

中東情勢に伴う影響と対応状況について (食料供給等に関する分野)

令和 8 年 5 月

農林水産省

食品産業における燃油・石油製品等の 使用状況

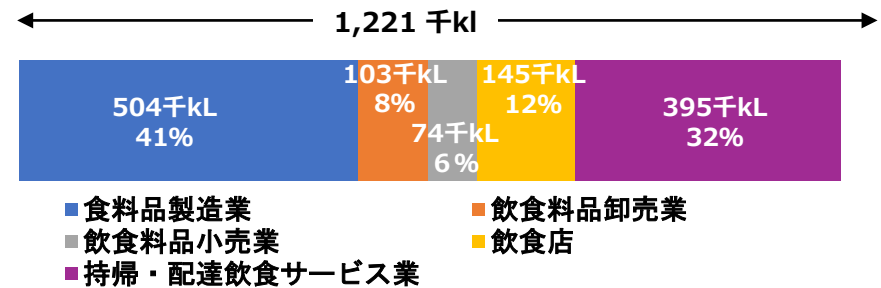
食品産業における燃油使用状況

- 「総合エネルギー統計」によると2023年度の**食品産業における燃油（ガソリン、灯油、軽油、A重油）の使用量は1,221千kL**で国全体の使用量に占める割合は1%程度であるが、**資材として食料供給には不可欠**。
- 油種別では**工場内のボイラーや加熱機器の燃料として使用されるA重油が約6割**を占め、最も多い。
- 業種別では**食品製造業で4割、流通（卸・小売）で1割強、外食・中食産業で合わせて4割強**を占める。

○食品作業における燃油の主な用途

- 蒸気・温水の生成** : ボイラーで重油や灯油を燃料として蒸気や温水を作り、殺菌（レトルト処理）、洗浄、煮炊き、蒸煮等に使用
- 焙煎・乾燥** : コーヒー豆、ナッツ、穀物などの焙煎、食品の乾燥機熱源
- 調理** : フライヤー（揚げ物）、オーブン（焼き物）の熱源
- 物流・輸送** : 原材料や製品を運ぶ貨物車、フォークリフトなどの燃料

○燃油の事業者別利用割合



○食品産業分野の燃油等使用量

| | ガソリン (千kL) | 割合 | 灯油 (千kL) | 割合 | 軽油 (千kL) | 割合 | A重油 (千kL) | 割合 | C重油 (千kL) | 割合 | 計 (千kL) | 割合 |
|-----------------------|---------------|----|---------------|------|---------------|------|---------------|------|--------------|------|-----------------|------|
| 食品製造業※2 | 0 | — | 102 | 26% | 59 | 45% | 337 | 49% | 3 | 100% | 504 | 41% |
| 食品卸売業 | 0 | — | 38 | 10% | 53 | 41% | 14 | 2% | 0 | 0% | 103 | 8% |
| 食品小売業 | 0 | — | 41 | 10% | 11 | 8% | 23 | 3% | 0 | 0% | 74 | 6% |
| 飲食店 | 0 | — | 130 | 33% | 2 | 2% | 17 | 2% | 0 | 0% | 145 | 12% |
| 持帰・配達 飲食サービス業 | 0 | — | 86 | 22% | 5 | 4% | 300 | 43% | 0 | 0% | 395 | 32% |
| 食品産業計 (全分野計に占める割合) | 0 (-) | — | 397 (3.4%) | 100% | 130 (0.4%) | 100% | 690 (8.5%) | 100% | 3 (0.1%) | 100% | 1,221 (1.3%) | 100% |
| 全分野計 | 44,505 | — | 11,595 | — | 31,136 | — | 8,099 | — | 3,221 | — | 97,005 | — |

