

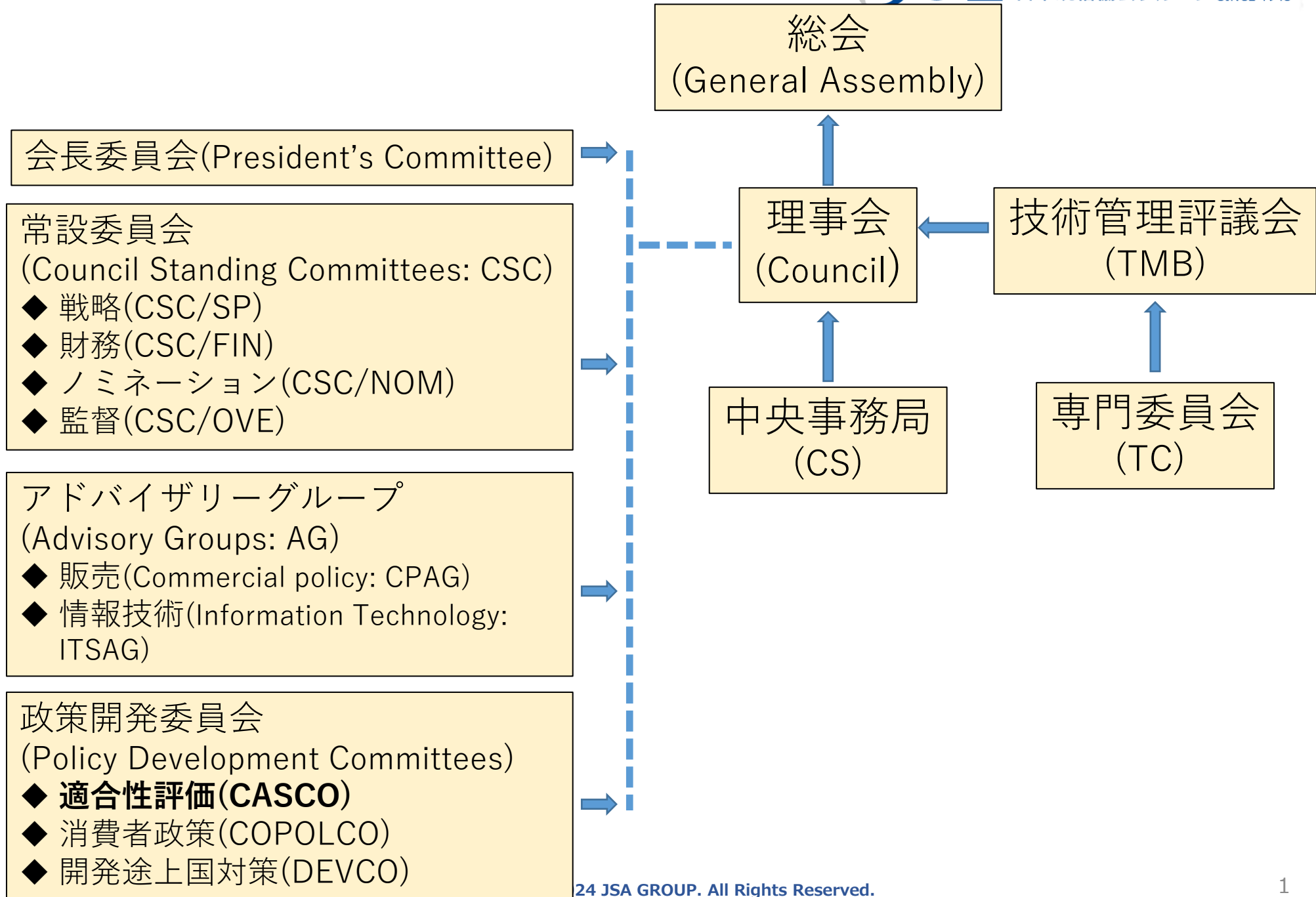
# 令和6年度第2回ISO上層委員会報告会

## CASCOの活動



一般財団法人日本規格協会  
中川 梓

# ISOのガバナンス体制



# CASCO – Conformity Assessment Committee

## 適合性評価委員会

- ISO理事会直下の政策開発委員会。適合性評価への一貫したアプローチを保証することを目的とする
- 適合性評価実施に関する規格をIECとジョイントで開発：ISO/IEC 17000シリーズ / CASCOツールボックス
- 適合性評価は行わない

