

2026

RAI™ 受験者ガイド



CONTENTS

2 はじめに

RAI コースの内容
RAI 検定資格保持者になるには
RAI 検定資格の取得をおすすめする方

4 RAI 検定でキャリアを高める方法

RAI 検定のメリット

5 試験の開発、構成、内容

試験の開発
試験の構成
試験の内容

7 日程と料金

主な日程: 試験の登録および予約
2026 年の料金
学習リソース
修了証明書
継続的専門能力開発 (CPD)
受験方法
準備

9 学習教材

10 よくあるご質問

はじめに

ほぼすべての業界分野において、技術の進歩により人工知能 (AI) や機械学習 (ML) 適用に向けての拡張性とアクセス性が大幅に向上しています。組織が日常業務に AI を取り入れることを評価する際は、組織がその利用に伴う潜在的なリスク、規制、倫理的な考慮事項を理解していることが極めて重要です。

世界で活躍する AI の専門家や上級リスク実務者が開発した GARP の Risk and AI (RAI™) 検定では、AI/ML の方法論の進化について重要な洞察を提供し、ビジネスの意思決定支援に AI を活用する最新のツールや手法に関する知識を習得します。また、AI の利用に伴う潜在的なリスクや、そうしたリスクを軽減し、AI を責任ある形で導入するためのガバナンスの枠組みについて検討します。さらに、特別なケーススタディが RAI カリキュラムの補足教材として用意されており、受験者は、企業が AI の技術を活用して現実の問題をどのように解決しているかについて深く学ぶことができます。

RAI 検定資格を取得した方は、急速に拡大している AI の影響力と、それに伴うリスクを効果的に管理するために知識を磨くことの重要性を理解しているプロフェッショナルが集う、多様でグローバルなコミュニティに仲間入りすることになります。

RAI コースの内容

AI とリスク: 序論と概要	ツールと手法	リスクとリスク要因
<ul style="list-style-type: none">AI の大まかな歴史従来型の AI の概要ニューラルネットの概要機械学習手法とその応用の概要生成 AI および大規模言語モデル (LLM) の概要AI/ML に伴うリスク	<ul style="list-style-type: none">ツールと手法の概要データの準備教師なし学習教師あり学習半教師あり学習強化学習モデルの推定モデルのパフォーマンス評価自然言語処理生成 AI (GenAI) と LLM	<ul style="list-style-type: none">アルゴリズムのバイアスと公平性説明可能性、解釈可能性、透明性自律性と操作安全性とウェルビーイング評判リスク存続に関わるリスク世界的な動向、課題、リスク生成 AI の利用に伴うリスク
責任ある倫理的な AI	データと AI モデルのガバナンス	ケーススタディと実務担当者の視点
<ul style="list-style-type: none">実践倫理の概要倫理的枠組みAI 倫理が医療倫理から学べることAI 倫理の原則倫理的観点からの AI の課題への取り組みプライバシーとサイバーセキュリティ規制環境	<ul style="list-style-type: none">データガバナンスモデルガバナンスモデルの開発とテストモデル検証モデルリスクマネジメントの方針および文書化モデルレビューと変更管理生成 AI に関連するガバナンスの課題	<ul style="list-style-type: none">リターンの予測ローン債務不履行の分類信用スコアリングと融資判断マクロ経済予測市場リスクマネジメント住宅ローン繰上返済のモデリングAI アプリケーションに関する実務担当者独自の視点を紹介する厳選された動画

RAI 検定資格保持者になるには

RAI 検定は、AI、機械学習、リスクマネジメントにおける実務経験を問いません。さらに、カリキュラムを進めるためにコーディングやプログラミングは不要です。ただし、RAI 検定資格保持者になるには多肢選択式の試験に合格する必要があります。RAI プログラムに参加するには、まず所定の試験登録期間中に GARP のウェブサイトからオンラインで RAI 試験に申し込んでください。

RAI 試験に合格した後、GARP は RAI 検定資格保持者に対し、スキルと知識を最新の状態に保つために、GARP の継続的専門能力開発 (CPD) プログラムに参加することを強く推奨しています。CPD プログラムは、RAI 検定資格保持者が継続的な教育を通じて時代の先を行くための枠組みを提供します。GARP は、検定資格の品位を維持するために、参加者が年間 10 時間の単位を取得することを奨励しています。CPD への参加は任意ですが、キャリアを通じて継続的な教育を行うことがベストプラクティスとされています。

RAI 検定資格の取得をおすすめする方

RAI 検定で得られる知識は、業界を問わず活躍する上級ビジネスマネージャーや意思決定者、AI モデルの開発・実装・分析に携わるリスクマネージャー、そしてビジネス、データ分析、経済学、工学、技術やプログラミング関連分野を専攻する学生など、幅広い人材にとって応用が利き、有益です。

