

「ポスト 5 G 情報通信システム基盤強化研究開発事業／ポスト 5 G 情報通信システムの開発(GENIAC)」

実施予定先一覧

No.	開発テーマ	採択事業テーマ	実施予定先
1	(g3) 競争力ある生成 AI 基盤モデルの開発 (GENIAC)	ロングコンテキスト対応小規模言語基盤モデルと AI エージェント構築に関する研究開発	株式会社 ABEJA
2		時空間 MoE を用いた動画生成 AI 基盤モデルの研究開発と当該プラットフォームの満足度検証	株式会社 AIdeaLab
3		一貫性のある日本語 Full-Duplex-Speech マルチモーダル LLM の研究開発	AI inside 株式会社
4		PLC 制御におけるラダープログラム生成用大規模言語モデルの研究開発	Airion 株式会社
5		リモートセンシング用視覚言語モデルの研究開発	Degas 株式会社
6		外科手術支援のための視覚・言語統合型 AI 基盤モデルの開発	Direava 株式会社
7		大規模データを用いたリアルタイム音声基盤モデルの精度・機能向上による実用化加速	株式会社 Kotoba Technologies Japan
8		Factcheck RM とエージェントの開発研究	NABLAS 株式会社
9		自律駆動 R&D のための AI エージェントアダプターの研究開発	株式会社 NexaScience
10		要約タスク等を目標に出力形式への追従能力を高めた LLM の開発・データセット構築	Nishika 株式会社
11		openBIM における BIM 情報要件の生成基盤モデルの研究開発	ONE STRUCTION 株式会社
12		自律稼働デバイスに向けた高精度軽量 VLM の開発	株式会社 Preferred Networks

No.	開発テーマ	採択事業テーマ	実施予定先
13	(g3) 競争力ある生成 AI 基盤モデルの開発 (GENIAC)	視覚接地した文書特化型視覚言語基盤モデルの構築	Sansan 株式会社
14		映像を産業の活力へ:長尺コンテキストを理解する国産大規模映像基盤モデルの開発	SDio 株式会社
15		AIによる分子の発明を実現させるタンパク質-リガンド分子相互作用基盤モデルの開発	SyntheticGestalt 株式会社
16		完全自動運転に向けた車載可能なフィジカル基盤モデルの開発	Turing 株式会社
17		建築現場の施工管理を自動化する AI 基盤モデルの開発	Zen Intelligence 株式会社 (2025年7月に株式会社 SoftRoid から社名変更)
18		低分子化合物の生物活性を世界最高精度で予測する、創薬生成 AI 基盤モデルの研究開発	アリヴェクシス株式会社
19		日本のカスタマーサポートのためのオムニモーダルエージェントモデルの開発	カラクリ株式会社
20		暗黙知の抽出を目指した業界特化のドキュメント読解基盤モデルの開発	ストックマーク株式会社
21		中規模 (10B-40B) の業界・タスク特化型 LLM の研究開発	株式会社野村総合研究所
22		医師兼 AI 研究者による医療用 SIP LLM-jp をベースとした用途特化 LLM の開発	株式会社プレジジョン
23		長期記憶メカニズムと対話型学習を融合した最先端の生成 AI 基盤モデルの研究開発	楽天グループ株式会社
24		企業ドキュメント群の高度な解析を通じて知の活用を支援するマルチモーダル LLM	株式会社リコー

(実施予定先はアルファベット・五十音順で表記。)

以上