

# 平成 31 年度 仙台市食品衛生監視指導計画 (最終案)

(注) 平成 30 年 11 月に開催した仙台市食品安全対策協議会以降の修正・追加箇所を**太字**で示しています。

≡重線は削除する部分

□は変更又は追加する部分

健康福祉局



# 目 次

○はじめに .....	P 2
○平成 31 年度の重点事業.....	P 3
○平成 31 年度の具体的な取組み	
1 食品等事業者の自主管理推進.....	P 4
2 製造・加工から消費までの各段階における食品の安全性確保対策の充実.....	P 5
3 食中毒等の緊急事態発生時の対応 .....	P 13
4 相互理解のためのリスクコミュニケーションの推進 .....	P 15
5 関係機関との連携及び実施体制.....	P 18
資料 1 監視指導の実施体制及び連携確保.....	P 20
資料 2 食品衛生担当者配置状況	
資料 3 用語の説明（掲載順）：（本文の「*」に対応） .....	P 21

## はじめに

本市は、近隣に新鮮な野菜、米、海産物などの生産地を抱える多彩な食材に恵まれた都市であると同時に、人口 108 万人の消費・流通都市であることから、市民が健康で豊かな生活を営むことができるよう、平成 18 年 9 月に「仙台市食品の安全性確保に関する基本方針」を策定しました。必要に応じて随時見直しながら、より実効性ある施策を総合的かつ計画的に推進しております。

近年の共働き世帯や高齢者の単身世帯の増加を背景に、調理食品、外食・中食への需要拡大など食のニーズは大きく変化してきています。そうした中で、食中毒の発生件数・患者数は近年下げ止まりの傾向にあり、未加熱の野菜が原因と疑われる広域的な食中毒事例も報告されています。また、2020 年東京オリンピック・パラリンピックの開催を控え、食品の輸出促進を見据えた、国際標準と統合的な食品衛生管理が我が国に求められています。こうした食品を取り巻く環境変化や国際化等に対応し、食品の安全を確保するため、食品衛生法等の一部を改正する法律が平成 30 年 6 月 13 日に公布されました。

本市におきましても、実に 15 年ぶりとなる今回の改正食品衛生法に適切に対応していくことにより、さらなる食品の安全性確保に努め、市民の食品に対する信頼を築いていくことが、市民の健康と安全な暮らしを支えるうえで重要であると考えております。

食品の安全性を確保するためには、食品等の生産から消費に至るまでの実態、食中毒等の食品衛生上の危害の発生状況、施設の食品衛生上の管理状況等を踏まえて、食品衛生に関する監視指導を、効果的かつ効率的に実施することが必要です。

そこで、本市は、「仙台市食品の安全性確保に関する基本方針」に基づく施策の一つとして「食品衛生監視指導計画」を毎年度策定し取り組みを進めておりますが、仙台市食品安全対策協議会における審議、市民から寄せられた意見、本市の食品を取り巻く状況の変化を踏まえて、今年度も「平成 31 年度仙台市食品衛生監視指導計画」を策定しました。

### < 食品の安全性確保に関する基本方針の特徴 >

3つの視点を掲げ、実効性のある施策を総合的かつ計画的に推進します。

- ①消費者の視点に立った安全性確保
- ②事業者の自主管理による安全性確保
- ③関係者による相互理解と協力による安全性確保

## 《平成31年度の重点事業》

食品の安全性確保を図るため、次の3つの事業を、より重要な事業と位置づけ、重点的に実施します。

### 1. 【HACCP<sup>\*1</sup>（ハサップ）に沿った衛生管理の推進】

HACCPに沿った衛生管理について、食品等事業者<sup>\*2</sup>に対し、様々な機会を捉えて周知するとともに、その導入について、講習会や個別相談等により支援します。

※HACCPに沿った衛生管理の制度化<sup>\*3</sup>（以下、HACCP制度化とする）

食品衛生法<sup>\*4</sup>等の一部を改正する法律（平成30年6月13日公布）により、食品の安全性を確保するため、HACCPに沿った衛生管理が制度化されました。原則として、全ての食品等事業者が対象となります。具体的には、個々の食品等事業者が使用する原材料、製造・調理工程等に応じた衛生管理となるよう計画策定、記録保存を行い、衛生管理を「最適化」、「見える化」するものです。

### 2. 【食肉及び内臓の生食や加熱不足による食中毒防止対策の強化】

生食用として販売・提供が禁止されている牛の肝臓や豚肉（内臓を含む。）、及び規格基準<sup>\*5</sup>等が定められている生食用食肉（牛肉）の取扱いについて、食品等事業者への指導を徹底します。また、鶏や野生鳥獣<sup>\*6</sup>等の食肉及び内臓についても、生や加熱不十分で食べることは、食中毒リスクが非常に高いことから、食品等事業者に対し、十分に加熱して提供するよう指導します。また、市ホームページやパンフレット等により市民に対しても啓発します。

### 3. 【リスクコミュニケーション<sup>\*7</sup>の推進】

市民との食品安全に関する意見交換を効果的に推進するため、「せんだい食の安全サポーター<sup>\*8</sup>」の事業を行うとともに、食品衛生監視員<sup>\*9</sup>と共に活動しながら、食品安全について正しい情報をわかりやすく伝えることができる人材「せんだい食の安全情報アドバイザー<sup>\*10</sup>」を育成します。また、講演会、市政出前講座などの活動を通じて市民、食品等事業者との意見交換を行い、食品の安全性に関する科学的な理解の普及に努めます。さらに、食品の安全性確保への取組みについても情報共有~~提供~~に努めます。

※本文中の「\*1」「\*2」などを附した用語はP 21からの「資料3 用語の説明（掲載順）」で解説しています

## 《平成31年度の具体的な取組み》

### 1 食品等事業者の自主管理推進

食品衛生法改正により、HACCPに沿った衛生管理が全ての食品等事業者に求められたことを受け、市内の食品等事業者への周知、及びHACCP導入の支援を行います。

#### (1) 食品等事業者へのHACCP制度化の周知・支援

全ての食品等事業者に対し、HACCP制度化について、**啓発文書の通知や講習会、**市ホームページ及び食品衛生情報誌「食の情報館」等様々な機会を捉えて周知に努めます。

個別の食品等事業者に対しては、各業界団体が作成する手引書<sup>\*11</sup>等を活用し、施設の実態に合わせたHACCP導入について支援します。

各事業者に対し、仙台市食品衛生自主管理評価制度（仙台HACCP）<sup>\*12</sup>の活用や公益社団法人仙台市食品衛生協会<sup>\*13</sup>と連携して助言や支援を行います。また、HACCP導入を支援するための講習会を開催します。

国の総合衛生管理製造過程<sup>\*14</sup>承認施設に対しては、東北厚生局<sup>\*15</sup>と連携し、HACCPシステムによる衛生管理が適切に行われているかを検証します。

【各区衛生課・生活衛生課・食品監視センター・食肉衛生検査所】

#### (2) 食品等事業者への衛生意識の向上**自主衛生管理に対する助言・指導**

食品等事業者に対して、業種別講習会等を開催し、食中毒防止に関する情報、法律や条例等の改正及び食品衛生に関する最新の情報等を提供し、自主衛生管理を支援します。また、企業倫理と法令遵守の徹底を図るため、経営者を対象とした講習会を開催します。

さらに、営業施設ごとに設置される食品衛生責任者<sup>\*16</sup>に対して、自主衛生管理の推進を働きかけます。

また、食品衛生意識の向上を図るため、他の模範となる衛生管理を実施している食品等事業者や衛生管理が優良な施設を表彰します。受賞施設については、市ホームページで公表します。

【各区衛生課・生活衛生課・食品監視センター・食肉衛生検査所】

#### (3) 食品衛生協会の食品衛生指導員<sup>\*17</sup>活動等への支援

公益社団法人仙台市食品衛生協会**では、の委嘱を受け、食品衛生知識をの普及するため、に努めている食品衛生指導員の委嘱を行っています。その**活動がさらに効果的に進められるよう、指導員の技術向上**を支援する**ため、**テキストやパンフレットの活用や研修会への講師派遣、本市主催の講演会への案内をするなどの支援**や情報提供等を行**っ**ています。

【各区衛生課・生活衛生課】

## 2 製造・加工から消費までの各段階における食品の安全性確保対策の充実

本市における食品等の生産・製造・流通状況や食品関係施設の実態、食中毒をはじめとした食品衛生上の危害発生状況等を考慮し、重点項目を定め、食品等事業者への監視指導を徹底します。

### (1) 食品関係施設の監視指導、苦情調査等

#### ① 一般監視

##### ア 食品等関係営業施設に対する監視指導

食品等関係営業施設に対する監視指導については、営業の業種、施設の規模、取扱品目、食中毒の発生状況、違反・不良食品の発生状況やその内容等を考慮し、実施目標回数を設定した立入検査計画(表1)を定め、主な監視指導項目(表2)及び主な食品群別の監視指導項目(表3)に基づき実施します。

既に、HACCPに沿った衛生管理を実施している施設に対しては、事業者が作成した衛生管理計画や記録の確認を通じて、自主的な衛生管理の取組み状況を検証するなど、効果的な監視指導を実施します。

##### イ 食肉及び内臓の生食や加熱不足による食中毒防止対策の強化

~~生又は加熱不十分な鶏肉(内臓含む)を原因とするカンピロバクター<sup>\*18</sup>食中毒~~**が全国的に多発していることから**の防止対策として、関係事業者に対し、加熱用の表示等を徹底させるとともに、飲食店に対しては鶏刺しや鶏レバー刺し<sup>\*19</sup>等の生又は加熱不十分な~~状態で~~**鶏肉(内臓を含む)を**提供をしないよう指導します。

牛の肝臓や豚肉(内臓を含む)は生食用として販売・提供が禁止されていること、及び牛刺しや牛ユッケ等に使用する生食用食肉(牛肉)には規格基準等が定められていることについて、指導します。

野生鳥獣肉の調理・販売についても、特にE型肝炎ウイルス<sup>\*20</sup>や寄生虫<sup>\*21</sup>のリスクが高いことを周知し、許可を得た食肉処理施設において処理されたものを仕入れ、十分に加熱を行い、生食用としての提供は行わないよう**野生鳥獣肉の衛生管理に関する指針(ガイドライン)に基づき**、指導します。

