を営んでいた。このように、同社では、本業(酒造業)が継続困難(不可能)となるな

(図表 16) 明治の頃の同社従業員



(備考) 1. 左奥の建物が、西郷隆盛らが立 ち寄ったとされる「奥座敷」と みられる

2. 同社提供

かで、大胆な業態転換によって事業存続を図ってきたという経緯があり、100 年以上前の出来事とはいえども、その"業態転換のDNA"は、今日に引き継がれていたものと思われる。

●100年の時を超えて、東京のどまん中で"酒蔵復活"へ挑戦

同社では戦後、外商業務(物販)などを経て、平成に入るころには東京都港区芝に雑貨店「BAY HOMES」を開業、地元商店街の一員としての存在感を強めていた。しかし、バブル崩壊後の長引く景気低迷やインターネット時代の到来を背景に、物販業そのものの先行きに大きな危機感を抱きはじめるようになり、新たな集客の要となるような事業が必要であると考え始めていた。そうした危機に対し、齊藤社長は、同社が創業当時に当地で酒造りをしていたことに改めて着目し、話題性や集客力のある酒蔵(酒造業)を復活させることを決断した。この挑戦には数々の困難や試練が見込まれ、誰もが無謀だという反対意見を唱える状況にあったものの、齊藤社長は持ち前の挑戦意欲でそれらの困難を乗り越えて"酒蔵復活"を進めていった。具体的には、①大手酒造メーカーでミニブリュアリー経営の経験を有する杜氏・寺澤氏への協力依頼、②免許取得にあたり酒造業を所管する税務当局への度重なる交渉、③廃業予定の酒蔵を見付け出し買収、④醸造所として東京・芝の自宅を全面改装、⑤法定酒造量(年間6万 ℓ)をクリアするための多額の設備投資、などが挙げられる。

これらの困難を8年の歳月をかけて乗り越え、100年の時を経て"酒蔵復活"を果たすことができた。齊藤社長は、これらすべてを実現できたのは、"商店街を活性化させたい"、"地域を明るくしたい"という強い思いがあったからだという。結果として、諦めず果敢に挑戦し続けてきたことが実を結び、今日の事業基盤の"再構築"につながっていったといえよう。

(3)株式会社にんべん(東京都中央区日本橋室町、創業 1699年)

①同社の概要

同社は、1699年(元禄12年)創業の、東京・日 本橋にて鰹節及び加工食品の製造から販売まで一 貫して手がける鰹節専門店である。創業当時から 伝わる"鰹節の価値"を伝承しながらも、新たな 食文化を生み出すなど、「かつお節・だし」にこ だわりを持ちながら"商い"を続けている、創業 300年超の老舗企業である(図表 17)。

同社では、半年間にわたり手間隙をかけ、熟成 させて作られる"本枯鰹節1"を中心に事業を展 開しながら、今日に至っている。品質を守りなが ら、それまでの業界の常識を変える画期的な商品 を世の中に多く生み出してきた。例えば、オレン ジ色のラベルで馴染みのある「つゆの素」や、削 り節を小分けに包装した「フレッシュパック」な ど、多くのヒット商品を輩出している。

同社は、もともと、伊勢(現在の三重県)出身 であった初代・髙津伊兵衛が、日本橋四日市十手 蔵(現在の野村証券日本橋本社付近)で戸板を並 べ「鰹節・塩干類」を売る店を開いたことが始ま (備考)1. 写真(上)は取材に応じていただいた高津社長 りとされている。その後、鰹節問屋として個人商 店「伊勢屋伊兵衛」を開業、当時から良品廉価の 商売を行っていたことから、世間の信頼も厚く、

この頃から鰹節の販売業者としての事業基盤を固めてい (図表 18)銀製の切手 った。

以後、300年以上にわたる同社の歴史は、革新の連続で あった。例えば、初代・髙津伊兵衛は、「現金掛値なし²」 の現金正価商売を同業に先駆けて導入した。また六代目・ 髙津伊兵衛の時代(天保年間、1830年代)には、現代の 商品券の先駆けともいわれる、鰹節の恰好をした銀製の 切手³(商品券)を発行した**(図表 18)**。

(図表 17) 同社の概要



				间证处版女
法	人		名	株式会社 にんべん
代			表	高津 伊兵衛 (十三代当主)
所	在	:	地	東京都中央区日本橋室町
創			業	1699年(元禄12年)
従	業	員	数	約200名
事	業	内	容	鰹節および加工食品の製造・販売





- 2. 写真(下)主なヒット商品、(左)つゆの素、(右) フレッシュパック
- 3. (上)信金中央金庫 地域·中小企業研究所撮影、 (下)同社提供





(備考) 同社提供

¹ 原料魚(鰹)の頭と内臓部分を取り除き、煮て、骨を除き、燻して乾燥させた状態のものを「荒節」、荒節の表面を削り、カビ付けと 天日干しを2回以上繰り返したものを「枯節」という。にんべんでは、カビ付けと天日干しを4回以上行って芳醇な香りに仕上げ た鰹節を「本枯鰹節」と呼んでいる。本枯鰹節は、完成までに4~6か月程度かかるため、鰹節の中でも高級品として扱われる。

