福島の進路



2023 MARCH No.487

地域発!現場検証シリーズ

株式会社 東邦銀行

福島復興へ長期ビジョン 従来型支援から脱皮 「変革」「進化」「共創」の3ステージ 取締役頭取 佐藤 稔

寄 稿 帰還困難区域の避難指示解除に向けて

内閣府 原子力災害現地対策本部 副本部長 師田 晃彦

特 集 「専門家プラットフォーム」の形成で地域内エコシステムを構築













機関誌「福島の進路」

電子ブック版のご案内

日頃より当機関誌「福島の進路」をご愛読いただきまして誠にありがとうございます。

この度、「福島の進路」電子ブック版が完成いたしました。電子ブック版はページをめくる使用感が特徴であり、パソコン・スマートフォン・タブレットなどで、より快適にご利用いただけます(※ PDF 版のバックナンバーも引き続きご覧いただけます)。





「とうほう地域総合研究所」で検索、または 下記の二次元コードからご覧いただけます。

【二次元コード】

【検索】

とうほう地域総合研究所





福島の進路 2023.3 No.487



CONTENTS

地域発!現場検証シリーズ 2 株式会社 東邦銀行 福島復興へ長期ビジョン 従来型支援から脱皮 「変革」「進化」「共創」の3ステージ 取締役頭取 佐藤 稔 客 稿 帰還困難区域の避難指示解除に向けて 内閣府 原子力災害現地対策本部 副本部長 特集 11 「専門家プラットフォーム」の形成で地域内エコシステムを構築 17 本県製造業の動向 ~経済センサス-活動調査(製造業に関する集計)から~ 福島経済マンスリー 25 12月の県内経済は、持ち直しの動きがさらに緩やかとなっている。 福島県の取り組み・施策シリーズ 31 PCB (ポリ塩化ビフェニル) 廃棄物の期限内処分をお願いします 福島県 産業廃棄物課 安積の歴史シリーズ -34 第36回 近代 軍都郡山と空襲 郡山市文化財保護審議会 委員 柳田 和久 私の研究 38 乳児院や児童養護施設等で活躍する保育士の養成 〜緊密な連携を通して〜 桜の聖母短期大学 副学長 教授 坂本 直一 企業法務セミナー 43 コーポレートガバナンス 渡辺健寿法律事務所 弁護士 渡辺 健寿 税務・財務・会計相談 Q&A 45 贈与税・相続税の概要 税理士 佐藤 充孝



今月の表紙

A:会津高原南郷スキー場〈南会津町〉

初心者から上級者、家族連れも楽しめる幅広いコースレイアウトが特徴で、特に国 内屈指のハーフパイプが設置されたフリーパークはスノーボーダーに絶大な人気を 誇ります。また、北京オリンピック金メダリストの平野歩夢選手ゆかりの地として も知られ、レストランでは、「南郷トマト」を使ったオリジナルメニューも人気を 生めています。

B:21世紀の森公園〈いわき市〉

> いわき市常磐湯本町の21世紀の森公園は、スポーツゾーン、コミュニティー広場 ゾーン、自然冒険ゾーン、センターゾーンの4つで構成され、コミュニティー広場 ゾーンでは東側斜面の河津桜が例年3月上旬に開花し、20日頃に見頃を迎えます。

C:ペップキッズこおりやま〈郡山市〉

ペップキッズこおりやまは、震災・原発事故後の子どもたちに安全・安心な遊び場 を提供し心身の健康を育むため、「郡山の子どもたちを何とかしたい」との関係者 の思いが一つになり、企画からわずか3カ月の2011年12月にオープンした東北最 大級の屋内遊び場です。

地域発!現場検証シリーズ

「地域発!現場検証シリーズ」は、公益財団法人日本生産性本部との共同取材企画です。今回は、2022年度の共同取材を総括して、日本生産性本部の広報紙「生産性新聞」の2月5日号に掲載されました株式会社東邦銀行の取材記事をお届けします。

なお、本シリーズは2023年度も継続しますのでご期待ください。

株式会社 東邦銀行

福島復興へ長期ビジョン 従来型支援から脱皮 「変革」「進化」「共創」の3ステージ

佐藤 稔 (さとう みのる)

企業概要

代 表 者:取締役頭取 佐藤 稔 所 在 地:福島市大町3-25

事業概要:第一地方銀行



聞き手・執筆者 神田 良 (かんだ まこと)

日本生産性本部 生産性新聞 編集委員 明治学院大学 名誉教授 RIMS 日本支部 支部長

東日本大震災で大きな被害を受けた福島県。干支が一回りする中、復興に向けて着実に歩みを進めてきた。とはいえ、被害の大きさから、いまだに多くの課題を抱えていることも事実である。「210万人いた人口が、10年強で180万人を切るまでになってしまいました。福島市は28万人ですから、一つの大きな市がなくなるのと同じ規模です。高齢化も進む中、人口減少に歯止めをかける必要があります。地方銀行として、地域企業の支援を通して雇用を守り、増やし、働く場を確保することが、我々の使命だと考えています」(佐藤稔・東邦銀行取締役頭取)。

とうほう「輝| プラン

1941 (昭和16) 年、世の中が第2次世界大戦といった大混乱に突き進む中で、地域経済の発展に貢献するという志を抱き、「東から光を背負うて進み、発展する銀行」という意味を込めて東邦銀行と名付けて創業してから、およそ80年。大震災という、創業時を思い起こさせる混乱の中、地域経済発展への貢献に向けて、新たな取り組みに挑んでいる。

2021(令和3)年、福島のさらなる復興を目指して、従来型の銀行ビジネスの枠を超えて新事業領域を切り拓き、金融サービス以外の分野でも地



資料:東邦銀行第17期中期経営計画『とうほう「輝|プラン』より一部抜粋

域社会に貢献していくという長期ビジョンを公表 した。従来型の金融業の枠を超えて事業を拡大す ることは、もちろん簡単なことではない。そのた め、ビジョンでは変革、進化、共創という3ス テージでの実現を描いている。

最初の3年は変革ステージ。従来の事業を変革して、新たな事業領域を探索する段階である。第17次中期経営計画、『とうほう「輝」プラン』に従って変革を実現しようとしている。「輝」は「東からの光」という創業時の志に由来していて、原点回帰への思いが込められている。このプランは銀行、行員、そして地域・顧客が輝くという、3つの輝を目指すものである。

銀行が輝くためには、持続可能な経営体質を構築することが求められる。営業体制や組織体制の見直し・強化、資金運用の効率化などを推進するとともに、SDGs、ESG、さらにはデジタル化などの社会的な課題への対応力を強化する。こうした基盤に基づいて、銀行が進もうとしている方向に向けて、従業員が自律的に自らのキャリア、能力を向上させていく人事制度を整備し、従業員の成長と活力を導き出す。

こうした行内の輝と連動させて、地域の法人顧客、個人顧客がもつ金融ニーズを超えた個別的な

課題に対してコンサルティングサービスを提供し、 顧客の輝を実現していくという構想である。

事業継承を支援する

「この10年間で、およそ800社が廃業しています。 その中で500社は黒字なのです。こうした廃業傾向は続くものと思われます。まずは、こうした企業の事業継承を支援することが、喫緊の課題です。 廃業企業の経営者の平均年齢は70歳。現在、福島の中小企業経営者の平均年齢は60歳。この10年間で、福島での事業継承を実現することが必要なのです」(佐藤頭取)。

地域における事業継承は、単に計画を立案することではない。実質的にその事業が地域での事業として継承され、次の成長へと向かうところまで含まれる。そのためには、企業が自分たちで納得できる継承ビジョンを描き、その実現に主体的に取り組むことが必須条件となる。コンサルティングを掲げる東邦銀行にとっては、大きな課題である。行員が一緒になって企業に入り込み、経営者だけでなく従業員も含めて継承を構想することが不可欠である。このため、同行は伴走型支援で対応し始めた。企業の同意を得たうえで、行員が3カ月程度、会社に入って経営計画策定をお手伝い

している事例もある。これによって行員も支援ノウハウを蓄積することができ、手ごたえを感じているという。

持続的な成長を支援するという意味では、事業内容そのものだけでなく、社会的責任に関しても支援は欠かせない。SDGsに対応する支援である。「とうほうSDGsサポートサービス」では企業のSDGs診断サービスを提供し、SDGs宣言書の作成までも支援する。しかも、その外部発信も支援する。社員のモチベーションの向上にもつながるし、そうした企業で働きたいという人材を引き付けることにもつながりうる。支援はまだ始まったばかりであるが、まさに広い範囲に及ぶ事業支援を展開しようとしている。



とうほう SDGs サポートサービス

加えて、事業継承も含めたコンサルティング事業を強化・拡大するために、2022(令和4)年10月に東邦コンサルティングパートナーズを子会社として設立した。法人顧客の経営資産の円滑な継承、事業の持続的成長を支援するために、パートナー(伴走者)としてコンサルティングサービスを専業として提供する事業体である。しかも同社の強みは、東邦銀行の営業店・法人コンサルティング部、とうほう地域総合研究所との連携を図り、三位一体として、ワンストップでのサービスを提供できるところにある。

連携は東邦リース、東邦カード、東邦クレジットサービスなど、同行が抱えるグループ関連会社などにも及び、グループが一体となったワンス

トップサービスにつながっている。銀行が持つ多くのノウハウも活用することで、多様なニーズに応える体制を構築している。

組織的な学習に向けて

戦略的な方向性を明確にしたからといって、顧 客に向けたコンサルティング活動でノウハウが簡 単に蓄積されるということにはならない。具体的 には、現場の行員が地道に顧客を訪問し、地域企 業が抱える問題や課題を、時には当該企業が気づ いていない課題も含めて企業とともに発見し、最 適解を考え抜く。解決策の導出では、関連部署と 協力して、銀行が持っている資産はもとより、場 合によっては取引関係などを通して把握している 外部資源も活用する。こうした課題発見、解決策 導出プロセスが組織的に整備され、精緻化されて いく仕組み、仕掛けがあって、はじめてノウハウ は実践的なものとして蓄積されることになる。し かも、こうしたノウハウは全行で共有され、銀行 としてのノウハウにまで整理されていかなければ ならない。

東邦銀行では、こうした知恵を共有するために、 企業支援に関する案件を全行的に検討する定期的 な会議体を設けるだけでなく、月間 MVP 表彰な ど、個人の知恵を集合知にまで持っていくための 工夫を導入している。

長期ビジョンでは、今は変革のステージ。新規 事業領域の開拓に向けて、実践を通して高度なコ ンサルティング力の基盤づくりに邁進している。

(聞き手=神田良・明治学院大学名誉教授)



右から 日本生産性本部:髙松部長 執 筆 者:神田名誉教授 東 邦 銀 行:佐藤頭取 当 研 究 所:矢吹理事長 日本生産性本部:林事務局長



帰還困難区域の避難指示解除に向けて

師田 晃彦 (もろた あきひこ)

内閣府 原子力災害現地対策本部 副本部長

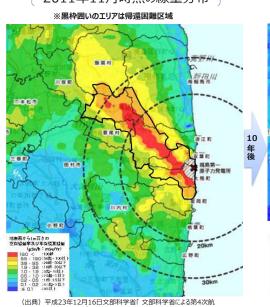


はじめに

東日本大震災と東京電力福島第一原子力発電所 の事故から、まもなく12年を迎えようとしている。 震災直後に出された避難指示が現在も継続し、未 だに避難生活が続いている方々もいらっしゃると ころ、御迷惑をおかけしていることについて改め てお詫びを申し上げたい。本稿では、震災以降のこれまでの避難指示解除に向けた政府の取り組みや、今後の動きについて解説させていただきたい。なお、原子力発電所の事故から約12年の経過に伴って、放射線の空間線量率は大きく減少してお

り(図1)、福島県内の主な都市(福島、郡山、

2011年11月時点の線量分布



2021年10月時点の線量分布

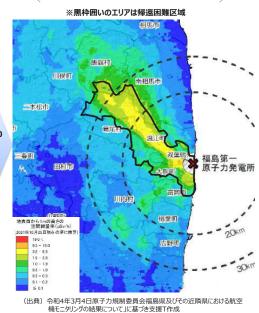


図1 放射線量の推移

会津若松、白河、南相馬、いわき等)の空間線量率は、国内や諸外国の主要都市と比較しても変わらない水準になっている。(図2)

避難指示のこれまでの経緯

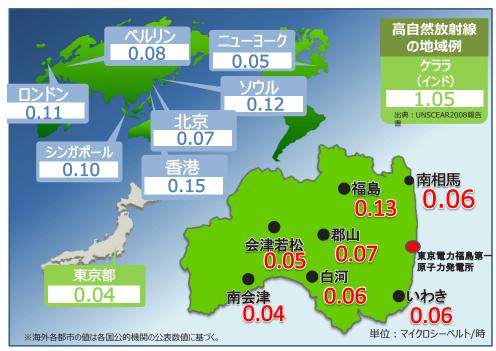
2011年の地震による原発事故の直後から避難指示が発出され、福島第一原発から半径20km圏内は「警戒区域」(原則立入禁止、宿泊禁止)に、半径20km圏外で放射線量が年間20mSvを超える区域については「計画的避難区域」(立入可、宿泊原則禁止)に、それ以外の半径30km圏内は「緊急時避難準備区域」(避難の準備、立入可、宿泊可)に設定された。その後、2011年12月に福島第一原発が冷温停止(原子炉内の温度が100℃以下になり、環境への放射性物質の放出を大幅に抑制できる状態)となったことから、避難指示区域の見直しが進められた。2013年8月には、当時の放射線量が年間50mSvを超えると見込まれる「帰還困

難区域」(原則立入禁止、宿泊禁止)、年間20-50mSv と見込まれる「居住制限区域」(立入可、一部事業活動可、宿泊原則禁止)、年間20mSv 以下と見込まれる「避難指示解除準備区域」(立入可、事業活動可、宿泊原則禁止)の3つの区域への見直しが完了した。(図3)

2014年からは、「居住制限区域」と「避難指示解除準備区域」の避難指示解除が順次進められてきた。田村市、楢葉町、葛尾村、川内村、南相馬市、飯舘村、川俣町、浪江町、富岡町、大熊町の一部区域の避難指示解除が順次行われ、2020年3月の双葉町の「避難指示解除準備区域」の避難指示解除をもって、「帰還困難区域」以外の全ての区域の避難指示が解除された。

特定復興再生拠点区域復興再生計画

帰還困難区域は、当初は放射線量が高く帰還が 見込まれない区域として設定されたが、2017年の



※福島県内は2020年3月11日。東京都は2020年3月、ロンドンは2018年1月、ニューヨークは2019年1月、 ベルリン、シンガポール、香港、北京及びソウルは2019年9月時点の数値。

出典:「福島県風評・風化対策強化戦略(第4版)」を基に復興庁作 復興庁ホームページより。

図2 福島県内の空間線量率の比較

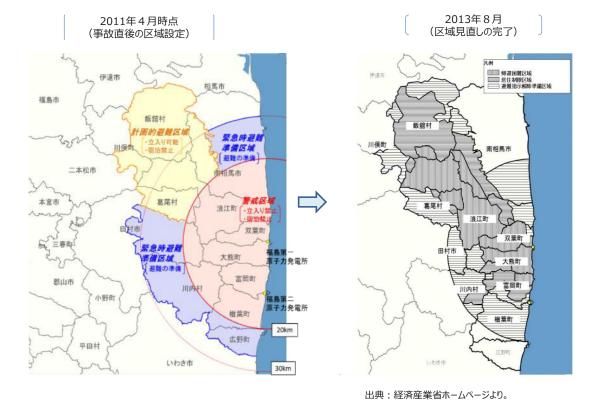


図3 避難指示区域の設定と見直し

福島復興再生特別措置法の改正により、市町村が 帰還困難区域の中に、住民・移住者の生活および 地域経済再建の拠点となる区域の設定を含む「特 定復興再生拠点区域復興再生計画」を策定し、内 閣総理大臣の認定を受けた場合に、当該区域の除 染やインフラ整備を行って避難指示解除を目指す ことができる新たな制度が設けられた。これに基 づいて、双葉町、大熊町、浪江町、富岡町、飯舘 村、葛尾村の6町村の特定復興再生拠点計画が 2017年から2018年にかけて内閣総理大臣の認定を 受け、避難指示解除に向けた取り組みが進められ てきた。2020年3月には帰還困難区域の初の避難 指示解除として、IR常磐線及び双葉駅、大野駅、 夜ノ森駅周辺の避難指示が解除され、同2020年3 月には JR 常磐線の全線運転再開が実現した。そ の後2022年6月には葛尾村、大熊町、2022年8月 には双葉町の特定復興再生拠点区域の避難指示が 解除され、住民の帰還・居住が開始された。これ

によって、これら3つの町村はいわば新しく復興のスタート地点に立ったと考えられる。残る浪江町、富岡町、飯舘村の特定復興再生拠点区域は、2023年春頃の避難指示解除を目指して、除染やインフラ整備等が進められている。また、これに先立って2022年1月には富岡町、2022年9月には浪江町の拠点区域の立入規制が緩和されてバリケードが撤去されたり、これら区域での準備宿泊(ふるさとでの生活を円滑に再開するための準備作業を行うため、希望する住民に特例的に自宅等での宿泊を可能とするもの)が開始されるなど、避難指示解除に向けて着実な取組が進められているところである。(図4)

避難指示の解除には、内閣総理大臣を本部長とする政府の原子力災害対策本部が決定した3つの要件を満たすことが求められており、その要件とは、①空間線量率で推定された年間積算線量が20mSv以下になることが確実であること、②日

双葉町(2017年9月15日認定)



- ・区域面積:約555ha ・居住人口目標:約2,000人
- ・避難指示解除の目標

2022年春頃まで:特定復興再生拠点区域全域

(2022年8月30日、特定復興再生拠点区域の避難指示を解除)

大熊町(2017年11月10日認定)



- ・区域面積:約860ha ・居住人口目標:約2,600人
- ・避難指示解除の目標

2022年春頃まで:特定復興再生拠点区域全域

(2022年6月30日、特定復興再生拠点区域の避難指示を解除)

浪江町(2017年12月22日認定)



- ・区域面積:約661ha ・居住人口目標:約1,500人
- ・避難指示解除の目標:2023年3月

(ただし、早期に整備が完了した区域から先行する。)

富岡町(2018年3月9日認定)



- ・区域面積:約390ha ・居住人口目標:約1,600人
- ・避難指示解除の目標:

2023年春頃まで:特定復興再生拠点区域全域

(2020年3月、JR常磐線夜ノ森駅周辺の一部区域を解除)

飯舘村(2018年4月20日認定)



- ・区域面積:約186ha ・居住人口目標:約180人
- ・避難指示解除の目標:2023年春

(ただし、早期に整備が完了した区域から先行する。)

葛尾村(2018年5月11日認定)



- ・区域面積:約95ha ・居住人口目標:約80人
- ・避難指示解除の目標:2022年春

(2022年6月12日、特定復興再生拠点区域の避難指示を解除)

出典:復興庁ホームページより。

図4 特定復興再生拠点区域復興再生計画の概要

常生活に必須なインフラ(電気、ガス、上下水道、主要交通網、通信など)や生活関連サービス(医療、介護、郵便など)がおおむね復旧し、子供の生活環境を中心とする除染作業が十分に進捗すること、③県、市町村、住民との協議、と定められている。

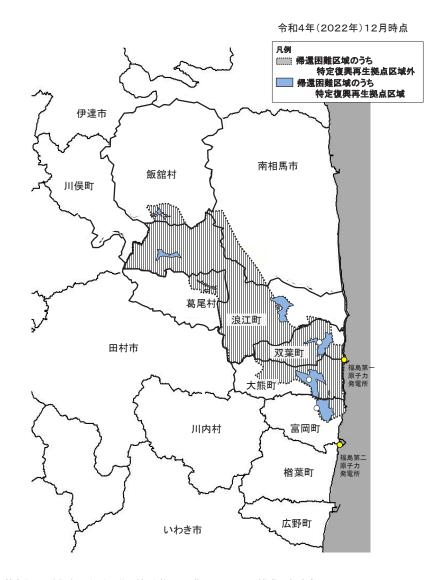
拠点区域外の避難指示解除に向けて

特定復興再生拠点区域の避難指示解除に向けた 取組が進展する一方で、帰還困難区域の中で特定 復興再生拠点区域の占める面積は約8%にしか 過ぎないことから(人口は約70%をカバー)、帰 還困難区域を抱える自治体からは、拠点区域外の 避難指示解除に向けた方針を早期に提示すべきと の強い要望を政府に対し繰り返しいただいてきた。 (図5)

これらを踏まえ、2021年8月に新しく「特定復興再生拠点区域外への帰還・居住に向けた避難指示解除に関する考え方」が政府の原子力災害対策本部で決定され、国は2020年代をかけて帰還意向のある住民が帰還できるよう、住民の帰還に関する意向を個別に丁寧に把握し、帰還に必要な箇所を除染して避難指示解除を目指すことが定められた。その際、帰還意向確認については、すぐに帰還について判断できない住民にも配慮して複数回

実施することや、除染開始の時期については現在 計画されている特定復興再生拠点区域の避難指示 解除後、帰還意向確認等の状況を踏まえて遅滞な く開始すること、除染範囲は帰還する住民の生活 環境の放射線量を着実に低減させ、住民の安全・ 安心に万全を期すため、国は除染の手法・範囲に ついて十分に地元自治体と協議しながら検討する こと、除染解体は国が負担すること、等が新しい 政府方針として定められた。