##### ウ ノロウイルス<sup>\*22</sup>による食中毒防止対策の強化

ノロウイルスによる食中毒防止対策としては、施設の管理や食品の取扱い方法などの聞き取り調査に加え、ノロウイルスに汚染される可能性のある原材料や調理済み食品の検査及び施設のふき取り検査等を実施し、施設に応じた指導を行うとともに、検査結果等を生かした情報の提供に努めます。また、調理従事者からの汚染による食中毒事例が多いことから、調理従事者等の健康管理の重要性について啓発を行い、さらに食品等事業者に対して、食品取扱者に不顕性感染<sup>\*23</sup>者がいることを前提とした手洗い等による食中毒防止対策の重要性を周知し、適切な対応を指導します。

##### エ アニサキスによる食中毒防止対策

アニサキスによる食中毒防止対策としては、アニサキスが寄生している魚介類の生食のリスクについて情報提供を行うとともに、速やかな内臓の除去や冷凍処理による食中毒防止対策を指導します。

## オ 食品表示法の周知徹底

食品の表示については、平成27年4月1日に施行された食品表示法<sup>\*24</sup>に基づく、加工食品及び添加物についての経過措置期間が、平成32年3月31日に終了することから、新たな基準に適合した表示へ移行できるよう、引き続き関係機関と連携して食品関連事業者等へ情報提供を行います。

【各区衛生課・食品監視センター・食肉衛生検査所】

表1 立入検査計画

ランク	実施目標回数	対象施設		
A	4回以上	広域流通・ 大量調理施設	飲食店（弁当・仕出し等）	21施設
			魚肉ねり製品製造業	5施設
			菓子製造業	19施設
			そうざい製造業	14施設
			食肉製品製造業	8施設
その他の製造業（加工業含む）	32施設			
		飲食店（旅館・大型飲食店等）	27施設	
		量販店 （デパート・ スーパーな ど）	魚介類販売業	131施設
			食肉販売業	128施設
			飲食店（店頭販売弁当等）	128施設
			食品販売業	130施設
		食肉市場（と畜場含む）	1施設	
		食中毒事件発生原因施設		
B	3回以上	違反・不良食品発生原因施設		
C	2回以上	苦情発生施設、一斉監視対象施設 <sup>*</sup>		
D	1回以上	給食施設（学校、病院、社会福祉施設 <sup>*</sup> ）		
E	営業許可更新時等	上記以外の業種及び施設		
対象施設数		29,100施設		
立入延べ件数		68,500件		

※一斉監視対象施設；食品等に起因する健康被害の発生など監視指導が必要と判断される場合に、対象となる施設のこと。業種や取扱う食品の種類などから選定する。

※社会福祉施設；老人福祉施設や児童福祉施設等の給食施設から、施設の状況等に応じて監視対象施設を選定する。

表2 主な監視指導項目

<p>施設、取扱い 及び自主衛生 管理に関する 事項</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・飲食店等の食品関係営業施設の構造、設備の点検（施設基準<sup>*25</sup>の遵守等）</li> <li>・施設内外の清潔保持、ねずみ及び昆虫の駆除、食品の温度管理状況、食品取扱者の健康管理状況の点検（管理運営基準<sup>*26</sup>の遵守）</li> <li>・異物混入防止対策、アレルゲン（アレルギー物質）<sup>*27</sup>の混入防止対策、食品添加物<sup>*28</sup>使用状況の点検</li> <li>・食品等事業者の責務である、食品衛生に関わる知識等の普及啓発</li> <li>・HACCPに沿った衛生管理の周知・支援</li> </ul>
<p>食品に関する 事項</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・不衛生な食品、有害、有毒な食品でないことの点検</li> <li>・食品衛生法で定められた成分規格<sup>*29</sup>、製造基準<sup>*30</sup>、加工基準<sup>*31</sup>、調理基準<sup>*32</sup>、保存基準<sup>*33</sup>、使用基準<sup>*34</sup>に適合した食品であることの点検</li> </ul>
<p>表示に関する 事項</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・食品表示法で定められた食品表示基準<sup>*35</sup>（食品添加物の表示、アレルゲン（アレルギー物質）を含む旨の表示、期限表示<sup>*36</sup>等衛生事項に該当する基準）に適合した食品であることの点検</li> </ul>



表3 主な食品群別の監視指導項目

食品群	実施事項
食肉 食肉製品	<ul style="list-style-type: none"> <li>・と畜場に搬入される牛、豚等のと畜検査</li> <li>・牛の特定部位<sup>*37</sup>除去・保管・焼却についての指導</li> <li>・牛の特定危険部位<sup>*38</sup>（せき柱）の除去についての指導</li> <li>・食肉処理施設等における食肉、食鳥肉の衛生的な取扱いについての指導</li> <li>・加熱調理の徹底についての指導</li> <li>・製造施設、販売施設に対する保存温度、衛生的な取扱いについての指導</li> <li>・成分規格、残留農薬・動物用医薬品<sup>*39</sup>、放射性物質<sup>*40</sup>等の検査</li> <li>・生食用食肉（牛肉）、牛肝臓、豚肉（内臓を含む）等規格基準のある食肉の取扱いについての指導</li> <li>・鶏や野生鳥獣等規格基準のない食肉の取扱いについての指導</li> <li>・カンピロバクターや腸管出血性大腸菌<sup>*41</sup> O157等の食中毒原因菌の検査</li> </ul>
乳 乳製品	<ul style="list-style-type: none"> <li>・処理・製造施設に対する製造基準、販売施設に対する保存温度、衛生的な取扱いについての指導</li> <li>・細菌数や乳脂肪分等の成分規格、放射性物質等の検査</li> </ul>
卵、卵加工品	<ul style="list-style-type: none"> <li>・食鳥卵集荷施設に対する卵の保存及び流通過程での温度管理についての指導</li> <li>・販売施設における保存温度についての指導</li> <li>・そうざい製造業、飲食店、菓子製造業など卵使用施設における衛生的な取扱い及び保存温度の管理についての指導</li> <li>・サルモネラ<sup>*42</sup>等の食中毒原因菌、動物用医薬品、放射性物質等の検査</li> </ul>
魚介類 魚介類加工品	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ふぐ取扱い施設<sup>*43</sup>やふぐ取扱者に対するふぐの適正な取扱い及び販売についての指導</li> <li>・ツブ貝<sup>*44</sup>のだ液腺<sup>*45</sup>（有毒部位）の適正な除去についての指導</li> <li>・生食用かきの取扱いについての指導</li> <li>・市場からの有毒魚介類等の排除</li> <li>・保存温度、衛生的な取扱いについての指導（アニサキス等の寄生虫やヒスタミン<sup>*46</sup>による食中毒対策を含む）</li> <li>・加熱を要する食品の加熱調理の徹底についての指導</li> <li>・腸炎ビブリオ<sup>*47</sup>やノロウイルス等の食中毒原因微生物、環境汚染物質<sup>*48</sup>、動物用医薬品、貝毒<sup>*49</sup>、食品添加物、放射性物質等の検査</li> </ul>
野菜、果物、 穀類、豆類、 種実類、茶類 及びこれらの 加工品	<ul style="list-style-type: none"> <li>・大豆、とうもろこし、じゃがいも及びこれらの加工品等、遺伝子組換え表示対象原材料を使用する製造施設等における分別生産流通管理<sup>*50</sup>（IPハンドリング）証明書の確認についての指導</li> <li>・流通品の保存温度、衛生的な取扱いについての指導</li> <li>・漬物の保存温度、衛生的な取扱いについての指導</li> <li>・生食用野菜、果実等の衛生的な取扱いについての指導</li> <li>・市場からの有毒植物等の排除</li> <li>・残留農薬、防かび剤等食品添加物、遺伝子組換え食品<sup>*51</sup>、放射性物質等の検査</li> </ul>
その他の食品 （弁当、そうざい、菓子）	<ul style="list-style-type: none"> <li>・製造、調理施設に対する原材料、調理済み食品の保存温度、衛生的な取扱いについての指導</li> <li>・販売施設における衛生的な取扱い及び保存管理についての指導</li> <li>・黄色ブドウ球菌<sup>*52</sup>やノロウイルス等の食中毒原因微生物、食品添加物等の検査</li> </ul>

## ②夏期及び年末一斉監視

夏期に多発する細菌性食中毒の発生防止、及び年末に向け食品流通量が増加し、食中毒患者が最も発生する冬期におけるウイルス性食中毒の発生防止を図るとともに、積極的に食品衛生の向上を図ることを目的として、厚生労働省、消費者庁が示す方針を踏まえて、重点的に監視指導を実施します。

【各区衛生課・食品監視センター・食肉衛生検査所】

## ③露店等仮設店舗<sup>\*53</sup>における監視指導

祭礼や催事等で提供した食品を原因とする食中毒が全国で発生していることから、市内における大規模な祭事等における露店等仮設店舗での食品の取扱い状況について仙台市仮設飲食店等事務取扱要領に基づき監視指導を実施します。

【各区衛生課】

## ④法違反発見時の措置

立入検査により施設基準違反や製造基準違反及び食品表示基準違反を発見した場合は、その食品等事業者に対して改善指導を行い、改善措置状況を確認し、指導経過を記録します。また、成分規格違反の食品や、食品を摂取する際の安全性に重要な影響を及ぼす事項<sup>\*54</sup>に関する表示違反の食品に対して回収、廃棄等の適切な措置を講じ、被害の未然防止又は拡大・再発の防止に努めます。

なお、食品衛生法や食品表示法に違反し、営業停止や回収命令等の行政処分又は書面による行政指導を行った場合には、違反者氏名、施設名称、違反食品の名称、処分内容等を公表します。

【各区衛生課・生活衛生課・食品監視センター・食肉衛生検査所】

## (2) 流通拠点の安全性確保対策

### ①中央卸売市場内の食品関係施設の監視指導

生鮮食品及び加工食品の流通拠点である仙台市中央卸売市場では、食品監視センターがせり売り前から市場内を監視し、有毒・有害な魚介類や山菜・きのこ類等が陳列されていないか、食品の表示や保存温度は適切か、取扱いは衛生的に行われているか等を確認し、食品の安全性確保を図ります。また、市場内の食品等事業者に対しHACCPに沿った衛生管理の導入に向けて助言や支援を行います。

近年の流通形態の変化により、仙台市中央卸売市場で取扱われる冷凍品の多くは市場内で陳列されることなく販売されています。これらの食品の安全性を確保するために、卸売市場法で定められた市場の開設者が指定する市場外指定保管場所<sup>\*55</sup>に立入検査を行い、卸売業者が保管している冷凍品の食品表示や衛生的取扱いについても監視・指導します。

【食品監視センター】

### ②中央卸売市場内の野菜・魚介類等の残留農薬、放射性物質等の検査

中央卸売市場を流通する野菜・果物の残留農薬等や養殖魚介類の動物用医薬品などについて、収去<sup>\*56</sup>検査を行い、食品の安全性確保を図ります。

検査対象とする農薬等の薬剤については、過去の収去で違反のあったものや検出率が高いもの、検疫所等で違反事例のあるものなどを中心に選定し、効率的かつ計画的な検査を行い