- **経営層および意思決定者**
ビジネスリーダーは、AI/ML アプリケーションを活用したデータ駆動型の意思決定を行う機会が増えています。RAI 検定は、組織の意思決定者が AI のツールや手法、その利点やリスク、そしてビジネスの評判や継続性に対する潜在的な脅威を管理するために利用可能な枠組みを確実に理解するのに役立ちます。
- **リスクマネジメントの専門家**
事業運営や業務プロセスを支援するために AI を導入している組織内では、AI モデルを直接扱う職種や、関連するリスクの管理を担当する職種が幅広く存在することがあります。こうした専門家が AI に対する管理職の視点を理解し、AI モデルが責任を持って導入されるように適切な質問を行うことができることが極めて重要です。RAI 検定はそのような視点を提供し、受験者は AI のツールや手法だけでなく、AI に関連する戦略的考慮事項についても理解が深まります。
- **イノベーターおよび起業家**
AI や機械学習を自社のビジネスモデルや製品・サービスに取り入れようとしているスタートアップ創業者や事業主は、RAI プログラムの恩恵を受けることができます。カリキュラムは、効果的かつ倫理的にリスクを管理して AI 技術を導入するための重要な洞察を提供します。
- **学生**
AI のツールや手法、およびこれらが組織に与える影響について包括的な説明に関心のある学生は、在学中または修了後に RAI 試験を受験することができます。RAI カリキュラムは、これまでの履修科目を補完し、学術カリキュラムを超えた専門知識の基礎を築くのに役立ちます。RAI 試験は実務担当者主導で設計されているため、RAI 検定資格を取得した学生は、将来の雇用主に対して複雑な現実世界の課題を乗り越える能力を有していることを証明できます。

RAI 検定でキャリアを高める方法

この最先端の検定プログラムは、業界を問わず多くの企業が業務やビジネスプラクティスに AI を導入する必要性に迫られていることに端を発しており、AI の導入に伴って生じる関連問題に取り組むことが、組織にとって急務であることを浮き彫りにしています。RAI 試験に合格して検定資格を取得すると、多くの業界における AI 関連の課題を評価し管理するために必要な知識を持っていることを証明することになります。これにより、RAI 検定資格保持者とその雇用組織には、競争上の優位性がもたらされます。

RAI プログラムでは、信用スコアリング、マクロ経済予測、市場リスクマネジメント、市場リターンの予測、ローン債務不履行の分類、住宅ローン返済のモデリングなどのトピックを取り上げた特別なケーススタディを通じて、AI を実務で応用する方法に関する実践的な知見も提供しています。

RAI 検定のメリット

- **アクセスしやすく包括的な知識**
RAI プログラムは、AI/ML やリスクマネジメントの経験、データ分析やプログラミングのバックグラウンドがなくても、すぐに実践に役立つアクセスしやすく包括的な知識を提供します。
- **雇用主への価値向上**
RAI 検定資格保持者は、AI とリスクの関係を理解し、組織内の他者と協力して安全な AI 主導のビジネス文化を導入するために十分な知識とスキルを有します。
- **AI 利用における倫理的リーダーシップ**
RAI プログラムは、倫理的な考慮事項とガバナンスの枠組みを強調しており、組織における責任ある AI 活用を指導できるリーダーを育成します。この倫理的リーダーシップは、企業が自身の AI イニシアチブにおいて顧客、規制当局、社会全体からの信頼を得ようとする中で、ますます重要になっています。
- **世界的なネットワーキングの機会**
RAI 検定資格保持者は、AI、機械学習、リスクマネジメント分野のリーダーが集う、選抜されたグローバルなコミュニティに仲間入りすることになります。このネットワークは、知見の共有や最新動向の議論、コラボレーションの促進において中心的な役割を果たしています。このコミュニティに参加することで、パートナーシップやキャリアの発展につながる貴重な機会が得られます。

試験の開発、 構成、内容

試験の開発

RAI 検定プログラムは、産業界と学界の両方から AI 分野の著名なグローバルリーダーで構成される、GARP の AI 顧問委員会の監督のもと開発されています。顧問委員会は毎年、試験で出題されるトピック分野を定め、改訂します。GARP は、AI を扱う人材、AI モデルの出力を活用する人材、または AI を活用するチームを監督する人材に必要な知識、スキル、能力を特定するため、体系的な調査を積極的に実施しています。このアプローチにより、RAI 検定資格保持者は、組織内で AI 関連の課題に効果的に対応するために必要な能力を備えていることが保証されます。

試験の構成

RAI 試験は、AI の歴史、AI および機械学習のツールと手法、AI のリスクとリスク要因、責任ある倫理的な AI の原則、データおよび AI モデルのガバナンスを幅広く評価する試験です。試験はすべて同じ配点の多肢選択問題 80 問で構成されています。ほとんどの試験問題は独立した問題です。試験の制限時間は 4 時間です。RAI 試験は現在、アメリカ英語で提供されています。受験者は所在地として日本を選択している場合、日本語で RAI 試験に登録することができます。