² 当時は、商品の代金を盆と暮れにまとめて回収する掛売りが一般的で、また商品には定価がなく、もっぱら顧客との相対で値段を取 り決めていた。こうした商習慣を改め、それぞれに正価を定め、その場で商品と代金を交換する新しい商売のスタイルを「現金掛値 なし」と呼んでいた。

³表面に金額を記し、他面には発行店の刻印(カネにんべん)が記してあった。

近年では、1960年代に、醤油と昆布に初めて本物の鰹節だしを加えた「つゆの素」や、 酸化しない小分けパックの削り節「フレッシュパック」を時代に先駆け発売するなど、 同社の歴史は革新の歴史でもあった。

こうした功績が認められ、1979年(昭和54年)には、第18回農林水産祭・水産部門 において「天皇杯」を受賞。そして 1997 年(平成 9 年)には、「本枯鰹節 フレッシュ パック」が、第46回全国水産加工たべもの展で農林水産大臣賞を受賞するなど、鰹節業 界を牽引する企業として躍進を続けている。

さらに、現社長で十三代当主の髙津伊兵衛氏(51)になってからは、だしを身近で味 わえる体験型店舗として、にんべん日本橋本店に「日本橋削り場」と「日本橋だし場」

を併設 (図表 19)。 さらに、だしの新たな魅力 (図表 19)にんべん日本橋本店/日本橋だし場 を引き出した料理を味わえる場として、旧本店 跡地に飲食店「日本橋だし場 はなれ」をオープ ンさせるなど、時代の変化に合わせたチャレン ジを続けている。

今後についても髙津社長は、鰹節専門店とし て安心で安全な食品作りを心がけていく一方 で、だしの領域を一段と広げ、より多くの人にだ しの良さを理解していただけるよう、さらなる (備考)同社提供 挑戦を続けていく意向である。



②同社の危機対応(図表 20)

●幕末から明治へかけての混乱期(1867年ごろ)に御用金の未回収問題に直面 300年以上の長い歴史を有する同社ではあるが、幕末から明治にかけての混乱期には、 御用金の未回収問題で創業以来最大の危機に直面した。

すなわち、幕末期のにんべんは、「徳川五人衆」とも呼ばれるほどまでに躍進を遂げ ていた江戸の大商人の一人として、幕府の財政を賄うため、勘定奉行を通じて、莫大な 御用金を毎年上納していた。この御用金は、本来返済されることを前提として納めてい たものであったが、1867年(慶応3年)、江戸幕府の"消滅"にともない、これまで長 年に亘り、幕府や諸大名へ納めていた御用金や貸付金、売掛金の大半が回収不能に陥り、 事業継続の危機ともいえるような状況へと追い込まれた。しかし、こうした危機的な状 況のなかでも、八代目・髙津伊兵衛は、これらの危機を誰にも口外せず、しかも土地や 美術品などを手離すことも一切なく、自力でこの危機を乗り切り、明治の激動期へ適応 していったと伝えられている。

歴史を振り返ると、この危機を乗り越えることが出来た背景には、大きく分けて2つ の要因があると考えられる。ひとつには、前出の"商品券"の発行によって、潤沢な手 元資金を確保できていたことが大きな支えになったといわれている。また、同時期に鰹 節の付加価値を高めた本枯鰹節の投入によって、高品質で利益率の高い商売が軌道に乗 っていたことも、混乱期の危機を乗り 越えていく原動力になっていたようで ある。

同社では、手元に資金を蓄えておく ことの重要性を創業当時からよく認識 していたもようで、それは、現在の高い 内部留保を心がける経営にも受け継が れているとのことである。

● <u>突然起こった商品券の取付け騒動</u> (1904 年)を同業者等の応援で乗切る

1904年(明治37年)、十代目・髙津 伊兵衛の時には、商品券(商品切手)の 取付け騒動という大きな危機に直面し た。同年6月16日午後、根拠のない中 傷記事に先導された数千人の群衆が同 社の店舗へ商品券を持って押しかけ、 日本橋の交通が全面ストップしてしま うとともに、その行列は翌日まで続く 騒動となった。同社では、これに対応す べく、同業者(十代目当主は東京鰹節問 屋組合の頭取をしていた)や魚河岸の 応援を得て全力で現物を取り寄せた。 その結果、袋入りの鰹節は路上に山を なし、1日で5万4,000枚もの商品券 をすべて現物に引き換えることができ た。また、現物との交換に際しては、上 質品のみを量目以上に渡したこともあ り、この騒動はかえって同社の信用を 不動のものとし、その後の商品券の販 売増加につなげることができたとのこ とである。

日ごろから同業者や地域との良好な 関係を構築していたことが、突発的な 危機に際しても、周囲の協力の下、ピン チをチャンスに変えられるような結果 につなげることができたといえよう。