<https://www.iso.org/conformity-assessment.html>

# 適合性評価

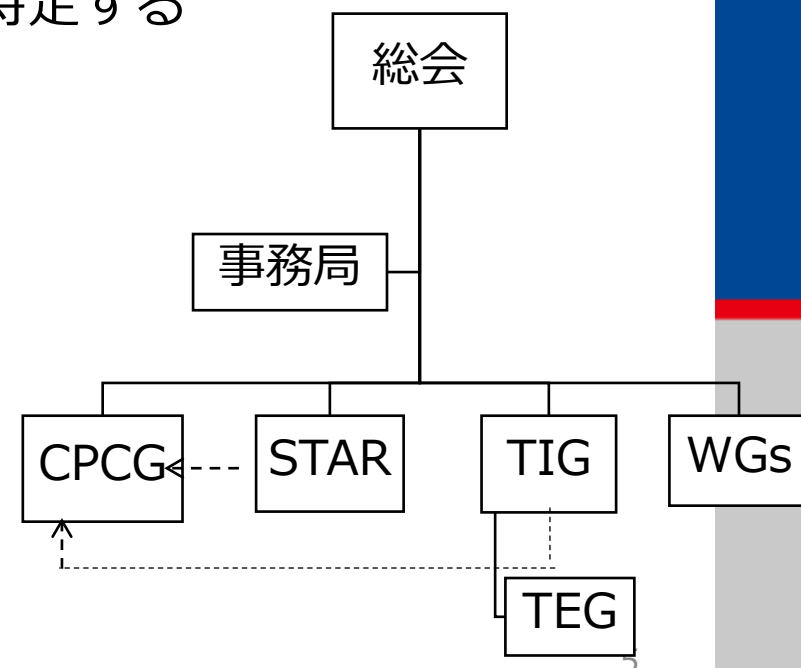
- マネジメントシステム（MS）認証
  - 品質MS、環境MS、食品安全MS、情報セキュリティMS、他
- 製品認証
- 試験／校正
- 検査
- 要員認証
- 妥当性確認／検証

# CASCO規格 (CASCOツールボックス)

	Management Systems	Product	Process	Service	Persons	Inspection	Statement or Claim	Laboratory
<b>Core conformity assessment standards</b>	ISO/IEC 17021-1 and parts	ISO/IEC 17065			ISO/IEC 17024	ISO/IEC 17020	ISO/IEC 17029	ISO/IEC 17025
	Audit duration ISO/IEC TS 17023	Fundamentals for products ISO/IEC 17067	Certification scheme for process ISO/IEC 17032	Example of certification schemes ISO/IEC TR 17028	Vocabulary for personnel ISO/IEC 17027			Proficiency testing ISO/IEC 17043
		Tangible products ISO/IEC TR 17026						Reference material producers ISO/IEC 17034
<b>Suppliers declaration</b>	ISO/IEC 17050 parts 1 and 2							
<b>Use of marks by third parties</b>	ISO/IEC 17030							
<b>Good CA practices</b>	ISO/IEC 17060							
<b>Accreditation standard</b>	ISO/IEC 17011							
<b>Peer assessment</b>	ISO/IEC 17040 and ISO/IEC Guide 68							
<b>Terms and definitions</b>	ISO/IEC 17000							
<b>Guide for drafting normative documents</b>	ISO/IEC 17007							

