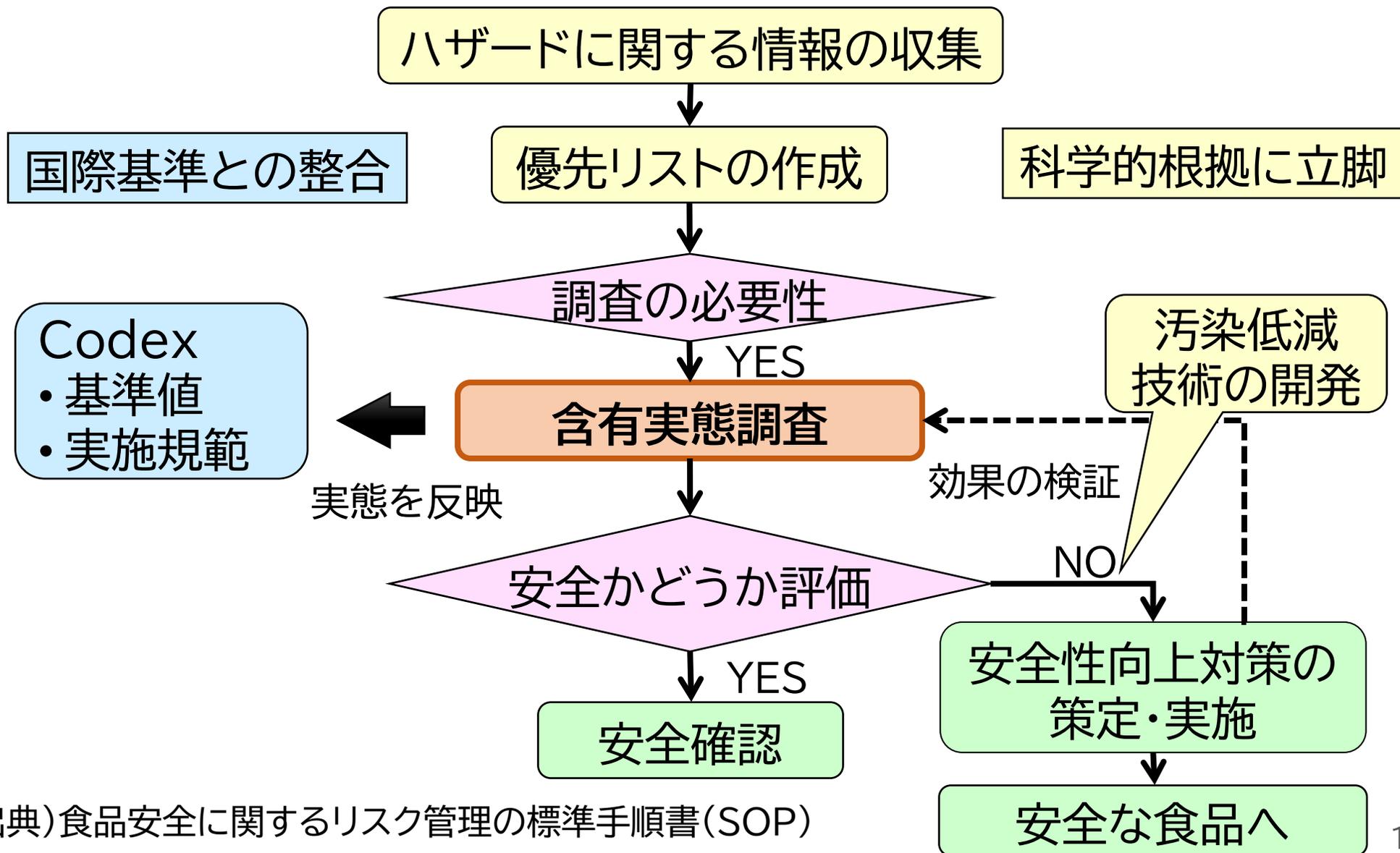


リスク管理における本日の議題の位置付け

資料3

食品の安全性向上のための施策の手順



(出典)食品安全に関するリスク管理の標準手順書(SOP)

優先的にリスク管理を行うべき有害化学物質・有害微生物

現時点における科学的知見を基に、「食品安全の確保」を主眼に、「関係者の関心」、「国際的動向」を考慮し選定。5年ごとに更新。

有害化学物質のリスト

平成18年4月公表(令和8年2月更新)

◆食品の安全性向上のためのリスク管理措置を導入済みであり、当該措置の有効性の検証及び措置の見直しを実施
下痢性貝毒、麻痺性貝毒、アフラトキシンM₁、タイプBトリコテセン類、パツリン、カドミウム、水銀、鉛、ヒ素、放射性セシウム、グリシドール脂肪酸エステル類、3-MCPD脂肪酸エステル類、生体アミン類、多環芳香族炭化水素類

◆食品の安全性向上のためのリスク管理措置の必要性を検討するとともに、必要かつ実行可能と判断した措置の実施に資する含有実態調査やリスク低減技術の開発等を実施

オクラトキシンA、ステリグマトシスチン、総アフラトキシン、タイプAトリコテセン類、パーフルオロアルキル化合物(PFAS)、アクリルアミド

◆危害要因の毒性や含有実態等の関連情報を収集

シガテラ毒、ゼアラレノン、麦角アルカロイド類、フモニン類、タリウム、ニッケル、ピロリジジンアルカロイド類、鉍物油炭化水素類、ダイオキシン類、マイクロプラスチック、トランス脂肪酸、2-クロロエタノール、ニトロソアミン類、フラン及びアルキルフラン類

有害微生物のリスト

平成19年4月公表(令和4年2月更新)

◆汚染実態調査の実施及びリスク管理措置の検討の必要があるハザード

カンピロバクター、サルモネラ、腸管出血性大腸菌、ノロウイルス、リステリア・モノサイトジェネス

◆リスク管理措置を検討するための基礎情報が不足しているため、情報の収集が必要なハザード

E型肝炎ウイルス、A型肝炎ウイルス



参考資料8

7種類の有害微生物の解説と現在のリスク管理の取組状況



参考資料7

36種類の有害化学物質の解説と現在のリスク管理の取組状況

農林水産省が実施する実態調査

サーベイランス:あるハザードについて、どのような食品にどの程度含まれているのかを知るための調査

➡ リスク管理の初期段階(実態把握、摂取量推定など)や、リスク管理措置導入後の有効性の検証等の際に実施

モニタリング:あるハザードについて、矯正的措置をとる必要があるかどうかを決定するために、傾向を知るための調査

➡ 基準値が設定されている飼料中のハザードが対象

サーベイランス・モニタリングは、適切な精度管理を実施している試験室で、信頼性の高い結果が得られることを検証済みの分析法を用いて実施

食品の安全性に関する有害化学物質及び有害微生物の サーベイランス・モニタリング計画

実態調査を実施すべきハザードと農畜水産物・加工食品・飼料の組合せについて、5年間の中期計画と年度ごとの年次計画を有害化学物質、有害微生物ごとに策定、公表

年度	H 18	H 19 ~ R2	R3	R4	R5	R6	R7	R8	R9	R 10	R 11	R 12	R 13 ~
----	---------	--------------------	----	----	----	----	----	----	----	---------	---------	---------	--------------

有害化学物質

中期計画

R3~7年度【議題3】

R8~12年度【議題1】(参考資料4)

年次計画

議題2

議題4

有害微生物

中期計画

R4~8年度【議題3】

R9~13年度(※来年度検討予定)

年次計画

議題2

議題4