

「2013年、和食のユネスコ無形文化遺産登録」、「2019年、農林水産物・食品の輸出額1兆円 (政府目標)」、「2020年、東京オリンピック・パラリンピック開催」、「2025年、大阪万博開催」。今、様々なテーマが追い風となりつつある「食」関連産業の動向を追いかける。

## 1 はじめに

2013年の「和食」のユネスコ無形文化遺産登録や、19年に農林水産物・食品の輸出額1兆円を目指す政府目標など、日本の「食」というテーマは、今や海外市場と切り離して議論はできない。安全で美味しい日本の「食」の魅力を海外に発信することは、農業や観光の活性化と深く関わり、地域の活性化にもつながることが期待される。そんな「食と海外市場」の足元の動向を見てみたい。

## 2 農林水産品の輸出目標

農林水産省は、農林水産物・食品の輸出について「2019年に輸出額1兆円を目指す」としている。 そして、目標達成のために「農林水産業の輸出力強化戦略」に基づき、各種の取り組みを実施して いる。具体的には、「輸出拠点整備の推進」として 「農林水産物輸出インフラ整備プログラム」に基づ



資料:農林水産省

き、輸出対応型の食肉処理施設や水産加工施設の整備を行っている。同プログラムには、愛知県西 尾市のてん茶の集出荷施設の整備が含まれており、 同地区の特産物の輸出促進につながることが期待 されている。

## ③ 三重県の取り組み体制

三重県でも、県産農林水産物の海外への販路開拓支援に力を入れている。2014年3月に「三重県農林水産物・食品輸出促進協議会」を設立し、事務局を三重県雇用経済部に設置した。同協議会には県内106の事業者・団体が参加(2019年2月現在)しており、主な事業として海外展示会への参加や、バイヤー招聘商談会の開催、研修会の実施などを行っている。

また、民間事業者にとって海外展開におけるハードルのひとつである費用面でも支援策を講じている。具体的には、協議会員の海外販路拡大につながる営業活動や、輸出に必要な検疫検査等に対する「営業活動支援助成金」の交付を2015年度より行っている。

また、2017年11月には、三重県知事自身が企業・団体とともにベトナムを訪問し、三重県の食の販路拡大や観光誘客等に関する売込みを行った。松阪牛をはじめとする「牛肉」や「お茶」、「牡蠣」などの食材に併せて、「忍者」「なばなの里」「アウト

## 【図表2】三重県の支援体制

三重県農林水産物・食品輸出促進協議会								
農産部会	畜産部会	林産部会	水産部会	食品部会				

#### 主な事業

- 海外での展示商談会、見本市等への参加
- 海外バイヤーとの商談会の開催
- 海外での三重県物産展等の開催
- ●研修会の開催等

資料:三重県農林水産物·食品輸出推進協議会

レットモール」といった観光資源もPRすることで、 三重県へのインバウンド誘致を目指した旅行商品 の企画を関係者に要請した。

## 4 海外市場のトピックス

#### 1 アメリカ

「食」関連産業を海外に発信するにあたり、経済の成熟度や人口規模などからみて、アメリカは魅力ある市場である。そんなアメリカの食市場であるが、近年、消費者の嗜好の多様化が進んでいる。その事例として、「菜食主義(ビーガン)」を紹介したい。菜食主義を表す言葉としては「ベジタリアン」が有名であるが、「ビーガン」はその中でも、より厳しい基準を実践している人々のことである。具体的には、肉は勿論のこと、卵・乳製品・蜂蜜などの動物性食品を一切食べない主義で、民間会社の調査ベースでは、「ビーガン」実践者は米国内で約6%(2千万人)程度存在すると言われている。市場としては小さくない規模である。

小売店側には対応が求められており、従来から のアレルギーやグルテンフリーの表示ルールに加 え、「ビーガン」対応であることの表示や、専用コ

ーナーを設置する店舗も存在する。先進国を中心に、経済が成熟した市場においては、より多様化した顧客への対応に負



た顧客への対応に負 アメリカのスーパーにおける[ビーガン]表示



アメリカのスーパーの様子

10 ◎三重県経済のあらまし 2019

【図主2	】諸外国でのアレルギー表示対象品目(2013年)
1区技を3	箱外国でのアレルヤー衣小刈家の日(2013年)