(図表 20) 同社の沿革

	
1699(元禄12)年	初代伊兵衛、日本橋の四日市土手蔵で鰹節・塩干 類の商いを始める
1704(宝永元)年	当時の豪商たちが店を並べる小舟町三丁目に、本 格的な「鰹節問屋」を開業
1720(享保5)年	瀬戸物町(現・室町)に移転し、本店とする
1830年代	銀製の薄板で作られた商品券を発行(商品券を広 く市中に広めた最初の事例とされている)
1849(嘉永2)年	勘定奉行により御用達を請けたまわり徳川五人衆 となり、名字帯刀を許される
1867(慶応3)年	墓末から明治の混乱期 に、御用金等の未回収問 題が発生
1904(明治37)年	商品券の取付け騒動が勃発
1918(大正7)年	個人商店の「伊勢屋伊兵衛」から、法人組織の 「株式会社髙津商店」(資本金100万円)となる
1923(大正12)年	<u>関東大震災</u> に伴う火災で創業来の店舗が焼失
1944(昭和19)年	<u>戦災</u> により店舗が焼失
1948(昭和23)年	店舗を新築
1960(昭和35)年	貿易業務を開始
1964(昭和39)年	「つゆの素」を開発し、発売
1969(昭和44)年	かつおぶし削りぶし「フレッシュパック」を業界に先駆けて発売(現在も同社主力商品の一翼を担うロングセラー)
1979(昭和54)年	創業280周年。第18回農林水産祭・水産部門にお いて「天皇杯」を受賞する
1997(平成9)年	「本枯鰹節フレッシュパック」が、第46回全国水 産加工たべもの展で農林水産大臣賞を受賞する
2003(平成15)年	IS09001:2000-HACCPを取得
2009(平成21)年	代表取締役社長に髙津克幸が就任する
2010(平成22)年	コレド室町内に本店を移転。「日本橋だし場」を 開業
2014(平成26)年	日本橋室町一丁目に本社を移転。コレド室町2に 「日本橋だし場はなれ」をオープン
2020(令和2)年	十三代髙津伊兵衛を襲名

(備考)同社ホームページなどをもとに信金中央金庫 地域・ 中小企業研究所作成

●関東大震災(1923年)で初代からの店舗が焼失、1年後には同地で再興

1923年(大正12年)9月1日の**関東大震災**(M7.9、 震度6)では、日本橋一帯が大火災に見舞われた。同社 においても、1721年(享保6年)に初代が建てた堅牢な 土蔵造りの店舗(**図表21**)が、多くの家宝・財産・貴重な 美術品などと共に焼失してしまうという大惨事となっ た。とりわけ、店舗焼失のダメージは事業継続の危機と もいえる状況にあったものの、1か月後には近隣に仮店 舗を設けて営業を再開、翌年には同地にて新店舗を再 建、魚河岸全体が震災を機に築地へ移転していくなか、

(図表 21) 関東大震災前の店舗



(備考) 同社提供

同社ではあえて日本橋にとどまって顧客の近くで再起を目指すことを、このときあらためて決断している。

●東京空襲(1944年)で焼失した店舗を3年後に再興、社名も改め再起を目指す

太平洋戦争勃発後の1942年(昭和17年)には、同社店舗が統制物資の配給所として使われるなど、通常の商売ができない状態が続いていた。こうしたなか、1944年(昭和19年)11月29日の東京空襲によって店舗が消失するという惨事に見舞われた。

疎開先(神奈川県)で難を逃れることができた高津家では、戦後の物資不足の下、約30名の従業員とともに、鰹節のほかにも、鰹でんぶ、乾物類、国産ウイスキーまでさまざまな商品を販売しながら店の再興を目指していった。そして、終戦から約3年後の1948年(昭和23年)3月17日(初代の誕生日)に、社名をそれまでの髙津商店から「㈱にんべん」に改め、創業の地・日本橋に再興した新店舗の下で、家業の再興を実現した。戦災を機に、初代からつないできた志を受け継いでいく決意を新たにしつつ、今日に至っている。

4. 不確実性の時代を生き残るための取組み

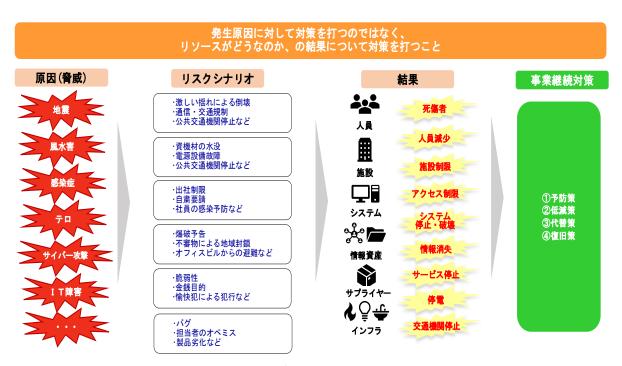
近年、新型コロナウイルス感染症の拡大のみならず、世界レベルで進展する経済社会情勢のめまぐるしい変化など、中小企業をとりまく事業環境の不確実性は一段と高まりつつある。そのため、企業としては、日ごろから不測の事態に備えておくことの重要性が、近年ますます高まる方向にある。例えば、前述してきたように、わが国の製造業においては、東日本大震災を契機として、サプライチェーン寸断のリスクなどに備えた事業継続計画(BCP)の策定があらためて重要視されてきた経緯もあるが、有事を意識した運転資金の確保や各種保険への加入、BCPの策定やその実効性の検証など、平時から対応しておくべき事項も少なくないものと思われる。