※1 燃油の合計値は精製用原油換算のため、各種燃油の和と一致しない

※2 食品製造業には「飲料たばこ飼料製造業」を含む

出典：「総合エネルギー統計2023年度」（資源エネルギー庁）より農林水産省作成

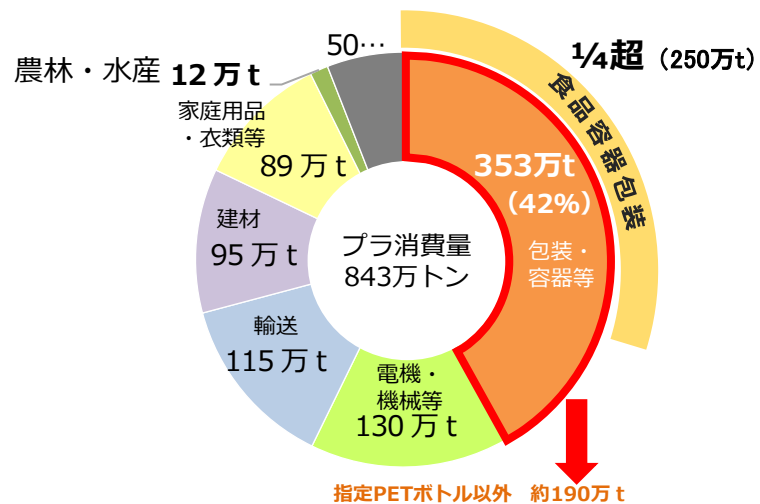
食品産業におけるナフサ由来製品の使用

- ナフサは、原油を精製して作られ、プラスチック製品等の原料となっている。
- ナフサは需要量の4割を原油から国内精製によって調達しているが、賄えない分は4割を中東、2割をその他地域から輸入により調達。
- 我が国のプラスチック製品消費量の1/4超を占める食品容器包装は、物流・品質保持等のために使用され、消費者の元へ食品を届ける上で不可欠。

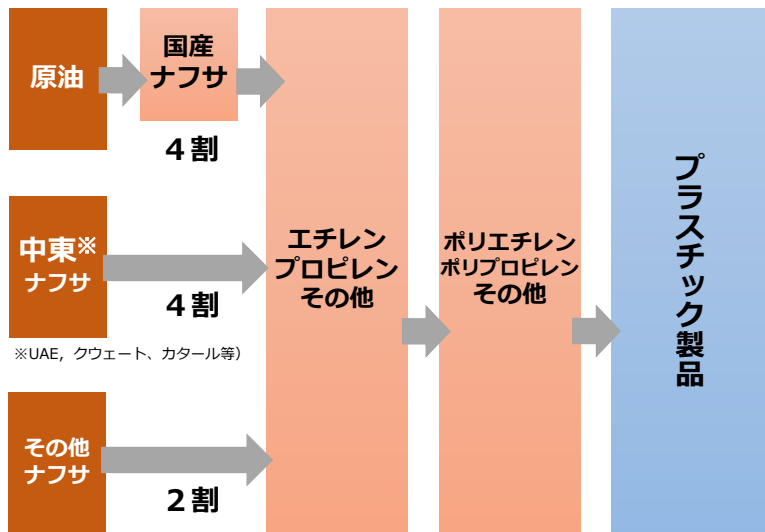
○ 食品産業に必要なナフサ由来製品（例）

- ・ 容器包装、運搬用コンテナ、ゴミ袋、樹脂手袋 等

○ プラスチック消費量と食品容器包装の位置づけ



○ ナフサ由来製品のサプライチェーン



※我が国で使用される発泡スチロール（7万t）のうち、約6割は水産向け

食品容器包装で使用する主なプラスチック素材

- 食品容器包装で使用する主な素材は下表のとおり。
- 同一の食品群であっても、使用される容器包装の素材・種類は食品企業・商品単位で異なる。

| 素 材 | 略 | 事 例 | | | | | | | | | | | |
|---------------|----------------------------|--|--|---------|-----|------|------|----|----------|-----|------|-----|----|
| ポリスチレン | P S |  ラベル  乳酸菌飲料  ヨーグルト、ゼリー等容器 | 発泡性  食品トレー  ふた (非発泡) 惣菜容器  カップ麺容器  ラベル (非発泡) 納豆容器 | | | | | | | | | | |
| ポリエチレンテレフタレート | P E T |  ペットボトル  ショウ油  発酵乳飲料  卵パック  透明容器 |  レトルト <table border="1" data-bbox="1516 606 1632 721"> <tr><td>レトルトパウチ</td></tr> <tr><td>PET</td></tr> <tr><td>PA</td></tr> <tr><td>アルミ箔</td></tr> <tr><td>PP</td></tr> </table> | レトルトパウチ | PET | PA | アルミ箔 | PP | | | | | |
| レトルトパウチ | | | | | | | | | | | | | |
| PET | | | | | | | | | | | | | |
| PA | | | | | | | | | | | | | |
| アルミ箔 | | | | | | | | | | | | | |
| PP | | | | | | | | | | | | | |
| ポリエチレン | P E |  キャップ ペットボトル  精米袋  砂糖袋 | 複合素材  菓子 <table border="1" data-bbox="1420 849 1574 913"> <tr><td>マヨネーズ</td></tr> <tr><td>PE</td></tr> <tr><td>EVOH</td></tr> <tr><td>PE</td></tr> </table> <table border="1" data-bbox="1420 849 1574 913"> <tr><td>菓子</td></tr> <tr><td>バリア性 P P</td></tr> <tr><td>P E</td></tr> </table> | マヨネーズ | PE | EVOH | PE | 菓子 | バリア性 P P | P E | | | |
| マヨネーズ | | | | | | | | | | | | | |
| PE | | | | | | | | | | | | | |
| EVOH | | | | | | | | | | | | | |
| PE | | | | | | | | | | | | | |
| 菓子 | | | | | | | | | | | | | |
| バリア性 P P | | | | | | | | | | | | | |
| P E | | | | | | | | | | | | | |
| ポリプロピレン | P P |  パン  菓子 (個包装) |  緑茶 <table border="1" data-bbox="1400 1049 1526 1135"> <tr><td>緑茶</td></tr> <tr><td>PET</td></tr> <tr><td>アルミ箔</td></tr> <tr><td>PP</td></tr> </table>  牛肉 <table border="1" data-bbox="1767 1013 1874 1128"> <tr><td>牛肉</td></tr> <tr><td>PE</td></tr> <tr><td>EVA</td></tr> <tr><td>PVDC</td></tr> <tr><td>EVA</td></tr> <tr><td>PE</td></tr> </table> | 緑茶 | PET | アルミ箔 | PP | 牛肉 | PE | EVA | PVDC | EVA | PE |
| 緑茶 | | | | | | | | | | | | | |
| PET | | | | | | | | | | | | | |
| アルミ箔 | | | | | | | | | | | | | |
| PP | | | | | | | | | | | | | |
| 牛肉 | | | | | | | | | | | | | |
| PE | | | | | | | | | | | | | |
| EVA | | | | | | | | | | | | | |
| PVDC | | | | | | | | | | | | | |
| EVA | | | | | | | | | | | | | |
| PE | | | | | | | | | | | | | |
| その他 | ナイロン (PA) PVDC EVOH等 |  家庭用ラップフィルム (PVDC又はPE)  業務用ラップフィルム (PVC又はPE) | | | | | | | | | | | |