【図表3】 指外国でのアレルギー表示対象面白(2013年)									
国(組織)施行年月	CODEX*1	<b>日本</b> 2002年4月	<b>EU</b> 2004年11月	<b>米国</b> 2006年1月	カナダ 2004年 2 月	豪・ニュージーランド 2002年12月	<b>韓国</b> 2004年 5 月		
グルテン含有穀類*2	0	小麦	0	小麦	0	0	小麦		
印	0	0	0	0	0	0	0		
乳	0	0	0	0	0	0	0		
ピーナッツ	0	0	0	0	0	0	0		
甲殼類	0	○ えび、かに	0	0	0	0	○ えび、かに		
魚類	0	△ さけ、さば	0	0	0	0	○ さば		
大豆	0	Δ	0	0	0	0	0		
ナッツ類*3	0		0	0	0	0	0		
そば		0					0		
フルーツ		△ オレンジ、キウイフルーツ、 もも、りんご、バナナ					0 44		
肉類		△ 牛肉、鶏肉、豚肉					○ 豚肉		
その他	10mg/kg以上の 亜流酸塩	△ あわび、いか、 いくら、まつたけ、 やまいも、ゼラチン	でま、セロリ、マスタード、 軟体動物*4、 ハウチワマメ、10mg/kg 以上の亜流酸塩			○ でま、蜂花粉、プロ ポリス、ローヤルゼ リー、10mg/kg以上 の亜流酸塩			

(注)○:表示義務品目 △:表示推奨品目

出所:消費者庁

- \*1 CODEX…FAO/WHOが合同で設立した国際政府間組織が策定した食品の国際規格
- \*2 グルテン含有穀類…小麦、ライ麦、大麦、オーツ麦、スペルト麦、及びその雑種
- \*3 ナッツ類…アーモンド、ヘーゼルナッツ、ウォールナッツ、カシューナッツ、ベカンナッツ、ブラジルナッツ、ピスタチオナッツ、マカデミアナッツ、クイーンズランドナッツ
- \*4 軟体動物…アワビ類、イガイ・イシガイ類、イカ、タコ

担が増していると言える。

### 2 アジア(ベトナム)

海外展開を検討する際に、アジア市場の位置づけは、近年ますます重要なものとなっている。成長著しいアジア市場の中でも、とりわけ今後の成長期待が大きいベトナムについて紹介する。ベトナムの経済圏は、大きく「北のハノイ」「中部のダナン」「南のホーチミン」に3分される。それぞれの地域には特徴があり、「政治のハノイ」「観光のダナン」「経済のホーチミン」といわれるように、文化や産業構造が異なる。中でも、経済の中心であるホーチミン市は人口が約830万人と、ベトナム全人口の約1割が集中する巨大都市である。

近年、ホーチミン市では日本食ブームが起きており、食関連産業の販路開拓先としての期待が高まっている。同市内にはおよそ4百店舗以上の日本食レストランがあると言われ、寿司や日本酒などが日常的に食されている。



成長著しいベトナム市場

しかし、経済的・政治的な事情に起因する課題 も存在する。例えば、価格である。ベトナム国内 の製造業・作業員としての年収はおよそ3,600USD (約40万円)程度である。「日本的なもの」への関心 は高いが、価格の面で進出を断念する企業も多い。 また、商慣習の違いもある。ベトナムは社会主義 国であり、輸出品の通関時の規制やトラブル、現 地での加工・販売を行う際の認証取得の手続きの 段階で計画が頓挫する事例もみられる。



ベトナムで人気の高級日本酒バー



ベトナムの日本食レストランのメニュー

## 5 海外展開にあたっての課題

## ● 言語

輸出を行うにあたり、言語のハードルは避けて 通れない。展示会出展や、海外バイヤーとの折衝 は勿論のこと、取引が成立したとしても、通関や 出荷の手配にも、絶えず言語能力が問われること になる。特に、商談の際に価格について説明を正 確に出来なければ、商談がスムーズに進まず、貴 重な取引機会を逸する可能性もある。そのため、国 内商社を活用することで、国内取引で完結するス キームを採用している企業や、現地系コンサルタ ントや輸出業者など専門家とパートナーシップを 組む企業も多い。