新型コロナウィルスもあって説明会の開催が見 送られる等の影響もあったものの、これらの方針



※特定復興再生拠点区域のうち葛尾村、大熊町、双葉町については避難指示解除済み

図5 帰還困難区域及び特定復興再生拠点区域

は帰還困難区域を抱える市町村の住民等に対して 丁寧に説明がなされてきた。さらに2022年に特定 復興再生拠点区域の避難指示解除が完了した大熊 町、双葉町については、同年夏に当該政府方針に 基づく帰還意向確認の調査が実施された。

今後の見通し

2022年夏の与党加速化本部の提言の中で、これ ら拠点外の帰還・居住の促進のために政府は法制 度を含む制度及び予算を措置すべきとの提言がな されたこと等を受け、政府は福島復興再生特別措 置法を改正し、新たに市町村が拠点区域外におい て避難指示解除による住民の帰還及び当該住民の 帰還後の生活の再建を目指す「特定帰還居住区 域」(仮称)を設定できる制度を創設することと した。法案の策定作業は鋭意進められ、本年2月 に同法案の閣議決定がなされ、国会に提出された。 同法案では、市町村が、特定帰還居住区域の設定 範囲や公共施設の整備等の事項を含む「特定帰還 居住区域復興再生計画 | (仮称)を作成し、内閣 総理大臣の認定を受けると、認定を受けた計画に 基づいて、国が除染等を行って避難指示解除を目 指すことが定められている。「特定帰還居住区域」 は、帰還意向のある住民の日常生活に必要な宅地、 道路、集会所、墓地等を含む範囲で設定されるこ とが想定されており、帰還する住民の生活環境の 放射線量を着実に低減させ、住民の安全・安心に 万全を期すことにつながると考えられている。法 案については今後の国会審議を待つことになるが、 法案が成立すれば、拠点外の帰還意向スキームが 動き出すことになり、2020年代をかけて拠点区域 外に帰還意向のある住民の帰還・居住を進めると いう政府方針の実現に向けて、取り組みが進めら れることになる。

なお当然のことであるが、避難指示の解除は復 興のゴールではなく、あくまでも復興のスタート 地点に立ったということに過ぎない。避難指示解 除以降も、福島再生加速化交付金をはじめとする 様々な支援措置・支援制度等を通じて、また福島 イノベーションコースト構想の実現等を目指し、 政府一丸となって福島の復興に取り組んでいく所 存である。

残された課題

今回の拠点外の帰還・居住に向けた新しい方針は、一刻も早く自宅に戻りたいという方の思いに答えるためのものであり、帰還意向のある住民の土地、家屋についての避難指示解除に向けた動きが進み出す一方で、拠点外にある帰還意向のない住民の土地、家屋等の扱いについては、今回の方針ではお示しできていない。震災から12年近くが経過し、避難した方々も避難先での生活が長くなってきており、様々な事情から帰還したくても帰還できない方もいらっしゃる中で、政府として帰還困難区域の全体の将来の道筋をお示しできていないことについては大変心苦しいところであり、改めてお詫びしたい。これらは残された課題として、引き続き地元自治体と協議を重ねつつ検討を進めることになっている。

政府としては、将来的には帰還困難区域の全てを避難指示解除し、復興・再生に責任をもって取り組んでいくこととしており、「福島の復興なくして用本の再生なし」、この考え方は現在でも引き続き政府の方針として掲げられている。我々原子力災害現地対策本部としても、帰還困難区域全域の避難指示解除が行われるまで、一歩でも二歩でも着実に復興に向けた取り組みを前進させていきたいと考えている。しっかり取り組んでいくので、これからも福島の皆様の御理解と御協力をいただけると大変ありがたいと考えている。

当研究所では、2022年9月14日に「福島の経済発展に貢献したい」という熱い思いを持った専門 家集団として、当研究所内に「専門家プラットフォーム」を形成しました。

今回は、「週刊金融財政事情」2022年11月15日号に掲載されました、専門家プラットフォームに 関する記事をお届けします。

「週刊金融財政事情」(2022年11月15日発行)に掲載

福島県経済の現状と 東邦銀行グループの使命

ンの混乱と輸送コストの高騰を 要停滞に加え、サプライチェー 染拡大は、行動制限等に伴う需 なか、新型コロナウイルスの感 力発電所事故の傷跡が癒えない 東日本大震災、福島第一原子

地域経済が被る影響は、極めて

施策の縮小・停止もあり、今後

大きなものとなり得るリスクが

りの超円安に加え、コロナ関連 まったロシアのウクライナ侵攻 いる。そして国内では、32年ぶ 巻く環境は一段と厳しくなって 資源価格が高騰し、企業を取り により、エネルギーや食料など 招いた。さらに、今年2月に始

その過程で、2019年10月12 と向かいつつあった。しかし、 興施策により徐々に回復の道へ は、官民一体となった復旧・復 なダメージを負った福島県経済 ている。震災・原発事故で甚大 然災害の影響も重くのしかかっ 程における度重なる大規模な自

> 担当部長/コンサルタント 高野 浩

ある。

震災・原発事故からの復興渦



矢吹 光

地域の高度な専門知識を連携させ、 島県経済の再生を目指す

福島県を地盤とする東邦銀行グループのシンクタンク「とうほう地域総合研究所. 向けた「オール福島」の挑戦である。本稿では、その狙いや今後の展望を紹介する いう今回の新しい取り組みは、人口減少で急速に厳しさを増す福島県経済の再生に **ォーム」を形成した。地銀系シンクタンク内に専門家集団を組織化して設置すると** 専門的でかつ高度なコンサルティングサービスを展開する「専門家プラットフ

とうほう地域総合研究所

理事長

「専門家プラットフォーム」の形成で地域内エコシステムを構築地域の高度な専門知識を連携させ、福島県経済の再生を目指す

福島県を地盤とする東邦銀行グループのシンクタンク「とうほう地域総合研究所」は、専門的でかつ高度なコンサルティングサービスを展開する「専門家プラットフォーム」を形成した。地銀系シンクタンク内に専門家集団を組織化して設置するという今回の新しい取り組みは、人口減少で急速に厳しさを増す福島県経済の再生に向けた「オール福島」の挑戦である。本稿では、その狙いや今後の展望を紹介する。

福島県経済の現状と東邦銀行グループの使命

東日本大震災、福島第一原子力発電所事故の傷跡が癒えないなか、新型コロナウイルスの感染拡大は、行動制限等に伴う需要停滞に加え、サプライチェーンの混乱と輸送コストの高騰を招いた。さらに、今年2月に始まったロシアのウクライナ侵攻により、エネルギーや食料など資源価格が高騰し、企業を取り巻く環境は一段と厳しくなっている。そして国内では、32年ぶりの超円安に加え、コロナ関連施策の縮小・停止もあり、今後、地域経済が被る影響は、極めて大きなものとなり得るリスクがある。

震災・原発事故からの復興過程における度重なる大規模な自然災害の影響も重くのしかかっている。震災・原発事故で甚大なダメージを負った福島県経済は、官民一体となった復旧・復興施策により徐々に回復の道へと向かいつつあった。しかし、その過程で、2019年10月12日に記録的な大雨により甚大な被害をもたらした「令和元年東日本台風」(台風19号)に続き、21年2月13日、22年3月16日と、いずれも最大震度6強を観測する巨大地震が相次いだ。さらに、少子高齢化の進展や原発事故による避難先への定住等により、急激な人口減少も進行し、福島県経済は先の見えない厳しい状況が継続している。

そうしたなか、福島県を地盤とする地方銀行である東邦銀行は、創業以来、愚直に福島県に寄り添いながら地域金融機関としての使命を果たしてきた。"すべてを地域のために"。これこそが、震災・原発事故の直後に掲げた東邦銀行グループのコーポレートメッセージである。この理念の下、

避難を余儀なくされた県民の方や、復旧・復興に 尽力する方のために、新しい感覚と柔軟な発想を 持って、金融機関として「やれることは何か」を 常に最優先に考え取り組んできた。そうした職員 一人ひとりの思いや行動こそが、東邦銀行グルー プを支えてきた使命感の表れである。

グループを挙げたコンサルティング事業

とうほう地域総合研究所は、東邦銀行創立40周年記念事業の一環として1982年7月に福島経済研究所という名称で産声を上げ、同研究所の創立30周年となる2012年に現在の名称となった一般財団法人である。今年は設立40周年に当たる。これまで福島県内の経済・産業や地域社会全般に関する調査研究に加え、業種・業界調査や時事に関する調査等を実施。その成果を東邦銀行に提供するとともに、月刊誌「福島の進路」を発行し、広く福島県内の方々に届けてきた。

それに加えて、21年7月に、東邦銀行グループの長期ビジョンである「地域社会に貢献する会社へ一金融サービスの枠を超えて一」に基づき、公共・自治体、企業の経営コンサルティング事業等に新たに取り組むこととした。22年6月には、経済産業省から「経営革新等支援機関」の認定を受けたことで、専門性を持った本格的なコンサルティング業務がスタートした。

地域シンクタンク系のコンサルティング事業として最も大切にしていることは、いかに早い段階で、地方自治体、事業会社、経営者の方々と正確な現状認識を行い、経営の変革に着手できるかである。ともすれば経営者の方々は売上げ確保、資金繰りを重視するあまり、経営環境などの変化を見逃し、事業・収益構造の変革が遅々として進まず、結果として業況悪化に至る場合がある。で進まず、結果として業況悪化に至る場合がある。で進まず、結果として業況悪化に至る場合がある。で進まで、結果として業況悪化に至る場合がある。「限り早く第三者も交えた実態把握(財務・事業でユーデリジェンス)の徹底と、三現主義(現地・現物・現実)に根差した事業者支援、経営計画策定支援を行いたいと考えている。「傾聴・共感・承認・共創」を大切にして取り組んでいく。

また、コロナ禍による廃業の増加もあり、地域の大きな経営課題として事業承継支援が挙げられ

る。廃業が地域経済に与える影響は、雇用を含めて極めて大きい。そこで東邦銀行グループは22年8月に、主として地域の事業承継・M&Aを担う会社として「東邦コンサルティングパートナーズ」を新規設立した。福島県においては、年間約800社が休廃業・事業停止しており、その約6割の500社が黒字というデータもある。地域再生支援のため、積極的に事業承継等の支援に取り組んでいく。

このように、東邦銀行・とうほう地域総研・東 邦コンサルティングパートナーズが三位一体と なった総合的なコンサルティンググループを構築 していく方針である。

地域の知見を集めた専門家プラットフォーム

22年9月14日、とうほう地域総研内に「専門家プラットフォーム」が誕生した(図表)。地元を中心に活動する公認会計士・税理士・中小企業診断士・社会保険労務士、さらには弁護士や企業経営者等に個別にアプローチし、「すべてを地元で完結できる専門的でかつ高度なコンサルティングサービスを展開したい」という趣旨を説明し、共感・賛同して参画してもらった。いずれの方々も「福島愛」に溢れており、共に福島の企業の成長支援、地域の復興支援に尽力していく。このような人々のつながりを大切にして、地域の企業経営者を応援していきたい。

専門家プラットフォームは総勢30名超(うち常勤7名)の専門家集団だが、その一人ひとりが福島県に対して熱い思いを抱いている。専門家たちの知見を、県内の自治体や事業者の方々が気軽にかつ機動的に活用できる共通基盤とすることが、



9月14日に専門家プラットフォームの形成を公表。 左から、須賀俊一公認会計士、富樫健一公認会計士、 矢吹理事長、佐藤貴洋弁護士。

その最大の狙いである。参画した専門家の方々には、とうほう地域総研が提供する高度で専門的なコンサルティングサービスの付加価値となって活動することを通して、福島に対する熱い思いを分かち合ってもらうことを期待している。第1回勉強会を10月13日に開催し、まさに「福島の七人の侍」として活動し、地域貢献に尽力することを確認した。まだ始まったばかりの取り組みだが、なんとしても根付かせ、幅広く地域に広げていきたい。

「経営者が本音で相談できる仕組みが少ない」との問題意識から、メンバーとして、福島出身の上場企業の前社長をはじめとして企業経営者にも参画してもらった。経営者のメンターとして活用してもらう方針である。これは、福島の「地域支援エコシステム」ともいえる。

地方においては、外部専門家のマッチングが円 滑に進んでいるとはいえない。また、中小企業が



【図表】専門家プラットフォームのイメージ

監査法人、弁護士法人等に直接依頼することは、 接点、時間、費用等の点でハードルも高い状況に ある。特に地方において、専門家プラットフォームを通じて、金融機関系のシンクタンクが一定の 役割を果たす意義は極めて大きいと考えている。 コロナ禍でのゼロゼロ融資により、バランスシートが膨張している状況で企業経営を立て直すため には、早急な外部専門家の関与が必須である。

ネットワークの構築と知見の共有に向けて

とうほう地域総研では、いわゆる伴走型のコンサルティングとして、クライアントとなる企業の「非常勤の CFO」的な存在を担うという独自のコンサルティングを提案している。単に事業計画の策定を支援し、その計画の進捗状況をモニタリングするだけではなく、経営計画を自前で作成できるようにするための「経営企画部門や経理・財務部門の整備」こそが、経営者が抱える真の経営課題の解決につながる。つまり、各企業が「自走」できるようサポートすることが、企業のバリューアップを実現すると考えている。

従って、事業計画策定前の財務デューデリジェンスに公認会計士が関与することはもちろんだが、管理会計の導入や経理事務の効率化・高度化にもその知見を活用する。また、経営者にとって税務や税効果は特に関心が高いことが想定され、日常の経理業務の運営において税理士によるアドバイスは非常に効果的である。さらに、経営管理体制を強化する観点から社内規程を整備する際には、弁護士や社会保険労務士の知見も大いに活用できる。このように、とうほう地域総研が提供するコンサルティングサービスでは、さまざまな場面で専門家プラットフォームの活用が想定されている。とうほう地域総研によるコンサルティング事業

への挑戦は、まだ始まったばかりだ。コンサルタントが企業の経営者や自治体の担当者の目線で入り込み、事業価値を向上させる、あるいはプロジェクトを有効に完遂させるために、何をするのが効果的かを考える。その上で、企業の経営者や自治体の担当者の心に刺さる提案を行い、それを実践していくことがコンサルティング事業である。コンサルティングを実施した企業がそれぞれ事業価値を向上させ、自治体が地域において意義のある施策を実行することこそが、地域社会全体のバリュー向上につながる。

そうした意味でも、「専門家プラットフォーム」に企業経営者が参画することは大変有意義である。また、企業会計や公会計・公益法人会計に精通した公認会計士、実際に企業の人事・労務管理に従事した経験のある社会保険労務士、事業再生や企業法務に精通した弁護士の存在は、「専門家プラットフォーム」の付加価値を大いに高めている。こうした高度で専門的な知見に基づくコンサルティングサービスの継続的な提供こそが、今の厳しい環境にある福島県の現状に真に寄り添った取り組みになるものと確信している。

「福島に生まれて、福島で育って、福島で働く。福島で結婚して、福島で子どもを産んで、福島で子どもを育てて、福島で孫を見て、福島でひ孫を見て、福島で最期を過ごす。それが私の夢なのです。あなたが福島を大好きになれば幸せです」一。震災・原発事故後の11年8月、福島県で開催された第35回全国高校総合文化祭で、福島県の女子高校生が発信したメッセージである。福島を愛し、福島の再生に格闘する不撓不屈の精神は、それを支えようとする、心ある全国の人々とつながり、確かに響き合っている。われわれの挑戦が、福島の復興の一助になれば幸いである。

<プロフィール>

やぶき こういち

86年東邦銀行入行。法人向け融資、経営支援業務等を担当し、02年から事業再生業務に従事。11年4月から融資管理部担当部長兼融資部経営支援担当部長として、東日本大震災および福島第一原子力発電所事故により被災した取引先の復興・再生支援に従事。16年執行役員総合融資部長、19年常務執行役員を経て、22年6月から現職。同年8月から東邦コンサルティングパートナーズ代表取締役社長。金融庁参事(地域金融・事業再生シニアアドバイザー)。

たかの こういち

96年東邦銀行入行。総合企画部に長年在籍後、ファンシー雑貨小売企業の執行役員経営企画部長や野村証券公開引受部における IPO コンサルを経験。19年から株式会社セキュアの IPO エヴァンジェリストに就任し、21年12月の同社マザーズ上場を支援。22年4月から現職。

専門家プラットフォームのメンバー

【常勤】



矢吹 光一

理事長・パートナー

1986年 東邦銀行入行

2015年 総合企画部長

2017年 取締役総合融資部長

2019年 常務執行役員

2021年 当研究所理事長就任(現任)

2022年 (株)東邦コンサルティングパートナーズ 代表取締役(現任)



渡辺 光則

常務理事・シニアディレクター

1980年 東邦銀行入行

2005年 笹谷支店長

2007年 富岡支店長 2010年 監査部監査業務役

2012年 東福島支店長

2014年 当研究所常務理事就任



斎須 秀行

理事・ディレクター

1977年 福島県入庁

2008年 文化スポーツ局長

2010年 商工労働部長

直轄理事 2012年

福島テレビ㈱専務取締役 2013年

2020年 当研究所理事就任



高城 卓也

事務局長・シニアコンサルタント

中小企業診断士

1988年 東邦銀行入行

1994年 日本生産性本部認定経営コンサルタント

2013年 白河市役所支店長

2015年 郡山中町支店長 2022年 当研究所事務局長就任



高野

コンサルタント

1996年 東邦銀行入行

2003年 総合企画部

2013年 (株)パティズ 執行役員経営企画部長

東邦銀行 公務・地域振興室長 2016年

野村證券供公開引受部 2018年

2019年 (株)セキュア IPO エヴァンジェリスト

2022年 当研究所担当部長就任



植野 知邦

コンサルタント

1996年 東邦銀行入行

2008年 本店堂業部

2011年 融資管理部

2016年 総合融資部 2019年 審杳部

2020年 新宿支店 副支店長

2022年 当研究所担当部長就任



鈴木 公紀

アナリスト

1999年 東邦銀行入行

2014年 人事部

2016年 いわき泉支店次長

2019年 富田支店次長

2021年 当研究所編集長・研究員就任



和田 賢一

アナリスト

1989年 東邦銀行入行

1993年 システム部

1998年 当研究所研究員

2008年 堂業統括部 2010年 当研究所研究員就任

2013年 東北大学大学院経済学研究科

博士課程後期修了

(経済学博士)



木村 正昭

アナリスト

1991年 東邦銀行入行

1996年 泉支店 2000年 平西支店

2003年 塙支店

2007年 南福島支店

2010年 当研究所研究員就任



宏幸 高橋

アナリスト

1991年 東邦銀行入行

1995年 郡山荒井支店

事務集中部 1998年

2002年 原町支店

2005年 田島支店

2005年 当研究所研究員就任

【アドバイザー】

髙島 英也

企業経営者

1982年 サッポロビール(株)入社

2017年 代表取締役社長兼サッポロホールディングス

㈱常務グループ執行役員

2021年 サッポロホールディングス(株顧問(現職)

2022年 東邦銀行取締役(現職) 2022年 当研究所顧問就任

|羽田 雅史

コンサルタント

2010年 (株)企業再生支援機構

マネージング・ディレクター

2022年 (株)シーズワン、(株)メディヴァ参画(現任)

2022年 当研究所顧問就任

<専門領域>

・ヘルスケア関連 ・事業再生

須賀 俊一

公認会計士/税理士

2021年 須賀俊一公認会計士事務所開設

2022年 当研究所顧問就任

<専門領域>

・企業会計 ・税務

小倉 昇

公認会計士/税理士

2016年 小倉会計事務所開設

2022年 当研究所顧問就任

<専門領域>

・事業承継 ・事業再生 ・経営改善 ・創業支援 ・上場支援 ・企業会計

・税務 ・M&A ・不動産

峯岸 進一

公認会計士/税理士

2017年 峯岸進一公認会計士事務所開設

2022年 当研究所顧問就任 <専門領域>

・事業再生 ・経営改善 ・企業会計

• 税務

鈴木 一徳

公認会計士/税理士

2012年 鈴木一徳公認会計士事務所開設

2022年 当研究所顧問就任

<専門領域> ・企業会計 ・上場支援

小池 良輔

辯護十(東京弁護十会所属)

2004年 弁護士登録(57期)

2004年 奥野総合法律事務所入所 2022年 当研究所アドバイザー就任

一般社団法人 日本旅館協会顧問弁護士

佐藤 貴洋

弁護士(福島県弁護士会所属)

2014年 弁護士登録(67期)

2014年 弁護士法人鈴木芳喜法律事務所入所

2022年 当研究所アドバイザー就任

|粟澤 方智

弁護士(東京弁護士会所属)/税理士

2001年 弁護士登録(54期)

2001年 奥野総合法律事務所入所 2017年 一般財団法人北海道東北地域経済

総合研究所監事

2019年 粟澤・山本法律事務所開設

2022年 当研究所アドバイザー就任

|武藤 泰典

企業経堂者

2003年 (株)産業再生機構

2005年 九州産交運輸㈱ 2007年 (株)経営共創基盤

2009年 福島交通(株)代表取締役社長(現職)

2022年 当研究所顧問就任

鈴木 和郎

公認会計士/税理士

2017年 鈴木和郎公認会計士事務所開設 2022年 当研究所顧問就任

<専門領域>

・企業会計 ・公会計 ・公益法人会計

• 税務

齋藤 紀朗

2020年 齋藤紀朗公認会計士事務所開設

2022年 当研究所顧問就任

<専門領域>

・事業再生 ・経営改善・上場支援

|三浦 佑一郎

公認会計士/税理士

2018年 三浦佑一郎公認会計士事務所開設 2022年 当研究所顧問就任

<専門領域>

・事業承継 ・経営改善・創業支援 ・企業会計 ・税務 ・学校法人会計 ・社会福祉法人会計 ・医療法人会計

|勝田 博之

公認会計士

2019年 勝田公認会計士事務所開設 2022年 当研究所顧問就任

<専門領域>

・企業会計

藤田 浩司

辯護士(東京弁護士会所属)

