

【テーマ一覧】

社会課題：国産基盤モデル等を活用した社会課題解決 AI エージェント開発

テーマⅠ．製造業の暗黙知の形式知化（以下、製造業）

テーマⅡ．カスタマーサポートの生産性向上（以下、CS）

官公庁：官公庁等における審査業務等の効率化に資する生成 AI 開発

安全性：生成 AI の安全性確保に向けたリスク探索及びリスク低減技術の開発

表1 社会課題領域テーマⅠ（製造業）特別賞一覧

受賞名	懸賞金額	受賞者名	応募内容
AI エージェント賞	1000 万円	ダイキン工業株式会社／Fairy Devices 株式会社	熟練者の代わりに作業者を支援する AI エージェントの開発
ユースケース波及賞	500 万円	株式会社チトセロボティクス	国産 AI「PLaMo」を用いた、現場に寄り添う産業用ロボットオーケストレーション
ユーザー変革賞	500 万円	川崎重工業株式会社／株式会社 NTT データ	熟練者知見を次世代へ継承する暗黙知伝承システム ー振動設計の高度判断を AI エージェントで形式知化ー
持続実装賞	500 万円	株式会社 MotorAI	設計エージェントを搭載した自律型モータ設計システム
地域賞	250 万円	NanoFrontier 株式会社	LLM を活用した実験自動化
地域賞	250 万円	株式会社黒野金属／NousLagus 株式会社	受発注システム連携による生産計画・铸造 AI の実現 ～分類モデルの活用による実用精度の実現～
地域賞	250 万円	ノリタケ株式会社	B2B デザイン制作プロセスを革新する統合型 AI アプリケーションの開発
地域賞	250 万円	株式会社 MotorAI	設計エージェントを搭載した自律型モータ設計システム
地域賞	250 万円	株式会社オージーエヌ／株式会社 令和 AI	PLC 制御プログラム（ラダー図）生成 AI
地域賞	250 万円	株式会社寺島研磨工業／富士通株式会社	父と子で磨く “Made in Japan”
地域賞	250 万円	栗山縫製株式会社／Axelidea 株式会社	KATA-LYST AI:日本の製造業を再興する、技能伝承プラットフォーム
地域賞	250 万円	松本工業株式会社／株式会社デンソー九州	製造業の暗黙知の形式知化 自動車用ヘッドレストの AI 自律生産ラインの提案
地域賞	250 万円	有限会社 中村海産／株式会社 ENOSTECH	食品加工業特化の生産管理/経営分析 AI エージェント HAIFF
地域賞	250 万円	有限会社モメンタムファクトリー・Orii／株式会社 LIGHTz	高岡銅器の着色技術をヒアリング＋作業記録＋生成 AI で体系化

表 2 社会課題領域テーマⅡ（CS）特別賞一覧

受賞名	懸賞金額	受賞者名	応募内容
AI エージェント賞	1000 万円	アイフル株式会社／FunnelSphere 合同会社	AI エージェントによる法人審査
ユースケース波及賞	500 万円	日本航空株式会社／Gen-AX 株式会社	JAL 品質を継承する次世代コンタクトセンター ー 安全・正確・おもてなし×AI オペレーター

ユーザー変革賞	500 万円	株式会社 JTB／カラクリ株式会社	問合せ返信対応 AI エージェント
持続実装賞	500 万円	東急株式会社／株式会社 Nextremer	観光案内所の課題解決 AI ミナライ Guide
地域賞	250 万円	学校法人アルコット学園	事務は AI に、笑顔を園児に
地域賞	250 万円	株式会社 MITSUHIRO／大熊インキュベーションセンター	エビデンスに基づくセルフメディケーション
地域賞	250 万円	株式会社 OneAI／Fukuoka Growth Next	地域・中小企業支援 AI Agent
地域賞	250 万円	株式会社イワタ／株式会社 Gns	人と AI の協調による 24 時間多言語チャットボット「眠りのコンシエルジュ」
地域賞	250 万円	株式会社会津ゼネラルホールディングス／株式会社 Aisometry	フィロソフィ駆動型 AI エージェントによる、自走する顧客対応文化の創造
地域賞	250 万円	株式会社悠心／新潟県工業技術総合研究所	充填包装機のユーザー支援システム開発
地域賞	250 万円	京なか GOZAN	水平分業型中小 IT グループによる、地場中小企業 DX を支えるカスタマーサポート一気通貫 AI エージェント
地域賞	250 万円	国立大学法人九州大学大学院／株式会社 ONIXION	専門家の 1 ヶ月を 1 日へ。蓄電池開発を加速する AI エージェント

表 3 官公庁領域特別賞一覧

受賞名	懸賞金額	受賞者名
性能賞 有用な示唆の提示	250 万円	株式会社 AIRI
性能賞 有用な文献の提示	250 万円	株式会社 AIRI
社会波及賞	250 万円	ITS 株式会社
技術新規賞	250 万円	Patentfield 株式会社

表 4 安全性領域特別賞一覧

受賞名	懸賞金額	受賞者名	応募内容
みらいビジョン賞	1000 万円	Another Star 合同会社	AI エージェント同士をセキュアにマッチング・連携させる国産 OSS プラットフォーム
みらいビジョン賞	1000 万円	IPconnect 株式会社	生成 AI による著作権リスクを可視化・制御・記録する予防型多層評価システムの開発（AI で生成された画像の権利侵害・炎上リスクチェックシステム）
みらいビジョン賞	1000 万円	株式会社 Layer8	AI 駆動型サイバー攻撃リスクの定量的評価ベンチマークと自動防御エージェント『Trident』の開発

※応募受付時のデータに基づく表記としています。