※ モノマテリアル材であっても、食品接触層にPE等のコーティングをしている場合がある。

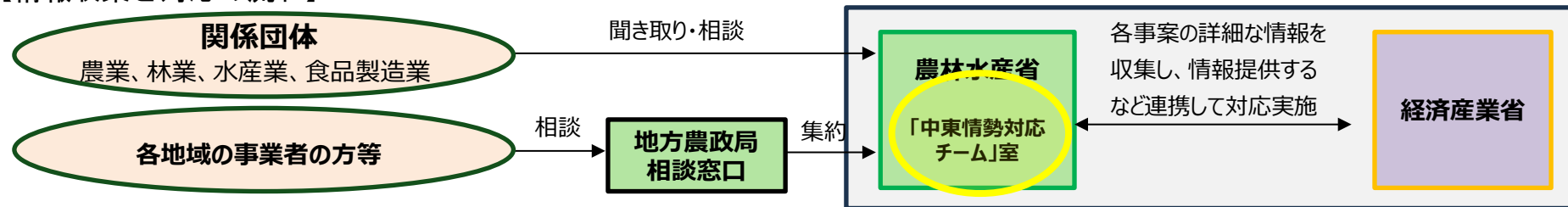
中東情勢に伴う影響と対応

- 4月10日、省内に「中東情勢に伴う食料の安定供給・確保のための対応チーム」室を設置。
- これまでも経済産業省と連携し、燃料油等の供給安定化に取り組んできたところであるが、即応体制を強化するとともに、品目ごとのサプライチェーンの把握・分析体制を強化

1. 体制の強化

- ・ 「中東情勢に伴う食料の安定供給・確保のための対応チーム」室を設置し、品目ごとの情報収集・サプライチェーンの分析体制を強化。
- ・ 地方経済産業局との連携を進めるほか、地方農政局長等幹部による情報収集により地方での情報収集体制を強化。