1989年 弁護士登録(41期)

1989年 奥野総合法律事務所入所

2007年 最高裁判所司法研修所教官 2010年 司法試験考査委員(商法担当)

2022年 当研究所アドバイザー就任

|町田 敦

弁護士(福島県弁護士会所属) 2005年 弁護士登録(58期)

2005年 安部洋介法律事務所入所

2007年 町田法律事務所開所

2009年 弁護士法人町田法律事務所設立

2022年 当研究所アドバイザー就任

| 吉田 健祐

弁護士(福島県弁護士会所属)

2014年 弁護士登録(67期) 2014年 弁護士法人あさか法律事務所入所

2018年 吉田健祐法律事務所開設

2022年 当研究所アドバイザー就任

増江 亜佐緒

辯護士(東京弁護士会所属)

2002年 弁護士登録(55期)

2008年 奥野総合法律事務所入所 2022年 当研究所アドバイザー就任

「中小企業の事業再生等に関するガイドライン」に

係る第三者支援専門家候補リスト登録

高橋 太

コンサルタント

1987年 日本政策投資銀行入行

企業ファイナンス部長歴任 2020年 合同会社リンクアンドクリエイション設立

代表就仟(現仟)

2022年 当研究所顧問就任

<専門領域>

・財務戦略 ・事業再生 ・経営改善

|桜井 康博

公認会計士/税理士

2020年 桜井公認会計士・税理士事務所開設

2020年 (株)エス・ビジネスサポート設立

2022年 当研究所顧問就任

<専門領域>

・経営改善 ・企業会計

・公益法人会計 ・税務

富樫 健一

公認会計士/税理士

2020年 富樫健一公認会計士事務所開設

2022年 当研究所顧問就任

<専門領域>

・企業会計 ・税務

松田 卓也

公認会計士/税理士

2019年 (有松田会計設立 2022年 当研究所顧問就任

<専門領域> ・企業会計 ・公会計 ・公益法人会計

• 税務

田中亮

公認会計士/税理士

2015年 田中亮公認会計士事務所開設

2022年 当研究所顧問就任

<専門領域>

・企業会計 ・税務

渡辺 慎太郎

弁護士(福島県弁護士会所属)

2000年 弁護士登録(52期)

2000年 渡辺健寿法律事務所入所

2022年 ひいらぎ法律事務所開設 2022年 当研究所アドバイザー就任

新妻 弘道

弁護士(福島県弁護士会所属)

2009年 弁護士登録(62期) 2010年 遠藤大助法律事務所入所

2013年 磐城総合法律事務所開設 2022年 当研究所アドバイザー就任

山本 昇 弁護士(東京弁護士会所属)

2008年 弁護士登録(61期)

2008年 奥野総合法律事務所入所 2019年 粟澤・山本法律事務所開設 2022年 当研究所アドバイザー就任

木村 智彦

特定社会保険労務士

1976年 秋田銀行 御所野ニュータウン支店長、

馬口労町支店長等を歴任

2007年 (株) うすい百貨店管理本部長 2009年 社会保険労務士登録

2010年 特定社会保険労務士資格 2022年 当研究所顧問就任

調查

本県製造業の動向 ~経済センサスー活動調査(製造業に関する集計)から~

く要 旨>

1. 県内総生産の動向

県内総生産は震災による落ち込みから回復が続いていたが、令和元年東日本台風が発生した2019年度に減少した。このうち、製造業の構成比は近年23%台半ばと約4分の1を占めており、製造業は県内経済に大きな影響を与える産業となっている。

2. 経済センサスー活動調査の結果

製造業は従業者数・製造品出荷額等ともに2010年比減少しているが、雇用力・稼ぐ力では依然 として基盤産業としての強みを維持している。その中で産業別にみると、工場撤退及び新規立地 などにより、産業・製造品目の構成比に変化がみられる。

3. 工場立地状況

震災後は太陽光発電設備の増加などから、電気業の立地件数が最も多くなっている。本県を選んだ理由としては「国・地方自治体の助成」「地方自治体の誠意・積極性・迅速性」が多く、自治体の積極的な取り組みが実を結んでいることが確認できる。

はじめに

昨年12月に、総務省「令和3年経済センサスー活動調査(製造業に関する集計)」が公表された。本県では、関東圏に接する地理的優位性を活かした工場立地が図られ、製造業が県内経済を牽引する役割を担ってきた。

そこで、製造業に関する集計が公表されたこの 時点で、県内経済の中心である製造業の現在の姿 を確認してみたい。

1. 県内総生産の動向

(1) 全体

県内総生産の推移から全体の経済動向を確認す

ると、リーマン・ショック前に8兆円を超えていた県内総生産(名目)は、2011年度に6兆74百億円まで落ち込んだ。その後、復興需要に支えられ、2017年度には8兆円を回復したが、令和元年東日本台風が発生した2019年度には再び8兆円を割り込んでいる(図表1)。2020年度以降は現時点で未公表であるが、新型コロナウイルス感染症の影響により大きく下振れしていることが予想される。

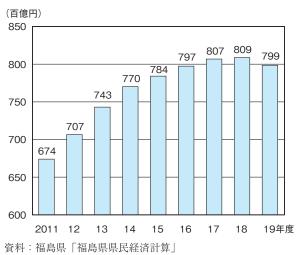
(2) 製造業

県内総生産のうち製造業をみると、工場撤退が 目立った2015~2016年度は1兆80百億円を下回っ たが、その後は1兆90百億円前後での推移となっ ている。全体に占める製造業の構成比は近年23% 台半ばと約4分の1を占めており、製造業の動向 は県内経済に大きな影響を与えていることが確認

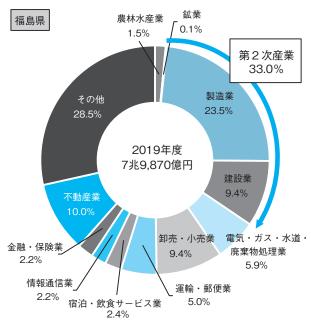
できる (図表2)。

ちなみに、2019年度における県内総生産の産業 別構成比をみると、製造業は全県計が20.3%に対 し本県が23.5%と3.2ポイント上回る。また、鉱 業・建設業を含めた第2次産業の構成比は33.0% で約3分の1を占めており、製造業を中心とする 第2次産業が経済の重要な位置にあることが本県 の特徴となっている(図表3)。

図表 1 本県県内総生産推移(名目)



図表3 県内総生産の構成比(2019年度)



資料:内閣府「県民経済計算」

2. 経済センサスー活動調査の結果

(1) 震災前との比較

次に、経済センサス-活動調査の結果より、震 災前の2010年からの変化をみてみる。

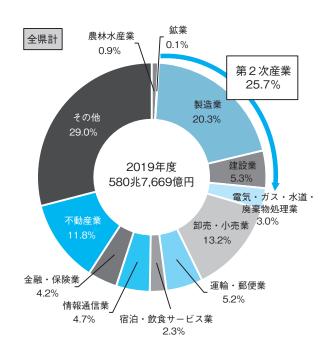
A. 従業者数

2021年の従業者数は製造業全体で2010年比 △10,962人(同△6.6%)となっている。2021年で 従業者数の構成比が最も高いのは「食料品」(構

図表2 県内総生産の製造業構成比



資料:福島県「福島県県民経済計算」



成比9.4%) で、次いで「電子部品・デバイス・電子回路」(同9.2%)、「輸送用機械器具」(同7.4%) と続いている。4番目に多い、医療用機械器具や 光学レンズなどが含まれる「業務用機械器具」(同 7.2%) は2010年比+1,981人(同+21.7%)と増加が目立っている。一方、「情報通信機械器具」は工場撤退などもあり、2010年比△4,529人(同△31.8%)と大幅に減少している(図表4)。

図表4 本県製造業の産業別従業者数

(単位:人、%)

4 金属製品 11,294 6.8	_					_					
構成比 接成比 是成 是成 是成 是成 是成 是成 是成		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		·	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	2021年		2010	2010年比		
2 食料品 16.862 10.2 3 情報通信機械器具 14.239 8.6 4 金属製品 11.294 6.8 5 輸送用機械器具 10.946 6.6 6 電気機械器具 9.998 6.1 7 3 3 輸送用機械器具 11.109 7.2 1.981 21.7 6 元		庄 木	2010-	構成比			庄 木	2021-	構成比	実 数	増減率
3 情報通信機械器具 14,239 8.6 4 金属製品 11,294 6.8 5 輸送用機械器具 10,946 6.6 6 電気機械器具 9,998 6.1 7 業務用機械器具 9,128 5.5 8 ブラスチック製品 8,881 5.4 9 生産用機械器具 8,691 5.3 10 機維 8,457 5.1 11 化学 8,101 4.9 12 窯業・土石製品 7,378 4.5 13 はん用機械器具 5,004 3.2 14 ゴム製品 5,054 3.1 15 非鉄金属 4,311 2.6 16 バルブ・紙・紙加工品 3,377 2.0 17 印刷・同関連 3,058 1.9 18 鉄鋼 2,676 1.6 19 家具・装備品 2,259 1.6 20 その他 2,408 1.5 21 木材・木製品(家具を除く) 2,315 1.5 22 飲料・たばこ・飼料 1,778 1.1 23 なめし革・同製品・毛皮 1,085 0.7 24 石油製品・石炭製品 1,085 0.7 24 石油製品・石炭製品 1,25 5 金属製品 1,081 6 情報通常器具 9,03 </td <td>1</td> <td>電子部品・デバイス・電子回路</td> <td>17,178</td> <td>10.4</td> <td></td> <td>1</td> <td>食料品</td> <td>14,483</td> <td>9.4</td> <td>△ 2,379</td> <td>△ 14.1</td>	1	電子部品・デバイス・電子回路	17,178	10.4		1	食料品	14,483	9.4	△ 2,379	△ 14.1
4 金属製品 11,294 6.8	2	食料品	16,862	10.2		2	電子部品・デバイス・電子回路	14,202	9.2	△ 2,976	△ 17.3
5 輸送用機械器具 10,946 6.6 6 電気機械器具 9,998 6.1 7 業務用機械器具 9,128 5.5 8 ブラスチック製品 8.881 5.4 9 生産用機械器具 8,691 5.3 10 繊維 8,457 5.1 11 化学 8,101 4.9 12 窯業・土石製品 7,378 4.5 13 はん用機械器具 5,304 3.2 14 ゴム製品 5,054 3.1 15 非鉄金属 4,311 2.6 6 パルプ・紙・紙加工品 3,377 2.0 16 パルプ・紙・紙加工品 3,377 2.0 19 家具・装備品 2,676 1.6 19 家具・装備品 2,596 1.6 10 次の他 2,408 1.5 21 木材・木製品(家具を除く) 2,315 1.4 22 飲料・たばこ・飼料 1,778 1.1 23 なめし革・同製品・毛皮 1,01 4 石油製品・石炭製品 1,01 5 金属製品 1,01 6 情報通信機器具 9,033 5.9 4.96 5.0 11 佐藤 8,16 5.8 8.15 10.1 11 佐藤 3,11 4.9 <t< td=""><td>3</td><td>情報通信機械器具</td><td>14,239</td><td>8.6</td><td>\ 1</td><td>3</td><td>輸送用機械器具</td><td>11,385</td><td>7.4</td><td>439</td><td>4.0</td></t<>	3	情報通信機械器具	14,239	8.6	\ 1	3	輸送用機械器具	11,385	7.4	439	4.0
10	4	金属製品	11,294	6.8		4	業務用機械器具	11,109	7.2	1,981	21.7
7 業務用機械器具 9,128 5.5 8 プラスチック製品 8,881 5.4 9 生産用機械器具 8,691 5.3 10 繊維 8,457 5.1 11 化学 8,101 4.9 12 窯業・土石製品 7,378 4.5 13 はん用機械器具 5,304 3.2 14 ゴム製品 5,054 3.1 15 非鉄金属 4,311 2.6 16 パルプ・紙・紙加工品 3,377 2.0 17 印刷・同関連 3,058 1.9 18 鉄鋼 2,676 1.6 19 家具・装備品 2,596 1.6 20 その他 2,408 1.5 21 木材・木製品(家具を除く) 2,315 1.4 22 飲料・たばこ・飼料 1,778 1.1 22 飲料・たばこ・飼料 1,778 1.1 23 なめし革・同製品・毛皮 1,085 0.7 24 石油製品・石炭製品 121 0.1	5	輸送用機械器具	10,946	6.6	/ 💥	5	金属製品	10,684	6.9	△ 610	△ 5.4
8 プラスチック製品 8.881 5.4 9 生産用機械器具 8.691 5.3 10 繊維 8.457 5.1 11 化学 8.101 4.9 11 化学 8.101 4.9 12 窯業・土石製品 7.378 4.5 13 はん用機械器具 5.304 3.2 14 ゴム製品 5.054 3.1 15 非鉄金属 4.311 2.6 16 パルプ・紙・紙加工品 3.377 2.0 17 印刷・同関連 3.058 1.9 18 鉄鋼 2.676 1.6 19 家具・装備品 2.596 1.6 21 木材・木製品(家具を除く) 2.315 1.4 22 飲料・たばこ・飼料 1.778 1.1 2.1 2.1 2.1 2.1 2.1 2.1 2.1 2.1 2.1	6	電気機械器具	9,998	6.1	 √ ¾	6	情報通信機械器具	9,710	6.3	△ 4,529	△ 31.8
8 プラスナック製品 8,881 5.4 9 生産用機械器具 8,691 5.3 10 繊維 8,457 5.1 11 化学 8,101 4.9 12 窯業・土石製品 7,378 4.5 13 はん用機械器具 5,304 3.2 14 ゴム製品 5,054 3.1 15 非鉄金属 4,311 2.6 16 パルプ・紙・紙加工品 3,377 2.0 17 印刷・同関連 3,058 1.9 19 家具・装備品 2,596 1.6 20 その他 2,408 1.5 21 木材・木製品(家具を除く) 2,315 1.4 22 飲料・たばこ・飼料 1,778 1.1 22 飲料・たばこ・飼料 1,778 1.1 23 なめし革・同製品・毛皮 1,085 0.7 24 石油製品・石炭製品 255 0.2 134 110.7	7	業務用機械器具	9,128	5.5	/\	7	生産用機械器具	9,183	6.0	492	5.7
10 機維 8,457 5.1 11 化学 8,101 4.9 12 窯業・土石製品 7,378 4.5 13 はん用機械器具 5,304 3.2 14 ゴム製品 5,054 3.1 15 非鉄金属 4,311 2.6 16 パルプ・紙・紙加工品 3,377 2.0 17 印刷・同関連 3,058 1.9 18 鉄鋼 2,676 1.6 19 家具・装備品 2,596 1.6 19 家具・装備品 2,596 1.6 19 家具・装備品 2,506 1.6 19 なみし での他 2,408 1.5 21 木材・木製品(家具を除く) 2,315 1.4 22 飲料・たばこ・飼料 1,778 1.1 23 なめし革・同製品・毛皮 1,085 0.7 24 石油製品・石炭製品 8,116 5.3 738 10.0 12 ゴム製品 5,891 3.8 837 16.6 13 はん用機械器具 5,730 3.7 426 8.0 14 繊維 5,147 3.3 △3,310 △39.1 15 非鉄金属 4,204 2.7 △107 △2.5 16 パルプ・紙・紙加工品 3,755 2.4 378 11.2 17 家具・装備品 2,512 1.6 △84 △3.2 20 木材・木製品(家具を除く) 2,125 1.6 △6.7 20 木材・木製品(家具を除く) 2,175 1.4 △140 △6.0 21 その他 2,155 1.4 △253 △10.5 22 飲料・たばこ・飼料 1,372 0.9 △406 △22.8 23 なめし革・同製品・毛皮 1,085 0.7 24 石油製品・石炭製品 255 0.2 134 110.7	8	プラスチック製品	8,881	5.4		8	電気機械器具	9,033	5.9	△ 965	△ 9.7
11 代学	9	生産用機械器具	8,691	5.3		9	化学	8,916	5.8	815	10.1
12 窯業・土石製品	10	繊維	8,457	5.1	\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \	10	プラスチック製品	8,632	5.6	△ 249	△ 2.8
13 はん用機械器具 5.304 3.2 14 ゴム製品 5.054 3.1 15 非鉄金属 4.311 2.6 16 パルプ・紙・紙加工品 3.377 2.0 16 パルプ・紙・紙加工品 3.755 2.4 378 11.2 17 印刷・同関連 3.058 1.9 18 鉄鋼 2.676 1.6 1.6 1.8 1.8 1.9 1.9 1.9 1.0	11	化学	8,101	4.9	X	11	窯業・土石製品	8,116	5.3	738	10.0
14 ゴム製品 5,054 3.1 15 非鉄金属 4,311 2.6 16 パルプ・紙・紙加工品 3,377 2.0 17 印刷・同関連 3,058 1.9 18 鉄鋼 2,676 1.6 19 家具・装備品 2,596 1.6 20 その他 2,408 1.5 21 木材・木製品(家具を除く) 2,315 1.4 22 飲料・たばこ・飼料 1,778 1.1 23 なめし革・同製品・毛皮 1,085 0.7 24 石油製品・石炭製品 121 0.1	12	窯業・土石製品	7,378	4.5	1	12	ゴム製品	5,891	3.8	837	16.6
15 非鉄金属	13	はん用機械器具	5,304	3.2	*	13	はん用機械器具	5,730	3.7	426	8.0
16 パルプ・紙・紙加工品 3,377 2.0 17 印刷・同関連 3,058 1.9 18 鉄鋼 2,676 1.6 19 家具・装備品 2,596 1.6 20 その他 2,408 1.5 21 木材・木製品(家具を除く) 2,315 1.4 22 飲料・たばこ・飼料 1,778 1.1 23 なめし革・同製品・毛皮 1,085 0.7 24 石油製品・石炭製品 121 0.1	14	ゴム製品	5,054	3.1	/ *	14	繊維	5,147	3.3	△ 3,310	△ 39.1
17 印刷・同関連 3.058 1.9 18 鉄鋼 2.676 1.6 19 家具・装備品 2.596 1.6 20 その他 2.408 1.5 21 木材・木製品(家具を除く) 2.315 1.4 22 飲料・たばこ・飼料 1.778 1.1 23 なめし革・同製品・毛皮 1.085 0.7 24 石油製品・石炭製品 121 0.1	15	非鉄金属	4,311	2.6	→	15	非鉄金属	4,204	2.7	△ 107	△ 2.5
18 鉄鋼 2,676 1.6 19 家具・装備品 2,596 1.6 20 その他 2,408 1.5 21 木材・木製品(家具を除く) 2,315 1.4 22 飲料・たばこ・飼料 1,778 1.1 23 なめし革・同製品・毛皮 1,085 0.7 24 石油製品・石炭製品 121 0.1 18 鉄鋼 2,498 1.6 △ 178 △ 6.7 19 印刷・同関連 2,450 1.6 △ 608 △ 19.9 20 木材・木製品(家具を除く) 2,175 1.4 △ 140 △ 6.0 21 その他 2,155 1.4 △ 253 △ 10.5 22 飲料・たばこ・飼料 1,372 0.9 △ 406 △ 22.8 23 なめし革・同製品・毛皮 677 0.4 △ 408 △ 37.6 24 石油製品・石炭製品 255 0.2 134 110.7	16	パルプ・紙・紙加工品	3,377	2.0		16	パルプ・紙・紙加工品	3,755	2.4	378	11.2
19 家具・装備品 2.596 1.6 20 その他 2.408 1.5 21 木材・木製品(家具を除く) 2.315 1.4 22 飲料・たばこ・飼料 1.778 1.1 23 なめし革・同製品・毛皮 1.085 0.7 24 石油製品・石炭製品 121 0.1	17	印刷・同関連	3,058	1.9	1	17	家具・装備品	2,512	1.6	△ 84	△ 3.2
20 その他 2	18	鉄鋼	2,676	1.6	-	18	鉄鋼	2,498	1.6	△ 178	△ 6.7
21 木材・木製品(家具を除く) 2,315 1.4 22 飲料・たばこ・飼料 1,778 1.1 23 なめし革・同製品・毛皮 1,085 0.7 24 石油製品・石炭製品 121 0.1 21 その他 2,155 1.4 △ 253 △ 10.5 22 飲料・たばこ・飼料 1,372 0.9 △ 406 △ 22.8 23 なめし革・同製品・毛皮 677 0.4 △ 408 △ 37.6 24 石油製品・石炭製品 255 0.2 134 110.7	19	家具・装備品	2,596	1.6	/ 🔌	19	印刷・同関連	2,450	1.6	△ 608	△ 19.9
22 飲料・たばこ・飼料 1.778 1.1 23 なめし革・同製品・毛皮 1.085 0.7 24 石油製品・石炭製品 121 0.1 → 22 飲料・たばこ・飼料 1.372 0.9 △ 406 △ 22.8 23 なめし革・同製品・毛皮 677 0.4 △ 408 △ 37.6 24 石油製品・石炭製品 255 0.2 134 110.7	20	その他	2,408	1.5		20	木材・木製品 (家具を除く)	2,175	1.4	△ 140	△ 6.0
23 なめし革・同製品・毛皮 1,085 0.7 24 石油製品・石炭製品 121 0.1 24 石油製品・石炭製品 255 0.2 134 110.7	21	木材・木製品(家具を除く)	2,315	1.4		21	その他	2,155	1.4	△ 253	△ 10.5
24 石油製品・石炭製品 121 0.1 → 24 石油製品・石炭製品 255 0.2 134 110.7	22	飲料・たばこ・飼料	1,778	1.1	→			1,372	0.9	△ 406	△ 22.8
	23	なめし革・同製品・毛皮	1,085	0.7		──▶ 23 なめし革・同製品・毛皮		677	0.4	△ 408	△ 37.6
製造業計 165,236 100.0 製造業計 154,274 100.0 △ 10,962 △ 6.6	24	石油製品・石炭製品	121	0.1		→ 24 石油製品·石炭製品		255	0.2	134	110.7
		製造業計	165,236	100.0		製造業計		154,274	100.0	△ 10,962	△ 6.6

