DAX25-20-04-01国の施策要約【AI白書2019\_第4章制度政策動向より】

1. 国内のAl政策における府省庁連携体制
   1. 統合イノベーション戦略推進会議
      1. 概要
         1. 「統合イノベーション戦略」（平成30年６月15日閣議決定）に基づき、 イノベーションに関連が深い司令塔会議である総合科学技術・イノベーション会議、 高度情報通信ネットワーク社会推進戦略本部、 知的財産戦略本部、 健康・医療戦略推進本部、 宇宙開発戦略本部及び総合海洋政策本部並びに地理空間情報活用推進会議について、 横断的かつ実質的な調整を図るとともに、 同戦略を推進するため、 内閣に統合イノベーション戦略推進会議（以下「会議」という。 ）を設置する。
      2. 総合科学技術・イノベーション会議（CSTI）
         1. 概要
            1. 総合科学技術会議は、 平成13年1月の中央省庁再編に伴い、 「重要政策に関する会議」の1つとして内閣府に設置されました。 　内閣総理大臣のリーダーシップの下、 科学技術・イノベーション政策の推進のための司令塔として、 わが国全体の科学技術を俯瞰し、 総合的かつ基本的な政策の企画立案及び総合調整を行っています。 内閣府設置法の一部を改正する法律（平成26年法律第31号）の施行に伴い、 会議の名称を「総合科学技術・イノベーション会議」と変更しています。
         2. 人工知能技術戦略会議
            1. 概要

「日本再興戦略」改訂2015（平成27年6月30日閣議決定）では、 IoT、 ビッグデータ、 人工知能による産業構造・就業構造変革の検討が主要施策の一つとして掲げられています。

また、 「第5期科学技術基本計画」（平成28年1月22日閣議決定）においても、 「「超スマート社会」の実現に向けた共通基盤技術や人材の強化」として、 AI等の重点的に取り組むべき技術課題等を明確にし、 関係府省の連携の下で戦略的に研究開発を推進することが求められています。

具体的な推進体制として、 産学官の叡智を集め、 縦割りを排した「人工知能技術戦略会議」が創設されました。

同会議が司令塔となり、 総務省・文部科学省・経済産業省が所管する5つの国立研究開発法人を束ね、 人工知能（AI）技術の研究開発を進めるとともに、 AIを利用する側の産業の関係府省と連携し、 AI技術の社会実装を進めています。

本会議の下にはAI技術の研究開発と成果の社会実装を加速化させるために「研究連携会議」と「産業連携会議」が設置されています（第1回から第5回までは人工知能技術戦略会議サイトに掲載されております）。

* + - * 1. プログラム

戦略的イノベーション創造プログラム（SIP）

官民研究開発投資拡大プログラム（PRISM）

革新的研究開発推進プログラム（ImPACT）

* + - * 1. 基盤省庁

総務省

文科省

経産省

* + - * 1. 出口省庁

農水省

厚労省

国交省

* + 1. IT総合戦略会議
    2. 知的財産戦略本部
    3. 健康・医療戦略推進本部
    4. 宇宙開発戦略本部
    5. 総合海洋政策本部
    6. 各省庁

1. 参考文献・サイト等
   1. 「経済財政運営と改革の基本方針2018」（骨太の方針2018)
   2. 「未来投資戦略2018」
   3. 「統合イノベーション戦略」【総合科学技術・イノベーション会議(CSTI)】
      1. 「科学技術イノベーション総合戦略」（年次計画）
   4. 知的財産推進計画2018【2018年6月知財本部】
      1. 知的財産推進計画2017
         1. AI・データの利用に関する契約ガイドライン【経済産業省】
            1. 「データの利用権限に関する契約ガイドラインver1.0」の全面改定版
            2. DAX22-01 AI・データの利用に関する契約ガイドライン（概要資料）

ドキュメントを参照: [DAX22-01](https://bluemoon55.github.io/Sharing_Knowledge/Digital_Archives/Deliverables/mind2html/DAX22-01)