ます。

また、中央卸売市場を流通する食品に対して**鮮魚介類や農産物について、モニタリング調査のため、**放射性物質の検査を行います。

その他、生食用かきのノロウイルスや二枚貝の貝毒など、危害発生状況や違反状況等を勘案しながら食品の種類に応じて、食中毒原因物質、食品添加物、重金属などの検査を実施します。

【食品監視センター・衛生研究所】

### ③食肉市場内における監視指導

食肉の流通拠点である仙台市食肉市場では、食肉衛生検査所が流通する食肉の安全性を確保するため、牛・豚等の衛生的な解体処理や食肉の保存温度等の点検、牛の特定部位が確実に除去・焼却されるように監視します。また、枝肉及び施設設備のふきとり検査を行い、検査結果等に基づいた指導を行います。

食肉市場に関係する事業者に対しては、食肉の衛生管理や食中毒予防についての啓発及び情報提供を行います。~~さらに、HACCPに沿った衛生管理について、市場内の食肉処理業者に対する導入支援や、~~**すでにHACCP導入済みの**と畜場**に対しては、HACCPシステムの**~~の~~定期的な検証を行います。**また、市場内の食肉処理業者に対するHACCPに沿った衛生管理の導入支援を行います。**

【食肉衛生検査所】

### ④と畜検査

食肉衛生検査所では、と畜される全ての牛・豚などのと畜検査（生体検査・頭部検査・内臓検査・枝肉検査、必要に応じ精密検査）を実施する他、神経症状等を示す月齢が24か月齢以上の牛を対象にBSE<sup>\*57</sup>スクリーニング検査<sup>\*58</sup>を行います。

【食肉衛生検査所】

### ⑤食肉中の動物用医薬品、残留農薬の検査

と畜される牛や豚などの動物用医薬品等の投与歴やと畜検査の結果を踏まえて、動物用医薬品、残留農薬の検査を実施し、基準を超えて残留している食肉を流通から排除します。

【食肉衛生検査所・衛生研究所】

## (3) 製造・流通・販売等における監視指導

### ①食品等の食中毒原因微生物、残留農薬等の検査

市内で製造される食品や輸入食品も含めた流通食品について、危害発生状況や違反状況等を考慮した収去等検査計画（表4）に基づき、食中毒原因微生物（カンピロバクター、サルモネラ、腸炎ビブリオ、ノロウイルスなど）、残留農薬、食品添加物、動物用医薬品、遺伝子組換え食品、放射性物質等の検査を実施します。

また、施設の衛生管理状況を確認するため、ふきとり検査やATP検査<sup>\*59</sup>等を必要に応じて実施します。

検査結果に基づき、衛生管理の向上に向けた指導を実施するほか、統計情報として整理し、食品衛生情報誌「食の情報館」などで公表します。

食品等の収去検査の結果、成分規格等の違反を発見した場合には、原因究明を図りながら、回収、廃棄等の措置を迅速かつ適切に実施し、違反食品の流通及び使用を防止します。なお、違反食品が広域流通食品や輸入食品等の場合は、厚生労働省や消費者庁、関係自治体と連携して対応します。

【各区衛生課・生活衛生課・衛生研究所・関係課】

表4 収去等検査計画（食品等の検査）

食品の種類	検体数	主な検査項目								備考
		細菌	ウイルス	残留農薬	食品添加物	動物用医薬品	遺伝子組換え食品	放射性物質	その他(※)	
魚介類及びその加工品	1,120	●	●		●	●		●	●	魚体ふき取り検査を含む
冷凍食品	16	●		●	●	●				
肉・卵とその加工品	333	●		●	●	●		●	●	枝肉ふき取り検査を含む
乳、乳製品、乳類加工品	18	●			●	●		●	●	
穀類とその加工品	27	●			●			●	●	
野菜・果物とその加工品	341	●		●	●		●	●	●	
菓子類	123	●			●				●	
清涼飲料水	15	●			●				●	
上記以外の食品等 (弁当・そうざい等)	507	●	●		●	●			●	
合計	2,500	食品の産地や製造工程等を勘案し、●の検査項目を実施する。								

※貝毒、環境汚染物質、アレルギー物質、成分規格等

<施設及び器具等の検査>

ふきとり検査	200	細菌、ウイルス
A T P 検査	300	製造工程、調理場内の清浄度等

## ②給食施設の点検監視指導

学校、病院、保育所等社会福祉施設などの給食施設は厚生労働省が策定した「大量調理施設衛生管理マニュアル」に基づき、栄養士を中心に自主衛生管理が進められていますが、これらの施設で食中毒が発生した場合、多くの患者を伴う大規模な事件につながるおそれがある。

ることから、食品衛生監視員が定期的に監視指導を行います。また、中・小規模の給食施設に対しても、食品の取扱い状況や施設の衛生状態等に対する指導を行います。

【各区衛生課】

### ③健康食品の監視指導

いわゆる健康食品について、食品表示法において定められている表示を徹底するため、健康増進法<sup>\*60</sup>を担当する部署と連携し、製造者および販売者の監視指導を行います。

【各区衛生課】

### (4) 食品の安全性に関する情報収集

国や他自治体が開催する研修会、学会へ参加するとともに各種専門学術雑誌などにより、食品の安全性に関する最新の情報収集に努め、業務に活用します。

【各区衛生課・生活衛生課・食品監視センター・食肉衛生検査所・衛生研究所】

### (5) 食品のトレーサビリティ<sup>\*61</sup>システムに関する情報収集とその活用

健康被害を起こすおそれのある食品等の流通を防止するため、農林水産省等が行っている牛肉、米及びその他の食品についてのトレーサビリティシステムに関する情報を収集し、業務に活用するとともに、それらの情報を市ホームページ等において提供します。

【生活衛生課】

### (6) 食品の安全性に関する試験、調査研究

食品の製造・加工技術の高度化、食品流通の広域化等に適切に対応するため、業務上の諸問題に関する調査研究を行います。この調査研究の結果については学会や各種研修会等において発表するとともに、円滑な業務の遂行に活用します。

また、新たな検査技術の導入や食中毒・苦情食品等の原因究明に資する科学的なデータの提供を行います。

【各区衛生課・食品監視センター・食肉衛生検査所・衛生研究所】

### 3 食中毒等の緊急事態発生時の対応

食中毒等、食品が関係する健康被害の情報を察知した場合には、関係機関と連携しながら、原因を究明するとともに被害拡大防止対策を講じます。また、緊急事態が発生した場合には、国及び他自治体からも情報収集し、情報の集約・一元化を行い、庁内関係各課と情報や対応方針の共有化を図りながら対応します。

#### (1) 食中毒発生時の原因究明、拡大防止<sup>\*62</sup>

食中毒発生時には、速やかに仙台市食中毒事件処理要領等により患者等の喫食調査、施設調査、検便及び食品残品検査等を実施し、原因食品を特定、排除するとともに、原因施設に対する行政処分など適切な措置を講ずることで健康被害の拡大を防ぎます。

また、公表基準<sup>\*63</sup>に基づき、被害の拡大と発生防止及び適切な治療の確保等の観点から、迅速に市ホームページや報道機関に公表します。さらに、同様の食中毒の再発防止のために、その教訓を後の食中毒予防の施策に反映します。

なお、食中毒様症状を伴う感染症の発生も多いことから、感染症に留意した調査を行い、必要に応じて関係機関と連携を図ります。

【各区衛生課・生活衛生課・衛生研究所】

#### (2) 食品等による危害に関する緊急時対応

食品等に起因する重大な健康被害などの緊急事態が発生した場合には、情報を積極的に収集し、分析を行うとともに、庁舎内専用のコンピュータネットワークシステムを活用して関係機関による情報の集約化と共有化を図ります。また、広域的な食中毒事案の発生防止等のため国が新たに設置する広域連携協議会<sup>\*64</sup>や厚生労働省により構築された食中毒調査支援システム（NESFD<sup>\*65</sup>）を活用し、迅速に厚生労働省などの国の機関や宮城県などの関係自治体との情報交換、連絡調整を行い、被害の拡大防止を図ります。

また、健康被害の拡大の恐れがある場合には、食品取扱い施設等に対し、緊急監視指導を実施して有害食品の排除など迅速かつ適切な措置を講じるとともに、市ホームページ等を通じて、時機を逸することなく正しい情報を市民に提供します。

なお、危機の状況により、必要に応じて、警察・消防機関等関係機関と連携して対応します。

【各区衛生課・生活衛生課・食品監視センター・衛生研究所】

#### (3) 感染症に関する健康危機管理

食品取扱い施設において、腸管出血性大腸菌等の感染症患者、無症状病原体保有者が判明した場合、食品を取扱わない等の適切な指導を行うとともに、被害拡大防止を図ります。なお、腸管出血性大腸菌については、反復配列多型解析法（MLVA法<sup>\*66</sup>）による遺伝子解析の結果を活用し、広域散発事例に対応します。

腸管出血性大腸菌やノロウイルス等食中毒様症状を伴う健康被害の発生時には、感染症対策部局と連携し、食品取扱い施設に波及しないように助言・指導を行います。

【各区衛生課・衛生研究所・関係課】

#### (4) 健康食品による健康被害発生時の原因究明、拡大防止

市民から健康被害相談があった場合又は健康食品から医薬品成分が検出された場合に速やかに必要な対応を図ることができるよう、関係機関や関係課との連携を密にして、情報を共有するとともに、被害拡大防止のため消費生活センターなどの関係課と連携して注意喚起を行います。

【各区衛生課・生活衛生課・衛生研究所・関係課】

## 4 相互理解のためのリスクコミュニケーションの推進

食品の安全性確保に関する情報を消費者及び食品等事業者に向けて様々な媒体を利用し提供していきます。また、消費者、生産者、食品等事業者及び行政の相互理解を深めるため意見交換会を開催するとともに、様々な立場の意見を正しく理解し、リスクコミュニケーションの支援、仲介のできる人材の育成を図ります。

### (1) 食品の安全性に関するリスクコミュニケーションの推進・仙台市食品安全対策協議会\*<sup>67</sup>の開催

食品安全対策協議会、食品の安全性に関するシンポジウム、講演会及びせんだい食の安全サポーター会議を開催し、消費者、食品等事業者との意見交換を行うほか、食品に関する正しい知識を持ち、リスクコミュニケーションを支援、仲介できる人材としてせんだい食の安全情報アドバイザーの育成に取り組みます。