資料:福島県「工業統計調査」、総務省「経済センサス-活動調査」

図表5 本県の製造品出荷額等・付加価値額推移 (百億円) ■ 製造品出荷額等 ━ 付加価値額 -557 455-20年

資料:福島県「工業統計調査」、総務省「経済センサス-活動調査」 2015年、2020年は個人経営を含まない集計結果

福島の進路 2023.3

B. 製造品出荷額等

製造品出荷額等の推移をみると、2007年に6兆 円を超えていた本県の製造品出荷額等は、リーマン・ショックと震災で2度大きな打撃を受け、近年は5兆円前後での推移となっている。2020年は個人経営を含まない集計結果であることに留意が必要だが、それを加味しても4兆77百億円まで減少しており、新型コロナウイルス感染症の影響が大きく出ていることが窺える(図表5)。

産業別の構成をみてみると、2020年で製造品出 荷額等の構成比が最も高いのは「化学」(構成比 12.9%)で、2010年比+1,269億円(同+26.0%) と高い伸びをみせている。次いで「電子部品・デ バイス・電子回路」(構成比10.0%)、「輸送用機 械器具」(同8.4%)と続いている。2010年に製造 品出荷額等が最も多かった「情報通信機械器具」は、前述の通り工場撤退などの影響から4位に低下している。また、同様の理由から「飲料・たばこ・飼料」も2010年比△64.0%と大幅に減少するなど、製造品目の変化が窺える結果となっている(図表6)。

(2) 従業者数の集積度でみる基盤産業として の製造業

全産業に対する特定の産業の従業者割合を日本 全体の従業者割合で割った値として特化係数があ る。この特化係数を輸出入額で調整したものが修 正特化係数で、修正特化係数が1を超える産業が 基盤産業となり、稼ぐ力が高いということができ る。これに雇用吸収力の高さをみる従業者割合を 組み合わせたグラフを産業大分類別にみると、本

> (単位:百万円、%) 2010年比

> > 増減率

26.0

 $\triangle 1.3$

 $\triangle 2.2$

0.5

17.9

 $\triangle 5.5$

35.0

9.6

28.3

10.8

19 4

1.4

40.1

30.1

4.6

0.6

103.7

 $\triangle 6.5$

0.2

△ 64.0

実 数

126,949

△ 6,291

 $\triangle 8,973$

 $8.2 \triangle 403,339 \triangle 50.9$

1,402

40,690

65,964

20,415

43,293

39 460

17,164

26.667

1.108

19,624

12,321

2,167

234

7,872

21

 $\triangle 4,940 \triangle 11.0$

 $2.4 \triangle 207,447$

 $\triangle 72,650 \triangle 24.7$

 $\triangle 35,600 \triangle 17.0$

△ 14,836

構成比

12.9

10.0

8.4

5.6

5.3

5.3

4.9

4.6 4.1

3.8

3.7

3.7

3 4

 $\frac{1.7}{1.4}$

1 1

1.0

0.9

0.8

 $100.0 \triangle 328,726$

図表6 本県の産業別製造品出荷額等

								_
	産業	2010年	構成比			産業	2020年	樟
1	情報通信機械器具	792,668	15.6	\ *	1	化学	614,335	
2	化学	487,386	9.6	X	2	電子部品・デバイス・電子回路	478,393	
3	電子部品・デバイス・電子回路	484,684	9.5		3	輸送用機械器具	401,884	
4	輸送用機械器具	410,857	8.1	*	4	情報通信機械器具	389,329	
5	飲料・たばこ・飼料	324,082	6.4	\ #	5	食料品	279,580	
6	電気機械器具	293,773	5.8		6	業務用機械器具	268,535	
7	食料品	278,178	5.5	X 4	7	金属製品	254,936	
8	金属製品	269,772	5.3	X 4	8	窯業・土石製品	254,234	
9	業務用機械器具	227,845	4.5	[/\ <i>X</i>	9	プラスチック製品	232,387	
10	プラスチック製品	211,972	4.2		10	電気機械器具	221,123	
11	非鉄金属	209,975	4.1	$ \checkmark \rangle_{A}$	11	パルプ・紙・紙加工品	196,292	
12	窯業・土石製品	188,270	3.7		12	はん用機械器具	182,588	
13	ゴム製品	159,113	3.1		13	ゴム製品	176,277	
14	パルプ・紙・紙加工品	152,999	3.0	// 🌂	14	非鉄金属	174,375	
15	はん用機械器具	143,128	2.8	/ *	15	生産用機械器具	163,895	
16	生産用機械器具	137,228	2.7	 	16	飲料・たばこ・飼料	116,635	
17	鉄鋼	81,221	1.6	─	17	鉄鋼	82,329	
18	木材・木製品(家具を除く)	48,938	1.0		18	木材・木製品 (家具を除く)	68,562	
19	繊維	47,246	0.9		19	家具・装備品	53,201	
20	印刷・同関連	44,965	0.9		20	繊維	49,413	
21	その他	41,862	0.8	\	21	その他	42,096	
22	家具・装備品	40,880	0.8	/ 🔌	22	印刷・同関連	40,025	
23	なめし革・同製品・毛皮	11,076	0.2		23	石油製品・石炭製品	15,465	
24	石油製品・石炭製品	7,593	0.1		24	なめし革・同製品・毛皮	11,097	
	製造業計	5,095,711	100.0			製造業計	4,766,985	

資料:福島県「工業統計調査」、総務省「経済センサス-活動調査」

県製造業は雇用力が最も高い産業となっている。 稼ぐ力が最も高い「建設業」は復興需要の効果に より高まったものとみられるが、豊富な農産物が 獲れる「農林水産業」、発電所が立地する「電気・ ガス・熱供給・水道業」についても稼ぐ力が高い 産業となっている(図表7)。

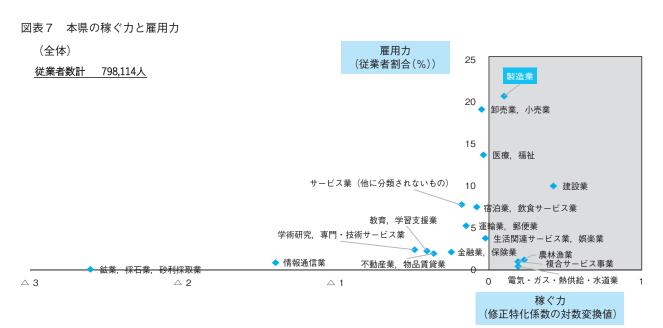
3. 工場立地状況

震災後の県内では工場撤退などがある一方、新

たな工場誘致が進められてきた。経済産業省「工場立地動向調査」より、本県の工場立地の動向を確認してみる。

(1) 県内の工場立地状況

県内の工場立地状況について、2012~2021年の10年間の累計をみると、立地件数が253件、雇用予定従業者数が5,813人、設備投資額が4,255億円となっている(図表8)。2002~2011年との比較では件数や雇用予定従業者数は減少しているが、工場立地は一定の雇用創出につながることがわかる。



資料:総務省「令和3年経済センサス-活動調査(速報)」より作成

本県の製造業の特化係数 = 本県の製造業の従業者比率 全国の製造業の従業者比率

修正特化係数は特化係数を輸出入額で調整したもの。

特化係数は本県製造業の国内における強み、修正特化係数は世界における強みを表している。 修正特化係数が1以上(対数変換値が0以上)の場合稼ぐ力がある産業となる。

図表8 県内の工場立地状況

	2002~2011年	2012~2021年	増 減			
立地件数(件)	307	253	△ 54			
敷地面積 (千㎡)	5,215	4,464	△ 751			
建築予定面積(千㎡)	593	713	120			
雇用予定従業者数 (人)	7,998	5,813	△ 2,185			
設備投資額 (百万円)	156,682	425,462	268,780			

資料:経済産業省「工場立地動向調査」

業種別で立地件数が最も多いのは「電気業」で、全体の15.4%を占めている。次いで「金属製品」が15.1%、「窯業・土石」が8.1%、「生産用機械」が7.0%と続いている。「電気業」が最多の要因としては震災後の太陽光発電設備の増加が挙げられ、

これは全国的な流れでもある。全国との比較では、「窯業・土石」や「金属製品」「業務用機械」「電気機械」などの構成比が高く、太陽光発電以外にも各業種で立地が進められていることが確認できる(図表9)。

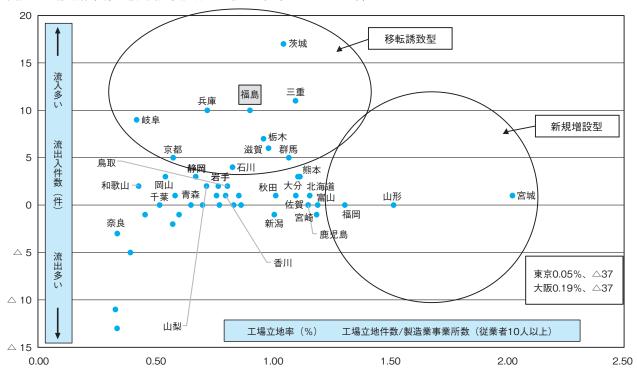
図表9 業種別工場立地状況(2012~2021年累計)

業種	2012~21年 累計 (件)	構成比(%)	構成比(%) 全国
食料品	17	6.0	12.6
飲料・たばこ・飼料	3	1.1	2.2
繊維工業	7	2.5	1.7
木材・木製品	9	3.2	2.5
家具・装備品	2	0.7	0.7
パルプ・紙加工品	2	0.7	1.7
印刷・同関連	2	0.7	0.8
化学	12	4.2	4.5
石油・石炭製品	4	1.4	0.3
プラスチック製品	11	3.9	4.8
ゴム製品	3	1.1	0.8
皮革・同製品	1	0.4	0.1
窯業・土石	23	8.1	1.9
鉄鋼	6	2.1	3.2

業種	2012~21年 累計 (件)	構成比(%)	構成比(%) 全国
非鉄金属	9	3.2	1.3
金属製品	43	15.1	10.6
はん用機械	11	3.9	3.2
生産用機械	20	7.0	7.4
業務用機械	13	4.6	1.8
電子部品・デバイス	11	3.9	2.0
電気機械	14	4.9	2.6
情報通信機械	3	1.1	0.3
輸送用機械	12	4.2	7.5
その他の製造業	3	1.1	1.6
電気業	44	15.4	23.6
ガス業	0	0.0	0.4
熱供給業	0	0.0	0.0
合 計	285	100.0	100.0

資料:経済産業省「工場立地動向調査」

図表10 都道府県別工場流出入状況及び工場立地率(1999~2003年)



資料:経済産業省「工場立地動向調査」、「工業統計調査」より作成

(2) 工場流出入状況及び工場立地率

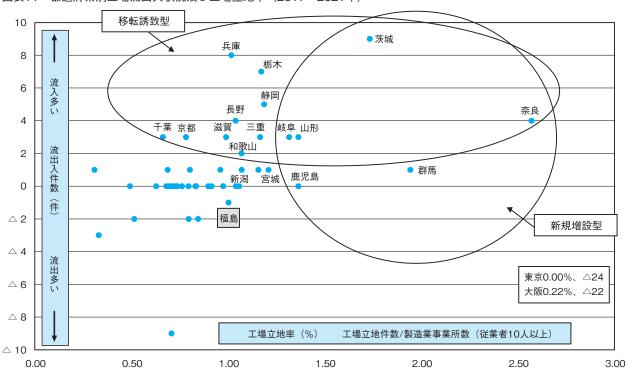
従来、本県では低コストで工業用地や労働者が 確保できることや、離職率の低さなどを背景に積 極的な工場誘致が進められてきた。図表10は都道 府県別の工場立地動向を表したグラフで、縦軸は 1999年~2003年の5年間に各都道府県が工場移転 先(流入)となった件数から移転元(流出)と なった件数を差し引いた流出入件数である。また 横軸は、同期間における工場立地率(年間平均工 場立地件数/製造事業所数の年間平均)を表して いる。グラフの上に行くほど流入が多く、右に行 くほど新規立地または増設が多いことを表してい る。1999年~2003年時点で、本県は流入が流出を 上回り、他県からの工場移転流入数が多いことが 特徴であった。

一方、図表11は同じグラフを2017年~2021年の5年間でみたものである。図表10と比較すると、

事業所数が減少する中で工場立地率はやや上昇しているが、流出入件数では震災の影響などから流出が上回り、2017年以降も移転誘致型であった本県の特徴が失われたままとなっている。特に、本県に隣接する北関東3県や宮城・山形・新潟県に見劣りする結果となっており、工場誘致をさらに強化すべく魅力を高める必要があるものとみられる。

(3) 立地地点選定理由

2012年以降の工場立地について、本県を立地地 点として選定した理由をみると、「国・地方自治 体の助成」が18.1%で最も多く、次いで「地方自 治体の誠意・積極性・迅速性」が10.8%となって おり、この上位2項目に関しては全国の合計を大 きく上回っている。震災復興に伴う助成制度が大 きな要因となっていることは想像に難くないが、 自治体の積極的な取り組みが実を結んでいること も確認でき、本県の企業誘致の取り組みに勇気を



図表11 都道府県別工場流出入状況及び工場立地率(2017~2021年)

資料:経済産業省「工場立地動向調査」、「工業統計調査」より作成

図表12 工場立地地点の選定理由(2012~2021年累計)

(単位:件、%)

		福島	- 県			全	国	
	最も重要 (1つ)	その他 (2つ まで)	合 計	構成比	最も重要 (1つ)	その他 (2つ まで)	合 計	構成比
原材料等の入手の便	9	13	22	4.0	259	542	801	4.0
市場への近接性	13	20	33	6.0	403	747	1,150	5.7
関連企業への近接性	7	19	26	4.8	366	713	1,079	5.4
人材・労働力の確保	7	28	35	6.4	257	927	1,184	5.9
本社・他の自社工場への近接性	21	25	46	8.4	1,357	1,411	2,768	13.8
流通業・対事業所サービス業への近接性	2	3	5	0.9	68	222	290	1.4
国・地方自治体の助成	38	61	99	18.1	240	916	1,156	5.8
地方自治体の誠意・積極性・迅速性	7	52	59	10.8	194	943	1,137	5.7
経営者等の個人的なつながり	6	9	15	2.7	117	471	588	2.9
他企業との共同立地	0	0	0	0.0	28	78	106	0.5
工業団地である	10	47	57	10.4	300	1,214	1,514	7.6
地価	9	40	49	9.0	548	2,086	2,634	13.2
工業用水の確保	0	4	4	0.7	29	187	216	1.1
高速道路を利用できる	3	17	20	3.7	105	892	997	5.0
空港・港湾・鉄道等を利用できる	1	1	2	0.4	38	141	179	0.9
周辺環境からの制約が少ない	6	32	38	6.9	354	1,722	2,076	10.4
学術研究機関の充実 (産学共同等)	0	4	4	0.7	15	48	63	0.3
その他	12	21	33	6.0	626	1,440	2,066	10.3
合 計	151	396	547	100.0	5,304	14,700	20,004	100.0

資料:経済産業省「工場立地動向調査」

与える結果となっている。

一方、全国で最も多い「本社・他の自社工場へ の近接性」や「周辺環境からの制約が少ない」は やや少なく、利便性を高めるために交通網や周辺 環境のさらなる整備を図り、新規増設・移転誘致 両面で強化していくことが求められる(図表12)。

4. おわりに

震災後、県内の製造業は大規模工場の撤退や生 産の移管などがあり、製造品出荷額等や付加価値 額が大幅に減少した。その後、新たな工場誘致の 取り組みなど、復興需要の効果もあり回復が続い てきたが、未だ震災前の水準には届いていない。

加えて、令和元年東日本台風や新型コロナウイル ス感染症などの試練が続いており、製造業に限ら ず県内経済全体では停滞感が否めない。

しかし、改めて本県の製造業をみると、雇用 力・稼ぐ力では現在もなお基盤産業としての強み を維持しており、東北一である製造業は引き続き 県内経済の中心となる存在であることが確認でき る。工場誘致の取り組みは製造品出荷額等の回復 につながり、さらに関連産業の集積・連携強化な ど県内全体に波及していくものと期待される。県 内経済を牽引するその強みをどこまで高めること ができるのか、今後も製造業の動向に注目してい きたい。

(担当:木村正昭)



12月の県内経済は、持ち直しの動きがさらに緩やかとなっている。

1. 2022年12月の県内経済

項目	今 月 の 動 向	景 況 変化方向	判 断 水 準
県内経済の景況	県内経済は、消費動向の一部に持ち直しの動きがみられるもの の、公共投資や設備投資、住宅投資が前年を下回っている。先 行きについては、物価上昇による影響などから引き続き楽観で きる状況にはない。		₩ ÷
消費動向	大型小売店およびドラッグストア、コンビニエンスストアの販売額はいずれも前年比で増加した。一方、乗用車販売台数は、新車販売が2カ月連続で前年を下回るなど、依然として先行きは不透明である。消費者物価指数は「食料」などを中心に総合指数が上昇しており、物価上昇が引き続き消費動向に対する懸念材料となっている。		
公 共 投 資	公共投資は、前年発注した国道のバイパス開通工事や震災復興 工事による反動などから、請負金額が前年比△11.0%、保証金 額が同△21.0%、件数が同△6.3%といずれも前年を下回った。		
設 備 投 資	民間非居住用建築着工は、棟数が 113 棟(前年同月比 $\triangle 44.9$ %)、 床面積が 34.215 ㎡(同 $\triangle 61.1$ %)、工事費予定額は 66 億 27 百万円 (同 $\triangle 59.0$ %)と前年の 12 月が 2021 年で最も高水準だったこと などからいずれも前年を下回った。	\searrow	*
住 宅 投 資	新設住宅着工戸数は前年比△7.3%と3カ月連続で前年を下回った。利用関係別にみると、貸家が同+56.1%と前年を上回ったものの、持家が同△17.4%、分譲が同△27.9%といずれも前年を下回った。		० ∕ ₹
生 産 活 動	鉱工業生産指数は、季節調整済指数が92.7で前月比△1.2%、原 指数が94.9で前年比+3.4%となった。業種別の季節調整済指数 を前月比でみると、「化学工業」など11業種で上昇し、「輸送機 械工業」など8業種で下降した。		₩
雇用動向	有効求人倍率は季節調整値が1.45倍と前月値を0.03ポイント、 新規求人倍率は季節調整値が2.43倍と前月値を0.20ポイントそ れぞれ上回った。一方、雇用保険受給者実人員は前年比で△9.4 %となった。		

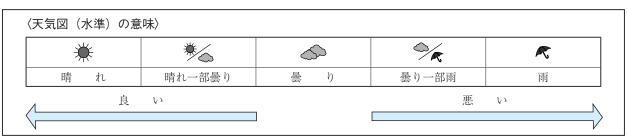
注1:「変化方向」は前月と比較した現在における景況の変化方向(
○: 改善、
○: 不変、
○: 悪化)を示し、当月と前月における3カ月加重移動平均の前年同期比を比較して判断。

注2:「水準」は現在における景況の水準を示し、当月の3カ月加重移動平均値と過去5年間の平均値を比較して判断しており、「変化方向」が改善または悪化の場合に、「水準」が必ず変化するわけではない。

なお、公共投資および設備投資は6カ月加重移動平均値による判断。

注3:「景況判断」は、注1および注2の通り、中長期的な指標を基に判断しているため、「今月の動向」と異なる場合がある。

注4:鉱工業生産指数は11月データ。



2. 県内経済動向の概要

(1) 前年同月比 (単位:%、ポイント)

	75 17		前 年 同 月 比							
	項 目	2022年7月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月			
	大型小売店販売額(全店舗)	1.4	△ 1.1	△ 1.4	1.0	0.1	2.2			
消費動向	コンビニエンスストア販売額 (全店舗)	3.1	4.2	0.6	4.8	3.6	1.9			
/月其期円	ドラッグストア販売額(全店舗)	4.3	4.7	4.3	5.5	7.4	11.1			
	乗用車販売台数	△ 7.5	△ 5.3	3.0	0.8	△ 2.4	△ 5.2			
公共投資	公共工事前払保証取扱保証請負金額	△ 0.4	24.5	35.6	37.5	△ 33.6	△ 11.0			
設備投資	建築着工工事費予定額(民間非居住用)	239.6	16.6	48.9	222.1	72.1	△ 59.0			
住宅投資	新設住宅着工戸数	7.9	△ 27.2	6.4	△ 15.2	△ 8.3	△ 7.3			
生産活動	鉱工業生産指数 (総合)	△ 0.4	3.8	5.6	4.1	3.4				
雇用動向	有効求人倍率 (パート含む)	0.09	0.19	0.17	0.16	0.12	0.12			
作用	雇用保険受給者実人員	△ 4.1	0.5	△ 1.8	△ 3.8	△ 3.2	△ 9.4			

注1 鉱工業生産指数は原指数、有効求人倍率は原数値。Pは速報値、rは訂正値。

(2) 前月比 (単位:%、ポイント)