ちなみに、直近の「ものづくり白書(2021年版)」においても、「今後世界的な不確 実性の高まりが想定されるため、これまで以上にサプライチェーンの強靭化を図ること が重要である」と指摘している。具体的には、事業を着実に継続させていくために、危 機の内容の違いに左右されずに事業を着実に継続していくことを目的とした「オールハ ザード型」のBCP策定も今後は必要になっていくとしている。さらに、リスクを起因とする従来のBCP対策に加え、人員・設備(リソース)が一部機能不全になったという「結果そのもの」に着目した対策である「リソースベース」のBCP策定も推奨されている(図表22)。

これまでサプライチェーンにおいて想定されてきた被害といえば、地震や台風などといった自然災害によるものが中心であり、BCPの策定においてもそれに沿ったものが推奨されてきた。しかし、近年の新型コロナウイルス感染拡大を契機として、国内における自社の被害想定にとどまらず、世界規模でサプライチェーン全体をも俯瞰するような対策が欠かせないものとなってきている。とりわけ、財務基盤が脆弱であるケースが多い中小企業にとって、事業の中断による顧客流出やマーケットシェアの低下は、自社の存続そのものにまで影響を与え得る事態にもなりかねない。そのため、これまで以上に実効性のある対策は不可欠であり、今後の生き残り戦略としてますます重要性を高めていくことになろう。さらに、製造業の場合は、こうした取組みを自社だけではなく、供給・調達先を含めて連携しながら行うことにより、非常時の迅速な対応が可能となり、真のレジリエンス(復元力)にもつながるのではないかと思われる。

製造業者として、想定される危機への対応のみならず、想定外の危機による被害を最小限に抑えていくためにも、これまで以上にリスクマネジメントを強化していくことが求められている。

(図表 22) 「リソースベース」のBCPの考え方



(備考)経済産業省·厚生労働省·文部科学省「ものづくり白書(2021年版)」をもとに信金中央金庫 地域·中小企業 研究所作成

おわりに

本稿で取り上げた危機対応事例を振り返ると、例えば、(株)吉田金属製作所のケースでは、環境激変(バブル崩壊に伴う主要取引先の事業再構築)に対応するため、特定企業へ依存していた事業バランスを見直し、自社製品の販売拡大に注力していた。また、(株)若松のケースでは、時代の変化を事業再構築の機会と捉え、既存事業を大胆に見直し、新たな分野(祖業・酒蔵の復活)へと展開していった。さらに、(株)にんべんのケースでは、日ごろより危機的状況を打破できるような体制づくりを構築すべく、時代や業界に先行して新たな商品やサービスの開発・提供を続け、安定した収益基盤を確立しながら危機を乗り越えていた(図表 23)。

(図表 23) 取材先の危機対応事例

	危機対応
株式会社吉田金属製作所 (板金加工業)	・バブル崩壊に伴う主要取引先の事業撤退を受け、受注がほぼゼロとなる⇒特定企業への依存体質から脱却。 他の事業にも注力し、新たな市場(海外)へと販売拡大させていった。 ・リーマンショック時、本業周辺も一部手がけるが、海外での工事代金の大半を回収できない事態が発生⇒資金の備えや本業に専念することの重要性を再認識し、堅実経営を心がけていった。
株式会社若松 (酒造業)	・後継者問題や酒税法の大幅改定などの事業環境激変を受け、酒造業を廃業⇒それまでに培った酒の知識などを生かし、飲食業へと大胆に業態転換し、事業体として存続させていった。 ・バブル崩壊後の景気低迷やインターネット時代到来を背景に、事業(物販業)の先行きに大きな危機感を抱く ⇒既存事業を大幅に見直し、大きく業態を変え、新たな事業分野(祖業=酒造業)へと(再)挑戦していった。
株式会社にんべん (鰹節製造販売)	・幕末から明治へかけての混乱期、幕府などへ納めていた御用金や売掛金など回収不能に陥る⇒日ごろより、新たな商品・サービスの開発・提供を行い、資金繰り・収益基盤ともに安定させていたことが奏功。 ・根拠のない中傷記事に先導された大勢の群衆が店へ商品券を現物と交換するよう押しかけた⇒日ごろから同業者・地域との良好な関係づくりを構築しており、ピンチの時も周囲の応援を得られ、何とか対応できた。 ・関東大震災により店舗が焼失⇒顧客の近くで再起を目指し、1か月後には仮店舗を設けて営業再開。 ・東京空襲により店舗が焼失⇒戦後の物資不足の下、鰹節以外の商品も販売しながら店の再興を目指した。