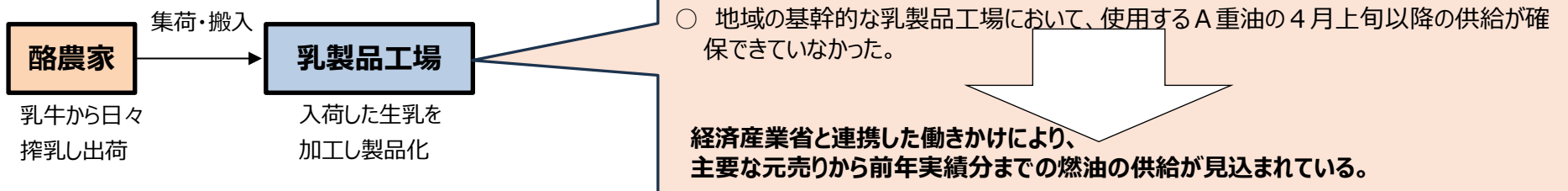
【情報収集と対応の流れ】



2. 農林水産業・食品産業分野における影響、これまでの対応

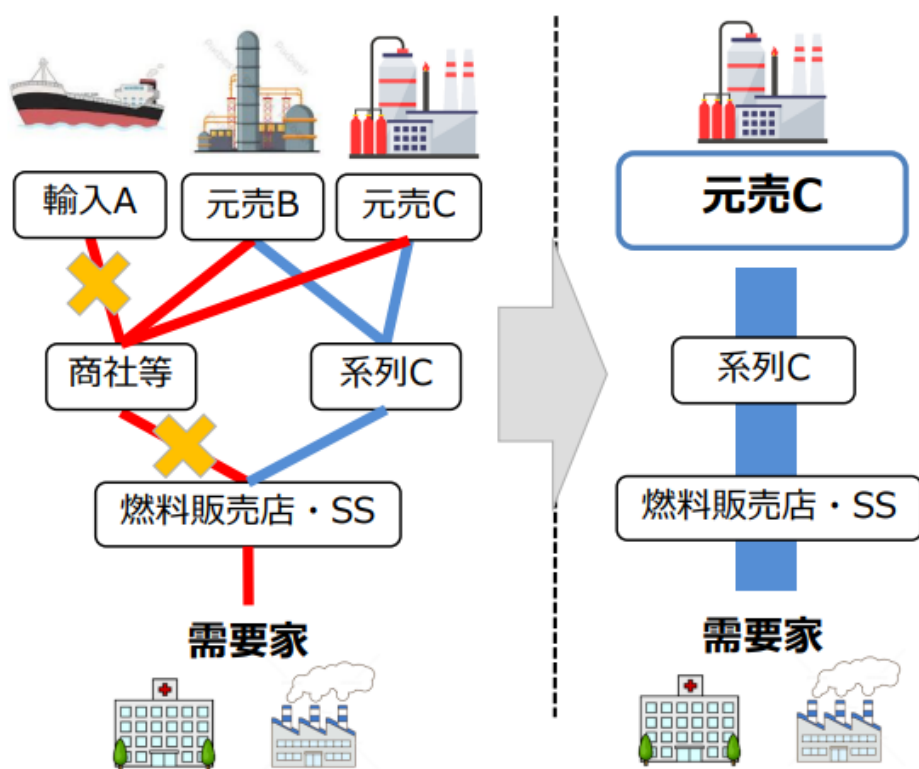
- ・ 相談窓口の設置以前から把握しているものを含め、4月9日時点で241件の問い合わせをいただいております、経済産業省に情報提供するなど、連携して対応。

【農林水産業・食品産業分野での目詰まり解消例】



直販スキームの狙いと効果

- ・ 燃料供給要請に対しては、販売ルートを個別に辿り、供給元の石油元売会社を特定した上で、必要な量の燃料供給を求めている。 他方、調達関係が多段階におよび、供給元の特定・把握が困難なケースも存在。
- ・ 直販スキームを活用し、需要家ごとに1つの石油元売会社が一括供給することで、要請への迅速な対応・供給が可能となった。



事例①：環境・衛生関係

中部地方のし尿処理施設で使用するA重油について供給不安

→従来の商社等からの供給ではなく、新規に石油元売会社からの直接販売を実施

事例②：農業関係

大規模な農村地域における唯一のSSにおいて、農業機械用のガソリン・軽油について供給不安

→従来の商社等からの供給が減少した分につき、新規に石油元売会社からの直接販売を実施

事例③：製茶業関係

九州地方の茶製造に必要なA重油の供給不安

→従来の商社等からの供給が減少した分につき、新規に石油元売会社からの直接販売を実施

農林水産業・食品産業関連資材の確保に向けた取組状況

1. 農林水産業・食品産業関連資材(農業用マルチ、農業ハウス用フィルム等の生産資材、コメ袋、食品包装用フィルム等の流通資材等)について、流通構造等の実態把握を実施中。

※ 農業資材のうち、精米したコメを包装する「コメ袋」は、主食を食卓に届けるために特に重要な資材。

また、保温等のために土壌を覆う「農業用マルチ」は、野菜等の安定生産に欠かせない資材。

「農業用マルチ」と並んで使用量大きい「農業ハウス用フィルム」は、耐用年数が長く、利用期間の延長も可能。

2. このうち、「コメ袋」と「農業用マルチ」の一部に供給の懸念があるとの情報を受け、農林水産省において、これらの製造事業者と原料の調達状況等について情報交換を実施。

その結果、国民生活への影響が大きい「コメ袋」については、経済産業省の協力の下、原料メーカーからポリエチレンの安定的な供給が継続される見通しとなった。「農業用マルチ」も、当面概ね前年実績の供給が可能であることを確認。