	項目	前 月 比						
	- · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	2022年7月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月	
	大型小売店販売額(全店舗)	5.6	0.1	△ 8.7	5.8	△ 2.7	30.0	
次串新占	コンビニエンスストア販売額 (全店舗)	8.8	△ 1.0	△ 6.8	2.2	△ 4.0	7.9	
消費動向	ドラッグストア販売額(全店舗)	3.8	5.2	△ 6.9	△ 3.0	1.6	6.2	
	乗用車販売台数	△ 2.4	△ 10.1	19.2	△ 4.6	1.7	△ 8.7	
公共投資	公共工事前払保証取扱保証請負金額	△ 9.6	1.9	27.4	△ 18.4	△ 63.9	2.1	
設備投資	建築着工工事費予定額(民間非居住用)	2.2	△ 37.4	43.3	131.4	△ 65.0	△ 32.4	
住宅投資	新設住宅着工戸数	18.6	△ 23.1	15.2	△ 5.5	△7.2	9.9	
生産活動	鉱工業生産指数 (総合)	1.3	3.1	2.9	△ 2.0	△1.2	-	
雇用動向	有効求人倍率 (パート含む)	0.01	0.09	0.01	△ 0.03	△ 0.05	0.03	
推用期间	雇用保険受給者実人員	0.2	7.9	△ 8.0	△7.4	△ 5.0	△ 5.4	

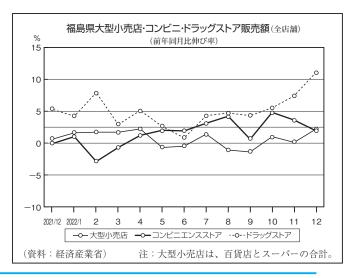
注2 鉱工業生産指数は季節調整済指数、有効求人倍率は季節調整値。Pは速報値、r は訂正値。

3. 県内経済動向

消費動向

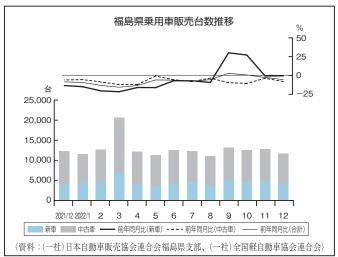
大型小売店およびドラッグストア、コンビ ニが前年比増

12月の県内大型小売店の販売額は290億19 百万円(前年同月比+2.2%)と3カ月連続で 前年を上回った。また、ドラッグストア販売 額は102億81百万円(同+11.1%)と20カ月連 続、コンビニエンスストア(コンビニ)販売額 は182億5百万円(同+1.9%)と9カ月連続で それぞれ前年を上回った。なお、大型小売店、 ドラッグストア、コンビニの販売額合計は575 億5百万円(同+3.6%)と前年を上回った。



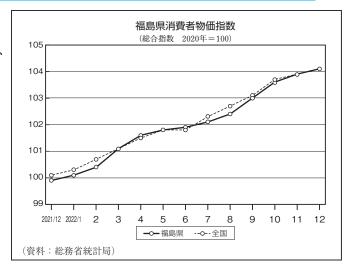
乗用車販売: 2カ月連続で前年比減

12月の乗用車販売台数をみると、新車が4,055 台(前年同月比△0.2%)、中古車が7,571台(同 △7.7%)、合計が11,626台(同△5.2%)となっ た。新車は2カ月連続で前年を下回るなど、楽 観できない状況が続いている。



消費者物価指数:前月比、前年比とも上昇

12月の消費者物価指数は、総合指数(福島市、2020年=100)が104.1で前月比+0.2%、前年同月比+4.2%。費目別に前月比でみると、「食料」の107.9(前月比+0.1%)など6費目で上昇、「家具・家事用品」の107.6(同△2.3%)など3費目で下降した。

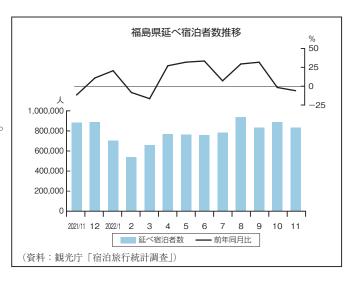


観 光

※延べ宿泊者数は11月データ

延べ宿泊者数:2カ月連続で前年比減

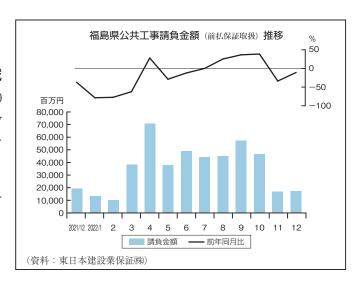
11月の延べ宿泊者数は、831,480人(前年同月比△5.7%)と2カ月連続で前年を下回った。宿泊割引事業「福島県 県民割プラス」が10月で終了したことなどから、前年を下回ったものとみられる。



公共投資

公共工事:請負金額は2カ月連続で前年比減

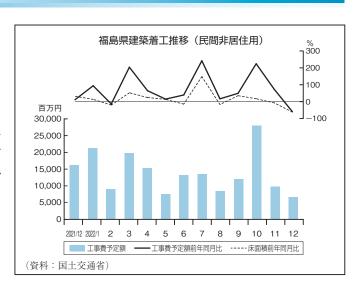
12月の公共工事前払保証取扱は、件数が370件(前年同月比△6.3%)、請負金額が173億37百万円(同△11.0%)、保証金額が79億66百万円(同△21.0%)といずれも前年を下回った。前年発注された国道のバイパス開通工事や震災復興工事などによる反動が窺える。



設備投資

設備投資:工事費予定額が10カ月ぶりに 前年比減

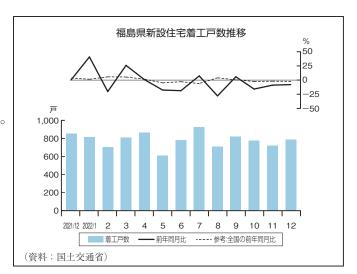
12月の建築着工(民間・非居住用)は、棟数が113棟(前年同月比△44.9%)、床面積が34,215㎡(同△61.1%)、工事費予定額は66億27百万円(同△59.0%)といずれも前年を下回った。



住宅投資

住宅建設: 3カ月連続で前年比減

12月の県内新設住宅着工戸数は790戸(前年 同月比△7.3%)と3カ月連続で前年を下回った。 主な利用関係別にみると、「貸家」が270戸(同 +56.1%)と前年を上回ったものの、「持家」が 362戸(同△17.4%)、「分譲」が155戸(同△27.9 %)といずれも前年を下回った。

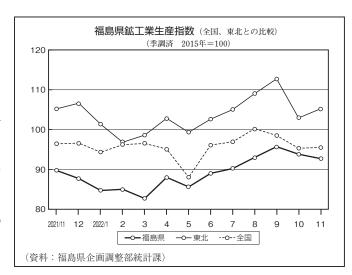


生產活動

※鉱工業生産指数は11月データ

鉱工業生産指数:前月比が下降、前年比が 上昇

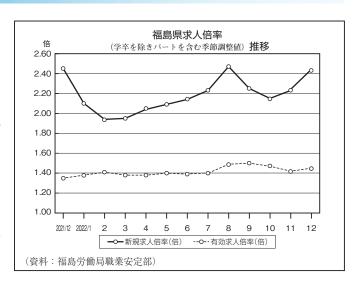
11月の鉱工業生産指数は、季節調整済指数が92.7 (前月比△1.2%)、原指数が94.9 (前年同月比+3.4%)となった。業種別の季節調整済指数をみると、「化学工業」(前月比+16.0%)など11業種で上昇し、「輸送機械工業」(同△15.5%)など8業種で下降した。



雇用動向

雇用動向:有効求人倍率は前月比、前年比 とも上昇

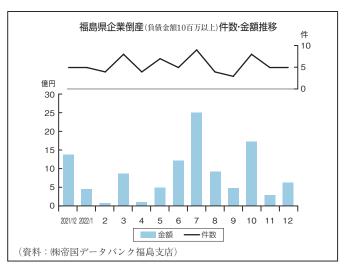
12月の新規求人倍率は、季節調整値が2.43倍 (前月比+0.20ポイント)、原数値が3.02倍(前年同月比+0.18ポイント)となり、有効求人倍率は、季節調整値が1.45倍(前月比+0.03ポイント)、原数値が1.61倍(前年同月比+0.12ポイント)となった。また、12月の雇用保険受給者実人員は5,603人(前年同月比△9.4%)と前年を下回った。



企業倒産

企業倒産:負債総額は前年比減

12月の企業倒産(負債金額10百万円以上)は、 件数が5件(前年同月比±0.0%)、負債総額が 6億19百万円(同△55.2%)。業種別でみると、 卸売業が3件、小売業が2件となった。

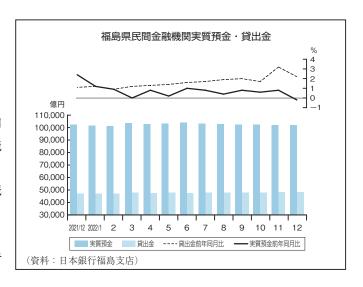


金融動向

資金需給:預金が前年比減、貸出金が前年 比増

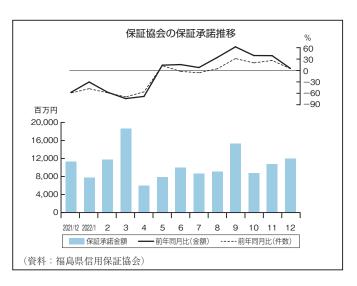
県内金融機関(全国銀行の県内店舗分、県内 8信用金庫の全店舗分)の12月末の実質預金残 高は、10兆2,381億円(前年同月比△0.2%)と 3年7カ月ぶりに前年比減少。また、貸出金残 高は、4兆8,177億円(同+2.2%)と9年7カ 月連続で前年比増加。

※実質預金は、総預金から未決済の他店払い手 形・小切手類の合計金額を控除したもの。



保証協会:保証承諾は件数、金額とも前年 比増

12月の保証承諾は、件数が855件(前年同月 比+4.7%)、保証金額が118億93百万円(同+5.4 %)。12月末日現在の保証債務残高は、件数 43,981件(同+3.3%)、金額5,637億64百万円 (同 \triangle 0.1%)。一方、12月中の代位弁済は、件数 が23件(同 \triangle 20.7%)、金額が2億41百万円(同 \triangle 10.0%)。





「はじめる」から「かなえる」へ。福島県では、震災から10年を機に「ふくしまから はじめよう」からのバトンを渡す、スローガン「ひとつ、ひとつ、実現する ふくしま」 を策定しました。復興に向けて歩んできた「これまで」と、新しい未来に繋げていく 「これから」と、県民のみなさんひとりひとりの「今」を重ねたメッセージです。

PCB (ポリ塩化ビフェニル) 廃棄物の期限内処分をお願いします

福島県 産業廃棄物課

PCB(ポリ塩化ビフェニル)廃棄物(使用製品を含む)は、法律により処分期限が定められて おり、期限を過ぎると処分ができなくなります。

処分期限までに施設内の電気設備などを総点検し、該当する電気機器がないか、また保管してい る電気機器類に PCB が使用されていないか確認をお願いします。

ホームページで詳しい情報を公開しています。 福島県 PCB

PCB(ポリ塩化ビフェニル)とは

PCB は、人工的に合成された油状の物質です。 国内では昭和29年~47年に製造され、電気機器 (変圧器、コンデンサなど) の絶縁油、工場での 加熱・冷却用の熱媒体、船舶・橋梁の耐水塗料、 複写用のノンカーボン紙などさまざまな用途で利 用されてきました。

昭和43年に発生したカネミ油症事件などにより 有害性が明らかとなり、昭和49年に製造・輸入が 禁止されました。

PCB 廃棄物、使用製品の届出

PCB 廃棄物の保管者、PCB 使用製品の所有者は、 「ポリ塩化ビフェニル廃棄物の適正な処分の推進 に関する特別措置法」に基づき、毎年、県または 中核市に保管などの状況を届出しなければなりま せん。

PCB廃棄物の種類と処分期限

PCB 廃棄物は、PCB 濃度の違いにより、「高濃 度 PCB 廃棄物」と「低濃度 PCB 廃棄物」の2つ に分類され、処分の期限や委託先などが異なりま す。

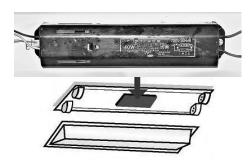
また、現在使用している PCB 含有の機器なども、 処分期限までに使用を停止し、処分をしなくては なりません。

高濃度 PCB 廃棄物とは

代表的なものには、工場、ビル、大型店舗など の受電設備(キュービクル)で使用される変圧器、 コンデンサ類、また、昭和52年までに建築・改修 された建物に設置された業務用照明器具(本体部 分)の安定器や電気設備の配電盤などに使用され ている小型(低圧)の変圧器、コンデンサ類に高 濃度 PCB が使用されている場合があります。

これらのうち、変圧器、コンデンサ類などにつ いては令和4年3月末(処分期限終了)まで、業 務用照明器具の安定器や、設備の配電盤などに設 置された小型(3kg未満)の変圧器、コンデンサ

類などについては、処分期限が今年3月末までで、 残り約1ヶ月となっています。



業務用照明器具の安定器







小型(低圧)コンデンサ(3kg未満)

【処分期限】 令和5年3月末まで

低濃度 PCB 廃棄物とは

製造後30年以上経過した古い電気機器の中には、 本来 PCB を使用していない機器であるにもかか わらず、実際には微量の PCB で汚染された絶縁 油が使用されたもの(微量 PCB 汚染廃電気機器 等)があり、製造・流通・使用(メンテナンスな ど) の過程で意図せずに汚染されたと推定されて います。

PCB 汚染の可能性がある電気機器には、自家 用電気工作物の変圧器や電力用コンデンサなどの 他に、電気溶接機、X線照射装置、昇降機、分電 盤、モーターなどに付属または内蔵するコンデン サがあります。

【処分期限】 令和9年3月末まで

PCB含有の判別方法

PCB 含有の判別は、①機器のメーカー名、製 造年、型番などの情報からメーカーなどに問い合 わせる方法と、②機器の絶縁油などを採取して分 析検査する方法の2つがあります。

判別方法(1):メーカーなどへの確認

機器の銘板(機器の仕様が書かれたプレート、 シールなど)の情報を、下記ホームページで照会 し、メーカーなどにお問い合わせください。

- ◆変圧器・コンデンサ類
 - → 日本電機工業会 PCB 検索
- ◆業務用照明器具の安定器
 - → 日本照明工業会 PCB | 検索 | □

※ ホームページで詳しい情報を公開しています。

なお、通電中の電気機器、照明器具は感電の恐 れがあり大変危険です。銘板の確認は、電気主任 技術者、電気工事業者などに依頼してください。

判別方法②:分析検査

メーカーなどに問い合わせても、「PCB の不使 用」が確認できないものは、機器の絶縁油などを 分析検査します。

特にメンテナンス時に油の交換などを行った機 器については注意が必要です。

なお、コンデンサは、機器に穴を開けないと分 析できないため、使用を終えた後に分析検査します。

PCB廃棄物の処分委託

PCB 廃棄物の処分は、国の無害化処理認定や 都道府県などの許可を受けている専門業者に委託 して行います。

高濃度 PCB 廃棄物の処分委託方法

北海道の許可を受けている中間貯蔵・環境安全 事業㈱(JESCO)の北海道 PCB 処理事業所(室 蘭市) に委託して処分します。

委託する際は、あらかじめ JESCO に登録する 必要があります。詳しくは、JESCOの登録窓口 までお問い合わせください。

登録後、委託契約の締結などの手続きを行います。

間 JESCO 登録窓口 ☎ 03 (5765) 1935

低濃度 PCB 廃棄物の処分委託方法

国の無害化処理認定や都道府県などの許可を受けている専門業者(全国34業者(令和5年2月6日現在))に委託して処分します。

委託する際は、環境省のホームページなどで業 者名を確認し、関係法令の基準に従って手続きし ます。

環境省 PCB 無害化処理認定 検索 💢

※ ホームページで詳しい情報を公開しています。

おわりに

事業者やかつて事業を営んでいた皆さまには、所 有または管理されている施設(工場、事業場、ビル、 店舗、納屋、農作業小屋など)で、該当する電気 機器などがないか、もう一度、確認をお願いします。

過去に PCB 関連の調査を行った施設であって も、PCB 使用機器が新たに見つかる場合や、取 り外した電気機器類がそのままになっている場合 もあります。

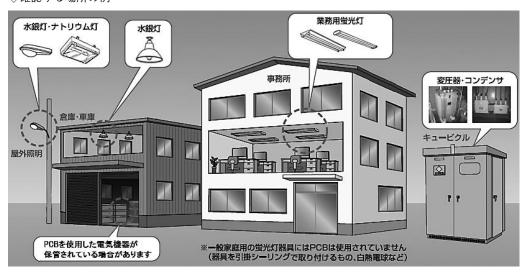
処分期限を過ぎると事実上処分ができなくなり ますので、調査・処分漏れがないよう徹底をお願 いします。

◇PCB 廃棄物の種類と処分期限

PCB 廃棄物の種類 (使用中のものを含む)	廃棄物の種類	処 分 期 間	処 分 先			
高濃度 PCB 廃棄物	変圧器・コンデンサなど	2022年3月31日まで (処分期間終了)	中間貯蔵・環境安全事業株式会社(JESCO)			
同係及「CD) 完果物	安定器および汚染物など	2023年3月31日まで (あと1ヶ月)	北海道 PCB 処理事業所			
低濃度 PCB 廃棄物	微量の PCB に汚染された 廃電気機器等	2027年3月31日まで (あと4年)	環境大臣の無害化処理認定又は 都道府県知事の許可を受けた施設			

- ・高濃度 PCB 廃棄物: 5,000mg/kg超の PCB を含むもの。
- ・低濃度 PCB 廃棄物:0.5mg/kg超~5,000mg/kg以下の PCB を含むもの(可燃性の PCB 汚染物は100,000mg/kg以下)。

◇確認する場所の例



◇確認方法の例







安積の歴史シリーズ



第36回 近代 軍都郡山と空襲

柳田 和久 (やなぎだ かずひさ)

郡山市文化財保護審議会 委員



軍都郡山

郡山市は、昭和19年(1944)1月に軍都に指定された。軍都とは、軍隊や飛行場等の軍事施設を有する都市のことである。郡山には軍都に指定される以前に、すでに軍隊が駐留し飛行場が建設されていた。

郡山市や経済界は、軍隊の駐留や飛行場の建設 に向けて、積極的に国に働きかけていた。

橋本万右衛門は、昭和12年(1937)に、フランスに滞在していた時から親交があった陸軍少将前田利為宅を訪ね、軍備拡張のおりには是非郡山にと懇願した。また翌13年の紀元節の日には、第2師団(仙台市)の将校2名が橋本万右衛門宅を訪問した。さらに、同15年3月には日東紡第3工場の西部、および北部の地を候補地に挙げるなど軍隊の駐留が具体的になり、万右衛門を中心とする開成社は、用地32町歩余(希望ケ丘や元国立病院辺)を献納し軍隊駐留の場所が決まった。その他、富田に兵舎・病院等を、片平に訓練場を、大槻に

射撃場を建設するため約71町歩の土地を寄進した。

これにより、昭和16年8月7日から笠原政彦中 佐を部隊長とする東部第66部隊が郡山に駐留した。 同18年9月に第66部隊が会津若松に移動すると、 その後に宮城県岩沼市から、東部第111部隊が移 り駐留した。

軍隊の駐留の他に、郡山に海軍の飛行場が建設された。第1飛行場(郡山第1海軍航空隊)・第2飛行場(郡山第2海軍航空隊)・第3飛行場(郡山第3海軍航空隊)である。

海軍省は飛行場を福島県内に建設すべく調査していた。郡山市では昭和14年に大島・庚坦原・川田・早稲原・境伝左衛門・金屋等を案内した。昭和16年7月に福島市よりも郡山市が適地であるとし、17年2月に第1飛行場を田村町の徳定、第2飛行場を田村町の金屋、第3飛行場を安積郡大槻町と決定した。

さらに、東部第66部隊や東部第111部隊と、第 1飛行場・第2飛行場・第3飛行場等の軍事施設 や軍需工場を結ぶ2本の道路を建設した。1本は 安積橋(逢瀬川に架かる旧国道の橋)南側から上 亀田まで、1本は金山橋(阿武隈川に架かる49号 線の橋)から開成山までの道路である。金山橋か ら開成山の道路は幅11m、長さ3,350m。安積橋 南側から上亀田の道路は幅8m、長さ400mである。 金山橋から開成山までの道路は現在の49号線とし て、安積橋南側から上亀田の道路は、現在も軍用 道路(うねめ通り)と呼ばれ利用されている。

軍需工場

軍需工場とは、戦争に必要な兵器・爆薬・飛行 機の部品やパラシュート等の軍需物資を製造して いる工場のことである。郡山の工場も民需物資か ら軍需物資の生産に転換していった。

主な工場に、保土ケ谷化学・三菱電機・日東紡 第1工場・日東紡第2工場・日東紡第3工場・日 東紡富久山工場・東北振興アルミニューム・浜津 鉄工所等があげられる。

保土ケ谷化学は、ガソリンのオクタン価を増加 する研究と生産であったようで、四エチル鉛とい われる航空燃料を生産する軍需工場である。その 他に爆薬の資材も製造していたようである。

日東紡第3工場は、昭和19年に中島飛行機株式 会社に接収され飛行機の部品製造を始めた。翌20 年の終戦によって日東紡に返還されたが、21年に パラマント硝子工業株式会社となった。