## ② 認証制度

農林水産品の生産というテーマでは、近年さまざまな認証制度への注目度が高まっている。海外輸出による取引開拓を行う際にも同様に、認証取得の有無が重要な評価項目に挙げられている。

### (1)GAP

GAP(ギャップ)とは「Good Agricultural Practice (農業生産工程管理)」の略称である。農業において、食品安全、環境保全、労働安全等の持続可能性を確保するための、関連する生産工程管理の取り組みを指す概念である。近年、特に注目されているのは、第三者機関の審査を受けることで「GAP認証」を取得し、広く公に、自社の適切な生産工程を「見える化」することにある。認証を取得することで、取引相手に安心感を与え、競争優位に立てるなどのメリットを享受できる。

「GAP認証」は国内基準の「JGAP」、国際基準の「GLOBAL G.A.P.\*」の2種類に大別され、認証取得にあたり、それぞれに求められる要件が異なる。「GLOBAL G.A.P.」は、既に欧州で広く普及しており、世界における取得件数の75%が欧州に集中している(2012年)。欧州市場においては、「GLOBAL G.A.P.」の認証取得が取引の前提条件となるケースも多くみられるが、三重県内の「GLOBAL G.A.P.」認証取得事業者は、現状4事業者に留まっており(2019年2月時点)、今後の一層の普及が求められる。

\*ドイツの非営利組織(FoodPlus)が運営している国際水準の農業生産工程 管理手法で、世界120か国以上に普及し、認証件数は14万件を超えている。

### **②HACCP**

HACCP (ハサップまたはハセップ)とは「Hazard Analysis Critical Control Point (危害分析重要管理点)」の略称である。コーデックス委員会(消費者の健康の保護、食品の公正な貿易の確保等を目的として、1963年にFAO及びWHOにより設置された国際的な政府間機関)が「食品衛生の一般原則」の付属文書で規定している、「食品による危害の発生を未然に防止するための工程管理の方法という概念」である。2018年6月に交付された改正食品衛生法において、食品の製造・加工・調理・販売など、すべての事業者を対象に、HACCPの基準に基づいた工程管理が制度化された(2020年6月より実施)。

そして、近年、GAP 同様、第三者機関による「HACCP認証」を取得する動きが加速している。食

12. ●三重県経済のあらまし2019

#### 【図表 4】GAPについて

#### 「GAPをする」

農業において、食品安全、環境保全、労働安全等の持続可能性を確保するため の生産工程管理の取組(GAP)を農業者自らが実施すること。

#### 東京オリンピック・パラリンピック競技 大会まで

## 2021年から 2030年まで

#### 【目標】生産現場が変わる

# 【目標】国際水準に達する取組が浸透

指導体制における指導員数が全国で GAPを実施 1,000人以上育成確保

【KPI】平成30年度中に、各県内のGAP ほぼ全ての国内の産地で国際水準の

#### 施策

#### GAPの取組拡大に向けて

- ●生産現場への周知徹底(GAPは農業者の経営改善上、必要不可欠な取組との共通認識)
- GAP指導体制の構築。
- 全国農作業安全確認運動、農薬危害防止運動等の関連運動と連携強化。
- 農業教育機関におけるGAP教育を促進。

#### 取組の例

- 食品安全●包装資材のそばに灯油など汚染の原因となるものを置かない
- 堆肥置き場や調製施設では、専用の履物を準備する
- 環境保全●廃棄物を農場に放置しない●農薬空容器は分別して処分
- 労働安全 危険な作業はスイッチを止めてから行う(巻き込まれ防止)
  - ●危険箇所の掲示をする

