

2021年5月26日  
東京海上ホールディングス株式会社  
Robust Intelligence, Inc.

## セキュアな AI 社会構築に向けた Robust Intelligence 社との業務提携について

東京海上ホールディングス株式会社(取締役社長 グループ CEO 小宮 暁、以下「当社」)は、セキュアな AI 社会の構築に向けて、今般 Robust Intelligence, Inc. (米国、CEO Yaron Singer/Co-founder Kojin Oshiba、以下「Robust Intelligence 社」)と業務提携を行いましたのでお知らせします。

### 1. 背景・狙い

近年、画像認識・音声認証・不正検知など、機械学習や AI 技術をビジネス現場において実装する企業が増加しております。こうした技術進展によって社会全体の利便性が向上する一方で、過去、PC・インターネットの普及とともにサイバーセキュリティ市場が創出されたのと同様、今後は AI システム自体を守る「AI セキュリティ」に対する社会ニーズが高まることが想定されます。

AI システムの普及に伴い、ビジネス現場において、意図せぬデータのインプット・混入や、膨大かつ日々進化するデータの変化に十分な対応ができず予期せぬ結果を招くケース等が生じつつあります。

こうした環境下、当社として AI に関する新たなリスクに対処し、データを活用した新たなリスクソリューションやデータドリブン商品等の研究・開発を進めるため、今般 Robust Intelligence 社<sup>※</sup>と業務提携することにいたしました。

※ Robust Intelligence 社は、米国調査会社 CB Insights が選ぶ「2021 年の世界で最も有望な AI スタートアップ 100 社『AI100』」に選出されています。

### 2. 取組み概要

当社と Robust Intelligence 社は、戦略的パートナーシップに基づき、企業や社会の新たなリスクに対応すべく、「AIセキュリティ」の普及やその必要性の認知度向上に資するソリューションを共同で研究・開発してまいります。この取組みにあたっては、東京海上ディーアール株式会社<sup>※</sup>をはじめ、当社グループ全体のリスク分野でのノウハウ等を活用していきます。

※ 2021年5月20日ニュースリリース

「新たな価値創出に向けた事業の開始～データ中核会社『東京海上ディーアール』始動～」

#### 【主な研究・開発領域】

- (1) 日々の企業活動において安心してAIシステムを運用するための、AIセキュリティの普及・促進モデルの研究・開発
- (2) 更なる安心を提供するための、AIセキュリティ関連のデータを活用した新たな保険商品・サービスの研究・開発

### 3. Robust Intelligence 社の概要 (<https://www.robustintelligence.com/>)

(1) 社名	Robust Intelligence, Inc.
(2) 本社所在地	1400 Tennessee Street, Unit 4, San Francisco, 94107 U.S.A.
(3) 代表者	CEO Yaron Singer
(4) 主な事業内容	<ul style="list-style-type: none"><li>・ セキュアにAIを運用するための技術・製品開発</li><li>・ AIシステム運用時のオペレーショナルリスクを可視化・除去するソフトウェアの提供</li></ul>
(5) 設立年	2019年3月

以上