AIセーフティ・インスティテュート（AISI）について

2026-07-01
AISI事務局

AISI Japan AI Safety Institute

Japan AI Safety Institute

AISI

AISI設立の背景・概要

日本におけるAISIの設立

AISI Japan AI Safety Institute

広島AIプロセスでの議論を経て
日本におけるAIセーフティ・インスティテュート（AISI）を設立（2024年2月）

2023年5月	2023年12月	2024年2月	2024年5月	2024年7月	2025年3月
日本から「広島AIプロセス」を提唱	**「広島AIプロセス包括的政策枠組み」等に各国合意**	**AIセーフティ・インスティテュート（AISI）設立** **（事務局はIPAに設置）**	**広島AIプロセスフレンズグループを設立**	**GPAI東京専門家支援センター設立**	**広島AIプロセスレポーティングフレームワーク運用開始**
G7広島サミットの結果を受け、生成AIに関する国際的ルールの検討のため立ち上げられた			安全・安心で信頼できるAIの実現を目指す、賛同国による自発的な国際枠組み	GPAIに所属するAIの専門家を支援する組織	2025年5月26日時点19社が参加

※1 成果文書｜広島AIプロセス
※2 AI Safety Summit 2023 - GOV.UK

統合イノベーション戦略

AISI Japan AI Safety Institute

「統合イノベーション戦略2024」において、AISIは**日本におけるAIの安全性の中心機関**と定義

- 「統合イノベーション戦略」は、「科学技術・イノベーション基本計画」に基づく年次戦略として、毎年策定している。

統合イノベーション戦略2024における強化方策

◆ AI分野の競争力強化と安全・安心の確保

1. AIのイノベーションとAIによるイノベーションの加速

研究開発力の強化、AI利活用の推進、インフラの高度化等

2. AIの安全・安心の確保

ガバナンス、AIの安全性の検討、偽・誤情報への対策、知財等

3. 国際的な連携・協調の推進

広島AIプロセスの成果を踏まえた国際連携等

統合イノベーション戦略2025における強化方策

◆ 先端科学技術の戦略的な推進

1. 重要分野の戦略的な推進

- AIイノベーション促進とリスク対応の両立
- AIの研究開発の推進等
- AI関連施設等の整備及び共用の促進
- AI活用の推進
- AIの適正性の確保
- AI関連人材の確保と教育振興等
- AIに関する調査研究等
- AI分野の国際的協調の推進

AISIの役割とスコープ

AISI Japan AI Safety Institute

AIの安全安心な活用が促進されるよう
官民の取組を支援することがAISIの役割

役割

- 主に3つの役割を担う。

政府への支援
- AIセーフティに関する調査、評価手法の検討や基準の作成等

日本におけるAIセーフティのハブ
- 産学における関連取組の最新情報の集約
- 関係企業・団体間の連携促進
- 国研等の関係研究機関との連携

国際協調の主導
- AISI国際ネットワーク間の連携
- その他国際機関との連携

AIの開発や利用をする者が**AIのリスクを正しく認識**できる仕組みの構築 ＋ ガバナンス確保などの必要となる対策を**ライフサイクル全体で実行**できる仕組みの構築 ⇔ **国内・国際的な関係機関**