日東紡富久山工場は、ステーブルファイバー・ロックウール(スフと略す)生産のため、昭和12年に創設された。ガラス・岩石を繊維化し織物にする新産業工場である。スフ製造には、原料パルプに化学的な処理を施こし、人絹用パルプに転換するため硫酸などの化学薬品を多量に使用した。スフは海軍軍服の紺サージの原綿工場であったため海軍の監督下に置かれた。

東北振興アルミニュームは、同12年に創設さ

れた。東北振興アルミニューム株式会社と日満 アルミニューム株式会社が合同出資したもので、 日満アルミ富山工場で作られたアルミナ(アル ミニュームの素材)を電解作業によってアルミ ニュームに仕上げるのが主な仕事である。アルミ ニュームは飛行機の部品等に使用された。工場建 設にあたって、福島市と郡山市が誘致運動したが、 電気分解に必要な電力の供給が容易な郡山市に決 定した。

昭和18年創業の三菱電機は、軍需工場の指定を 受けて飛行機の部品とパラシュートや風船爆弾を 製造した。風船爆弾は季節風に載せてアメリカ本 土まで飛ばし空爆するためのものである。

松葉製糸は、日東紡第3工場と同様に飛行機製造会社に接収され松葉飛行機と改称した。20年4月から飛行機の部品を始めたが、4カ月後には終戦となった。

山桜酒造は、軍需用のアルコールを製造しており、軍都に指定されると多くの工場では、民需物資から軍需物資を生産するようになったのである。

郡山の空襲

昭和20年(1945)に入ると、東京をはじめ主要都市が連日のようにアメリカ空軍の爆撃を受けるようになった。同年8月6日には広島に、3日後の9日には長崎に原子爆弾が投下され、日本は8月15日に無条件降伏した。

郡山は、昭和20年の4月12日、7月10日と29日 に、8月9日と10日に爆撃を受けた。

4月12日は、B29が10数機ずつ編隊を組み3、 4回にわたり爆撃した。目標は郡山駅と保土ケ谷 化学・東北振興アルミニューム、日東紡富久山工 場等で、鉄道と軍需工場と郡山駅前の北町や方八 町、横塚等が爆撃され多くの人々が爆死した。

日東紡富久山工場では死者121名、重傷者27名 を出した。保土ケ谷化学では156人、東北振興ア ルミニュームでは43人、浜津鉄工場では6人が死亡した。このうちには、勤労動員として保土ケ谷化学で働いていた白河高等女学校の生徒14名、安積中学校の生徒6名、郡山商業学校の生徒6名、安積高等女学校の生徒2名、相馬工業の生徒1名の合計29名が犠牲となった。

7月10日は、グラマン戦闘機15機が機銃で軍事施設を攻撃した。同月29日はB292機による爆撃で、郡山駅をはじめ駅西側の日東紡第1工場、日東紡第2工場、日東紡第3工場、三菱電気等の軍需工場や、その付近の民家等も爆撃された。郡山駅の空爆により多くの死傷者が出た。

8月は9日・10日と2度爆撃された。9日は、 グラマン機99機により、軍事施設と鉄道の攻撃で ある。鉄道は郡山駅をはじめ、須賀川・矢吹・守 山・三春・大越・船引駅等である。軍事物資の輸 送手段を破壊したのである。大越駅では客車が銃 撃され、乗客3人が即死、17名が重軽傷を負った。

8月10日は、福島県沖に進出してきた大機動部 隊からの艦載機によるもので、午前と午後の2度 にわたり爆撃された。午前は、グラマン機65機が 軍事施設や第3飛行場(大槻飛行場)を銃撃した。 午後は、120機が3梯団に分かれ来襲した。攻撃 目標は、第1飛行場・第2飛行場の軍事施設や変 電所・専売局・日東紡第3工場等で、日東紡第3 工場や変電所は灰燼となった。

第1飛行場・第2飛行場は8月9日・10日に2 度攻撃され、飛行機をはじめ格納庫や倉庫・兵舎 が破壊され、僅かに第2飛行場の兵舎が残ったの みであった。また、酒蓋池・荒池・池ノ台の民家 等にも爆弾を投下し、さらに金屋村や御館村の民 家も焼失した。

アメリカ軍の爆撃は、郡山駅や飛行場、保土ケ谷化学・日東紡富久山工場等で、軍事施設・軍需工場や軍需物資を運ぶ鉄道を破壊したのである。

学生の勤労動員

昭和18年頃から敗戦の色が濃くなると、政府は 召集令状を出し、兵役経験のない国民まで戦場に 駆り出した。そのため、工場で働く労働者は不足 した。それを補うため学生が軍需工場に動員され た。

郡山市内の学校では、安積中学校(現安積高等学校)は保土ケ谷化学に、郡山商業学校(現郡山商業高等学校)は保土ケ谷化学や国有鉄道仙台郡山工場(工機部)へ、安積高等女学校(現黎明高等学校)は保土ケ谷化学や日東紡績・日本化学へ、郡山淑徳女学校(現郡山東高等学校)は三菱電機・国有鉄道仙台郡山工場へ、桃見台国民学校高等科は保土ケ谷化学・浜津鉄工場へ動員された。

郡山には東北大学、米沢工業専門学校や、白河

第1表 軍需工場と学徒動員学校名

工場名	学 校 名			
	安積中学校			
	郡山商業高校			
	郡山工業学校			
	安積高等女学校			
保土ケ谷化学	桃見台国民学校			
	東北大学			
	米沢工業専門学校			
	白河高等女学校			
	相馬工業学校			
	郡山商業学校			
国有鉄道仙台 郡山工場	郡山工業学校			
	郡山高等女学校			
日東紡	安積高等女学校			
日本化学	安積高等女学校			
口平儿子	三春高等女学校			
三菱電機	郡山高等女学校			
<u>一</u> 发电恢	棚倉高等女学校			
飛行場建設(石川郡滑津村)				
地下工場建設(安積郡熱海町)				
東洋電機 (横浜)	安積中学校			
日本電解 (横浜)	女惧中子仪			
京三製作所(横浜)				
共立製作所 (川崎)				

『郡山市史』5近代(下)538頁

高等女学校(現白河旭高等学校)、相馬工業学校 の生徒等、県内外の生徒も動員させられた。

郡山工業高校は、昭和19年に開校したが校舎がなかった。そのため、同年5月に保土ケ谷化学で開校式を行い、12月から化学科110名は同工場に、機械科55名は国有鉄道仙台郡山工場へ、それぞれ実習という形で動員された。また、安積高等女学校では、3年生の1組は日本化学、2組から4組は保土ケ谷化学に、5組は日東紡第3工場にとクラスごとに動員された。

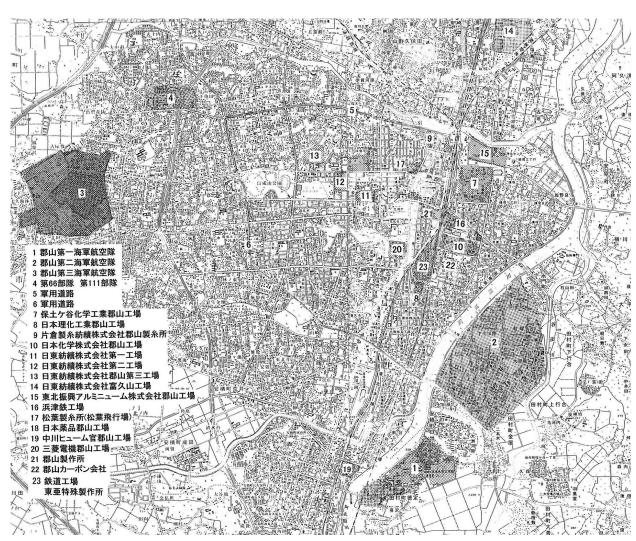
さらに、安積中学校の生徒のなかには、横浜市 の東洋電機・日本電解・京三製作所や、川崎市の 共立製作所に動員された学生もいた。

保土ケ谷化学に動員された学生が空爆により死 亡したのである。

このように、郡山市や経済界は、軍隊の駐留や、 飛行場の建設、軍用道路の建設、軍都の指定を積 極的に進め、主な工場も民需物資から軍需物資の 生産に転換した。そのため、4月と7月は軍需工 場、8月は軍事施設が、空爆され534人が死亡した。 福島県内で最も多くの犠牲者を出したのである。

註

『郡山市史』 5 近代 (下) · 『郡山市史』 6 現代



第1図 軍事施設と主な工場

私の研究



乳児院や児童養護施設等で活躍する保育士の養成 〜緊密な連携を通して〜

坂本 真一(さかもと しんいち)

桜の聖母短期大学 副学長 教授



1. はじめに

私は20年以上にわたって短期大学において主に 保育士養成に携わってきました。社会福祉学を専 門としています。担当科目は、保育士資格取得の ために必要な社会福祉に関わる科目を中心として、 保育士資格取得のために必要な保育実習やそれに 関わる科目も担当してきました。

保育士資格取得のための保育実習に関わること について、私の取り組みの一端を紹介します。

2. 保育士とは

保育士について、どのような場所で活躍するイメージを持っているでしょうか。多くの方は「保育所」(一般的には「保育園」という表現になじみがあるかもしれません)に勤務する姿をイメージするのではないでしょうか。保育士資格取得を目指して短期大学に入学してくる学生の多くもこのようなイメージを持っているようです。

児童福祉法において、保育士とは「保育士の名称を用いて、専門的知識及び技術をもつて、児童の保育及び児童の保護者に対する保育に関する指導を行うことを業とする者」とされます。この規定における「児童」について、どのようにイメージなさるでしょうか。児童福祉法において、児童とは「満1歳に満たない者」と定義され、さらに「満1歳に満たない者」を「乳児」、「満1歳から、小学校就学の始期に達するまでの者」を「幼児」、「小学校就学の始期から、満18歳に達するまでの者」を「少年」と定義しています。多くの方がイメージする保育士は、保育所において乳児や幼児の保育を担う姿だと思います。しかし、児童福祉法の定義から、保育士が対象とするのは満18歳までの児童であることがわかります。

3. 児童福祉施設で活躍する保育士

保育士は保育所を含め、ほとんどの「児童福祉

施設」に配置される専門職です。

児童福祉法において、「児童福祉施設とは、助 産施設、乳児院、母子生活支援施設、保育所、幼 保連携型認定こども園、児童厚生施設、児童養護 施設、障害児入所施設、児童発達支援センター、 児童心理治療施設、児童自立支援施設及び児童家 庭支援センターとする」と定義されています。各 施設の目的は、児童福祉法において表のように規

表 児童福祉施設とその目的

助産施設	保健上必要があるにもかかわらず、経済的理由により、入院助産を受けることができない妊産婦を入所させて、助産を受けさせることを目的とする施設
乳児院	乳児(保健上、安定した生活環境の確保その他の理由により特に必要のある場合には、幼児を含む。)を入院させて、これを養育し、あわせて退院した者について相談その他の援助を行うことを目的とする施設
母子生活支援施設	配偶者のない女子又はこれに準ずる事情にある女子及びその者の監護すべき児童を入所させて、これらの者を保護するとともに、これらの者の自立の促進のためにその生活を支援し、あわせて退所した者について相談その他の援助を行うことを目的とする施設
保育所	保育を必要とする乳児・幼児を日々保護者の下から通わせて保育を行うことを目的 とする施設
幼保連携認定こども園	義務教育及びその後の教育の基礎を培うものとしての満三歳以上の幼児に対する教育及び保育を必要とする乳児・幼児に対する保育を一体的に行い、これらの乳児又は幼児の健やかな成長が図られるよう適当な環境を与えて、その心身の発達を助長することを目的とする施設
児童厚生施設	児童遊園、児童館等児童に健全な遊びを与えて、その健康を増進し、又は情操をゆ たかにすることを目的とする施設
児童養護施設	保護者のない児童(乳児を除く。ただし、安定した生活環境の確保その他の理由により特に必要のある場合には、乳児を含む。以下この条において同じ。)、虐待されている児童その他環境上養護を要する児童を入所させて、これを養護し、あわせて退所した者に対する相談その他の自立のための援助を行うことを目的とする施設
障害児入所施設	障害児を入所させて、支援を行うことを目的とする施設
福祉型障害児入所施設	保護、日常生活の指導及び独立自活に必要な知識技能を付与する。
医療型障害児入所施設	保護、日常生活の指導、独立自活に必要な知識技能の付与及び治療を行う。
児童発達支援センター	障害児を日々保護者の下から通わせて、支援を提供することを目的とする施設
福祉型児童発達支援センター	日常生活における基本的動作の指導、独立自活に必要な知識技能の付与又は集団生 活への適応のための訓練を行う。
医療型児童発達支援センター	日常生活における基本的動作の指導、独立自活に必要な知識技能の付与又は集団生 活への適応のための訓練及び治療を行う。
児童心理治療施設	家庭環境、学校における交友関係その他の環境上の理由により社会生活への適応が 困難となつた児童を、短期間、入所させ、又は保護者の下から通わせて、社会生活 に適応するために必要な心理に関する治療及び生活指導を主として行い、あわせて 退所した者について相談その他の援助を行うことを目的とする施設
児童自立支援施設	不良行為をなし、又はなすおそれのある児童及び家庭環境その他の環境上の理由により生活指導等を要する児童を入所させ、又は保護者の下から通わせて、個々の児童の状況に応じて必要な指導を行い、その自立を支援し、あわせて退所した者について相談その他の援助を行うことを目的とする施設
児童家庭支援センター	地域の児童の福祉に関する各般の問題につき、児童に関する家庭その他からの相談のうち、専門的な知識及び技術を必要とするものに応じ、必要な助言を行うとともに、市町村の求めに応じ、技術的助言その他必要な援助を行うほか、保護を要する児童やその保護者に必要な指導を行い、あわせて児童相談所、児童福祉施設等との連絡調整等を総合的に行うことを目的とする施設

定されています。

乳児院や児童養護施設という名称はご存じの方もいると思います。近年、児童虐待が大きな問題になっていますが、虐待を受けた児童を含め、保護が必要な児童のための施設です。保育所に通う乳幼児は、日中は保育所で過ごしますが、遅くとも夜には家族が迎えに来て自宅へ帰ります。しかし、乳児院や児童養護施設は入所型の施設であり、保育所のように家族が迎えに来て自宅へ帰るということはありません。例えば児童養護施設に入所している学齢に達した児童の場合、児童はその施設から学校へ通い、施設へ帰ってきます。施設入所中の児童にとっては、帰る場所、生活の中心となる場所なのです。乳児院や児童養護施設にも保育士は配置されています1)。

また、母子生活支援施設、障害児入所施設、児 童心理治療施設、児童自立支援施設も保育士が配 置される入所型の施設です²⁾。

私は、乳児院や児童養護施設等の入所型の児童 福祉施設で活躍することを希望する保育士を育て たいと思い保育士養成に携わってきました。

4. 保育士資格取得と保育実習

保育士資格を取得する方法は2つあります。ひとつは保育士試験を受験して合格する方法です。 もう一つは、厚生労働大臣が指定する「指定保育 士養成施設」である学校等で学んで必要な単位を 修得して卒業する方法です。指定保育士養成施設 において保育士資格を取得するためには、指定された教科目を履修し単位を修得するとともに、教 科全体の知識、技能を基礎として、これらを総合 的に実践する応用能力を養うために、児童に対す る理解を通じて保育の理論と実践の関係について 習熟することを目的とする「保育実習」が必須で す。

保育実習は、保育所や保育所以外の児童福祉施

設等で行います³⁾。専門的な教科での学びや実習前の指導を通して、十分に準備をしてから実習に臨みますが、実習に臨む学生の多くは不安を抱えています。特に、保育所以外の児童福祉施設等での実習においては、その実習先について保育所のようには馴染みがなくイメージしづらいことや、実習施設や施設に併設される宿泊施設に宿泊して実習する場合もあることなどが影響しているものと思いますが、大きな不安を抱えているようです。

保育実習は、本来、就職へ向けての活動ではありませんが、就職先を決定する際に大きな影響を与えます。乳児院や児童養護施設等の入所型の児童福祉施設で活躍することを希望する保育士を育てるためには、実習に臨む学生の不安を軽減し、さらに、やりがいや魅力を感じられるような充実した日々を過ごすことができる実習にしなければならないと考えています。

5. 保育実習における緊密な連携

保育実習について、その目的を達成するために、 「保育実習実施基準」4)において、「保育実習の実 施に当たっては、保育実習の目的を達成するため、 指定保育士養成施設の主たる実習指導者のみに対 応を委ねることのないよう、指定保育士養成施設 の主たる実習指導者は、他の教員・実習施設の主 たる実習指導者等とも緊密に連携し、また、実習 施設の主たる実習指導者は、当該実習施設内の他 の保育士等とも緊密に連携すること | が求められ ています。また、「指定保育士養成施設の所長は、 毎学年度の始めに実習施設その他の関係者と協議 を行い、その学年度の保育実習計画を策定するも のとし、この計画において、全体の方針、実習の 段階、内容、施設別の期間、時間数、学生の数、 実習前後の学習に対する指導方法、実習の記録、 評価の方法等を明らかにし、指定保育士養成施設 と実習施設との間で共有すること」が求められて

います。保育所以外の児童福祉施設等での実習に 臨む学生の不安を軽減し、さらに、やりがいや魅力を感じられるような充実した実習の実現のため に「緊密な連携」や「共有」は不可欠なものであると考えます。

6. 緊密な連携の推進のために

緊密な連携について、言葉ありきではなく、そのあり方を具体的に考える必要があります。そのために、保育所以外の児童福祉施設等での実習において、緊密な連携をどのように進めるのかを検討するための調査研究を始めたところです。

これまでに、緊密に連携することについて実習施設がどのように捉え、考えているのか、その状況を把握するために実習施設に対するインタビュー調査を実施しました⁵⁾。また、実習中や実習の事前・事後における学生と実習施設および実習施設職員との関わりの状況を把握するために学生に対するアンケート調査を実施しました⁶⁾。

学生へのアンケート調査の結果の一部を紹介し ます。実習開始前に実習施設においてオリエン テーションを実施することが一般的です。実習開 始前のオリエンテーションが有効であったか質問 したところ、当然のことですが、実習に「役に 立った」という回答が多く得られました。しかし、 実習施設が学生の自宅や学校から遠方であるとの 理由により実習施設でのオリエンテーションが実 施されず、電話で実施したケースや実習施設から 施設や実習内容に関する資料が郵送されたケース があったようです。いずれも実習施設の配慮によ るものと思われますが、遠方であっても事前に実 習施設を訪問して様子を確認しておきたかったと の回答がありました。また、実習期間中に、実習 施設や施設入所児童等に関する資料を閲覧する機 会があったか、また、施設長等による講話の機会 があったかについて質問し、さらに、これらが実

施された場合に有効であったかを確認したところ、 資料閲覧や講話の機会があった学生のほとんどが 実習に「有効であった」と回答しました。しかし、 講話が実施されたものの実習最終日の前日に実施 されたケースがあり、これについては、実習に活 用できず「有効ではなかった」と回答しています。

このような現状を指定保育士養成施設と実習施設において把握・共有し、実施方法や内容等について検討していくことを積み重ねることが緊密な連携につながるものと考えます。そして、緊密な連携に支えられた実習を実現することが、乳児院や児童養護施設等の入所型の児童福祉施設で活躍することを希望する保育士を養成することに結びつくものと考えています。

7. おわりに

本学の建学の精神および教育目的は「カトリックの精神に根ざした人間観・世界観に基づく知的・倫理的見識を養い、豊かな心と深い教養をもって、愛と奉仕に生きる良き社会人を育成する」ことです。「愛と奉仕に生きる良き社会人」として、地域の乳児院や児童養護施設等において活躍する人材を今後も送り出していきたいと思います。

- 1) 乳児院への保育士の配置について、「児童福祉施設の設備及び運営に関する基準」において、「乳児院には、小児科の診療に相当の経験を有する医師又は嘱託医、看護師、個別対応職員、家庭支援専門相談員、栄養士及び調理員を置かなければならない。」(第21条第1項、一部省略)と規定され、さらに「看護師は、保育士又は児童指導員をもつてこれに代えることができる。」(第21条第6項、一部省略)と規定される。
- 2) 母子生活支援施設における保育士の配置につ

いて、「児童福祉施設の設備及び運営に関する 基準」において、「母子生活支援施設には、母 子支援員、嘱託医、少年を指導する職員及び調 理員又はこれに代わるべき者を置かなければな らない。」(第27条、一部省略)と規定され、さ らに、第28条において「母子支援員は、次の各 号のいずれかに該当する者でなければならな い。」とし、該当する者の一つとして「保育士 の資格を有する者」(一部省略)が規定されて いる。

また、児童自立支援施設における保育士の配置について、「児童福祉施設の設備及び運営に関する基準」において「児童自立支援施設には、児童自立支援専門員、児童生活支援員、嘱託医及び精神科の診療に相当の経験を有する医師又は嘱託医、個別対応職員、家庭支援専門相談員、栄養士並びに調理員を置かなければならない。」(第80条、一部省略)と規定され、さらに、第83条において「児童生活支援員は、次の各号のいずれかに該当する者でなければならない。」とし、該当する者の一つとして「保育士の資格を有する者」(一部省略)が規定されている。