3. 一方、流通事業者や農業者からは、種々のプラ製農業資材の将来の調達に不安の声があるところ。このため、経済産業省と連携し、資材ごとの供給状況等に応じて、以下の取組を実施。

- ① 今後も引き続きポリエチレン等を安定的に供給するための原料メーカーへの働きかけ
- ② 農業資材の製造・流通事業者等に対して、調達支障時の関係者との協議と農林水産省への相談、受発注の平準化などを要請

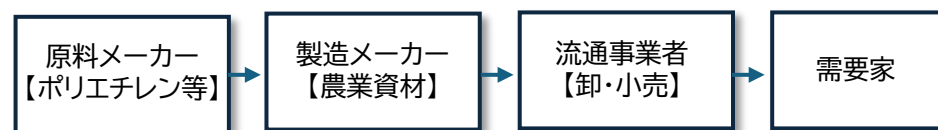


コメ袋



農業用マルチ

プラ製農業資材の流通フロー



農林水産業・食品産業関連資材の確保に向けた取組状況

1. 農林水産業・食品産業関連資材について、流通構造等の実態把握を実施中。
2. このうち、ソース等の調味料を製造するメーカーの業務用容器である、「BIB(Bag in Box)」の一部に供給の懸念があるとの情報を受け、農林水産省と経済産業省が連携し、関係事業者と供給状況等について情報交換を実施。

その結果、「BIB」については、経済産業省の協力の下、業務用容器メーカーから当面の供給が可能であることを確認。

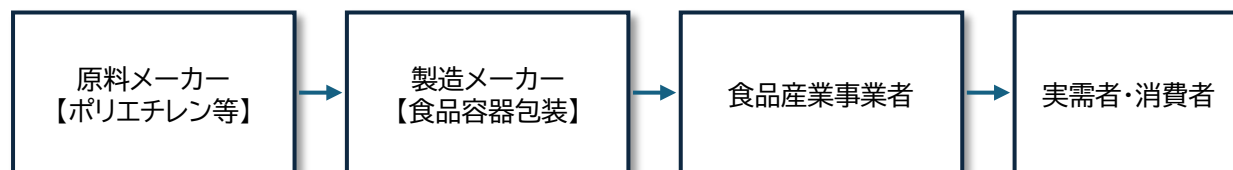
これに伴い、ソース等の調味料を製造するメーカーにおいても、引き続き、川下の事業者へのBIBを用いた製品の販売が継続可能であることを確認。

3. 一方、食品産業事業者や消費者からは、種々のプラ製食品容器包装の将来の調達に不安の声があるところ。このため、経済産業省と連携し、食品容器包装ごとの供給状況等に応じて、以下の取組を実施。
 - ① 今後も引き続きポリエチレン等を安定的に供給するための原料メーカーへの働きかけ
 - ② 食品産業事業者や食品容器包装資材の製造・流通事業者に対して、調達支障時の関係者との協議や、供給困難になる前の農林水産省への早めの相談、受発注の平準化などを要請