## 国際水準GAPでは

人権保護●家族経営協定の締結、技能実習生の作業条 件遵守など

農場経営管理・責任者の配置、教育訓練の実施、内部点 右記の取組も実施 検の実施など

その他●商品回収テストの実施、資材仕入先の評価など

#### 【図表 5】HACCPについて

#### 「HACCPをする」

事業者がHACCPの取組を実施すること。

世界各国で食品安全規制に取り入れられ、食品 事業者が実施を義務づけられる流れにある。日 本でも、HACCPを規制制度に取り入れる検討が 進められている。

【日煙】

# 東京オリンピック・パラ リンピック競技大会まで

### 【日煙】

#### 製造・流通等の現場全ての食品製造事業者 が変わる HACCPの考え方に基

#### HACCP義務化の猶予 づく衛生管理を実施 期間終了までに食品 している状況が継続 関係事業者のHACCP 対応を終了

#### [KPI]

ほぼ全ての関連業界 において手引書が作 成される

## 施策

- ●HACCP義務化に向けて、手引書作成支援、研 修・指導者育成等の支援。
- ●自治体に、HACCPの義務化に向け、HACCP内 容の統一化の働きかけ。

資料:農林水産省

品産業のグローバル化の進展を背景に、食品に対 する「安全」が世界の問題意識として共有されて おり、民間企業において取引相手を選定する際に、 HACCP認証を取引条件として求める傾向が強く なっている。また、一部の国では、この認証取得 をもって国の輸出規制をクリアできるケースもあ り、海外販路開拓を目指す際の重要なポイントと なりつつある。

## 6 課題に対する支援策

### **WASHOKU Treasure**

食関連企業にとって、海外展開を目指す際の言 語対応、展示会出展・商談会参加の渡航費など様 々な負担が先行投資として発生する。成果が不透 明な中で、なるべく負担をかけずにテストマーケ ティングしたいという企業ニーズに対して、2018 年 1 月「WASHOKU Treasure(ワショクトレジャー)」 というサービスがリリースされた。同サービスは 国内の食関連企業と海外レストランシェフ等のバ イヤーをマッチングする、日本産食材専門の越境 ECサイトであり、農林水産省の事業の中で運営さ れている。サービスの中で、国内メーカーは日本 語で商品や食べ方の提案を登録することで、すべ て英訳された上でオンライン見本市に出展登録さ れる。海外バイヤーからのサンプル依頼があれば、 発送業務等もサービス運営者に一任することがで き、クレジットカードによる即時決済で代金回収 のリスクもない。海外展開を検討する企業にとっ て、自らが気づいていない市場を発見できるツー ルとして期待されている。

### ② 認証取得支援

前述の認証取得に対して、各種の支援策が存在 する。三重県は、2017年7月に「三重県における農



産物のGAP推進方針」を定め、県内事業者のGAP認 証取得支援を行っている。具体的には、研修会の 開催等による、国際的に通用するGAPに取り組む 風土づくり、国際水準GAP認証を活用した県内農 作物の販路拡大検討会などである。また、地域へ の啓発や、国際水準GAPを導入するためのアドバ

【図表 6】WASHOKU Treasureの仕組み



資料:三重県

イスを行うGAP指導員の育成など、情報や人材の ネットワークをより密にし、国際水準GAPの導入 の相談から認証取得、アフターフォローまでワン ストップで対応できるソフトインフラの整備を進 めている。これらの取り組みは、海外販路拡大の 門戸を開くことに留まらず、農作物の生産効率の 向上による高付加価値化、労働環境の改善による 就農者の増加といった副次的な効果も期待される。

## 7 おわりに

私たちの日々の食事には、海外産の食材が溢れ ており、海外の食卓でもまた同様である。食卓に おける国境はもはや取り払われ、今後益々の交流 が進むことだろう。また、日本の人口が減少傾向 と言われる中で、世界の人口は増加の勢いを増し ている。つまり、世界的な食品市場は拡大傾向に あり、私たちが日常的に食べている日本の安全で 美味しい食品は、世界の市場においてもまた、高 い評価を受け、広く流通する可能性を秘めている。 この、すばらしき日本の食文化が、グローバル市 場において確固たる地位を確立し、文化的な普及 と経済的な発展につながることを期待したい。

(中村 哲史)

14 三重県経済のあらまし2019 三重県経済のあらまし2019 15