▼

イノベーションの促進と
ライフサイクルにわたるリスクの緩和を**両立**する枠組みを実現

スコープ

- AIによる以下の事象や検討事項の中で、諸外国や国内の動向も見ながら柔軟にスコープを設定し取組を進めていく。

社会への影響	ガバナンス	AIシステム	コンテンツ	データ

AISI Japan AI Safety Institute

体制

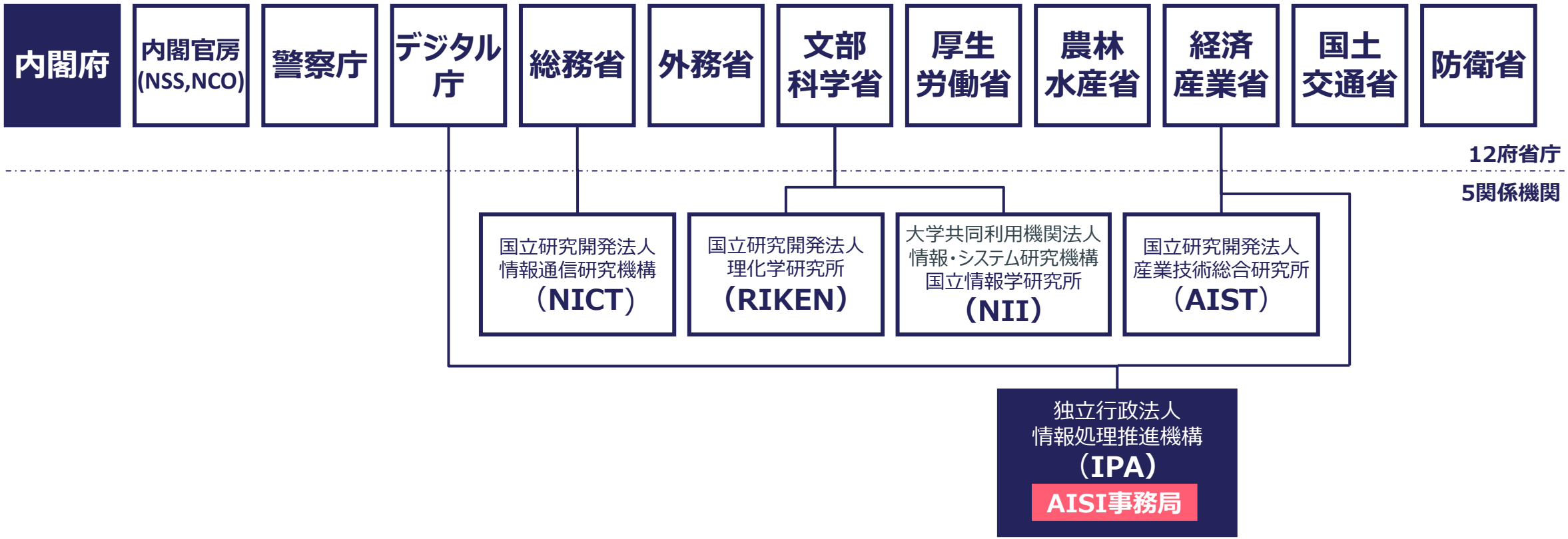
AISIの関係府省庁・機関

AISI Japan AI Safety Institute

AISIは、12府省庁・5関係機関が横断的に参画する**政府関係機関**

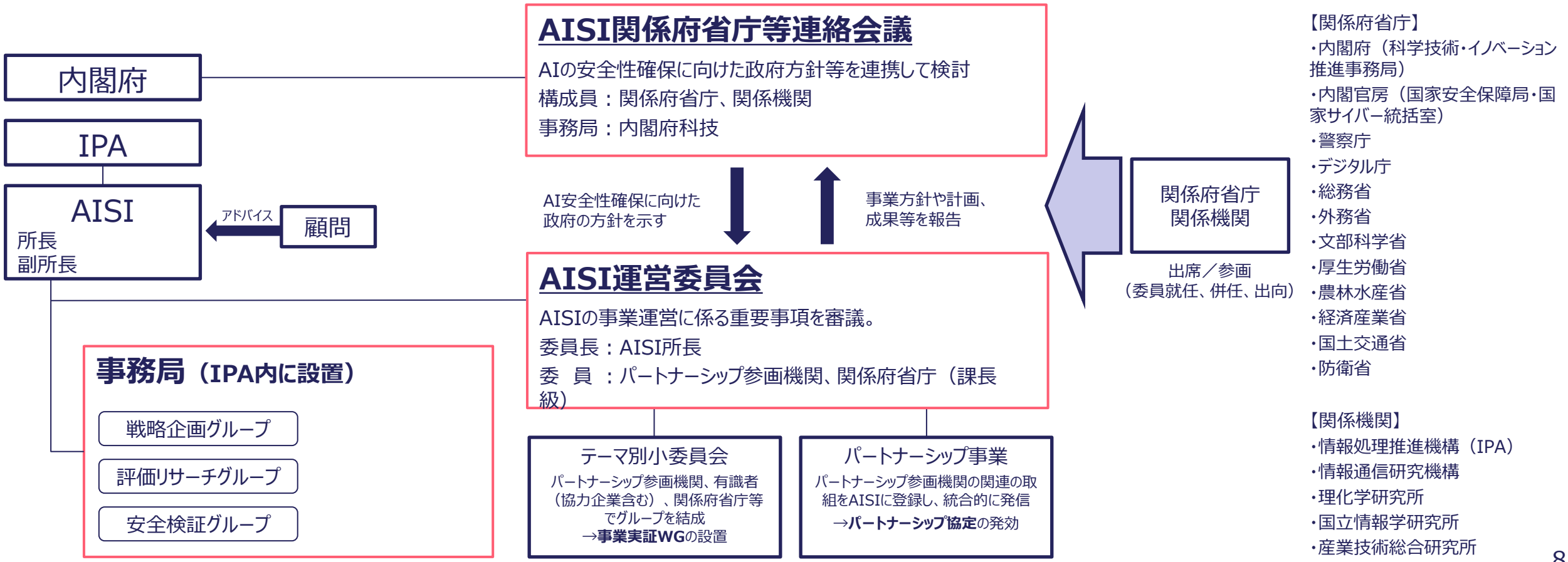
事務局は経済産業省とデジタル庁を所管官庁としている**IPA内に設置**

＊2025年4月時点



AISIの推進体制

内閣府を事務局とする「**AISI関係府省庁等連絡会議**」で政府方針等を検討
AISI所長を委員長とする「**AISI運営委員会**」で事業方針を検討



AISIの幹部メンバー



所長　**村上　明子**

1999年　日本アイ・ビー・エム株式会社 東京基礎研究所 入社
2016年　同社 東京ソフトウェア開発研究所
2021年　損害保険ジャパン株式会社 入社 執行役員待遇 DX推進部 特命部長
2021年　同社 執行役員待遇 DX推進部長
2022年　同社 執行役員 CDO(Chief Digital Officer)　DX推進部長
2024年　同社 執行役員 CDaO(Chief Data Officer)　データドリブン経営推進部長　［現職兼務］
2025年　SOMPOホールディングス株式会社　執行役員常務　グループChief Data Officer［現職兼務］