BIB

プラ製食品容器包装の流通フロー

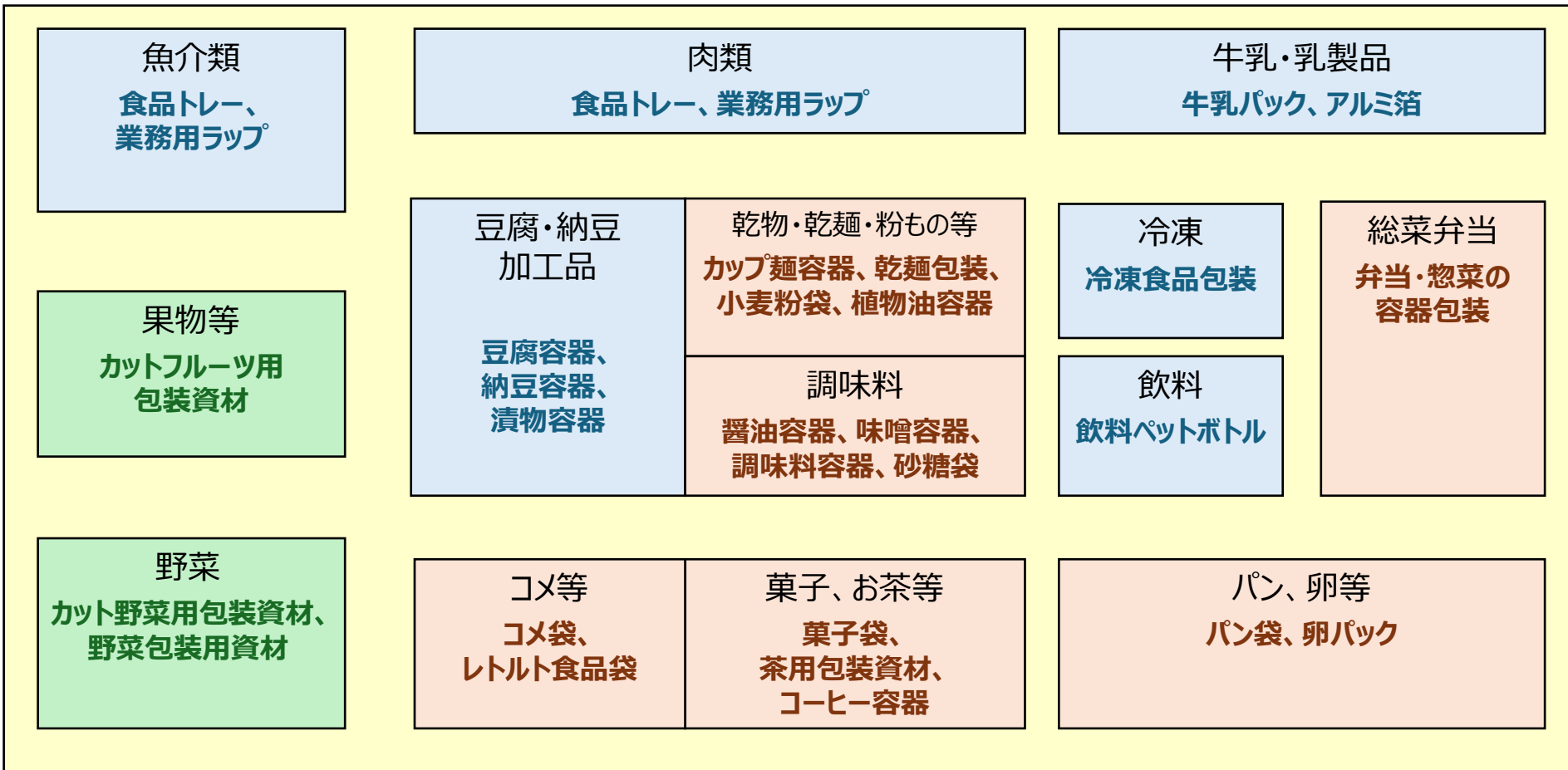


流通実態の把握

【参考】小売店の棚に並ぶ食品の容器包装について

- 調査項目については、消費者の視点も踏まえ、小売店の棚に並ぶ食品の容器包装も念頭に整理。

＜小売店の食品売場における陳列棚と、主な食品容器包装の例（イメージ図）＞



業界や生産者向けの 通知の発出と相談窓口の設置

農業用マルチ等プラスチック製 農業資材製造事業者向け

事務連絡
令和8年4月24日

農業用マルチ等プラスチック製農業資材製造事業者 各位

農林水産省農産局技術普及課長

農業用マルチ等プラスチック製農業資材の安定供給に向けた御協力について（要請）

現下の中東情勢を踏まえ、農業用マルチ等プラスチック製農業資材（以下「農業用マルチ等」という。）について、その安定的な調達に懸念の声が挙がっているものと承知しています。

これら石油化学製品の製造、流通を所管する経済産業省においては、このような状況を踏まえ、3月30日付けで石油関連製品事業者（製造者、卸事業者を含む。）に対して、別添のとおり「石油関連製品の安定供給確保に向けた御協力について（要請）」を发出しており、

- ・石油関連製品の安定供給の実施
- ・国民生活に支障が生じることのないよう配慮
- ・石油関連製品の最終需要家に対し偏りなく供給されるよう取引先に対する対応の促し

を要請しているところです。

併せて、農業用マルチ等の製造に必要な石油関連製品については、川上の石油化学企業において国内供給が継続しているところ、農林水産省において燃料油や石油製品等の供給に関する相談窓口（以下「相談窓口」という。）を設置し、多層的なサプライチェーンを調査の上、目詰まり解消を図るための対応を進めており、今般、経済産業省より、別添通知をもって改めて農業資材製造事業者に対する周知等の依頼がなされたところです。

つきましては、上述の要請・依頼も踏まえ、別紙1及び別紙2のとおり、流通事業者及び農業者に対して要請したところですが、貴社におかれましても、農業用マルチ等の製造に必要な石油関連製品の調達に支障が生じた場合においては、いまいちど供給が困難な理由等について供給事業者と丁寧に協議いただくとともに、必要に応じ、相談窓口を活用するなど農業用マルチ等の安定供給に向けた対応に御協力を頂きますよう、お願い申し上げます。