# CASCOの体制

- 総会：Pメンバー92、Oメンバー52
  - リエゾン：IECも含め多数
- CPCG: Chairman's Policy and Coordination Group
  - CASCOの技術的活動をコーディネート。議長を助け適合性評価に関する戦略的事項を特定する
  - WG主査、CASCO規格/適合性評価に知見のあるPメンバー、リエゾン、IEC/CAB
- STAR: Strategic Alliance and Regulatory Group
  - 産業界や規制当局を含むステークホルダーにCASCOと交流するフォーラムとなる。将来のCASCOの方針/技術的活動を特定する
  - 関心のあるPメンバー、リエゾン
- TIG: Technical Interface Group
  - ISO TCと連携
  - CASCO規格/適合性評価に知見のあるPメンバー、リエゾン
  - TEG：特定の適合性評価に知見のあるエキスパートのグループ



# CASCOを取り巻く環境

## ■評価対象の移り変わり

- 「モノ」から「コト」へ

## ■持続可能性への対応

- ESGレポート
- 「主張(claim)」の評価～妥当性確認/検証
  - ISO/IEC 17029:2019発行

## ■デジタル化への対応

- 評価の対象
- 適合性評価機関、評価手法
  - リモート審査への対応
    - ✓ISO/IEC 17012開発中
  - 新しい技術（例えばAI）への対応は？
  - ISO/IEC 17000シリーズは変わるべきか？

# CASCOにおける大きな動き

## ● ISO/IEC 17067の改訂

- ◆ ISO/IEC 17067:2013: Conformity assessment - Fundamentals of product certification and guidelines for product certification schemes

製品認証の基礎、製品認証スキームに関する指針

→ スコープを拡大し改定中

- 全適合性評価にスコープを拡大
- 現在、WD段階

## 適合性評価スキーム

- 製品やサービスが特定の規格や要件を満たしているかどうかを評価するための仕組み
- 製品の品質や安全性の確保、消費者保護などを目的



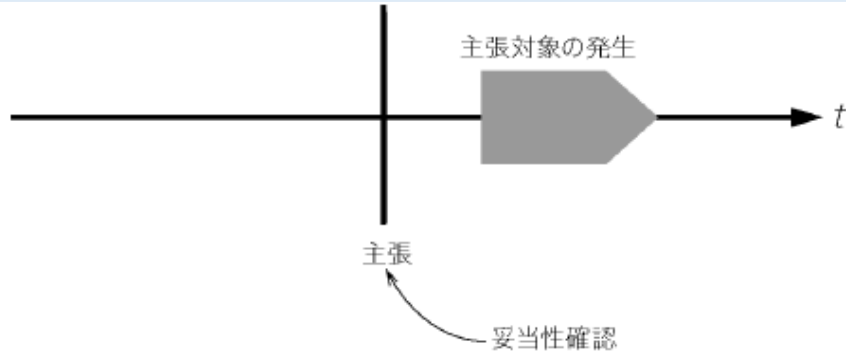
# CASCOにおける大きな動き

- **ISO/IEC 17065の定期見直し** (Strategic Review :SR)
  - ◆ SR投票：2024/1/15~6/3。17067の動きの見るため延期
    - 「確認」35票 (52%)、「改定/追補」32票 (48%)、「棄権」24票
    - 僅差で「確認」となったが、「改訂/追補」票に添えられたコメントを精査し、改訂のための新規提案(NWIP)が検討される可能性あり
  - ◆ 17065の投票後に、以下のSR (10/15開始を予定)
    - TR17026:2015 : Example of a certification scheme for tangible products 有形製品の認証スキームの例
    - TR17028:2017 : Guidelines and Examples of a certification scheme for service サービスの認証スキームの指針及び事例
    - TR17032 : Guidelines and examples of a certification scheme for processes プロセスの認証スキームの指針及び事例

