表 シンガポール国家AI戦略(NAIS2.0)で示された15の行動計画の概要

表 シンガポール国家AI戦略(NAIS2.0)で示された15の行動計画の概要			
推進機関	産業	1	AI開発企業と利用企業を結び、AIの導入を支援する「センター・オブ・エクセレンス(CoE)」の設置
		2	AI分野のスタートアップを支えるエコシステムの強化。AIに特化したアクセラレーター・プログラムの拡充
	政府	3	AI活用して、行政サービスを効率化
	研究	4	AI分野の研究・開発(R&D)計画の刷新。研究優先分野や産学連携、人材育成、国際協力、 コンピューティング能力の見直し
人々・ コミュニティー	人材	5	世界最先端のAI開発者の誘致の専門部隊の設置。地元AI開発環境の改善
		6	AI専門人材を1万5,000人に増員へ。地元人材育成と共に、引き続き海外からの人材も誘致
	能力	7	企業のAI導入促進のための支援拡充
		8	労働者のAIスキル向上。労働者のAI研修支援を産業変革マップ(ITM、注)に導入
	場づくり	9	AI開発者とその利用者が集まる物理的スペースを、AI関係者の意見を収集した上で設置
インフラ・環境	処理能力(コン ピューティング)	10	AI需要拡大を支えるコンピューター処理能力の拡充。同時に環境配慮型のデータセンターの ロードマップ策定
	データ	11	プライバシー保護の技術(PETs)やデータ管理能力の拡充。PETsのR&Dへの支援拡大
		12	公共の利益となるAI開発に必要となる政府保有のデータを拡大。政府機関とAI開発者を結ぶ 「データ・コンシェルジュ」の設置を検討
	規制・ セキュリティー	13	AI規制環境の整備。AIガバナンスの規制の枠組みの見直しや、AI活用を支える法規制改定の検討
		14	AI関連のリスク対応で法人・個人向けサイバーセキュリティ—の強化
		15	AI分野で先端を行く海外の国や企業とのネットワークの拡大、情報交換を促進

⁽注) 産業変革マップ(ITM)は同国の23の主要業種について、自動化の導入などそれぞれの産業を変革し、人材育成の中期計画を記したロードマップ。

(出所) 国家AI戦略(NAIS2.0)。詳細はスマートネーション・グループのホームページ(https://www.smartnation.gov.sg/nais/)を参照