加えて、通常以上の受発注が集中的になされることにより一時的に需給が逼迫し、その流通に影響を及ぼす場合があるところ、受発注を平準化するなど需給状況の改善に向けた取組についてもお願い申し上げます。

生産者団体向け

事務連絡
令和8年4月24日

生産者団体 各位

農林水産省農産局技術普及課長

農業用マルチ等プラスチック製農業資材の安定供給に向けた御協力について（要請）

現下の中東情勢を踏まえ、農業用マルチ等プラスチック製農業資材（以下「農業用マルチ等」という。）について、その安定的な調達に懸念の声が挙がっているものと承知しています。

これら石油化学製品の製造、流通を所管する経済産業省においては、このような状況を踏まえ、3月30日付けで石油関連製品事業者（製造者、卸事業者を含む。）に対して、別添のとおり「石油関連製品の安定供給確保に向けた御協力について（要請）」を发出しており、

- ・石油関連製品の安定供給の実施
- ・国民生活に支障が生じることのないよう配慮
- ・石油関連製品の最終需要家に対し偏りなく供給されるよう取引先に対する対応の促し

を要請しているところです。

併せて、農業用マルチ等の製造に必要な石油関連製品については、川上の石油化学企業において国内供給が継続しているところ、農林水産省において燃料油や石油製品等の供給に関する相談窓口（以下「相談窓口」という。）を設置し、多層的なサプライチェーンを調査の上、目詰まり解消を図るための対応を進めており、今般、経済産業省より、別添通知をもって改めて農業資材製造事業者に対する周知等の依頼がなされたところです。

つきましては、上述の要請・依頼も踏まえ、別紙1及び別紙2のとおり、製造事業者及び流通事業者に対して要請したところですが、農業用マルチ等の調達に支障が生じた場合においては、いまいちど供給が困難な理由等について供給事業者と丁寧に協議いただくとともに、必要に応じ、相談窓口を活用するなど農業用マルチ等の安定供給に向けた対応に御協力を頂きますよう、貴団体より会員各位への周知をお願い申し上げます。

加えて、通常以上の受発注が集中的になされることにより一時的に需給が逼迫し、その流通に影響を及ぼす場合があるところ、発注を平準化するなど需給状況の改善に向けた取組についても周知をお願い申し上げます。

農業用マルチ等プラスチック製農業資材流通事業者 各位

農林水産省農産局技術普及課長

農業用マルチ等プラスチック製農業資材の安定供給に向けた御協力について（要請）

現下の中東情勢を踏まえ、農業用マルチ等プラスチック製農業資材（以下「農業用マルチ等」という。）について、その安定的な調達に懸念の声が挙がっているものと承知しています。

これら石油化学製品の製造、流通を所管する経済産業省においては、このような状況を踏まえ、3月30日付けで石油関連製品事業者（製造者、卸事業者を含む。）に対して、別添のとおり「石油関連製品の安定供給確保に向けた御協力について（要請）」を发出しており、

- ・石油関連製品の安定供給の実施
- ・国民生活に支障が生じることのないよう配慮
- ・石油関連製品の最終需要家に対し偏りなく供給されるよう取引先に対する対応の促し

を要請しているところです。

併せて、農業用マルチ等の製造に必要な石油関連製品については、川上の石油化学企業において国内供給が継続しているところ、農林水産省において燃料油や石油製品等の供給に関する相談窓口（以下「相談窓口」という。）を設置し、多層的なサプライチェーンを調査の上、目詰まり解消を図るための対応を進めており、今般、経済産業省より、別添通知をもって改めて農業資材製造事業者に対する周知等の依頼がなされたところです。

つきましては、上述の要請・依頼も踏まえ、別紙1及び別紙2のとおり、製造事業者及び農業者に対して要請したところですが、貴社（団体）におかれましても、農業用マルチ等の調達に支障が生じた場合においては、いまいちど供給が困難な理由等について供給事業者と丁寧に協議いただくとともに、必要に応じ、相談窓口を活用するなど農業用マルチ等の安定供給に向けた対応に御協力を頂きますよう、お願い申し上げます。

加えて、通常以上の受発注が集中的になされることにより一時的に需給が逼迫し、その流通に影響を及ぼす場合があるところ、受発注を平準化するなど需給状況の改善に向けた取組についてもお願い申し上げます。

また、このことを、貴社（団体）と取引のある流通事業者に対してもお伝えくださいますよう併せてお願い申し上げます。

食品容器包装等製造事業者向け

事務連絡

令和8年4月30日

食品容器包装等製造事業者 各位

農林水産省新事業・食品産業部企画グループ長
食品流通課長
食品製造課長
外食・食文化課長
農林水産省農産局穀物課長
園芸作物課長
地域作物課長
果樹・茶グループ長
農産政策部企画課長
農産政策部貿易業務課長
農林水産省畜産局食肉鶏卵課長
牛乳乳製品課長
農林水産省経営局経営政策課長
協同組織課長
林野庁林政部経営課長
水産庁漁政部加工流通課長