また、各種パンフレット、市政だより、市ホームページ等により情報提供を行います。

【生活衛生課】

### (2) 食品の安全性確保に関する計画案への意見募集・食品衛生監視指導計画の作成と公表

監視指導計画の策定にあたっては、食品安全対策協議会、せんだい食の安全サポーター会議において意見交換し、計画案を市ホームページへ掲載するほか、各区保健福祉センター等で配布することにより、広く市民から意見を求めます。また、寄せられた意見を踏まえて確定した監視指導計画を公表します。

【生活衛生課】

### (3) せんだい食の安全サポーター等の活動

#### ① せんだい食の安全サポーター

リスクコミュニケーションの推進を図るため、食品の安全性について関心のある市民から、公募により選出します。サポーターは、せんだい食の安全サポーター会議や講演会、食品検査施設の見学等への参加を通じて、食品の安全性について理解を深めるとともに、**市民向け啓発配布物の作成**~~市が実施する市民への啓発~~や仙台市食品衛生監視指導計画案に対し、消費者の立場から意見を述べる活動などを行います。

【生活衛生課】

#### ② せんだい食の安全情報アドバイザー

食品の安全性に関して、情報の発信ができる人材の育成を目的として、せんだい食の安全サポーターの活動を終了した方等から本人の希望を踏まえて選出します。

アドバイザーは、サポーター会議に参加して意見のとりまとめ役を担うほか、**市民向け啓発配布物の作成や仙台市食品衛生監視指導計画案に対し、消費者の立場から意見を述べる活動などを行います。**また、イベント等で食品衛生監視員とともに市民への食品衛生に関する知識の普及啓発を行うなど、様々な場面で自ら情報発信する活動を行います。

【生活衛生課】



#### (4) 食品等事業者への情報提供

食品等事業者に対してHACCP導入を支援するための講習会をはじめとする様々な講習会を開催し、食品衛生に関する最新情報を提供することにより事業者や食品衛生責任者、調理従事者の資質の向上を図ります。また、依頼に基づき講習会を実施し、食品衛生に関する知識の普及と情報の提供を行います。

各区保健福祉センター衛生課では、食中毒多発時やノロウイルス等による感染性胃腸炎<sup>\*68</sup>の流行時など注意喚起が必要な場合に、食品等事業者に対して注意を促す緊急の通知を行います。また、あらかじめ申し出のあった食品等事業者に対して、ファクシミリ等による食品衛生に関する情報を適宜発信します。

食品監視センターでは、毎月「食品監視センターだより」を作成し、ファクシミリ等により情報を発信します。また、中央卸売市場内の関係者に対して必要な啓発や情報提供を随時行うとともに、仙台市におけるノロウイルスの検査結果を集約して市ホームページ等で発信します。

【各区衛生課・食品監視センター・食肉衛生検査所】

#### (5) 消費者への情報提供

##### ① 食品衛生に関する情報提供

市政だよりや各種パンフレット、市ホームページなどを通じて、食肉等の生食や加熱不足による危険性について注意喚起するとともに、食材や調理方法に起因する食中毒や食品表示等について情報を提供し、衛生知識の向上を図るための取組みに努めます。

また、食品等事業者が行う食品等の自主回収の報告について食品衛生上の危害の発生防止の観点から、回収対象品や回収理由などを市ホームページにてお知らせします。

各区保健福祉センターにおいては、衛生課窓口や区内の量販店等でパンフレットの配布を行うほか、食品衛生月間等には区役所ロビーで食中毒予防に関するパネルの展示等を実施します。さらに、食品衛生出前講座を実施し、食品衛生に関する知識の普及と情報の提供を行います。

【各区衛生課・生活衛生課・食品監視センター・食肉衛生検査所・衛生研究所】

##### ② 監視指導結果等の公表

平成30年度に実施した監視指導数や食品検査数等の監視指導計画の実施結果について平成31年6月を目途に食品衛生情報誌「食の情報館」にて公表します。夏期及び年末に実施する一斉監視の結果については速やかに市ホームページ上で公表します。

【各区衛生課・生活衛生課・食品監視センター・食肉衛生検査所・衛生研究所】

#### (6) 食品の安全性及び食品の表示に関する相談

各区保健福祉センター衛生課や食品監視センター、生活衛生課では食品に関する苦情や、表示に関する相談などを受け付け、調査結果を相談者に報告します。食品表示の保健事項や品質事項に関する相談等については、庁内関係課と連携して対応します。

また、調査時に健康被害等の発生・拡大につながる重大な情報を入手したときは、緊急に当該食品の流通状況調査、監視指導を行い、必要に応じ食品検査を行うことにより、速

やかに当該食品を排除します。

相談内容については分析・評価し、施策に反映します。

【各区衛生課・生活衛生課・食品監視センター・衛生研究所】

## (7) 検査施設などの施設見学

衛生研究所、食品監視センター、食肉衛生検査所では、施設の見学を受け入れ、業務内容の紹介を通じて、食品の安全性に関する情報提供や疑問に答えるなど市民や食品等事業者との相互理解を図ります。

また、衛生研究所では、学生の**実習等の受け入れ**体験研修や、**検査技術の向上のため、**地域の民間検査機関等からの要望に応じて助言・検査技術研修を行**います。**~~うなど、検査技術の向上に寄与します。~~

【食品監視センター・食肉衛生検査所・衛生研究所】

## 5 関係機関との連携及び実施体制

食品衛生に関する監視指導が迅速に実施されるよう庁内関係各課や国、他自治体等と連携を図ります。

### (1) 監視指導の実施体制

食品衛生に関する業務は、各区保健福祉センター衛生課、食品監視センター、食肉衛生検査所、衛生研究所及び生活衛生課で行います。

各機関においては、それぞれの役割分担のもと、相互に情報交換を密にし、食品の安全性確保のため、監視指導や食品の収去検査等を実施します。

【各区衛生課・生活衛生課・食品監視センター・食肉衛生検査所・衛生研究所】

機関（部署）名	主な所管業務
生活衛生課	<ul style="list-style-type: none"> <li>食品衛生に関する事業方針の策定や、市全体の事業の進行管理を行ないます。</li> <li>関係機関との連絡調整、国や関係自治体等との情報交換を行うほか、違反食品発見時や食中毒発生時には、連携して対応します。</li> </ul>
保健福祉センター 衛生課	<ul style="list-style-type: none"> <li>区ごとに設置し、食品営業施設の許可、監視指導、食品の収去検査、食品等事業者や市民への衛生講習等を行います。</li> <li>食中毒や異物混入等の食品苦情について調査を行い、健康被害等の拡大防止に努めるとともに原因を究明し、再発防止に努めます。</li> <li>HACCPに沿った衛生管理について周知するとともに、導入支援及び検証を行います。</li> <li>国の総合衛生管理製造過程承認施設の検証を行います。</li> </ul>
食品監視センター	<ul style="list-style-type: none"> <li>中央卸売市場に設置し、市場内や市場外指定保管場所等の監視指導、市場内関係者への衛生講習、市場を流通する食品の検査を行います。</li> <li>HACCPに沿った衛生管理について周知・支援するとともに仙台市食品衛生自主管理評価制度（仙台HACCP）を活用した導入支援および検証を行います。</li> <li>国の総合衛生管理製造過程承認施設の検証を行います。</li> </ul>
食肉衛生検査所	<ul style="list-style-type: none"> <li>食肉市場に設置し、と畜される全ての牛や豚等の生体検査、内臓検査、枝肉検査、その他必要な精密検査を行い、食肉の衛生確保を図ります。</li> <li>食肉市場内関係者への衛生講習、市場内施設の監視指導を行います。</li> <li>HACCPに沿った衛生管理について、市場内の食肉処理業者に対する導入支援やと畜場への定期的な検証を行います。</li> </ul>
衛生研究所	<ul style="list-style-type: none"> <li>食中毒、苦情食品の原因究明のための検査を行います。</li> <li>収去した食品等について微生物検査、理化学検査を行います。</li> <li>食品衛生に関する調査研究を行います。</li> </ul>

## (2) 食品衛生監視員等の資質の向上

食品衛生監視員、検査担当者等の職員を対象とした実務的な研修会を開催するとともに、各種学会や厚生労働省等が主催する研修会に参加します。これらの研修を通じて、HACCPに沿った衛生管理の導入支援や検証を行うための方法、リスクコミュニケーションの手法、その他食品衛生に関する専門的知識のほか、新たな検査技術を習得し、食品の安全性確保に係る人材の養成及び資質の向上を図ります。

【各区衛生課・生活衛生課・食品監視センター・食肉衛生検査所・衛生研究所】

## (3) 庁内の連携

食品の安全性確保に係る部署の課長で構成する「食品安全対策推進会議」を開催するなど、関係部署間の意見交換や情報の共有化を図り、庁内の連携強化に努めます。

【各区衛生課・生活衛生課・食品監視センター・食肉衛生検査所・衛生研究所】

## (4) 国や他自治体との連携

大規模食中毒発生時、広域流通食品や輸入食品の違反発見時においては、国が新たに設置する広域連携協議会やNESFDなどを活用し、国の機関や関係自治体との緊密な情報交換や連絡調整により、被害及び流通の拡大防止を図ります。

また、平常時においても各種会議や協議会等において、新たな食品衛生に関する問題や対策等に関する情報の交換を行います。なお、食品表示についても、消費者庁及び東北農政局等、表示担当部局との連携強化を図ります。

さらに、総合衛生管理製造過程承認施設に対しては東北厚生局と連携して監視指導を行います。

【各区衛生課・生活衛生課・食品監視センター・食肉衛生検査所・衛生研究所】

## (5) 農・水産部局との連携

農産物等の違反発見時には、農薬取締法等の法令に基づく権限を有する機関である東北農政局や生産地の自治体に情報を提供し、再発防止のため密接な連携を図ります。

【各区衛生課・生活衛生課・食品監視センター・食肉衛生検査所・衛生研究所】

## (6) 検査体制の整備

食品衛生検査業務の信頼性を確保するため、衛生研究所、食肉衛生検査所、食品監視センター及び各区衛生課では、試験検査に関する業務管理基準（GLP）に基づき、定期的な内部点検の実施や外部精度管理調査に参加し、検査精度の信頼性の確保を図ります。