副所長
平本　健二



副所長・事務局長
西村　卓



副所長
関根　聡

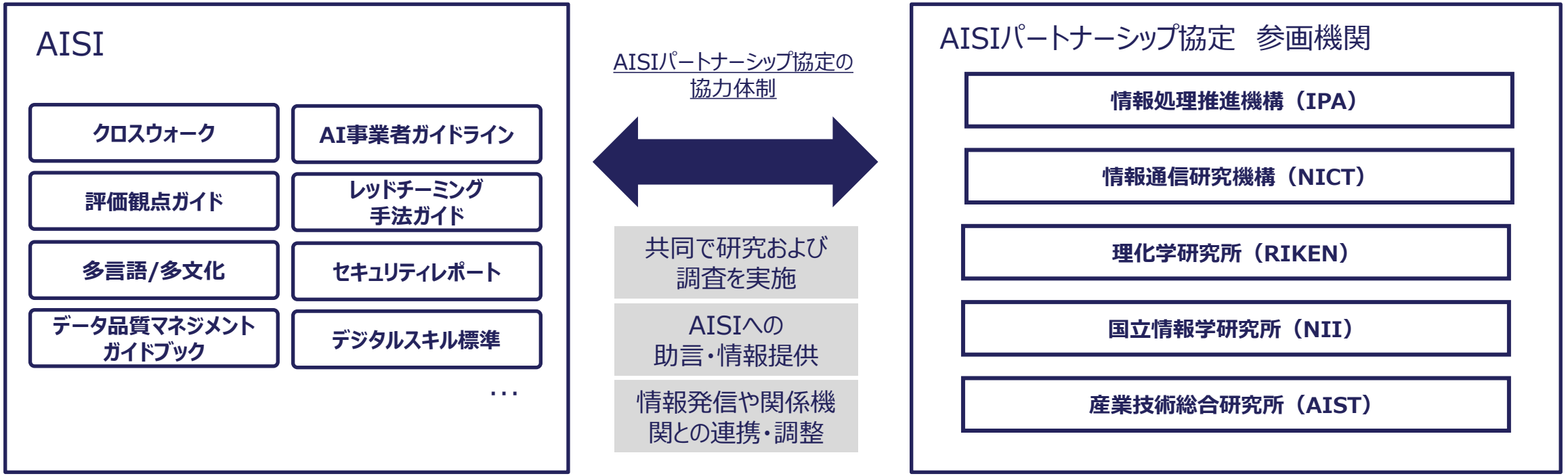


戦略ガバナンス調整官
浅岡　孝充

AISIパートナーシップ協定の発効

関係府省庁の協力の下、**関係機関が連携**してAIの安全性に係る取組を推進していく協力体制（AISIパートナーシップ協定）を発行（2024年8月）

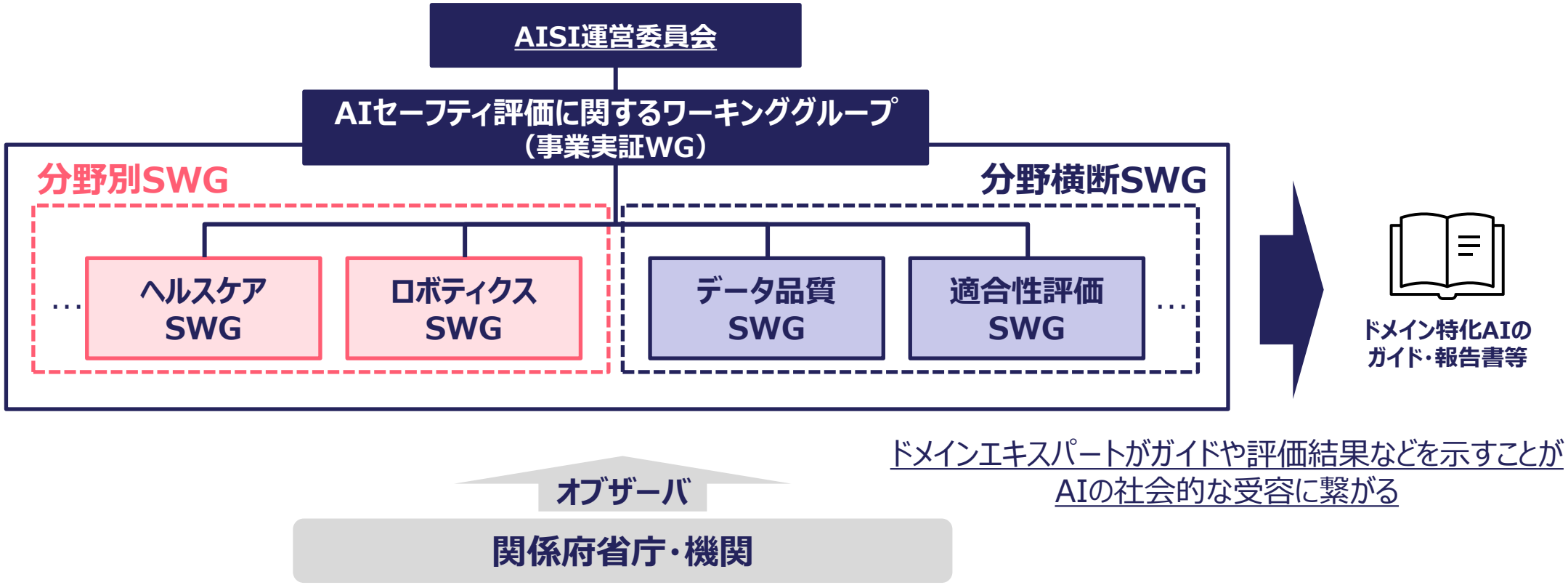
- AIの安全性に関する取組を進めるためには、**AISIのみならず、国内の関係機関と連携し、共同で対応していく**ことが不可欠。