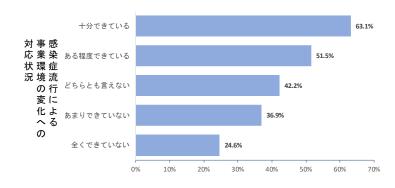
(備考) 信金中央金庫 地域·中小企業研究所作成

これらの事例企業に共通して言えることがあるとすれば、代々の企業家精神自体は受

け継ぎながらも、時代の変化に対応 し、積極的に新たなことに挑んでい ることではないかと思われる。

ちなみに、目下のコロナ禍への対応について重点的に分析している2021年版の「中小企業白書」においても、感染症流行のような事業環境の変化に屈することなく、新製品の開発や新事業分野への進出など、柔軟な対応ができている企業ほど、売上の回復度合いが高いとの結果が示されている(図表 24)。

(図表 24) 事業環境変化への対応状況別に見た売上高回復企業の割合



(備考) 1. 売上高回復企業とは、感染症流行後に売上高が落ち込んだ企業のうち、その後の回復幅が大きい企業のことを指す。

2. 中小企業庁「中小企業白書 (2021 年版) 」をもとに信金中央 金庫 地域・中小企業研究所作成 事業環境が苦しい状況にあっても、あきらめることなく自ら変革に取組み続ける企業には、新たな成長の機会が訪れることの証であり、厳しい状況のなかで事業存続を目指す多くの中小企業へ示唆する部分も多いとみられる。今後においても、新型コロナウイルス禍の長期化も予想されるなか、米中の覇権争いや自然災害など、不確実性の伴う事業環境は続いていくとみられ、事業環境激変への柔軟な対応力が中小企業経営者には今後ますます求められていくことになるとみられる。

当研究所では、企業経営の視点から今後も引き続き危機対応(リスクマネジメント) に焦点を当てた調査研究を重ね、近年のコロナ対応も含め、未曾有の危機に対して、企業がどう対処し、どのように乗り越えていけばよいのか、業歴が長い企業の危機対 応の経験などをもとに、今日の中小企業経営に示唆するようなヒントを探っていくこととしたい。

以上

(阿部 貫人、鉢嶺 実)

<参考資料>

- ・加来耕三『渋沢栄一と明治の起業家たちに学ぶ危機突破力』(2021年3月、日経BP)
- ・橘川武郎『ゼロからわかる日本経営史』(2018年10月、日本経済新聞出版社)
- ・経済産業省・厚生労働省・文部科学省『ものづくり白書』(各年版)
- ・後藤俊夫『長寿企業のリスクマネジメント〜生き残るためのDNA〜』 (2017 年 3 月、第一法規株式会社)
- ·信金中央金庫 地域·中小企業研究所『全国中小企業景気動向調査』(各回)
- ・髙津伊兵衛(㈱にんべん十三代当主)『「だし」再発見のブランド戦略』(2020年5月、株式会社 PHP研究所)
- •中小企業庁『中小企業白書』『小規模企業白書』(各年版)
- ・帝国データバンク史料館・産業調査部編『百年続く企業の条件』(2009年9月、朝日新聞出版)
- ・東京商工会議所『長寿企業の訓え 長寿企業における変革・革新(イノベーション)活動』(2015年)
- ・東京商工会議所中央支部『時代を超え 未来につなぐ 老舗の奥義』(2012年2月)
- ・冨山和彦『コロナショック・サバイバル』(2020年5月、株式会社文藝春秋)
- ・仁木一彦『図解 ひとめでわかるリスクマネジメント 第2版』(2012年2月、東洋経済新報社)
- ·日本経済新聞社『200 年企業』(2010 年 1 月、日本経済新聞出版社)
- ・日本経済新聞社『200 年企業Ⅱ』(2012 年 11 月、日本経済新聞出版社)
- ·日経MOOK『100年企業強さの秘密』(2019年6月、日本経済新聞出版社)
- ・日経MOOK『長寿企業逆境に勝つ強さの秘密』(2020年4月、日経BP 日本経済新聞出版本部)
- ・株式会社にんべん(300年記念社史編集プロジェクト)『一筋の道-にんべん物語-』(1999年、株式会社日本法令)
- ・ねじめ正一『商人』(2012年3月、株式会社集英社)

本レポートのうち、意見にわたる部分は、執筆者個人の見解です。また当研究所が信頼できると考える情報源から得た各種データなどに基づいてこのレポートは作成されておりますが、その情報の正確性および完全性について当研究所が保証するものではありません。