また、必要な検査機器の整備を行うとともに、検査担当者の技術研修を行うなど、検査技術の向上を図ります。

【各区衛生課・食品監視センター・食肉衛生検査所・衛生研究所】

## 資料1 監視指導の実施体制及び連携確保

監視指導を実施する機関がそれぞれの役割のもと、密接な連携を図るとともに、庁内関係各課、国、他自治体等と情報交換や連絡調整、協議等を行い、連携を図っていきます。

### 仙 台 市

#### 健康福祉局

##### 保健所

- ・生活衛生課【総合調整】
- ・食品監視センター【流通拠点の監視等】
- ・健康安全課【感染症対策・医務・薬務】

##### 保健衛生部

- ・健康政策課【健康増進】
- ・食肉衛生検査所【と畜検査、食肉市場内の監視等】

##### 衛生研究所

- ・微生物課【食品の検査等】
- ・理化学課【食品の検査等】

#### 各区保健福祉センター（保健所支所）

- ・衛生課【営業施設の監視等】
- ・家庭健康課【健康食品・食品表示】
- ・管理課【感染症・健康食品】

#### 仙台市食品安全対策推進会議

食品の安全性確保に関する基本方針の策定及び推進に関することなどについて協議を行ないます。

#### 危機管理室

- ・危機管理課【危機管理】

#### 市民局

- ・消費生活センター【消費生活関連】

#### 子供未来局

- ・運営支援課【給食】

#### 経済局

- ・農業振興課【農業】
- ・中央卸売市場業務課【市場】
- ・中央卸売市場食肉市場【市場】

#### 教育局

- ・健康教育課【学校給食】

#### 水道局

- ・水質管理課【水道水】

連 携

#### 厚生労働省

- ・東北厚生局等

#### 消費者庁

#### 農林水産省

- ・東北農政局等

#### 都道府県等

#### 他自治体

## 資料2 食品衛生担当者配置状況

		食品衛生担当職員数(人)
各区保健福祉 センター衛生課	青 葉	1 1
	宮城野	7
	若 林	6
	太 白	6
	泉	6
食品監視センター		1 1
食肉衛生検査所		2 1
衛 生 研 究 所		2 1
生 活 衛 生 課		5
計		9 4

※平成30年5月末現在（管理職を含む。兼任なし）

### 資料3 用語の説明（掲載順）

#### \*1; HACCP

Hazard Analysis and Critical Control Point（危害要因分析重要管理点）の頭文字をとった略語で、HACCP（ハサップ）と呼ばれています。

これは、食品等事業者らが食中毒菌汚染や異物混入等の危害要因（ハザード）を把握した上で、原材料の入荷から製品の出荷に至る全工程の中で、それらの危害要因を除去又は低減させるために特に重要な工程を管理し、製品の安全性を確保しようとする、国際的に認められた衛生管理の手法です。

元々は、1960年代にアメリカの宇宙計画向け食品製造のため、これまでの最終製品の検査に頼っていた方法に代わって、全ての宇宙食の安全性を保障するために考案されたものです。

#### \*2; 食品等事業者

食品等を採取、製造、輸入、加工、調理、貯蔵、運搬、販売することを行う事業者（給食施設を含む）をいいます。

#### \*3; HACCPに沿った衛生管理の制度化

食品衛生法等の一部を改正する法律（平成30年6月13日公布）により、原則として、全ての食品等事業者はその規模や形態等に応じて、次のいずれかの取組みが求められることとなりました。

##### ●HACCPに基づく衛生管理

コーデックス(※)のHACCP7原則に基づき、食品等事業者自ら、使用する原材料や製造方法等に応じ、計画を作成し、管理を行います。

##### ●HACCPの考え方を取り入れた衛生管理

小規模事業者及び一定の業種については、コーデックスHACCPの弾力的な運用を可能とする食品関係団体が作成する手引書を参考に、簡略化されたアプローチによる衛生管

理を行うことができます。

※コーデックスは国際的な食品の規格のことで、国連食糧農業機関(FAO)及び世界保健機関(WHO)により設置された国際的な政府間組織である食品規格（コーデックス）委員会が策定しています。

#### \*4; 食品衛生法

飲食を原因とする危害の発生を防止するとともに、国民の健康保護を目的とした法律です。この目的を達成するために食品、食品添加物について規格や基準を設けて安全確保のための規制をしています。

また、違反食品や食中毒発生時には、被害の拡大防止のため、違反品の回収、廃棄、営業の禁止・停止等の処分が図られる規定もなされています。

なお、平成30年6月13日に食品衛生法等の一部を改正する法律が公布され、食品の安全性を確保するため、広域的な食中毒事案に対処するための広域連携協議会の設置、HACCPに沿った衛生管理の制度化、特別の注意を要する成分等を含む食品による健康被害情報の届出制度の創設などが盛り込まれました。

#### \*5; 規格基準

食品衛生法に基づき食品や器具、容器包装等について、成分規格や製造、加工、使用、調理及び保存の方法に関する基準を定めたものです。

#### \*6; 野生鳥獣

生又は加熱不十分な野生のシカ肉やイノシシ肉等を食べることは、E型肝炎ウイルスや腸管出血性大腸菌のほか、寄生虫の感染による食中毒のリスクも高まることが知られています。これらを調理する際は、加熱処理（生食を控える）を確実にすることや器具の消毒などの取扱いに

十分注意する必要があります。

#### \*7；リスクコミュニケーション

食品の安全性確保について、関係者相互間における情報及び意見の交換を指します。消費者、食品等事業者及び行政が食品の安全性に関する情報及び意見を相互に交換し、双方向の対話を図り、それぞれが各々の立場で食品の安全性確保を推進します。

#### \*8；せんだい食の安全サポーター

食品の安全性について関心のある市民から公募により選出し、食品関係施設の見学や講習会への参加を通じて食品安全についての理解を深めながら、市が実施する市民への啓発や食品衛生監視指導計画への意見を述べる活動などを行います。

#### \*9；食品衛生監視員

食品衛生法の規定に基づき、食品に起因する衛生上の危害を防止するために営業施設への立ち入りや監視指導を行います。また、食中毒の調査や、営業者への衛生教育、市民への情報提供等の業務も行います。食品衛生監視員には、食品衛生法で一定の資格要件が定められています。

#### \*10；せんだい食の安全情報アドバイザー

リスクコミュニケーションをさらに推進するため、食品の安全性に関してわかりやすく伝えることができる人材の育成を目的に、せんだい食の安全サポーターとしての活動を終了した方等から、本人の希望を踏まえて選出します。

せんだい食の安全サポーター会議に参加して意見のとりまとめ役を担うほか、イベント等で食品衛生監視員とともに食品衛生に関する普及啓発を行うなど、自ら情報発信する活動を行います。

#### \*11；手引書

HACCPに沿った衛生管理の制度化に伴い、小規模事業者等が円滑に導入できるよう、食品関係団体と厚生労働省が連携し作成したものです。衛生管理計画の作成例や記録様式等が記載されており、無理なくHACCPに沿った衛生管理に取り組むことができる内容となっています。なお、これらの手引書は、厚生労働省のホームページで順次公表されています。

#### \*12；仙台市食品衛生自主管理評価制度（仙台HACCP）

平成18年4月、HACCPの手法を用いた衛生管理を段階的に評価する仙台市独自の制度（通称：仙台HACCP）を設けました。

この制度は、事業者自らがHACCPの考え方に基づく自主衛生管理に関する取り組みを点検し、その結果を市が取り組み状況に応じて5段階に区分して評価するものです。

事業者は現在の衛生管理のレベルを把握し、食品監視センターや保健福祉センター衛生課等の食品衛生監視員の助言を受けながら、さらに上の段階を目指すことで、より安全な食品を提供できるようになります。

評価を受けた事業者は、評価マークの使用が可能であり、希望により市ホームページ等で公表されます。



#### \*13；公益社団法人仙台市食品衛生協会

食中毒等飲食に起因する危害の発生を防止し、進んで食品の品質、その他食品衛生の向上をはかり、もって公衆衛生の増進に寄与することを目的に設立された団体です。食品衛生思想の普及活動や**仙台市が指定する**食品衛生責任者に対する衛生講習会等を実施しています。

#### \*14；総合衛生管理製造過程

食品衛生法の規定に基づき、食品の製造又は加工の方法及びその衛生管理の方法について、食品衛生上の危害の発生を防止するための措置が総合的に講じられた過程であると厚生労働大臣が承認する制度です。

HACCPによる衛生管理体制が確立していることが承認の要件となっています。

#### \*15；東北厚生局

厚生労働省の地方支分部局の一つであり、東北地区 6 県における厚生行政の身近な施策実施機関です。食品衛生分野では、食品衛生法に基づき、食品工場等の総合衛生管理製造過程の承認や監視・指導業務、輸出用の食肉・水産食品について、関係施設等へ査察や衛生証明書等の発行などを行っています。

#### \*16；食品衛生責任者

仙台市食品衛生法の施行に関する条例に基づき、営業施設に設置が義務付けられています。調理師等の有資格者の他に、養成講習会を受講することにより食品衛生責任者になることができます。食品の安全性を確保するため、営業者の指示に従い衛生管理に当たるとともに、新しい知見の習得や営業者への改善等の進言に努める責務があります。

#### \*17；食品衛生指導員

食品業界において自主衛生管理体制の確立をはかるために設けられました。(公社)仙台市食品衛生協会が実施する講習会を受講した者に対して協会長が任命します。指導員は**仙台市と連携して**、営業施設への巡回指導や食品衛生知識の普及啓発活動等を行っています。

#### \*18；カンピロバクター

鶏、豚、牛等の家畜やペットの腸に存在し、特に鶏肉やレバーが高率に汚染されています。これらの食肉や内臓等を加熱せず、もしくは

加熱が不十分のまま食べることにより感染します。この菌による食中毒が毎年多発しています。

潜伏期間は2日～7日と比較的長く、主として38℃前後の発熱、下痢、腹痛、頭痛、倦怠感など、風邪と類似した症状が現れます。また、感染した数週間後に、手足の麻痺や顔面神経麻痺、呼吸困難などを起こす「ギラン・バレー症候群」を発症する場合があります。

#### \*19；鶏刺しや鶏レバー刺し等

鶏肉は高い割合でカンピロバクターに汚染されていることが知られており、通常流通している加熱用の表示等が行われている鶏肉を、生又は加熱不十分な状態で提供する「鶏刺し」や「鶏レバー刺し」、「鶏わさ」などは、食中毒の危険性が高いメニューです。

鶏肉の表面を加熱した程度では、カンピロバクターを死滅させることが出来ないため、中心まで十分に加熱する必要があります。

#### \*20；E型肝炎ウイルス (Hepatitis E virus ; HEV)

いくつかある肝炎ウイルスの中で、唯一人獣共通感染症と認識されています。本ウイルスにヒトが感染すると、平均6週間の潜伏期の後に、発熱、悪心、腹痛、黄疸などの症状が現れます。大半は治癒しますが、まれに劇症化する場合があります。HEVに汚染された食物、水の摂取により感染することが多く、これまでもHEVに感染した豚やシカ、イノシシなどの動物が確認されていることから、これらの食肉を喫食する場合には、十分加熱することが重要です。