# CASCOにおける大きな動き

- **ISO 14019シリーズの開発**（TC207/SC2とのジョイント）
  - ◆ Validation and verification of sustainability information  
持続可能性情報の妥当性確認及び検証
    - Part1: General principles and requirements
    - Part2: Verification process
    - Part4: Requirements for bodies providing validation and verification
    - Part3 : Validation process
  - ◆ 関連規格
    - ISO/IEC 17029: General requirements for bodies performing validation and verification activities  
妥当性確認機関及び検証機関の一般原則及び要求事項
    - ISO 14065: General principles and requirements for bodies validating and verifying environmental information  
環境情報を妥当性確認及び検証する機関の一般原則及び要求事項

# 妥当性確認(Validation)、検証(Verification)



注記 妥当性確認機関は、意図された将来の用途についての情報に関する主張のもっともらしさを確認することによって保証を提供する。

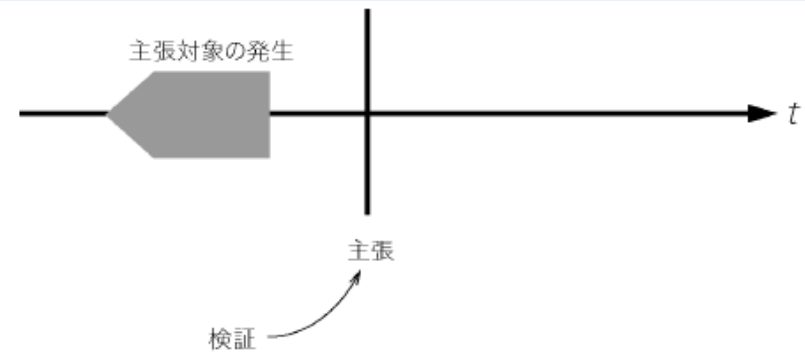
図 C.1—妥当性確認

Validation

=将来の1点の“もっともらしさの確認”

verification

=過去の1点の“真実性の確認”



注記 検証機関は、履歴的な情報に関する主張の真実性を確認することによって保証を提供する。

図 C.2—検証

ISO/IEC 17029

3.1 主張 (claim)

依頼者 (3.13) によって宣言された情報

- TMB ESG CC（2023年3月設置）
  - CASCO ESG TF（2022年9月設置）で議論開始
  - TMB ESG CCに参加、TFを解散
  - TMB ESG CC の推奨
    - ✓ IWA48(international Workshop Agreement)の開発
    - ✓ ESG Strategy Consultative Group設置
- IWA 48
  - Framework for Implementing Environmental, Social and Governance (ESG) Principles
  - CASCOメンバーに参加呼びかけ
- ESG Strategy Consultative Group
  - CSC/SP、TMB、CASCOより共同主査及び各2名で構成
  - ESGに関する分野横断的な戦略ビジョンとアクションプランを作る

# 2024年CASCO総会

- 2024年4月23-26日 カンパラ (ウガンダ)
- スケジュール

2024年4月23日	
09:30-12:00	テクニカルセッション： ➤ ISO/IEC 17007, ISO/IEC 17067, ISO/IEC TS 17035 ➤ ISO/IEC 17024, ISO/IEC 17043
13:30-14:30	ISO OSD (Online Standards Development)
13:30-15:30	テクニカルセッション： ➤ ISO/IEC 17020
15:45-16:40	ISOキャパシティビルディング/開発途上国対応計画2026-2030
2024年4月24-25日	
09:00-17:00	総会
2024年4月26日	
09:00-13:00	ワークショップ：アフリカ大陸自由貿易圏 (African Continental Free Trade Area: AfCFTA) における適合性評価の役割

ご清聴ありがとうございました

**お問い合わせ**

一般財団法人日本規格協会  
システム系・国際規格開発ユニット

[kokusai@jsa.or.jp](mailto:kokusai@jsa.or.jp)