(参考付表) 老舗(製造業)の創業年表

	石丽 农运木/ 57			
年	企業名	所在地	業種	主な出来事
1505(永正2)年	剣菱酒造	神戸市東灘区	清酒製造	
(1521~1528年) 大永年間	虎屋	東京都港区	菓子製造小売	
1550(天文19)年	小西酒造	兵庫県伊丹市	清酒製造	
1560(永禄3)年	鍋屋パイテック	岐阜県関市	動力伝導装置製造	桶狭間の戦い 本能寺の変
1584(天正12)年	ヤマトインテック	長野県塩尻市	銑鉄鋳物製造	
(1573~1592年)	日本香道	東京都豊島区	線香・香製造	豊臣秀吉が全国統一
天正年間	ヒガシマル醤油	兵庫県たつの市	しょうゆ等製造	EL 79 17 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
	しカンマル西油	共産来た 200川	しょうゆ 寺表追	関ケ原の戦い
1602(慶長7)年	養命酒製造	東京都渋谷区	蒸留酒・混成酒製造	Ed 7 DR 07450 .
1002 (12 12 17) —	BC W 7日 80 AE	米水砂灰石匠	米田石 准从石秋 县	 徳川家康が征夷大将軍に
 1616(元和2)年	ヒゲタ醤油	東京都中央区	しょうゆ等製造	ヨーロッパ船来航制限
	カステラ本家福砂屋	長崎県長崎市	生菓子製造	
1634(寛永11)年		名古屋市中区	生菓子製造	
				日本人の海外渡航禁止
1637(寛永14)年	月桂冠	京都市伏見区	清酒製造	島原の乱
1645(正保2)年	ヤマサ醤油	千葉県銚子市	しょうゆ等製造	
1659(万治2)年	菊正宗酒造	神戸市東灘区	清酒製造	
1662(寛文2) 年	キッコーマン	千葉県野田市	しょうゆ等製造	
	宮坂醸造	長野県諏訪市	清酒製造	
	辰馬本家酒造	兵庫県西宮市	清酒製造	
1675(延宝3)年	酒悦	東京都台東区	めん類製造	
				生類憐みの令発令
1678(延宝6)年	田辺三菱製薬	大阪市中央区	医薬品製剤製造	
1699(元禄12)年	にんべん	東京都中央区	水産食料品製造	
1700(元禄13)年	福田金属箔粉工業	京都市山科区	非鉄金属製造	
1705(宝永2)年	IzutsuMother	京都市下京区	身辺衣料品製造	
	井筒	京都市下京区	身辺衣料品製造	
1706(宝永3)年	大塚産業クリエイツ	滋賀県長浜市	自動車部分品製造	
1707(宝永4)年	赤福	三重県伊勢市	生菓子製造	富士山大噴火
1711(正徳元)年	大関	兵庫県西宮市	清酒製造	
				徳川吉宗が8代将軍に
1313/ = 10 0				享保の改革
1717(享保2)年 	小野薬品工業	大阪市中央区	医薬品製剤製造	
1725/宝根10)左	沢の鶴	神戸市灘区	清酒製造	
1725(享保10)年 1743(寛保3)年	白鶴酒造	愛知県蒲郡市 神戸市東灘区	界面活性剤製造 清酒製造	
1752(宝暦2)年	ロ間 旧項 カネダイ	官城県気仙沼市	/ / / / / / / / / / / / / / / / / / /	
1753(宝暦3)年	東京風月堂	東京都中央区	小性良科	
1765(明和2)年		東京都港区	医薬品製剤製造	
1772 (安永元)年		名古屋市熱田区	しょうゆ等製造	
<u>.</u> (3,70,7		11 日本中家田民	しるファマ衣垣	┃ ┃「解体新書」執筆
 1781 (天明元) 年	武田峯品工業	大阪市中央区	医薬品製剤製造	ATTOMES WIF
	-1			天明の大飢饉 天明の大飢饉
				寛政の改革
1790(寛政2)年	伊勢半	東京都中央区	人 仕上用化粧品等製造	
			F商が 50 億円以上の製	・ 生業 ナ 担 割

- (備考) 1. 創業が江戸時代以前で、最新期(2009年)の年商が50億円以上の製造業を掲載
 - 2. (株)帝国データバンク「百年続く企業の条件」(2009年9月)をもとに信金中央金庫 地域·中小企業研究所作成

(参考付表) 老舗(製造業)の創業年表(続)