AIセーフティ評価に関するワーキンググループの設置

AISI Japan AI Safety Institute

事業実証WGのゴールは、産業界・行政・専門家が協働して、
AIの社会実装におけるAIセーフティの確保を支える仕組みを構築し
利用者のリスク理解を前提としたAIセーフティ評価の枠組みを整備すること



ドメインエキスパートがガイドや評価結果などを示すことが
AIの社会的な受容に繋がる

取組・成果物

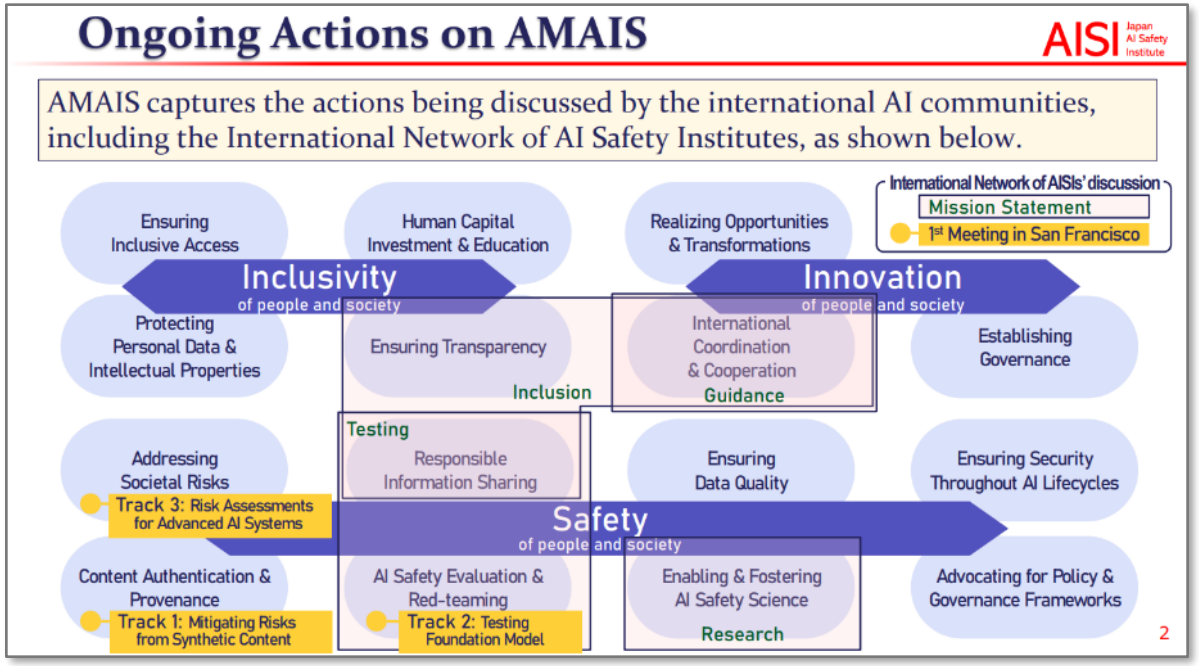
AIセーフティに関する活動マップ（AMAIS）の概要

AISI Japan AI Safety Institute

AIの安全性に関する活動が急速に変化・進化する中、
見落とされがちな部分や**活動間の相関関係を全体像として可視化**

*AMAIS: Activity Map on AI Safety

- AISIは、**ディスカッションペーパー**として「AMAIS：AIの安全性に関する活動マップ」を公開。
- AISIは、**主要文献のベンチマーク**に基づき、包括的なアクティビティマップと関連用語を開発している。
- この日本主導の取り組みは、AIの安全性に関する国際的な協力体制の基盤をさらに強化し、持続可能で信頼性の高いAI社会の実現に貢献することが期待されている。