3)「指定保育士養成施設の指定及び運営の基準 について」(平成15年12月9日雇児発第1209001 号)(一部改正 令和4年8月31日子発0831第1 号)の別紙2「保育実習実施基準」において、 保育実習について、「保育実習 I」(必修科目)、 「保育実習Ⅱ」(選択必修科目)、「保育実習Ⅲ」 (選択必修科目)が規定されている。「保育実習 I」の実習施設は、保育所、幼保連携型認定こ ども園等及び乳児院、母子生活支援施設、障害 児入所施設、児童発達支援センター、障害者支 援施設、指定障害福祉サービス事業所、児童養 護施設、児童心理治療施設、児童自立支援施設、 児童相談所一時保護施設又は独立行政法人国立 重度知的障害者総合施設のぞみの園が規定され る (一部省略)。「保育実習Ⅱ」の実習施設は、 保育所又は幼保連携型認定こども園あるいは小 規模保育A・B型及び事業所内保育事業が規定 される。「保育実習Ⅲ」の実習施設は、児童厚 生施設又は児童発達支援センターその他社会福 祉関係諸法令の規定に基づき設置されている施 設であって保育実習を行う施設として適当と認 められるものが規定される (一部省略)。

- 4)「指定保育士養成施設の指定及び運営の基準 について」(平成15年12月9日雇児発第1209001 号)(一部改正 令和4年8月31日子発0831第1 号)の別紙2「保育実習実施基準」
- 5) 佐久間美智雄・坂本真一(2019) 保育士養成 課程における養成校と実習施設の連携に関する 研究(1)、日本保育学会第72回大会発表論文集
- 6) 坂本真一・佐久間美智雄(2020) 保育士養成 課程における養成校と実習施設の連携に関する 研究(2)、日本保育学会第73回大会発表論文集

<プロフィール>

1971年 生まれ。

1998年3月 東北福祉大学大学院社会福祉学研究科修了

1998年4月 東北福祉大学助手

2000年4月 青森中央短期大学専任講師、2004年4月から助教授

2007年4月 桜の聖母短期大学准教授、2014年4月から教授

2022年4月 桜の聖母短期大学副学長、学務部長(現在に至る)



コーポレートガバナンス

渡辺 健寿(わたなべ けんじゅ)

渡辺健寿法律事務所 弁護士



質問

コーポレートガバナンスは会社経営の要と言われますが、コーポレートガバナンスに関して経営者としてどのような点に留意すべきでしょうか。

1 コーポレートガバナンスとは

コーポレートガバナンス(企業統治)とは、会社が、株主をはじめ顧客・従業員・地域社会等いわゆるステークホルダーの立場を踏まえたうえで、透明・公正かつ迅速・果断な意思決定を行うための枠組みを意味します。

日本では間接金融中心の金融構造や、株式の持ち合いを背景として、伝統的に株主の会社に対する影響力が弱かったために株主の利益のために経営を監視するという動機が乏しかったものの、経済のグローバル化の進展や持ち合い解消が進んだこと、会社の不祥事や長期にわたる業績不振などに起因し、2000年代前半からコーポレートガバナンスへの関心が高まりました。

会社は、継続的にその企業価値を高めていくことが求められますが、会社がコーポレートガバナンスを導入し、それが経営者に対する監視として

有効に機能することにより、会社の活動が企業価値の向上に向けたものになるよう経営者に動機付けるものとして機能することが期待できます。

コーポレートガバナンス導入の要請は、上場企業のように会社の所有者である株主と経営者とが明確に分離している場合により強く働くものですが、会社の所有者である株主と経営者が一致することが多い中小企業にあっても、コーポレートガバナンスを導入することにより企業価値が向上することが期待できることから、積極的に導入すべきものと考えられます。

2 コーポレートガバナンスの基本原則

コーポレートガバナンスの主要な原則として以下の5つが挙げられます。経営者はこの5つの原則を意識した経営をすることが求められます。

(1) 株主の権利・平等性の確保

会社は、株主の権利が実質的に確保されるよう

適切な対応を行うとともに、株主がその権利を適切に行使することができる環境の整備を行い、株主の実質的な平等性を確保する必要があります。

少数株主や外国人株主については、株主の権利 の実質的な確保、権利行使にかかる環境や実質的 な平等性の確保に課題や懸念が生じやすい面があ ることから十分に配慮する必要があります。

株主はコーポレートガバナンスの規律における 起点となり、会社と株主とが適切に協働し持続的 な成長に向けた取り組みをすることが求められま す。株主の権利行使の環境整備をし、取り扱いの 平等性について株主から信認を得ることは、株主 からの支持の基盤を強化することにつながります。 (2) 株主以外のステークホルダーとの適切な協働

会社は、従業員、顧客、取引先、債権者、地域 社会をはじめとするさまざまなステークホルダー によるリソースの提供や貢献の結果として会社の 持続的な成長や中長期的な企業価値の創出がある ことを十分認識し、これらのステークホルダーと 適切な協働に努めなければなりません。

経営者は、ステークホルダーそれぞれの権利、 立場や健全な事業活動倫理を尊重する企業文化・ 風土の醸成を心掛けなければなりません。

(3) 適切な情報開示と透明性の確保

会社は、会社の財務状態・経営成績等の財務情報や、経営戦略・経営課題、リスクやガバナンスにかかる情報等の非財務情報について、法令に基づく開示を適切に行うとともに、法令に基づく開示以外の情報提供にも主体的に取り組む必要があります。

株主に開示・提供される情報が会社と株主の間で建設的な対話を行ううえでの基盤となることを踏まえ、会社は、正確で株主にとってわかりやすく、情報として有用性の高いものとなるように開示、提供しなければなりません。

情報の適時適切な開示・提供は、市場における 会社の信頼性確保には不可欠な要素です。

(4) 取締役会の責務

会社の取締役会は、株主に対する受託者責任・

説明責任を踏まえ、会社の持続的成長と中長期的な企業価値の向上を促し、収益力・資本効率等の改善をはかるべく、①経営戦略等の大きな方向性を示すこと、②経営幹部による適切なリスクテイクを支える環境整備を行うこと、③独立した客観的な立場から、経営者に対する実効性の高い監督を行うことなどの役割、責務を適切に果たさなければなりません。

適切なリスクテイクと考えられる場合でも、外部環境の変化その他の事情により結果として経営者の意思決定が会社に損害をもたらすことはあり得ます。経営者が損害賠償責任を負うか否かは、その意思決定過程の合理性が重要な考慮要素となります。コーポレートガバナンスはその意思決定の過程の合理性を担保することに寄与します。

(5) 株主との対話

会社は、その持続的な成長と中長期的な企業価値の向上に資するため、株主総会の場以外においても、株主との間で建設的な対話を行わなければなりません。経営者は、こうした対話を通じて株主の声に耳を傾け、その関心、懸念に正当な関心を払うとともに、自らの経営方針を株主にわかりやすい形で明確に説明しその理解を得る努力を行い、株主を含むステークホルダーの立場に関するバランスのとれた理解と、そうした理解を踏まえた適切な対応に努めなければなりません。

経営者として株主と平素から対話を行い、具体的な経営戦略や経営計画などに対する理解を得るとともに懸念があれば適切に対応を講じることは、経営の正統性の基盤を強化し、持続的な成長に向けた取り組みを行うのに資するといえるでしょう。

* * *

本誌「企業法務セミナー」は、平成13年4月の 開始から今回まで260回を重ねてきましたが、令 和5年3月号の今回をもって終了させていただき ます。長年にわたりお読みいただきありがとうご ざいました。



贈与税・相続税の概要

佐藤 充孝(さとう みちたか)

税理士



前回まで贈与税・相続税を計算する際の取引相場のない株式の評価について説明してきました。 平成27年1月1日以降、相続税の基礎控除が縮小した影響か、相続税や贈与税に関する相談が増 えてきています。また、令和5年度税制改正大綱において、相続開始前に贈与があった場合の相 続税の課税価格への加算期間が見直されることとなりました。ここで、現行の贈与税・相続税に ついて、その概要を確認していきましょう。

〔質問 1]-

贈与税は誰に課税され、どのように計算するのでしょうか。

[回答]

贈与税は、個人からの贈与により財産を取得した者に課される税金です。

課税方式には暦年課税と相続時精算課税の2つの方式があります。

暦年課税方式は、1月1日から12月31日までの1年間に贈与を受けた財産の価額から、基礎控除額(110万円)を控除した残額に税率を掛けて税額を計算する方法です。1月1日から12月31日までの1年間に贈与により取得した財産の合計額が110万円以下であれば、贈与税は課税されませんので申告は不要となります。

計算式

贈与を受けた財産の合計価額-110万円=課税価格

課稅価格×稅率=稅額

相続時精算課税方式は、令和6年1月1日以降の贈与については、改正される予定となっておりますが、現行では、原則として60歳以上の父母または祖父母などから、18歳(令和4年3月31日以前の贈与については20歳)以上の子または孫などに対し、財産を贈与した場合において選択できる贈与税の制度です。計算方法は、贈与を受けた財産の合計額から特別控除額を差引いた残額に税率(一律20%)を掛けて税額を計算します。特別控除額とは、2,500万円から前年までに使用した特別控除額を差引いた金額となります。適用初

税務・財務・会計相談Q&A

年度は、前年までに使用した特別控除額がありませんので、2,500万円となります。相続時精算課税は、贈与税の申告期限までに相続時精算課税選択届出書及び一定の添付書類を所轄の税務署長に提出しなければ、受けることができませんので、もし、この課税制度を受けたい場合は忘れずに必要書類を提出しましょう。

計算式

贈与を受けた財産の合計価額-特別控除額=課税価格

課税価格×20%=税額

相続時精算課税は、贈与税が免除になるわけではありません。贈与者が亡くなった時の相続税の計算上、相続財産の価額にこの制度を適用した贈与財産の価額(贈与時の価額)を加算して相続税額を計算します。 もし、相続時精算課税方式を選択して支払った贈与税があれば、計算した相続税からその贈与税を控除して精算します。

また、相続時精算課税制度は、父母から財産の贈与を受けた場合、父母それぞれ相続時精算課税制度の適用を受けるか、暦年課税方式で計算するか選択できます。しかし、相続時精算課税制度を一度選択すると、その後同じ贈与者からの贈与については、暦年課税方式(基礎控除110万円)で計算することができなくなります (注) ので、相続時精算課税制度を選択するかどうかは慎重に判断する必要があります。

(注) 令和5年度税制改正大綱において、令和6年1月1日以後の贈与から相続時精算課税制度選択後も基礎控除110万円を控除することができることになるなど相続時精算課税制度について大きな見直しが実施されることとなりました。贈与の時期により、計算方法が変わりますのでご注意ください。



〔質問2〕

私は、令和4年1月1日から令和4年12月31日までの間に、父から現金200万円、母から現金200万円贈与を受けました。この場合、贈与税額はいくらになり、いつまでに申告・納税する必要があるでしょうか。なお、相続時精算課税制度は選択しません。

[回答]

暦年課税方式で税額を計算することとなります。

ご質問の場合は以下のように計算します。

200万円+200万円=400万円 (贈与を受けた合計価額)

400万円-110万円(基礎控除)=290万円(課税価格)

290万円×15%-10万円=33.5万円(納税額)

となり、33.5万円を納付することとなります。

申告期限・納付期限は、贈与を受けた年の翌年3月15日となります。ご質問の場合ですと、令和5年3月15日までに申告をし、納税をする必要があります。

贈与税の税率は誰から贈与を受けたかにより税率が変わります。速算表は以下のとおりです。

贈与税の税率表

18歳以上(令和4年3月31日以前の贈与については20歳以上) の人への、父母・祖父母等からの贈与(特例税率)(※)		左記以外一般贈与財産用 (一般税率)				
課税価格	税率	控除額	課税価格	税率	控除額	
200万円以下	10%	_	200万円以下	10%	_	
400万円以下 15%	150/	10万円	300万円以下	15%	10万円	
	15%		400万円以下	20%	25万円	
600万円以下	20%	30万円	600万円以下	30%	65万円	
1,000万円以下	30%	90万円	1,000万円以下	40%	125万円	
1,500万円以下	40%	190万円	1,500万円以下	45%	175万円	
3,000万円以下	45%	265万円	3,000万円以下	50%	250万円	
4,500万円以下	50%	415万円	3,000万円超	EE0/	400 E III	
4,500万円超	55%	640万円	3,000万円超	55%	400万円	

〔質問3〕-

私は、令和4年1月1日から令和4年12月31日までの間に、父から贈与税評価額2,600万円の土地を贈与により取得しました。令和4年度の贈与税の申告の際、初めて相続時精算課税制度を選択する予定です。この場合、贈与税額はいくらになるでしょうか。

[回答]

相続時精算課税により計算すると以下のようになります。

2.600万円-2.500万円(特別控除額)=100万円

100万円×20%=20万円(贈与税額)

となり、20万円を納付することとなります。

父が死亡し、相続税を計算する際には、今回贈与を受けた土地を贈与時の価額(2,600万円)で相続財産に加算して相続税を計算し、相続税が出た場合には、その相続税額から今回の贈与税額20万円を差引くこととなります。

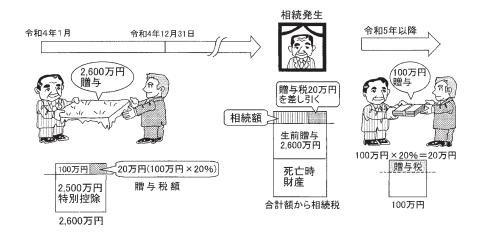
なお、贈与税の申告書を提出する際、相続時精算課税選択届出書及び一定の書類の提出を忘れないようにしましょう。令和5年度以降の父からの贈与については、暦年課税方式では計算できなくなりますので、暦年課税方式の基礎控除額110万円以下の贈与であっても、必ず贈与税の申告が必要となります。例えば、令和5年中に父から現金100万円の贈与を受けた場合には、

100万円 - 0 円 (特別控除額)*=100万円

※2,500万円-2,500万円(前年までに使用した特別控除額)=0円

100万円×20%=20万円(贈与税額)

となり、20万円の贈与税の納付となります。



〔質問4〕-

相続税の計算方法について、概要を教えてください。

[回答]

相続税は、単純に各相続人がもらった遺産の額から計算することはできません。まず、被相続人の遺産の合計(課税遺産総額)を計算し、相続人が全員で納める相続税の総額を求めます。その総額を相続した財産の割合で按分して、各相続人が納める税額を求めます。

また、相続税は、遺産と相続時精算課税の適用を受けた贈与財産の合計額から基礎控除額を控除しますので、合計額が基礎控除額に満たない場合には、相続税の申告をする必要はありません。しかし、小規模宅地等の特例などの特例を適用した後に基礎控除額以下となる場合には、申告をすることにより特例を受けることができるため、この場合は申告が必要となるので注意が必要です。

基礎控除額は、以下の計算式で求めます。

3,000万円+600万円×法定相続人の数=基礎控除額

法定相続人が配偶者、子2人の合計3人の場合は、

3,000万円+600万円×3人=4,800万円(基礎控除額)

となります。

具体例を見ながら相続税を計算してみましょう。計算を簡単にするため、設定を非常に簡単にしております。 例:

- •被相続人(令和4年3月15日死亡): 夫 住所地·福島市
- 法定相続人:妻、長男(40歳)、長女(38歳)
- 遺産の内容

現預金 5,200万円 有価証券 2,000万円 土地(小規模宅地等の特例適用後) 2,000万円 生命保険 5,000万円 借入金 2,500万円 葬式費用 200万円

各人の相続した金額

妻 : 現金預金 5,200万円 生命保険 5,000万円 借入金 2,500万円 葬式費用 200万円

長男:有価証券 2,000万円 長女:土地 2,000万円

計算:

① 課税価格の合計の計算

現預金5,200万円 + 有価証券2,000万円 + 土地2,000万円 + 生命保険3,500万円 * – 借入金2,500万円 – 葬式費用200万円 = 10,000万円(課税価格の合計)

※生命保険は次の額を差引いて計算します。

500万円×法定相続人の数

今回の場合は法定相続人が3人なので

500万円×3人=1,500万円を生命保険5,000万円から差引きます。

② 課税遺産総額

正味の遺産額10,000万円 - 基礎控除額4,800万円*=5,200万円

※3,000万円+600万円×3人

③ 法定相続分で按分

相続人が実際に遺産をどのように分割したかに関係なく、課税遺産総額を相続人が法定相続分で取得したものと仮定して各々の取得金額を計算します。

妻 : 5,200万円×1/2=2,600万円 長男: 5,200万円×1/4=1,300万円 長女: 5,200万円×1/4=1,300万円

④ 相続税の総額の計算

③で計算した取得金額に下の速算表の税率をかけて各々の金額を計算します。

法定相続分に 応ずる取得金額	1,000万円 以下	3,000万円 以下	5,000万円 以下	1 億円 以下	2億円 以下	3億円 以下	6 億円 以下	6億円超
税率	10%	15%	20%	30%	40%	45%	50%	55%
控除額	_	50万円	200万円	700万円	1,700万円	2,700万円	4,200万円	7,200万円

妻 : 2,600万円×15%-50万円=340万円 長男: 1,300万円×15%-50万円=145万円 長女: 1,300万円×15%-50万円=145万円

相続税の総額 340万円 + 145万円 + 145万円 = 630万円

⑤ 各人の相続税額

④で求めた相続税の総額630万円を課税価格の合計額に占める各人の課税価格の割合で按分します。

【課税価格の合計額に占める各人の課税価格の割合】

妻 : 6,000万円 /10,000万円 = 0.6 長男: 2,000万円 /10,000万円 = 0.2 長女: 2,000万円 /10,000万円 = 0.2

【各人の相続税額】

妻 : 630万円×0.6=378万円 長男: 630万円×0.2=126万円 長女: 630万円×0.2=126万円

⑥ 税額控除

相続税には各種の税額控除があります。

今回の例では「配偶者の税額軽減」を適用して計算します。

【配偶者の税額軽減の計算】

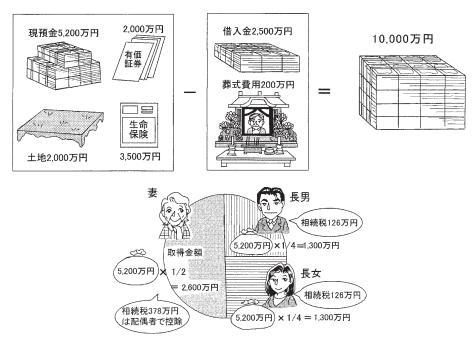
配偶者が相続・遺贈で取得した財産の価額が1億6千万円以下である場合、又は課税価格の合計額に配偶者の法定相続分を掛けた金額以下である場合には、配偶者には税金がかからないようになります。

今回の場合は、妻の課税価格は1億6千万円以下であるため、⑤で求めた378万円全額を税額控除として控除します。

税務・財務・会計相談Q&A

⑦ 納付税額

妻: 0 円 長男: 126万円 長女: 126万円 合計252万円



〔質問5〕-

相続税は、いつまで、どこに申告すれば良いのでしょうか。

[回答]

相続税の提出期限は、相続の開始があったことを知った日の翌日から10ヵ月目です。申告期限が土日・ 祝日になる場合はこれらの翌日が申告期限となります。申告書の提出先は、被相続人の死亡時における住 所地を所轄する税務署長となります。

質問4の例ですと、被相続人は令和4年3月15日死亡ですので、相続の開始があったことを知った日の翌日から10ヵ月目は令和5年1月15日となりますが、日曜日なので、申告期限は令和5年1月16日となります。また、申告書は、被相続人の住所地は福島市ですので福島税務署長に提出することとなります。

以上、贈与税・相続税の概要を説明してきました。令和5年度税制改正において、相続時精算課税の見直しや、相続開始前3年以内に受けた贈与によって取得した財産の価額を相続税の課税価格に加算することとなっているものを、3年以内から7年以内にするなど大きな改正が実施されることとなりました。今後公表される改正内容については注意が必要です。

※今回、令和4年9月号、令和4年11月号、令和5年1月号の記事の参考文献は以下のとおりです。

- OAG 税理士法人チーム相続(平成29年第1刷)ぎょうせい「Q&A株式評価の実務全書[改定版]」
- 税理法人トーマツ (2006年第4版) 清文社「第4版Q&A事業承継をめぐる非上場株式の評価と相続 税対策」
- 松山明弘 (平成19年) 清文社「図解と個別事例による 株式評価実務必携」
- 西浦康邦(2010年)清文社「同族会社の株式対策[全訂版]上」
- 国税庁パンフレット「相続税の申告のしかた(令和4年分用)」
 https://www.nta.go.jp/publication/pamph/sozoku/shikata-sozoku2022/pdf/E01.pdf

県内復興・経済日誌(2023年1月)

4日

《「伴走支援型特別資金」の融資対象者拡充》

県は、中小企業の資金繰りを支援する県中小企業制度資金「伴走支援型特別資金」について、融資対象者を拡充すると発表した。売上高の減少要件を緩和するほか、利益率が減少している企業についても新たに融資対象に加える。10日から運用を開始し、物価高騰や原油高の影響を受けている中小企業の支援につなげる。

6日

《富岡でワイン一貫生産、「ふたばラレス」設立》

富岡町産ブドウでワインを製造している一般社団法人とみおかワインドメーヌが、新会社「ふたばラレス」を設立した。新たにワイナリーを構え、町内で栽培したブドウを使って醸造から販売まで一貫して手掛ける。ワイナリーの完成は2024年夏ごろで、開業は2025年4月を予定している。

13日

《本宮市、ふるさと納税寄付額前年度の12倍》

本宮市の2022年度のふるさと納税の寄付額が 昨年12月までに1億5,939万円に上り、2021年 度の約12倍となった。1億円を超えるのは初め てで、市内のアサヒビール福島工場で製造され たアサヒスーパードライなどを返礼品に追加し たことが要因とみている。