年	企業名	所在地	業種	主な出来事
1801(享和元)年	1	愛知県碧南市	粘土かわら製造	
(1801~1804年)	鶴屋吉信	京都市上京区	生菓子製造	
享和年間				
1808(文化5)年	小山本家酒造	さいたま市西区	清酒製造	
	平岩鉄工所	愛知県碧南市	自動車部分品製造	
1	塩野香料	大阪市中央区	香料製造	
1815(文化12)年		岡山県玉野市	塩製造	
1819(文政2)年	石塚硝子	愛知県岩倉市	ガラス容器製造	
1823(文政6)年	戸田工業	広島県大竹市	無機顔料製造	
1007/+ == 10) /=	5-11	平和思典技士	-1. 	外国船打払い令
1827(文政10)年		愛知県豊橋市	水産練製品製造	
1830(天保元)年		新潟県長岡市	清酒製造	
1831 (天保2) 年	大和重工	広島県安佐北区	鉄鉄鋳物製造	T/I の土却 鉄
				天保の大飢饉 天保の改革
1949 (王保14) 年	川島織物セルコン	京都市左京区	じゅうたん類製造	人体の改革
1372 (A K 17) T	川島職物セルコン 宝酒造	京都市下京区	蒸留酒・混成酒製造	
1845(弘化2)年	エ 但 但 ハチ食品	大阪市西淀川区	調味料製造	
	西酒造	鹿児島県日置市	蒸留酒・混成酒製造	
1847(弘化4)年	久光製薬	佐賀県鳥栖市	医薬品製剤製造	
	上村工業	大阪市中央区	化学工業製品製造	
	帝國製薬	香川県東かがわ市	医薬品製剤製造	
1852(嘉永5)年	柏屋	福島県郡山市	生菓子製造	
1853(嘉永6)年	IHI	東京都江東区	航空機エンジン製造	ペリー来航
		000000000000000000000000000000000000000		日米和親条約締結
1854(安政元)年	マルコメ	長野県長野市	みそ製造	
	津田電線	京都府久御山町	電線・ケーブル製造	
	尾崎商事	岡山市北区	学校服製造	
1855(安政2)年	加島屋	新潟市中央区	水産食料品製造	
	イトセー	京都市中央区	事務用紙製品製造	
				日米修好通商条約締結
				安政の大獄
1858(安政5)年	かどや製油	東京都品川区	植物油脂製造	
		000000000000000000000000000000000000000		桜田門外の変
1861(文久元)年	フンドーキン醤油	大分県臼杵市	しょうゆ製造	
				生姜事件
1862(文久2)年	佐藤鉄工	富山県立山町	建築用金属製品製造	
1000 (+ 50) 5		+		薩英戦争
1863 (文久3) 年	日立建機ティエラ	滋賀県甲賀市	建設・鉱山機械製造	林田の本
1065 (青本二) 左	公庫かまばっ	加大川頂小田原士	→ 在制口制件	禁門の変
1865(慶応元)年	野廣かまはこ明石被服興業	神奈川県小田原市岡山県倉敷市	水産練製品製造	
	97.47.10.10.10.10.10.10.10.10.10.10.10.10.10.		学校服製造 	薩長同盟が結成
1866(慶応2)年	二階堂酒造	大分県日出町	蒸留酒・混成酒製造	薩安川並が柏及
1000(废心2)平	一陷圣冶坦	人刀乐口山町	然由伯· 此队伯表坦	大政奉還 大政奉還
1867(慶応3)年	日本コーンスターチ	東京都港区	でんぷん製造	八帆干燥
		AN APPER	2.0.3.10 衣足	戊辰戦争
	NO. 00.000	000000000000000000000000000000000000000		明治維新
1868(慶応4)年	スギョ	石川県七尾市	水産練製品製造	
	マルハチ村松	静岡県大井川町	調味料製造	
	杉治商会	愛知県半田市	配合飼料製造	
	イズコン	島根県出雲市	コンクリート品製造	
	カモ井食品工業	岡山県倉敷市	水産食料品製造	
	濱田酒造	鹿児島県	蒸留酒・混成酒製造	
/# *	(A) 本本 日	いちき串木野市		

- (備考) 1. 創業が江戸時代以前で、最新期(2009年)の年商が50億円以上の製造業を掲載
 - 2. (㈱帝国データバンク「百年続く企業の条件」(2009年9月)をもとに信金中央金庫 地域·中小 企業研究所作成