#### \*21；寄生虫

魚介類や食肉等には寄生虫が寄生していることがあります。食べても健康に影響がない寄生虫もありますが、食品を介して寄生虫が原因で起こる疾病「寄生虫病」は食中毒として



も扱われ、アニサキス、クドア・セプテンブクタータ、サルコシステイス・フェアリー等は腹痛や下痢などを引き起こします。

#### ●アニサキス

主に海産の魚介類の内臓に寄生します。寄生した魚介類を生食し、アニサキスが生きてまま胃や腸壁に侵入すると激しい腹痛を起こします。予防対策としては、魚の内臓はできるだけ早く取り除くことや、 $-20^{\circ}\text{C}$ 以下で24時間以上冷凍処理すること、刺身等の調理の際には、アニサキスがいないかよく見て調理をすることなどがあります。

#### ●クドア・セプテンブクタータ

主にヒラメの筋肉に寄生します。多量に寄生したヒラメを生で食べると、食後数時間で一過性の下痢、嘔吐等の症状を呈します。 $-20^{\circ}\text{C}$ で4時間以上冷凍処理するか、 $75^{\circ}\text{C}$ で5分以上の加熱調理をすることで食中毒を予防することができます。

#### ●サルコシステイス・フェアリー

馬の筋肉に寄生します。多量に寄生した馬肉を生で食べると、食後数時間で一過性の下痢、嘔吐等の症状を呈します。 $-20^{\circ}\text{C}$ （中心温度）で48時間以上冷凍処理すると食中毒を予防することができます。

#### \*22；ノロウイルス

ノロウイルスは、食品中では増殖せずヒトの腸でのみ増殖します。ヒトから排出されたウイルスが海に流れ込み、二枚貝の内臓に蓄積され、その貝を十分に加熱せずに食べると感染することがあります。また、感染者の便や嘔吐物に接触した手を介して汚染された食品による感染事例が多く発生しています。感染力が強く、飛散した嘔吐物の飛沫を吸入することによっても感染します。

潜伏期間は24～48時間ほどで、嘔吐、下痢、発熱等の症状を呈します。感染しても症状が出ない場合があり、気付かないうちに食品や環境を汚染させてしまいます。また、発症し

ても軽い症状で済む人もいます。発症した場合、通常数日で回復しますが、症状が治まっても2週間から1か月程度は便からウイルスが排出されるため注意が必要です。

#### \*23；不顕性感染

細菌やウイルス等の病原体に感染したにもかかわらず、症状がでない状態。不顕性感染では自覚症状がないため、気付かないうちに食品や環境を汚染させてしまいます。

#### \*24；食品表示法

食品の表示について一般的なルールを定めている法律には、食品衛生法、農林物資の規格化及び品質表示の適正化に関する法律（JAS法）及び健康増進法の3法がありましたが、この3法の食品の表示に関する規定を統合し、事業者、消費者共にわかりやすい制度を目指し、食品表示法が平成27年4月1日に施行されました。

#### \*25；施設基準

食品衛生法の規定に基づき、公衆衛生に与える影響が著しい営業に対して、都道府県が条例により業種別に定めた営業施設の構造等に関する基準をいいます。この基準に適合しなければ、営業許可を受けることはできません。

#### \*26；管理運営基準

食品衛生法に基づく、営業施設の内外の清潔保持、ねずみ、昆虫等の駆除、その他公衆衛生上講ずべき措置に関する基準です。仙台市食品衛生法の施行に関する条例の中で定められており、営業者はこの基準を遵守しなければなりません。

#### \*27；アレルギー（アレルギー物質）

食物の摂取により湿疹等のアレルギー症状が起こることを「食物アレルギー」、この原因

となる物質を「アレルゲン（アレルギー物質）」といいます。

食物アレルギーによる健康被害を未然に防止するため、平成14年4月からアレルゲン（アレルギー物質）を含む食品のうち、特に発症数、重篤度から勘案して表示する必要性の高い食品（特定原材料）の表示が義務化されました。

特定原材料として必ず表示しなければならないものは、えび、かに、小麦、そば、卵、乳、及び落花生の7品目です。また、あわび、いか、いくら、オレンジ、カシューナッツ、キウイフルーツ、牛肉、くるみ、ごま、さけ、さば、大豆、鶏肉、豚肉、まつたけ、もも、やまいも、りんご、ゼラチン及びバナナの20品目については表示が奨励されています。

#### **\*28；食品添加物**

食品を製造、加工する際に保存性を良くしたり、風味を増したり、栄養を強化するために用いられます。食品衛生法により使用基準や、食品表示法により食品表示基準が定められています。食品添加物には化学的合成品と天然物がありますが、規制に区別はありません。

#### **\*29；成分規格**

食品衛生法の規定に基づき、厚生労働大臣が公衆衛生の見地から、販売の用に供する食品や食品添加物の成分を定めた基準をいいます。例えば、冷凍食品については細菌の数について上限が決められており、これを越えたものは販売できません。

#### **\*30；製造基準**

食品衛生法の規定に基づき、厚生労働大臣が公衆衛生の見地から、販売の用に供する食品の製造方法を定めた基準をいいます。例えば、ハムやソーセージなどの食肉製品は加熱時間とその温度が決められています。

#### **\*31；加工基準**

食品衛生法の規定に基づき、厚生労働大臣が公衆衛生の見地から、販売の用に供する食品の加工方法を定めた基準をいいます。例えば、生食用鮮魚介類の加工基準は、加工に使用する水や鮮度が良好なこと、加工を行う場所について決められています。

#### **\*32；調理基準**

食品衛生法の規定に基づき、厚生労働大臣が公衆衛生の見地から、販売の用に供する食品の調理方法を定めた基準をいいます。例えば、生食用食肉（牛肉（内臓を除く。））の調理基準には、設備や器具の基準、取扱者の資格、調理を行った生食用食肉は、速やかに提供しなければならないことなどが決められています。

#### **\*33；保存基準**

食品衛生法の規定に基づき、厚生労働大臣が公衆衛生の見地から、販売の用に供する食品の保存方法を定めた基準をいいます。例えば、食肉は10℃以下で保存しなければならないと定められています。

#### **\*34；使用基準**

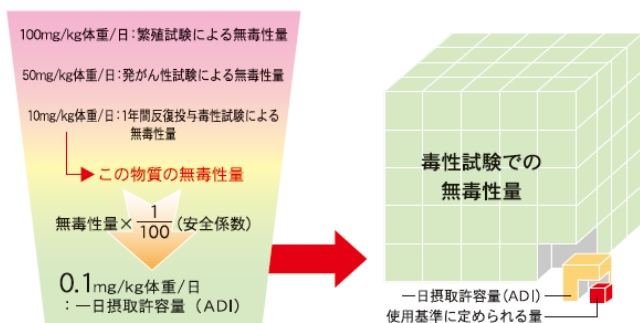
食品衛生法の規定に基づき、厚生労働大臣が公衆衛生の見地から、販売の用に供する食品や食品添加物の使用方法を定めた基準をいいます。

例えば、食品添加物は、安全性試験や有効性評価の結果に基づいて、必要に応じて使用基準が定められています。

使用基準を定める場合は、まず、動物実験などを基にして、人が一生涯にわたって毎日摂取しても全く影響がない量（無毒性量）を求めます。この無毒性量に安全係数（通常1/100）をかけて、一日摂取許容量（ADI：Acceptable Daily Intake）を求めます。更に、日本人の各食品の摂取量などを考慮した上で、

使用対象食品や最大使用量（使用基準）などが決められます。

### ADI の設定例



### \*35；食品表示基準

食品表示法の規定に基づき、内閣総理大臣が定める販売の用に供する食品の表示方法をいいます。消費者が食品を安全に摂取し、自主的かつ合理的に選択するために必要と認められる事項に関する基準です。

表示すべき事項は食品の種別によっても異なりますが、基本的な表示事項としては、衛生事項・保健事項・品質事項に分類されます。

#### ●衛生事項

食品衛生法で定められていた表示項目で、食品添加物、アレルギー（アレルギー物質）、期限表示、保存方法等に関する表示が該当します。

#### ●保健事項

健康増進法で定められていた表示項目で、国民の健康の増進を図るための必要な食品に関する事項です。栄養成分（たんぱく質、脂質、炭水化物及びナトリウムに限る。）の量及び熱量などの表示が該当します。

#### ●品質事項

農林物資の規格化及び品質表示の適正化に関する法律（JAS法）で定められていた表示項目で、食品の原材料、原産地その他食品の品質に関する表示の適正化を図るために必要と認められる事項が該当します。

### \*36；期限表示

消費期限と賞味期限があり、どちらも開封前の期限を示します。

消費期限は、「定められた方法により保存した場合において、腐敗、変敗その他の品質の劣化に伴い安全性を欠くこととなるおそれがないと認められる期限を示す年月日」をいい、品質が急激に劣化する食品に表示します。例えば、弁当、生菓子、食肉などです。

賞味期限は、「定められた方法により保存した場合において、期待される全ての品質の保持が十分に可能であると認められる期限を示す年月日をいいます。ただし、当該期限を超えた場合であっても、これらの品質が保持されていることがあるもの」であり、期限を過ぎても食べられなくなるとは限りません。消費期限に比べ品質が比較的劣化しにくい食品に表示します。例えばスナック菓子、缶詰などです。

### \*37；特定部位

牛海綿状脳症対策特別措置法の規定により、と畜場においてその設置者又は管理者が除去および焼却することにより衛生上支障のないよう処理することが義務付けられている牛の部位です。平成25年4月から特定部位の範囲が変更となり、30ヶ月齢超の牛では、これまでどおり「牛の頭部（舌及び頬肉を除く。）、脊髄及び回腸（盲腸との接続部分から2メートルまでの部分に限る。以下同じ）」となりますが、30ヶ月齢以下の牛では、「扁桃、回腸」のみとなり、その他の部分については制度上は、利用が可能となりました。

### \*38；特定危険部位

異常プリオンたん白質が蓄積することから、流通経路から除去すべきとされる部位のことで、OIE（国際獣疫事務局）により国際基準が取り決められ、決定は各国の判断にまかされています。我が国では、30ヶ月齢超の牛