15日

《「エスパルいわき」開業》

いわき市の JR いわき駅直結の「ホテル B4T いわき」と商業施設「エスパルいわき」が開業し同日、オープニングセレモニーが行われた。10階建て一体型施設でいわきの新たなランドマークとして、中心市街地の活性化と駅の利便性向上が期待される。

16日

《医療用機器部品出荷額、過去最高280億円》

県の発表によると、本県の2020年医療用機械器具の部品出荷額が過去最高の280億円を記録し、2010年から11年連続で全国1位となった。県は県内企業の新規参入やマッチング機会の創出などの取り組みの成果が出たと分析している。

17日

《今春高卒者内定率96.1%》

県が発表した今春卒業予定の県内高校生の就

職内定状況によると、内定率(昨年12月末現在)は96.1%で、前年同月末と比べ0.35点高かった。就職希望者3,749人に対して内定者は3,602人、うち3,020人は県内就職で、県内留保率は83.8%となった。

23日

《「とまと味噌」ふくしま満天堂グランプリ受賞》

県産農林水産物の商品力向上や販路拡大を目指す県の6次化ブランド「ふくしま満天堂」の審査会が福島市で開かれ、ワンダーファーム(いわき市)の「とまと味噌」がグランプリに選ばれた。準グランプリには森山(福島市)の「湯庵プリン常磐富岡パッション」、長門屋本店(会津若松市)の「是山」が選ばれた。

26日

《2022年県内沿岸水揚げ量、震災以降最多》

2022年の県内沿岸漁業の水揚げ量(速報値)は5,525 t となり、2021年の4,976 t (速報値)から11%増加した。東日本大震災と東京電力福島第一原発事故以降で最多となった。県内沿岸漁業は、2021年3月末に試験操業を終え、本格操業へ向けた移行期間に入っており緩やかに回復しているが、原発事故発生前の水準には達していない。

27日

《福島空港、国際線再開》

ベトナムの航空会社「ベトジェットエア」が タンソンニャット空港と福島空港を結ぶチャー ター便を運航した。福島空港の国際線は新型コロナウイルス感染拡大で運休が続いており、再 開は約3年ぶりとなった。乗客は4泊5日で関 東圏や県内観光地を巡るツアーの参加者で、座 席数の9割を超える約170人が来日した。

31日

《「伊達のあんぽ柿」「たむらのエゴマ油」 GI 登録》

農林水産省は、地域の農林水産物や食品のブランドを守る地理的表示(GI)保護制度の対象に、福島、宮城両県の「伊達のあんぽ柿」と田村市の「たむらのエゴマ油」を追加したと発表した。本県産品の登録は、南郷トマト(南会津町)、阿久津曲がりねぎ(郡山市)、川俣シャモ(川俣町)に続いて5品目となった。

2022年度 年間索引(2022年4月~2023年3月)

2022年5月 ◆ 連載開始にあたって

日本生産性本部 生産性運動基盤センター 総括アドバイザー 神 田 良

6月 ◆ 株式会社 八幡屋 ~プロが選ぶ日本のホテル・旅館100選 5年振り総合1位~

株式会社 八幡屋 代表取締役社長 渡 邉 武 嗣

7月 ◆ 川内村 ~2割400人が新住民 人口減阻止へ移住促進策~ 川内村長 遠 藤 雄 幸 かわうちワイナリー ~50年100年ブランドを目指し 立ち上げから6年目の"収穫"~ かわうちワイン株式会社 統括マネージャー 遠 藤 一 美

8月 ◆ 株式会社 ハニーズホールディングス

~顧客の変化を読み、創る 帽子店から転身、挑戦44年~

代表取締役会長 江 尻 義 久

9月 ◆ 認定特定非営利活動法人 パンダハウスを育てる会

~ファミリーハウス先駆者「パンダハウス」

病院との距離感大切に病と闘う子と家族サポート~

認定特定非営利活動法人 パンダハウスを育てる会 理事長 山 本 佳 子

10月 ◆ 株式会社 クラロン

~スポーツウェアの「クラロン」 多様性雇用の先駆け、従業員の36%が障がい者~ 代表取締役会長 田 中 須美子

11月 ◆ ゼノアックホールディングス株式会社 動物用医薬品の日本全薬工業 成長と挑戦 経験継承 創業・2代・3代と受け継ぐ 代表取締役社長 福 井 邦 顕

12月 ◆ 株式会社 宝来屋本店

「糀」の革新に挑む宝来屋本店

「大資本がマネできない」 独自技術生かし、冷やしあま酒

代表取締役 柳 沼 広呂人

2023年1月 ◆ 豊国酒造合資会社

杜氏に造り方改革 洗米作業、温度管理…果敢に挑戦 代表社員 矢 内 賢 征 合資会社 喜多の華酒造場

自前の杜氏を育成 蔵にこもらず顧客目線大切に 代表社員 星 敬 志

3月 ◆ 株式会社 東邦銀行

福島復興へ長期ビジョン 従来型支援から脱皮 「変革」「進化」「共創」の3ステージ

取締役頭取 佐 藤 稔

◇しんろ •••

2022年4月 ◆ テクノロジーによって、農業の未来を創造していきます

株式会社A-Plus 代表取締役 沼 上 透

5月 ◆ 地域とともに歩む企業 放送×通信で新たな価値を地域のために 株式会社ニューメディア 福島センター 常務取締役 兼 福島センター長 中 川 宏 生

6月 ◆ 人口減少局面における地方都市の未来 ~「経年優化」という視点から~ 福島工業高等専門学校 ビジネスコミュニケーション学科 教授 芥 川 一 則

- 7月 ◆ 時代のニーズに沿った事業展開 ~林業に求められているものは何か~
 - 株式会社ノーリン 代表取締役 齋藤邦 雄
- 8月 ◆ 今、福島市の新しい顔として 福島駅前通り商店街振興組合 理事長 大 関 宏 之
- 9月 ◆「AI×セキュリティ」で、あらゆる空間の安心・安全と最適なソリューションを提案 株式会社セキュア 代表取締役社長 谷 □ 辰 成
- 12月 ◆ ネットワークで取り組む中小企業のモノづくり 商品に関わるすべての人々が All Win の関係であれ

株式会社斎藤商会 代表取締役社長 斎 藤 宅 司

2023年1月 ◆ ふくしまプライドで逆境を乗り越え、ふくしまを『希望の地』へ

福島県知事 内 堀 雅 雄

◇企業訪問 •••••

- 2022年4月 ◆ 福島交通株式会社
 - ~公共インフラを通じてSDGs に取り組み、地域社会を支える企業~
 - 6月 ◆ 新協地水株式会社
 - ~地盤と水の諸問題解決に取り組むとともに地中熱利用の先駆けとなる企業~
 - 8月 ◆ 株式会社 三義漆器店
 - ~会津漆器の塗りの文化を活かし、新たな技術開発で共に飛躍していくことを目指す企業~
 - 10月 ◆ 内池醸造株式会社 ~「不易流行」を堅実に実践し、食文化の発展に貢献する企業~
 - 12月 ◆ 有限会社 鷺斫り
 - ~ 斫り・解体工事から資源の再利用まで、一貫処理で資源循環型社会に寄与する企業~
- 2023年2月 ◆ 古山果樹園
 - ~自立した農業のロールモデルを目指し、世界一甘い桃づくりに挑戦し続ける果樹園~

◇調 査 •••••

- 2022年4月 ◆ 第80回 福島県内景気動向調査 ~2021年度下期現況と2022年度上期見通し~ 県内企業の景況は、新型コロナウイルス感染症や原材料価格高騰などの影響により、現 況・先行きとも下降局面が続いている
 - 5月 ◆ 2021年の県内経済活動の回顧
 - 6月 ◆ 第17回「ふくしま景気ウォッチャー調査」 ―2022年4月調査―
 - 7月 ◆ 県内の夏のボーナス動向と暮らし向きについて
 - ~「2022年夏季ボーナス及び暮らし向き|アンケート調査から~
 - 8月 ◆ 家計調査(福島市)の消費支出にみる物価上昇の影響 ~消費支出はやや回復もエネルギー・食料品等価格上昇の影響あり~
 - 9月 ◆ 人口減少下における地域公共交通の現状 (乗合バス編)
 - 10月 ◆ 第81回 福島県内景気動向調査 ~2022年度上期現況と2022年度下期見通し~ 県内企業の景況は、原油・原材料価格高騰などの影響もあり、現況・先行きとも下降局 面が続いている
 - 11月 ◆ 県内非正社員の現状と課題について ~性別・年齢別の動向に着目して~
 - 12月 ◆ 第18回「ふくしま景気ウォッチャー調査」 -2022年10月調査-
- 2023年2月 ◆ 全国と比較した福島県の経済格差の現状と対応策について
 - 3月 ◆ 本県製造業の動向 ~経済センサス-活動調査(製造業に関する集計)から~

◇新春寄稿 ••••••

2023年1月 ◆ 展望2023 円安・物価高…、試練の日本経済

公益社団法人 日本経済研究センター 理事長 岩 田 一 政

◇新春特集 •••••

2023年1月 ◆ 今年はこうなる!2023年の景気見通し ~県内の企業経営者へのアンケート調査より~

◇寄 稿

2022年4月 ◆ 景気見通し (2022年春)

22年度、好発進の後に伸び悩み ―戦争長期化なら23年度はマイナス成長へ― 公益社団法人 日本経済研究センター 主任研究員(短期経済予測主査) 稲 葉 圭一郎

5月 ◆ 新型コロナウイルスに対する抗体を活用した薬や衛生用品の開発

福島県立医科大学医療-産業トランスレーショナルリサーチセンター

セルファクトリー部門 教授 高 木 基 樹

7月 ◆ 景気見通し (2022年夏)

22年度、好発進も、後半以降に伸び悩み 一税財政を通じた設備投資刺激策を一前 (公社)日本経済研究センター 主任研究員(短期経済予測主査) 稲 葉 圭一郎

9月 ◆ カーボンニュートラル時代に向けた地方での取り組み

環境省

10月 ◆ 福島復興、DX・セキュリティについて

経済産業省 サイバーセキュリティ・情報化審議官 上 村 昌 博

10月 ◆ 景気見通し (2022年秋)

薄氷の景気回復持続、米欧に依存 —最大のリスクである米欧景気後退の確率は30%— 公益社団法人 日本経済研究センター 短期経済予測主査・主任研究員 上 野 陽 一

2023年2月 ◆ みどりの食料システム戦略の実現に向けて

農林水産省東北農政局福島県拠点 地方参事官(福島) 山 本 真 也

3月 ◆ 帰還困難区域の避難指示解除に向けて

内閣府 原子力災害現地対策本部 副本部長 師 田 晃 彦

2023年3月 ◆「専門家プラットフォーム」の形成で地域内エコシステムを構築

2022年4月 ◆「新総合計画スタート予算」 令和4年度 福島県当初予算の概要について

福島県 財政課

- 5月 ◆ 安全・安心、豊かさを次代につなぐ「福島県土木・建築総合計画 | 福島県 土木企画課
- 6月 ◆「今秋、全線運転再開へ!」JR 只見線に乗って奥会津を満喫してみませんか。

福島県 只見線再開準備室

7月 ◆「福島県2050年カーボンニュートラル」の実現に向けて

福島県 環境共生課

8月 ◆ ~あなたの会社の技術が外国に狙われる!?~

諸外国への「技術情報」などの流出防止に向けて 福島県警察本部 外事課

9月 ◆ プラごみ怪獣掃討大作戦 ~アクアマリンふくしま~

公益財団法人 ふくしま海洋科学館

10月 ◆ パソコン甲子園 2 0 2 2 (20周年記念大会) 本選開催のお知らせ

会津大学

11月 ◆「県立ふくしま医療センターこころの杜」が開院

福島県 病院経営課

12月 ◆ あなたの消費がふくしまの未来を変える! エシカルふくしまはじめよう!!

福島県 消費生活課

2023年2月 ◆ 来たれ、未来の植人よ! 林業アカデミーふくしまで学ぼう!

福島県 森林計画課

3月 ◆ PCB (ポリ塩化ビフェニル) 廃棄物の期限内処分をお願いします

福島県 産業廃棄物課

郡山市文化財保護審議会 委員 柳 田 和 久

- 2022年4月 ◆ 第25回 近代 戊辰の兵火からの復興政策
 - 5月 ◆ 第26回 近代 マリア・ルース号事件と飯盛奉公人の解放
 - 6月 ◆ 第27回 近代 大槻原開墾と中条政恒暗殺計画
 - 7月 ◆ 第28回 近代 桑野村の立村と入殖者
 - 8月 ◆ 第29回 近代 国営の安積開墾と入殖者
 - 9月 ◆ 第30回 近代 国営の安積開墾と開墾状況
 - 10月 ◆ 第31回 近代 近世の用水と安積疏水(1)
 - 11月 ◆ 第32回 近代 近世の用水と安積疏水(2)
 - 12月 ◆ 第33回 近代 養蚕業の発達
- 2023年1月 ◆ 第34回 近代 座繰製糸と水道事業
 - 2月 ◆ 第35回 近代 製糸所や工場・会社の創立
 - 3月 ◆ 第36回 近代 軍都郡山と空襲

- 2022年4月 ◆ 地方創生を目指す桜の聖母短期大学の取り組み
 - ~福島市産官学連携プラットフォーム~ 桜の聖母短期大学 学長 西 内 みなみ
 - 5月 ◆ VUCA の時代だからこそ、生涯学習を!
 - ~私が「それでいいんですか?」と問う理由~

桜の聖母短期大学 キャリア教養学科 教授 三 瓶 千香子

- 6月 ◆「さくらっこ」の輝きを保育者養成に ~子育て支援広場を学生と作る~ 桜の聖母短期大学 生活科学科 福祉こども専攻 こども保育コース 教授 狩 野 奈緒子
- 7月 ◆ 今問われる子ども達の食育 ~コロナ禍の臨時休業で可視化されたもの~

桜の聖母短期大学 生活科学科食物栄養専攻 教授 土 屋 久 美

- 8月 ◆ ミライにつながる自然体験活動の可能性 ~子ども×自然×保育=生きるよろこび?~ 桜の聖母短期大学生活科学科 福祉こども専攻こども保育コース 講師 庄 子 佳 吾
- 9月 ◆ 福島の女子短大から世界を変える生命科学研究を
 - ~学生と共に作る「地産地消の疾病改善プログラム | ~

桜の聖母短期大学 生活科学科 食物栄養専攻 教授 梶 谷 宇

10月 ◆ 地球環境科学からのアプローチ

桜の聖母短期大学 キャリア教養学科 准教授 佐 藤 佳 子

- 11月 ◆ ジェンダーと性犯罪 ~誰もが幸せに生きられるジェンダー・フリー社会の実現へ~
 - 桜の聖母短期大学 キャリア教養学科 講師 元 井 貴 子
- 12月 ◆ 食料資源に新たな価値を見出す ~食品のもつ機能と地域ブランド化~

桜の聖母短期大学 生活科学科 講師 市 川 優

2023年1月 ◆ 原発事故後の福島の子どもの運動発達の推移

~屋外活動の制限、コロナによる影響は?~

桜の聖母短期大学 生活科学科 福祉こども専攻 教授 堺 秋 彦

- 2月 ◆ こどもたちの「スイッチボタン」 ~表現者としてこどもの世界を楽しむ~
 - 桜の聖母短期大学 生活科学科 福祉こども専攻 こども保育コース 准教授 長久保 和 子
- 3月 ◆ 乳児院や児童養護施設等で活躍する保育士の養成 ~緊密な連携を通して~
 - 桜の聖母短期大学 副学長 教授 坂 本 真 一

渡辺健寿法律事務所 弁護士 渡 辺 健 寿

- 2022年4月 ◆ 判断能力の低下した相手方との取引
 - 5月 ◆ 従業員の過労死と会社側の責任
 - 6月 ◆ 社外監査役の兼務
 - 7月 ◆ 株主総会における書面投票および電子投票
 - 8月 ◆ 連帯保証人による建物賃貸借契約解除、明渡代行
 - 9月 ◆ 騒音の受忍限度
 - 10月 ◆ 育児介護休業法の改正
 - 11月 ◆ プロバイダ責任制限法による発信者情報開示
 - 12月 ◆ 従業員の副業の解禁
- 2023年1月 ◆ 連帯保証人に対する時効更新(中断)の主債務者に対する効力
 - 2月 ◆ 消費者契約法の改正
 - 3月 ◆ コーポレートガバナンス

- 2022年4月 ◆ 買い手の立場から見る適格請求書対応
 - 帳簿の保存のみで仕入税額控除が受けられる取引 -

高橋宏和会計事務所 公認会計士・税理士 高 橋 宏 和

- 5月 ◆ 令和4年度の税制改正大綱のポイント 佐藤充孝税理士事務所 税理士 佐 藤 充 孝
- 6月 ◆ 改正電子帳簿保存法の概要と必要な対応について

高橋宏和会計事務所 公認会計士・税理士 高 橋 宏 和

7月 ◆ 令和4年度の税制改正大綱のポイント2

佐藤充孝税理士事務所 税理士 佐 藤 充 孝

佐藤充孝税理士事務所 税理士 佐 藤 充 孝

佐藤充孝税理士事務所 税理士 佐 藤 充 孝

8月 ◆ 改正電子帳簿保存法への対応について -電子取引

高橋宏和会計事務所 公認会計士・税理士 高 橋 宏 和

- 10月 ◆ 改正電子帳簿保存法への対応 -電子計算機を使用して作成する帳簿書類
 - 电丁司昇版を使用して作成りる帳得音類
- 高橋宏和会計事務所 公認会計士・税理士 高 橋 宏 和
- 12月 ◆ 改正電子帳簿保存法への対応 ―スキャナ保存
 - 高橋宏和会計事務所 公認会計士・税理士 高 橋 宏 和
- 2023年1月 ◆ 取引相場のない株式の評価

9月 ◆ 取引相場のない株式の評価

11月 ◆ 取引相場のない株式の評価

- 税理士 佐 藤 充 孝
- 2月 ◆ 適格請求書等保存方式の適用にあたって実務上の疑問点の整理
 - 高橋宏和会計事務所 公認会計士,税理士 高 橋 宏 和
- 3月 ◆ 贈与税・相続税の概要

税理士 佐 藤 充 孝

● 経済用語・データのいみ ●

【N分N乗方式】

1月25日の衆院本会議内で紹介された新たな税制案「N分N乗方式」について、政府の少子化対策をめぐり与野党の言及が活発となっています。

今回は、「N分N乗方式」について説明します。

1. N分N乗方式とは

N分N乗方式とは所得税の課税方式の一つです。家族を課税単位とみなして世帯全体の所得総額を家族の人数に応じた「係数N」で割り(N分)、一人当たりの所得税額を算出。これに再び「係数N」を掛け戻し(N乗)、世帯全体の税額を算出します。

この課税方式では、世帯の平均所得を算出することから扶養する子どもが多いほど一人当たりの所得金額が低くなる傾向があります。そのため、所得が多くなるに従って段階的に税率が高くなる累進課税の場合、低い累進税率が適用されることで課税額が抑えられる特徴があり、子育て世帯の税負担軽減を通じて少子化対策に資するといわれています。

2. フランスの事例

先進国の中でも少子化対策が進んでいるといわれるフランスでは1946年からN分N乗方式が導入されています。日本では課税も財産も個人単位となっていますが、フランスでは夫婦共有財産制がとられており、世帯単位での課税を受け入れやすい背景があったと考えられます。

フランスの場合、大人を 1、子どもは第 1 子と第 2 子を0.5、1981年からは第 3 子以降を 1 として「係数 N」を計算しており、子どもの数が多い世帯ほど所得税の負担が軽くなるため、出生率の上昇に貢献したとされています。

但し、フランスの出生率回復は他の少子化対策を含む複合的な要因によるものと考えられる点には注意が必要です。具体例として、出産から子育て期間中の様々な費用に対する費用補填型の各種手当の整備、育児休業などのワークライフバランスの社会的な浸透、婚外子に対する法的差別撤廃による婚外子の増加などが挙げられます。

3. 導入にあたっての課題

日本の所得税は個人を課税単位とした累進課税であり、過去にも子どもが多い世帯の負担を軽減する少子化対策の一つとしてN分N乗方式の導入議論が重ねられてきましたが、導入にあたっての課題も多く指摘されています。

一つは、もともと累進税率の低い中低所得者への恩恵は限定的であるのに対し、累進税率の高い高所得者の方がメリットを享受しやすいという点です。もう一つは、社会保障制度や他の税制などとの整合性と 財源の確保といえます。

今後は本制度単体での導入議論から一歩踏み込み、個々の子育て政策の課題を補いあう複合的な少子化 対策に向けた議論がさらに進展することを期待します。

閑話ひとつ

- ◇昨年末、FIFA ワールドカップカタール大会で盛り上がり、寝不足になった人も多いと思います。全力を 尽くして戦った選手たちが、勝っても負けても相手を讃えるその姿に胸を打たれました。
- ◇東日本大震災から12年が経とうとしています。経験したことがない大地震、津波、そして原発事故…先が 見えず暗く重い空気を吹き飛ばしてくれたのが「なでしこジャパン」でした。FIFA 女子ワールドカップ ドイツ大会で強豪アメリカを破り、世界一に輝いたときの笑顔が印象的で、復興の歩みを進めていく勇気 をもらった大きな出来事でした。
- ◇まもなく WORLD BASEBALL CLASSIC が開幕します。 3 大会ぶり 3 度目の世界一を目指す「侍ジャパン」の活躍が楽しみです。 9 月にはラグビーワールドカップフランス大会があります。
- ◇これまでスポーツを通して心を支えていただいた恩返しとして、各日本代表を精一杯応援したいと思います。「がんばれ!!ニッポン!!」 (KK)