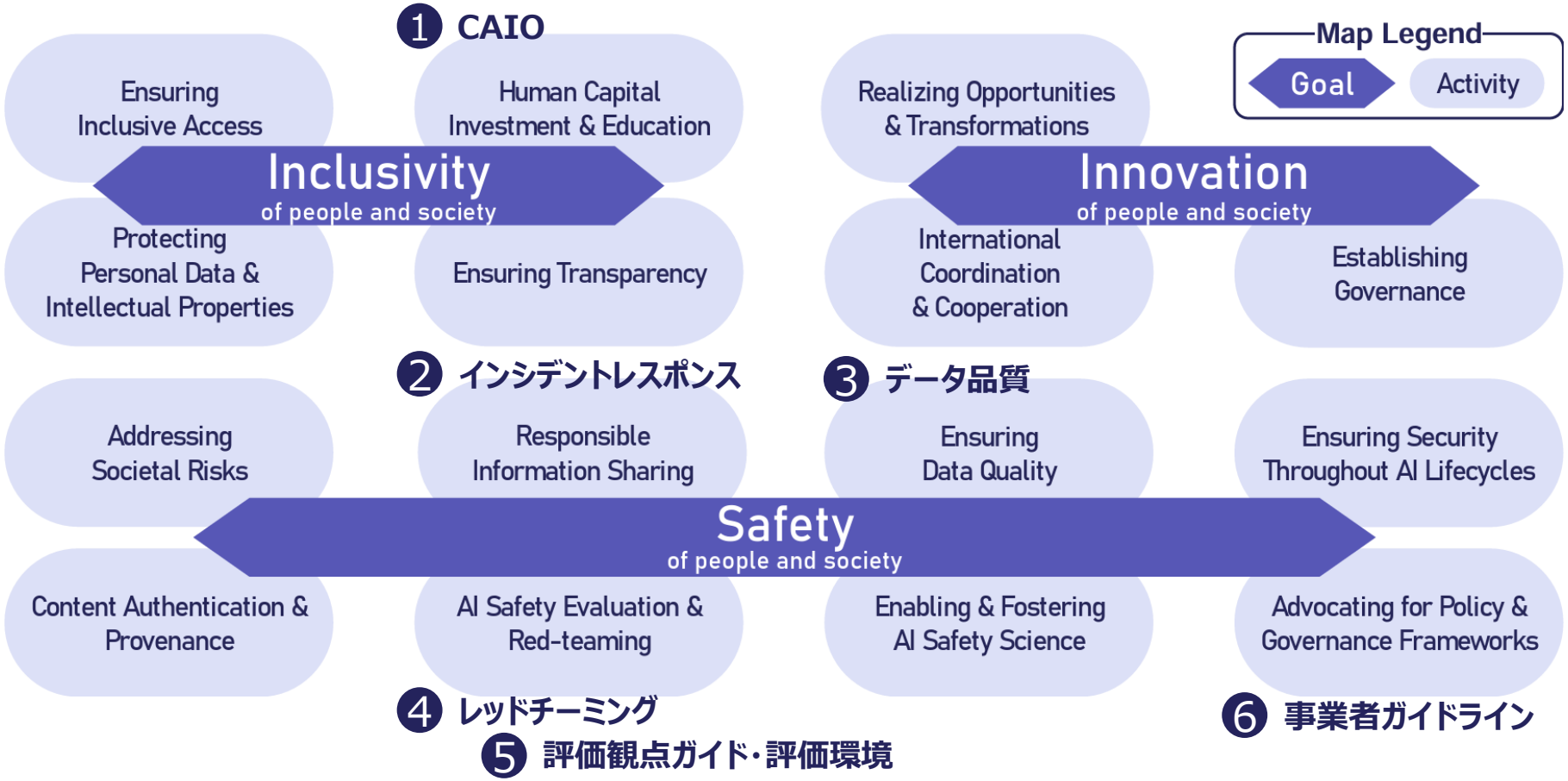


AIセーフティに関する活動マップ（AMAIS）AMAIS: Activity Map on AI Safety - AISI Japan

AMAISと現在の主な取り組み

AISI Japan AI Safety Institute

実務に適用可能な評価手法やガイドを体系的に整備することを重視



1. Chief AI Officerガイドブック
-主に民間事業者がCAIOを設置・運用する際の標準的な実務指針を提供

2. インシデントレスポンスアプローチブック
- AIシステム特有のリスクに起因するインシデントに対応するための新たな枠組みとしてアプローチブックを公開

3. データ品質マネジメントガイドブック
- データ品質を持続的に確保するため何をすべきか整理したガイド

4. レッドチーミング手法ガイド
- レッドチーミング手法について基本的な留意事項を示したガイド

5. 評価観点ガイド・評価環境
- AIシステムの安全性を評価する際の基本的な考え方を示したガイド

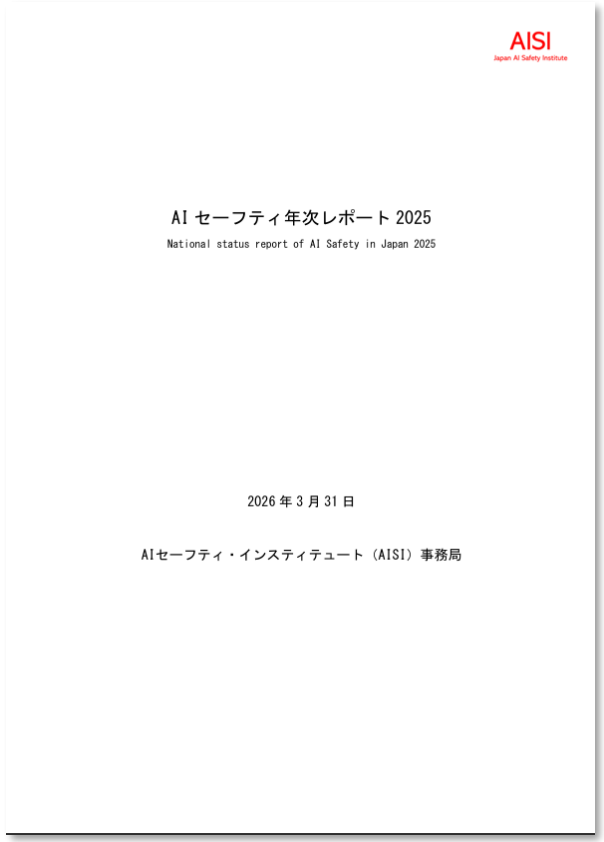
6. 事業者ガイドライン
-総務省・経済産業省がリビングドキュメントとして更新の検討を取りまとめ公表

AIセーフティ年次レポート

AISIの活動状況を「AIセーフティ年次レポート」として毎年度まとめている

- 「AIセーフティ年次レポート」とともに、関連するレポート等についても、年次レポートを補完する参考資料「AIセーフティ　ファクトシート」として公開。

- 本稿においては、AIの急速な進展に対応するための、AISIと国内外の関係機関や企業等との連携など、我々の今後の取り組みやその狙いについても記載している。



AIセーフティ年次レポート2024 National Status Report on AI Safety in Japan 2024 - AISI Japan

AISI Japan AI Safety Institute

国際連携

AISI国際ネットワーク

AISI Japan AI Safety Institute

米国の呼びかけで10カ国が参加し、現在は英国がコーディネーターを担当

- 米国、英国、カナダ、EU、フランス、ケニア、オーストラリア、シンガポール、韓国、日本の10か国が参加。
- 技術ワークショップの開催、バイ会合の実施、所長級会合の開催などを通し、ネットワーク内で連携している。



AISI国際ネットワーク会合



日本AISI主催WS


星・日本AISI共催サイドイベント


AISI国際ネットワーク
所長級会合



内閣府・日本AISI共催
国際フォーラム


国連未来サミット

AISI

Japan AI Safety Institute