は、「特定部位と食品衛生法の規定による背根神経節を含む脊柱」、30ヶ月齢以下の牛は、「扁桃、回腸」のみとし、その他の部分は制度上は、利用が可能となっています。

なお、脊柱以外の特定危険部位はと畜場で除去され、脊柱は脱骨作業をする食肉処理業等の施設で除去されます。

#### \*39；動物用医薬品

牛、豚、鶏等の畜産動物や養殖魚に対して使用され、抗菌性物質、寄生虫駆除剤、ホルモン剤等に分類されます。抗菌性物質は、微生物の発育を抑える物質のことで、家畜の飼養や魚の養殖等で感染症の治療や予防のために使用されます。抗菌性物質には、微生物由来の抗生物質と化学的に合成された合成抗菌剤があります。寄生虫駆除剤は、体内に寄生する寄生虫を駆除する目的で家畜に投与される薬剤です。ホルモン剤は、肥育促進の目的で使用されるたんぱく質同化ホルモン剤の通称です。

#### \*40；放射性物質

放射線を出す能力のことを放射能といい、放射能を持つ物質を放射性物質といいます。また、被ばくにより受ける人体への影響を表す単位を「シーベルト」（ミリシーベルトは1000分の1シーベルト）といいます。

私たちは極わずかですが、自然にある放射線により常に被ばくしています。食品中に含まれる放射性カリウムの摂取や空気中に存在するラドンの吸入などにより年間約0.81ミリシーベルト、また、宇宙から地球に降り注いでいる宇宙線や岩石などに含まれる放射性物質により年間約0.67ミリシーベルトをあびていると推定されています。このように私たちが自然から1年間に被ばくする線量は、日本では約1.5ミリシーベルト、世界平均ではやや高く約2.4ミリシーベルトです。

福島第一原子力発電所の事故後、平成23年3

月に食品衛生法の規定に基づく暫定基準値が設定されました。その後、より一層の食品の安全性を確保するため、食品からの年間被ばく線量の上限を1ミリシーベルトとする国際的な指標に基づき、平成24年4月1日に、基準値が現行のとおり引き下げられました。

なお、放射性ヨウ素については、半減期が短く、現在は食品から検出されなくなっていることから、規制対象とはなっていません。

基準値（ベクレル/kg）（平成24年4月から）

食品分類	放射性セシウム
飲料水	10
牛乳	50
一般食品 (乳製品を含む)	100
乳児用食品	50

\*放射性ストロンチウム・プルトニウムなどの影響を計算に含めた基準値

\*ベクレルは放射性物質の量を表す単位

#### \*41；腸管出血性大腸菌

大腸菌の中でヒトに下痢などの消化器症状や合併症を起こす原因となるものが、病原大腸菌と呼ばれています。病原大腸菌の中でベロ毒素を産生し、出血を伴う腸炎や溶血性尿毒症症候群（HUS）を起こす菌を腸管出血性大腸菌と呼びます。

腸管出血性大腸菌は、菌の成分（「表面抗原」や「ベン毛抗原」などと呼ばれています）によりさらにいくつかに分類されています。代表的なものは腸管出血性大腸菌O157、O26及びO111などが知られています。

潜伏期間は平均3～8日で、症状は激しい腹痛、水様下痢、血性下痢（下血）がみられます。HUSや脳障害を併発することがあり、重症の場合は死亡することがあります。

腸管出血性大腸菌は牛などの家畜が保菌している場合があります、これらの糞便等を介して食品や飲料水を汚染することにより、あらゆる食品が食中毒の原因となる可能性があります。

予防方法は、食肉等食品は中心部まで十分加熱する、野菜等はよく洗浄する、調理器具類の消毒、十分な手洗いなどがあげられます。

本菌の患者や不顕性感染者が食品や環境汚染に関与することもあることから、食品従事者への就業制限が課せられています。

#### \*42；サルモネラ

鶏、豚、牛等の家畜やウナギ、カメなどの爬虫類に常在しており、卵や肉などから経口感染します。

潜伏期間はおおむね 12～48 時間ほどで、主として嘔吐、腹痛、下痢、発熱などの症状が現れます。

#### \*43；ふぐ取扱い施設

仙台市ふぐの取扱いに関する指導要綱の規定に基づき、ふぐの取扱いを保健所長に届け出た施設をいいます。ふぐ取扱い施設にはふぐ取扱い講習会を受講した、ふぐを適切に取扱う知識と技術をもつ、ふぐ取扱者が必要です。

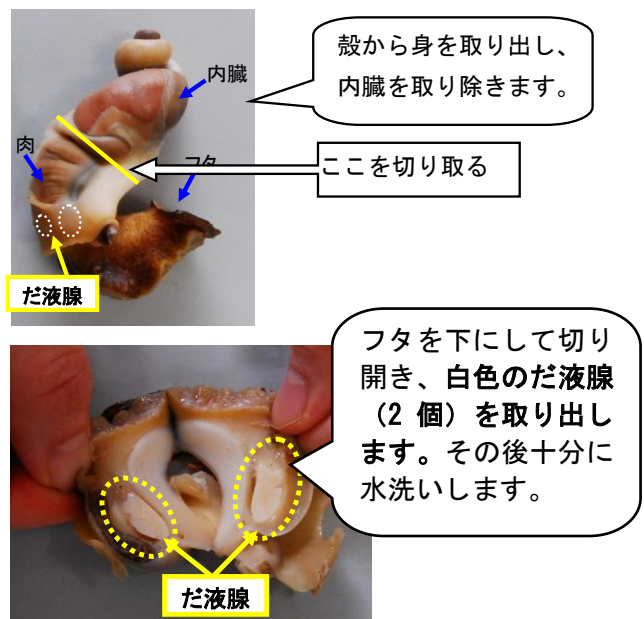
#### \*44；ツブ貝

一般にツブ貝として流通しているものはエゾバイ科の貝類で、ヒメエゾボラやエゾボラモドキ等の巻貝です。これらの巻貝にはだ液腺と呼ばれる小豆粒くらいの大きさの白い部分があります。ここにはテトラミンという毒があるためこれを除去しないまま食べると食中毒になることがあります。（だ液腺の項参照）

#### \*45；だ液腺

ツブ貝の身の食用部分の中に小豆粒ほどの大きさで白色の部分が一対（2 個）あります。これはだ液腺と呼ばれるものでテトラミンという毒が含まれています。ツブ貝を食べる際に、だ液腺を除去せずに食べると食後 30 分位で吐き気や酩酊感などの食中毒症状を呈する

ことがあります。回復は早く死亡例はありません。ツブ貝を食べる際にはだ液腺を除去することが重要です。以下はだ液腺の除去方法です。



#### \*46；ヒスタミン

赤身魚の筋肉中に多く含まれるアミノ酸の一種であるヒスチジンから、腐敗の過程でできる化学物質です。ヒスタミンが多く蓄積された食品を食べることで、食後 30 分～60 分位で、顔面の紅潮、頭痛、じんましん、発熱などのアレルギーに似た症状が現れます。ヒスタミンは加熱しても壊れず、一旦作られたものは蓄積していきます。また、ヒスタミン産生菌の中には、冷蔵保存中にもヒスタミンを生成する菌（低温細菌）が存在します。このため、保存時の低温管理が徹底されていても、古くなったものはたとえ加熱しても食べないことが重要です。

#### \*47；腸炎ビブリオ

海水中に生息する細菌であり、我が国では海水温が上昇する夏季に急速に増殖します。海水に近い 2～4%の食塩濃度を好み、真水に弱いので、魚介類は真水でよく洗うことが大切です。また、増殖速度が他の菌と比べて極めて速いため、腸炎ビブリオに汚染された食

品を室温で放置することにより、食中毒の原因となることがあります。

潜伏期間は8～24時間で、腹痛、水様下痢、発熱、嘔吐等の症状を呈します。魚介類や魚介類加工品（塩辛など）、魚介類の調理に使用した包丁やまな板から二次汚染された漬物なども、食中毒の原因となります。

#### **\*48；環境汚染物質**

水銀、PCB、有機スズ化合物等河川や海水中等の環境中に放出され、微量でも生物に悪影響を与える可能性のある物質をいいます。

#### **\*49；貝毒**

ある種のプランクトンは毒を有しています。ホタテガイやマガキ等の貝類はプランクトンを餌としており、この有毒化したプランクトンも餌として取り込みます。このことにより、貝の中腸腺等に毒が濃縮・蓄積し、本来無毒である貝類が毒化してしまいます。代表的な貝毒に麻痺性貝毒と下痢性貝毒があります。麻痺性貝毒の症状は、食後30分から4時間ほどでしびれ、麻痺が現れ、重症の場合は呼吸麻痺で死亡することがあります。下痢性貝毒の症状は、食後30分から4時間ほどで下痢、嘔吐、腹痛等の症状を呈します。死亡例は報告されていません。

#### **\*50；分別生産流通管理（IPハンドリング）**

遺伝子組換え食品と非遺伝子組換え食品が、生産から流通を経て加工までの各段階で相互に混入が起こらないように管理され、そのことが書類により証明されていることをいいます。

#### **\*51；遺伝子組換え食品**

ある生物から有用な遺伝子の一部を切り取って、他の生物の遺伝子に組み入れる技術を遺伝子組換え技術といい、この技術を利用して開発された食品を遺伝子組換え食品といい

ます。具体的には、栄養成分に富む農産物や病害虫に強い農産物が挙げられます。

遺伝子組換え食品は、平成13年4月から安全性審査と表示が義務化されました。これにより、安全性未審査の食品は輸入や販売等が禁止されました。食品表示法の規定に基づき、表示の対象となっているのは大豆、とうもろこし、ばれいしょ、なたね、綿実、アルファルファ、てん菜及びパパイヤの8品目の農産物と、豆腐等のこれらの加工食品です。

厚生労働省は開発企業から提出された資料を個別に審査し食品安全委員会へ食品健康影響評価について意見を求め同委員会から安全性に問題がないと判断された遺伝子組換え食品だけが、国内で販売・流通できます。

#### **\*52；黄色ブドウ球菌**

ヒトの鼻、頭髪、腸管内などに常在しており、手荒れや傷口、にきびなどの化膿巣に特に多く存在します。そのため、手指を介して、おにぎりや生菓子などを汚染することによる食中毒事例が多くなっています。

また、増殖する際に毒素（エンテロトキシン）を産生し、この毒素は加熱しても毒性を失わず、食中毒の原因となるので注意が必要です。

潜伏期間は1～6時間ほどで、主として悪心、嘔吐、下痢などの症状が現れます。

#### **\*53；露店等仮設店舗**

季節的又は臨時的に開催される祭礼や催事等において、組立式等簡易な構造により営業施設を設け、営業終了後撤去する等営業施設でなくなるものをいいます。

提供するメニューはあらかじめ下処理されたものを仕入れ、提供直前に加熱調理を行うものに限る等の制限があります。

#### \*54；食品を摂取する際の安全性に重要な影響を及ぼす事項

食品表示法第6条第8項に規定される事項で、アレルゲン（アレルギー物質）、消費期限、生食用であるかないかの別などが該当します。

この事項に該当する表示項目の記載がなく、消費者の生命又は身体に対する危害の発生等を図るため緊急の必要があると認められる場合、食品関連事業者等は、回収等の命令を受けることがあります。