* + - 1. 著作権法
      2. 不正競争防止法
    1. (1)これからの時代に対応した人材・ビジネスを育てる
    2. (2)挑戦・創造活動を促す
    3. (3)新たな分野の仕組みをデザインする
       1. (3)の中で「データ・AI等新たな情報財の知財戦略強化」
  1. 知的財産戦略ビジョン【2018年6月知財本部】
     1. 次世代のコンテンツ創造・活用システムの構築
  2. 新たな情報財検討委員会報告書【2017年3月知財本部】
     1. 「データ・人工知能(AI)の利活用促進による産業競争力強化の基盤となる知財システムの構築に向けて」
  3. 自動処理による個人に関する意思決定(decision)及びプロファイリングに関する規定【2018年2月の欧州連合(EU)のガイドライン】
  4. 人工知能の未来のためのシャルルボワ共通ビジョン【2018年6月にカナダ・シャルルボワで開催されたG7首脳会合（サミット）】
  5. 第5期科学技術基本計画【内閣府】

ドキュメントを参照: [index5.html](https://www8.cao.go.jp/cstp/kihonkeikaku/index5.html)

* + 1. 未来社会のビジョンSociety5.0【内閣府】
  1. 人工知能技術戦略会議
     1. 人間中心のAI社会原則検討会議
        1. 人間中心のAI社会原則(Principles of Human-centric AI society）
        2. 人間中心のAl社会原則検討会議のアウトプットレベル（案）
        3. 「AI利活用原則案」
        4. Al・データの利用に関する契約ガイドライン
     2. Alネットワーク社会推進会議【総務省】
        1. Alネットワーク社会推進会議報告書2018
           1. 総務省AI利活用原則案
     3. 人工知能技術戦略実行計画(平成30年8月17日)
        1. 人工知能技術戦略を踏まえた政府内の取組をより具体化・強化する観点から、 各取組の目標と達成時期を示した実行計画を暫定的に取りまとめたところ、 今後、 熾烈な国際競争下で世界に伍していくための本格的な計画を策定する。
  2. 「世界最先端デジタル国家創造宣言・官民データ活用推進基本計画」 【高度情報通信ネットワーク社会推進戦略本部(IT総合戦略本部）・官民データ活用推進会議】
     1. 「IT新戦略の策定に向けた基本方針」
     2. 「デジタル・ガバメント実行計画」
  3. モビリティに係る制度改革
     1. 自動運転
        1. 官民ITS構想・ロードマップ2018
     2. ドローン
        1. 空の産業革命に向けたロードマップ2018(小型無人機の安全な利活用のための技術開発と環境整備）
  4. データ流通に係る制度改革
     1. パーソナルデータ
        1. 情報信託機能の認定に係る指針verl.0
        2. カメラ画像利活用ガイドブックver2.0
     2. 匿名加工データ
        1. 次世代医療基盤法
     3. 個人に関わらないテータ
        1. 総合科学技術・イノベーション会議(CSTI) データ連携基盤サブワーキンググループ 人工知能とビッグデータを共有・活用する「データ連携基盤」の取組み
           1. 戦略的イノベーション創造プログラム(SIP)などの研究開発プロジェクトで進められていた分野内でのデータ連携の取組みを、 分野間の連携にまで推し進め、 分野横断的プラットフォームを構築することを目指している。
           2. ①防災・減災
           3. ② インフラ維持管理
           4. ③自動走行
           5. ④農業
           6. ⑤材料
           7. ⑥海洋
           8. ⑦宇宙
           9. ⑧G空間情報センター
           10. ⑨地球環境情報PF
  5. サブトピック 16
     1. 公正取引委員会「データと競争政策に関する検討会」
  6. セキュリティ
     1. 総務省「クラウドサービス提供における情報セキュリティ対策ガイドライン（第2版）」
     2. 経済産業省「クラウドセキュリテイガイドライン」
  7. 会議体
     1. ①統合イノベーション戦略推進会議
     2. ②総合科学技術・イノベーション会議(CSTI)
     3. ③人工知能技術戦略会謙

1. 関連資料
   1. DAX21\_デジタルトランスフォーメーション（DX）

ドキュメントを参照: [DAX21\_デジタルトランスフォーメーション（DX）.html](https://bluemoon55.github.io/Sharing_Knowledge/Digital_Archives/Deliverables/mind2html/DAX21_デジタルトランスフォーメーション（DX）.html)

1. 用語
   1. 超スマート社会サービスプラットフォーム
   2. サイバーセキュリティ、 loTシステム構築、 ビッグデータ解析、 デバイス