【産業企業情報バックナンバーのご案内】

号 数	題名	発行生	年月
2019 — 2	中小企業における経営者の健康リスクについて 一第 171 回全国中小企業景気動向調査より一	2019 年	7月
2019 — 3	事例にみるSDGs(持続可能な開発目標)による中小企業の経営力強化 一社会課題の解決と本業リンクでの自己革新がもたらす真の事業継続カー	2019 年	8月
2019 — 4	信用金庫の視点でひも解く 2019 年版中小企業白書・小規模企業白書 	2019 年	8月
2019 — 5	中小企業の「継続力」を考える② -ファミリービジネスの"後継者"としての意識が醸成されるプロセスとは -	2019 年	9月
2019 — 6	中小企業の働き方改革を通じた生産性向上に必要なこととは —働き方改革には経営改革・革新が不可欠—	2019 年	12月
2019 — 7	中小企業の「継続力」を考える③ ~ファミリービジネスにおける"ファミリーガバナンス"のカ~	2019 年	12月
2019 — 8	中小企業景気動向調査からみた 2019 年の回顧と 2020 年の展望 ―調査員のコメントからわかる中小企業の生の声―	2020 年	1月
2019 — 9	ゼロから考える「中小企業のSDGs」 ―前向きな取組みで企業経営の改善と社会問題の解決を両立—	2020 年	2月
2019-10	中小企業の「継続力」を考える④ ~ファミリービジネスにおける後継者育成~	2020 年	3月
2020 — 1	中小企業景気動向調査からみた新型コロナウイルス感染拡大の影響 一調査員のコメントからわかる中小企業の現状ー	2020 年	4月
2020 — 2	中小企業の「継続力」を考える(総括編) — "ファミリービジネス"の経営が示唆するものは何か—	2020 年	5月
2020 — 3	中小企業は「後継者不在」へいかに対応すべきなのか① ~多様化·高度化が進む事業承継局面での選択肢~	2020 年	6月
2020 — 4	中小企業景気動向調査からみた新型コロナウイルス感染拡大の影響② 一業況の急激な悪化の一方、新しい取組みも—	2020年	7月
2020 — 5	信用金庫の視点でひも解く 2020 年版中小企業白書・小規模企業白書 一新たな「価値」を生み出す中小企業、地域で「価値」を生み出す小規模事業者ー	2020 年	8月
2020 — 6	中小企業は「後継者不在」へいかに対応すべきなのか② ~適切なタイミングを見据えた早めの対応がカギを握る役員·従業員承継~	2020 年	9月
2020 — 7	新型コロナウイルスの感染拡大による中小企業への影響について —全国中小企業景気動向調査から—	2020年	10 月
2020 — 8	中小企業景気動向調査からみた新型コロナウイルス感染拡大の影響③ 一業況はわずかに回復、様々な取組みを行う企業も現れる—	2020 年	10 月
2020 — 9	中小企業は「後継者不在」へいかに対応すべきなのか③ ~事業の「磨き上げ」が大きなカギを握るM&Aなどの「社外への引継ぎ」~	2020年	12月
2020-10	中小企業経営の注目キーワード 10	2021 年	1月
2020-11	中小企業景気動向調査からみた新型コロナウイルス感染拡大の影響④ —業況はわずかに回復、デジタル化やIT化を進める企業も—	2021 年	1月
2020-12	新型コロナ感染拡大の裏に潜む中小企業の人手不足問題 ーダイバーシティ推進と生産性向上が求められる一	2021 年	3月
2020-13	中小企業は「後継者不在」へいかに対応すべきなのか④ ~事業承継を模索するなかでの「廃業という選択肢」の可能性~	2021 年	3月
2021—1	全国中小企業景気動向調査からみたコロナ禍における中小企業の動向 一業況は低水準ながら前向きな事業戦略を進める企業も—	2021 年	4月
2021—2	中小企業は「後継者不在」へいかに対応すべきなのか(総括編) ~「早めの対応が不可欠」であることの再認識を~	2021 年	5月
2021 — 3	環境激変に挑む中小企業の「危機対応」(導入編) 一数々の危機を乗り越えてきた「長寿企業」の経営が示唆するものとは—	2021 年	6月

^{*}バックナンバーの請求は信金中央金庫営業店にお申しつけください。

信金中央金庫 地域・中小企業研究所 活動状況 (2021 年 5 月実績)

〇レポート等の発行状況

発行日	レポート分類	通巻	タイトル
21. 5. 7	内外金利・為替見通し	2021–2	物価目標の達成は相当先になる見通し。日銀の超緩和策 は当分継続されよう
21. 5. 7	内外経済・金融動向	2021-1	コロナ回復期にある日本の設備投資の持続性 - リーマンショック 時との比較や資産別、業種別にみて分かること -
21. 5. 7	内外経済・金融動向	2021–2	日本の経済主体別にみた資金需給と金融資産・負債の動向ーコロナ禍における部門間の資金流出入(資金循環)・各部門の資金過不足の状況を考察ー
21. 5. 13	ニュース&トピックス	2021-9	2021 年 4 月末の業態別貸出金動向(速報) 一都市銀行は 1.1%増に鈍化、信用金庫は 7.7%増一
21. 5. 20	経済見通し	2021-1	実質成長率は 21 年度 3.1%、22 年度 2.2%と予測一新型コロナウイルスの感染収束は 22 年にずれ込む見通し一
21. 5. 20	産業企業情報	2021–2	中小企業は「後継者不在」へいかに対応すべきなのか(総括編) - 「早めの対応が不可欠」であることの再認識を-
21. 5. 28	金融調査情報	2021-5	信用金庫の高齢層取引の強化 ー事前課題の集計結果ー
21. 5. 28	金融調査情報	2021-6	信用金庫の営業店人員の適正化 ー事前課題の集計結果ー
21. 5. 28	金融調査情報	2021-7	信用金庫による補助金申請支援 ー事業への理解をもとにウィズコロナの本業支援を一

〇講演等の実施状況

実施日	講演タイトル	主催	講演者等
21. 5. 19	日本経済の現状と株式・為替相場の見通し	多摩信用金庫	角田匠
21. 5. 27	新型コロナウイルス感染症拡大下における 中小企業の業況と金融機関の融資動向	関西信栄研究会	大野英明

<信金中央金庫 地域・中小企業研究所 お問い合わせ先>

〒103-0028 東京都中央区八重洲1丁目3番7号

TEL: 03-5202-7671 (ダイヤルイン) FAX: 03-3278-7048

e-mail: s1000790@FaceToFace.ne.jp

URL https://www.shinkin-central-bank.jp/(信金中央金庫)

https://www.scbri.jp/(地域·中小企業研究所)