#### \*55；市場外指定保管場所

中央卸売市場の卸売業者は、中央卸売市場外にある生鮮食品等の卸売は出来ませんが、特別な理由があれば市場外にある生鮮食品等を卸売することが出来ます。その市場外の生鮮食品等が保管されている場所は、市場の開設者（仙台市中央卸売市場は仙台市長）によって指定されていなければなりません。

#### \*56；収去

食品衛生法や食品表示法の規定に基づき、食品関係営業施設に食品衛生監視員が立ち入り、試験検査を行うために必要最少量の食品や食品添加物の提供を無償で受けることをいいます。

#### \*57；BSE（牛海綿状脳症）

BSE（Bovine Spongiform Encephalopathy；牛海綿状脳症）は、異常プリオンたんぱく質が病気の原因とされる、牛の脳の組織に海綿状（スポンジ状）の変化を起こす疾病です。一般に、異常プリオンを含む肉骨粉を介して感染すると考えられ、2年から8年の長い潜伏期間の後、異常行動、運動失調等の中樞神経症状を呈し、発病後2週間から6ヶ月の経過で死に至ると考えられています。現在のところ、生前診断法や治療法はありません。

#### \*58；BSE（牛海綿状脳症）スクリーニング検査

BSE感染の疑いを調べるために実施する迅速な検査のことで、牛の脳（延髄）について、ELISA法（抗原抗体反応の一種。病原体を抗体に付けた酵素を基に色の変化として検出し、発光の度合いで判定する方法）により検査を行います。この検査でBSEを疑う結果が得られた場合は、さらに精密な確認検査（ウエスタンブロット法：たんぱく質の混合物の中から特定のたんぱく質を検出する方法）を実施し、最終的な診断を行います。なお、最終診断までの間、枝肉や内臓等の全ての部位は市場内に保管され、BSEと診断されたものは焼却処分となり、市場外に流通することはありません。

平成13年当初は全頭対象でしたが、その後、リスクの減少に伴って検査対象月齢が見直され、平成29年4月より、健康な牛の検査は廃止され、生体検査で神経症状等を示す24ヶ月齢以上の牛が対象となりました。

なお、12ヶ月齢以上のめん羊・山羊についても、平成17年10月1日からELISA法による検査が義務付けられています。

#### \*59；ATP検査

ほとんどの食品には、生物由来の有機物であるATP（アデノシン三リン酸）が含まれます。食品を調理・製造する際に使用した器具等の表面には汚れに応じてATPが付着します。

このため、洗浄後の器具等のATP等を測定し、数値が基準値よりも高い場合は、洗浄が不足していると判断できることから、洗浄状況の確認や洗浄方法の見直しなどを行う際の指標として利用できます。

#### \*60；健康増進法

国民保健の向上を図ることを目的として、それまでの栄養改善法を引き継ぎ、平成14年8月に制定されました。食品による健康の保

持・増進効果について、根拠が適切でない虚偽・誇大な表示を禁止しています。

#### **\*61 ; トレーサビリティ**

食品の生産、加工、流通などの各段階で原材料の出所や食品の製造元、販売先などを記録・保管し、食品とその情報とを追跡し、さかのぼることができる取り組みで、食中毒などの早期原因究明や問題食品の迅速な回収、適切な情報の提供などにより消費者の信頼確保に役立ちます。国産牛肉、米とその加工品については法律で義務付けられ、その他の食品については、食品の特性を踏まえたトレーサビリティシステムの導入の支援が行われています。

#### **\*63 ; 公表基準**

本市の食中毒処理要領で患者10名を超える場合は公表の対象としています。ただし10名以下の場合でも、(1)死亡者や重症者が発生した場合(2)営業施設が原因の場合(3)特異な場合は公表します。

また、食品衛生法第63条に基づき行政処分又は書面による行政指導を受けた者についての公表に関する運用基準を定めており、行政処分等の対象となった施設の名称及び所在地、行政処分等の対象となった違反食品等、行政処分を行った理由、行政処分等の内容、行政処分等を行った措置状況について市ホームページへ7日以上期間掲載することで行います。

食品表示法においても、同法に基づく指示や命令を受けた食品関連事業者の氏名等を公表することになっています。

なお、違反食品等の原因施設が市外の場合は当該行政機関へ通報し本市としては公表を行いません。

#### **\*64 ; 広域連携協議会**

複数の都道府県等が関連する広域的な食中

毒事案の発生やその拡大防止等のため、国や都道府県が相互に連携・協力を図り、情報を共有する場として、平成30年6月13日に公布された食品衛生法等の一部を改正する法律の中で設置されました。

#### **\*65 ; NESFD**

食中毒調査支援システム (National Epidemiological Surveillance of Foodborne Disease) の略語。厚生労働省が国と自治体が食中毒の情報を集約、共有するシステムとして構築し、平成22年4月から運用が開始されました。

このシステムにより、食中毒関連情報を共有し、緊急時及び平時に食中毒対策担当者が、インターネット上において24時間リアルタイムに情報交換会議ができます。

特に広域にわたる食中毒の発生の場合など、発生初期の段階から国と自治体の間で発生状況や病因物質の解析情報を共有化することで、被害の拡大防止を図ります。(食中毒発生時の原因究明、拡大防止の項参照)

#### **\*66 ; MLVA法**

Multiple Locus Variable-number Tandem Repeat Analysis (反復配列多型解析法) の略。

腸管出血性大腸菌O157、O26、O111等を対象とした遺伝子配列の相同性を比較する解析手法で、散発する感染症事例に、広域流通食品等の共通する感染源がある可能性を早期に探知する目的で実施されています。

#### **\*67 ; 食品安全対策協議会**

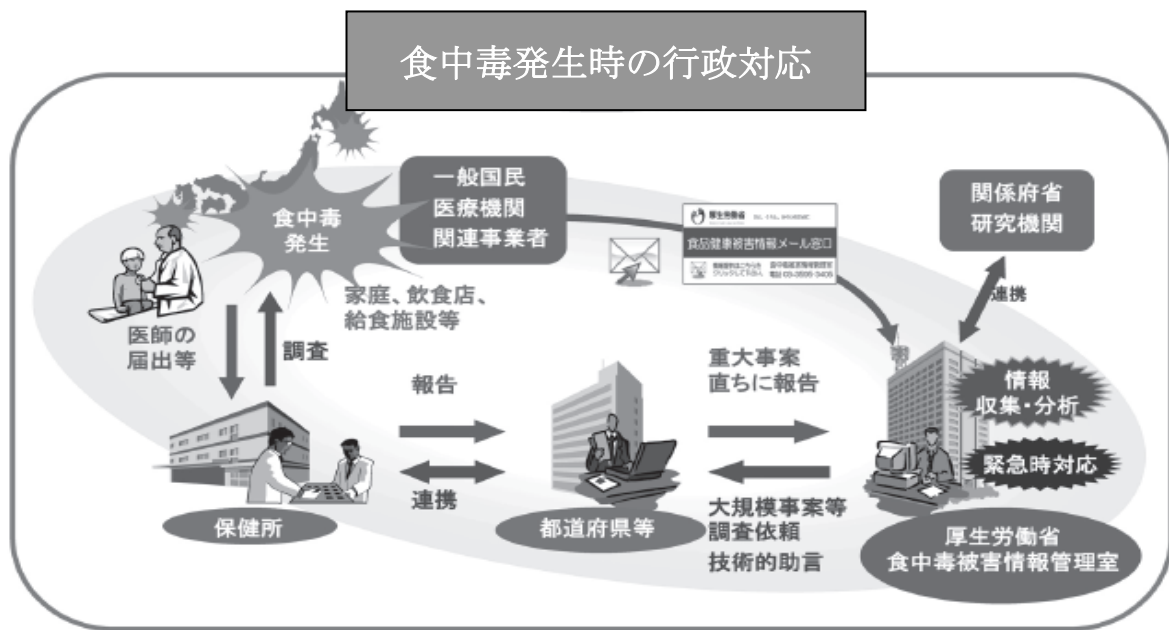
市民の健康の保護を図るため、食品の安全性に関する施策等について情報、意見の交換を行う場として、平成17年度に設置されました。学識経験者、食品等事業者、消費者を代表する14名の委員で構成されています。



**\*68 ; 感染性胃腸炎**

感染性胃腸炎は、感染症の予防及び感染症の患者に対する医療に関する法律（平成 10 年法律 第 114 号）で規定される 5 類感染症です。多種多様な原因によるものを包含し、その多くにウイルス感染（ノロウイルス、ロタウイルス、サポウイルス等）を原因とするものが含まれます。原因となる病原体等により異なりますが、発熱、下痢、嘔吐などの症状が見られます。週ごとの発生動向を全国で調査しており、国内の状況は、国立感染症研究所のホームページから、仙台市内の動向は市ホームページから確認することができます。

**\*62 ; 食中毒発生時の原因究明、拡大防止**



原因となった施設に対しては、被害拡大・再発防止のため、

- ・営業の禁止、停止
- ・施設、設備、調理器具等の洗浄および消毒
- ・調理従事者等に対して衛生教育の実施

などを指示します。

食品衛生監視指導計画に関するお問い合わせは下記までお寄せください。

○仙台市保健所生活衛生課食品衛生係      住所 〒980-8671 仙台市青葉区国分町三丁目 7-1  
電話 022-214-8205      FAX 022-211-1915

その他、食品の安全に関するご質問・ご相談は最寄りの各区保健福祉センター衛生課までお寄せください。

○青葉区衛生課	〒980-8701	仙台市青葉区上杉一丁目 5-1	電話 022-225-7211 (代)
○宮城野区衛生課	〒983-8601	仙台市宮城野区五輪二丁目 12-35	電話 022-291-2111 (代)
○若林区衛生課	〒984-8601	仙台市若林区保春院前丁 3-1	電話 022-282-1111 (代)
○太白区衛生課	〒982-8601	仙台市太白区長町南三丁目 1-15	電話 022-247-1111 (代)
○泉区衛生課	〒981-3189	仙台市泉区泉中央二丁目 1-1	電話 022-372-3111 (代)

ご質問・ご相談の内容によっては、関係機関に連絡する場合や、担当部局をご紹介する場合があります。