

2026 年 8 月 6 日
株式会社日立ソリューションズ

AI と共存する次世代に向けて、早稲田大学との情報セキュリティの提携講座を実施

情報セキュリティの重要性が高まるAI時代を見据え、攻撃と防御の2つの視点で、基礎から最新事例まで紹介



講義の様子

株式会社日立ソリューションズ（本社：東京都品川区、取締役社長：森田 英嗣／以下、日立ソリューションズ）は、セキュリティ分野における次世代人財育成を目的に、学术交流協定を締結する早稲田大学データ科学センターとの提携講座「未来社会を創るセキュリティ最前線」を6月8日～7月20日に計7回実施しました。

IPA（独立行政法人情報処理推進機構）が発表する「情報セキュリティ10大脅威2026」^{*1}の第3位に「AIの利用をめぐるサイバーリスク」が入り、企業は、ランサムウェア攻撃やサプライチェーンを狙った攻撃に加え、生成AIの悪用など新たなリスクへの対応も求められています。こうした中、業務に携わるすべての従業員が、情報セキュリティに関する知識を身に付け、適切な判断を行うことの重要性が高まっています。本提携講座では、情報セキュリティの基礎に加え、AIの悪用やサイバー攻撃に関する最新事例、フィジカルAIを取り上げ、多様な専攻の学生を対象に講義を行いました。

日立ソリューションズは、早稲田大学との取り組みを通じて、重点事業のひとつであるセキュリティの知見をもとに次世代人財育成を支援し、社会のSX（サステナビリティ・トランスフォーメーション）に貢献していきます。

^{*1} IPA（独立行政法人情報処理推進機構）が発表する「情報セキュリティ10大脅威2026」

<https://www.ipa.go.jp/security/10threats/10threats2026.html>

提携講座「未来社会を創るセキュリティ最前線」について

本提携講座は、日立ソリューションズのセキュリティ専門家と早稲田大学データ科学センターの教員が交代で講義を担当しています。参加学生は、情報セキュリティの基礎を学んだ上で、攻撃者側と防御側の2つの視点で、世の中の変化に合わせて進化する考え方や対策、事故事例の講義を通じて、理解を深めていきます。

情報セキュリティの対象は、IT から OT、企業単体からサプライチェーン全体へと広がるとともに、サイバー攻撃の被害を前提に事業継続性を高める「サイバーレジリエンス」の考え方への注目が高まっています。また、AI の社会実装が進み、情報漏洩や誤作動、プロンプトインジェクションなど新たなセキュリティリスクへの対応も求められています。企業では、情報セキュリティは、一部の専門人材だけでなく、すべての従業員に求められるテーマになっています。次世代の学生に向けて、情報セキュリティの時流に合った考え方を習得してもらうべく、講義を行いました。

背景

日立ソリューションズと早稲田大学は、セキュリティをはじめとするデータサイエンス分野の人財育成および産学連携促進を目的に学術交流協定を、2020 年に締結しました。両者は、本提携に基づき、毎年、提携講座「未来社会を創るセキュリティ最前線」と共同セミナーを実施しています。2026 年も、早稲田大学グローバル・エデュケーション・センターの正規科目として、6 月より開講しました。

日立ソリューションズのセキュリティ事業

<https://www.hitachi-solutions.co.jp/security/sp/>

日立ソリューションズの社会貢献活動

<https://www.hitachi-solutions.co.jp/company/sustainability/community/>

日立ソリューションズについて

日立ソリューションズは、お客さまとの協創をベースに、最先端のデジタル技術を用いたさまざまなソリューションを提供することで、デジタルトランスフォーメーションを実現します。欧米、東南アジア、インドの各拠点が連携し、社会や企業が抱える課題に対して、グローバルに対応します。

そして、人々が安全にかつ安心して快適に暮らすことができ、持続的に成長可能な社会の実現に貢献していきます。

詳しくは、日立ソリューションズのウェブサイト(<https://www.hitachi-solutions.co.jp/>)をご覧ください。

ソリューションに関するお問い合わせ先

株式会社日立ソリューションズ

<https://www.hitachi-solutions.co.jp/inquiry/>

報道機関お問い合わせ先

担当：大鳥、安藤

株式会社日立ソリューションズ

経営企画本部 広報部

koho@hitachi-solutions.com

※ 本文中に記載の会社名、製品名は、それぞれの会社の商標もしくは登録商標です。