石油由来の食品容器包装等の安定供給に向けた御協力について（要請）

現下の中東情勢を踏まえ、石油由来の食品容器包装等（以下単に「食品容器包装等」という。）について、その安定的な調達に懸念の声が挙がっているものと承知しています。

これら石油化学製品の製造、流通を所管する経済産業省においては、このような状況を踏まえ、3月30日付けで石油関連製品事業者（製造者、卸事業者を含む。）に対して、別添のとおり「石油関連製品の安定供給確保に向けた御協力について（要請）」を発出しており、

- ・石油関連製品の安定供給の実施
- ・国民生活に支障が生じることのないよう配慮
- ・石油関連製品の最終需要家に対し偏りなく供給されるよう取引先に対する対応の促し

を要請しているところです。

併せて、食品容器包装等の製造に必要な石油関連製品については、川上の石油化学企業において国内供給が継続しているところ、農林水産省において燃料油や石油製品等の供給に関する相談

窓口（以下「相談窓口」という。）を設置し、多層的なサプライチェーンを調査の上、目詰まり解消を図るための対応を進めており、今般、経済産業省より、別添通知をもって改めて食品容器包装等製造・流通事業者等に対する周知等の依頼がなされたところです。

つきましては、上述の要請・依頼も踏まえ、別紙1及び別紙2のとおり、流通事業者及び食品産業事業者に対して要請したところですが、貴社におかれましても、食品容器包装等の製造に必要な石油関連製品の調達に支障が生じた場合においては、いまいちど供給が困難な理由等について供給事業者と丁寧に協議いただくとともに、供給困難になる前に、早めに相談窓口を活用するなど食品容器包装等の安定供給に向けた対応に御協力を頂きますよう、お願い申し上げます。

加えて、通常以上の受発注が集中的になされることにより一時的に需給が逼迫し、その流通に影響を及ぼす場合があるところ、前年同期同量を基本とした供給をする、受発注を平準化するなど、需給状況の改善に向けた取組についてもお願い申し上げます。

流通事業者向け、関係団体向けにも
同様の通知を発出

茶生産者の皆様へ

燃料油等の供給に関する 相談窓口を設置しました

農林水産省では、燃料油等の供給に関する相談窓口を設置しています。
中東情勢の影響により、燃料油や石油製品等の確保に不安がある場合は、
お早めにご相談ください。

茶工場の燃料油確保等のご相談はこちら

農産局 果樹・茶グループ

メール: nousan_seisansaizaiyoukyuu_gifuka@maff.go.jp

詳細はこちらのプレスリリースをご覧ください▶
<https://www.maff.go.jp/j/press/kanbo/anpo/260331.html>



農林水産省

畜産業関係の生産・加工・流通業者の皆様へ

燃料油や石油製品等の供給に関する 相談窓口を設置しました

農林水産省では、燃料供給に関する相談窓口を設置しています。
中東情勢の影響により、燃料油や石油製品等の確保に不安がある場合は、
お早めにご相談ください。

生産・加工・流通現場における燃油確保等のご相談はこちら

関東農政局畜産課 tikusan_kanto@maff.go.jp

なお、ご相談先に迷った場合は、以下にご連絡ください。

- | | | |
|-------------|-----------|--|
| [生産農場] | 畜産局企画課 | chikusan_soudan@maff.go.jp |
| [牛乳乳製品関係] | 畜産局牛乳乳製品課 | gyunyu_sokatsu@maff.go.jp |
| [食肉・鶏卵関係] | 畜産局食肉鶏卵課 | shokuniku_soumuML@maff.go.jp |
| [飼料関係] | 畜産局飼料課 | feed-support@maff.go.jp |

詳細はこちらのプレスリリースをご覧ください▶
<https://www.maff.go.jp/j/press/kanbo/anpo/260331.html>



農林水産省

食品産業に携わる皆様へ

燃料油や石油製品等の 供給に関する相談窓口を設置しました

農林水産省では、燃料油や石油製品等の供給に関する相談窓口を設置しています。中東情勢の影響により、燃料油や石油製品等の確保に不安がある場合は、お早めにご相談ください。

食品産業に関する燃料油や石油製品等のご相談はこちら

大臣官房新事業・食品産業部 食品製造課

メール：seizou_info@maff.go.jp

詳細はこちらのプレスリリースをご覧ください▶
<https://www.maff.go.jp/j/press/kanbo/anpo/260331.html>



農林水産省