試験の内容

モジュール	概要
モジュール 1: AI とリスク: 序論と概要 出題比率: 5 ~ 15%	人工知能 (AI) を導入すれば、どの組織も利用に伴い新しい種類のリスクに直面することになります。このモジュールでは、AI の歴史的背景を探り、機械学習 (ML) の方法論と生成 AI (GenAI) の両方について概要を把握し、AI/ML に伴うリスクの基本を学びます。
モジュール 2: ツールと手法 出題比率: 25 ~ 35%	このモジュールでは、AI/ML のツールや手法、その活用方法について、10 個の章に分けて詳しく説明します。 <ul style="list-style-type: none">• ツールと手法の概要• 教師なし学習• 教師あり学習 – 計量経済学的手法• 教師あり学習 – 機械学習手法• 半教師あり学習• 強化学習• 教師あり学習 – モデルの推定• 教師あり学習 – モデルのパフォーマンス評価• 自然言語処理• 生成 AI と LLM
モジュール 3: リスクとリスク要因 出題比率: 15 ~ 25%	このモジュールでは、AI の開発および導入に関連する主なリスクについて包括的に概観します。「公正」なアルゴリズムの作成に関連する多くの課題について説明し、アルゴリズムの公正性に影響を与えるさまざまなバイアスの要因を浮き彫りにしています。また、説明可能性と解釈可能性という 2 つの問題のほか、人間の自律性へのリスク、AI による操作のリスク、評判リスク、持続に関わるリスク、そしてグローバルなリスクや課題など、注目すべきリスクも扱います。
モジュール 4: 責任ある倫理的な AI 出題比率: 15 ~ 25%	このモジュールでは、モジュール 3 で検討されたリスクを踏まえ、倫理原則とガバナンスが AI 技術の開発と導入における信頼性、安全性、公正性の向上にどのように寄与するかを考察します。また、AI に適用可能なさまざまな倫理的枠組み、AI に伴うガバナンスの課題、そして AI をめぐる現在のグローバル・ガバナンス・イニシアチブも提示しています。
モジュール 5: データと AI モデルのガバナンス 出題比率: 15 ~ 25%	このモジュールでは、データおよびモデルガバナンスについて説明し、AI/ML モデルのライフサイクル全体 (モデル開発からパフォーマンスモニタリング、廃止まで) にわたって、企業独自のモデル検証の枠組みを確立するための基礎を提供します。さらに、AI/ML モデルの不透明性や、これらのモデルの学習に用いるデータの適切なガバナンスの必要性についても取り上げています。このモジュールでは、生成 AI の新たなガバナンス課題についてさらに詳しく検討し、組織やリスク専門家の指針となる実践的なアプローチや評価手法を紹介し、提示する原則は幅広い業界に適用されますが、主に金融分野に焦点を当てています。この分野が正式な規制監督の対象であるためです。
モジュール 6: ケーススタディと実務 担当者の視点 (任意) 出題比率: 0%	RAI カリキュラムの補足として、このモジュールには、投資リターンの予測、ローン債務不履行の分類、信用スコアリングと融資判断、マクロ経済予測、市場リスクマネジメント、住宅ローン繰上返済のモデリングなど、さまざまな分野で AI/ML がどのように活用されているかを示すためのケーススタディが複数収録されています。ケーススタディの学習は任意です。また、AI アプリケーションに関する実務担当者独自の視点を紹介する厳選された動画や、AI/ML についての理解を深めるための各種の推奨リソースも含まれています。

日程と料金

RAI 試験は 2026 年に 2 回実施されます。試験登録料金は申込期間によって異なります。どの料金も変更されることがあります。

主な日程: 試験の登録および予約

2026 年 4 月試験実施期間 (2026 年 4 月 4 日 ~ 12 日)	
早期登録期間	2025 年 12 月 1 日 ~ 2026 年 1 月 31 日
標準登録期間	2026 年 2 月 1 日 ~ 3 月 31 日
受験延期申請締切日	2026 年 4 月 1 日
2026 年 10 月試験実施期間 (2026 年 10 月 3 日 ~ 11 日)	
早期登録期間	2026 年 5 月 1 日 ~ 7 月 31 日
標準登録期間	2026 年 8 月 1 日 ~ 9 月 30 日
受験延期申請締切日	2026 年 10 月 1 日

特別配慮の申請は、受験予定日の 30 日前までに提出しなければなりません。受験者は希望する試験開始時間の少なくとも 48 時間前までに試験を予約しなければなりません。

2026 年の料金

料金区分	早期	標準
登録: 非会員	650 米ドル	750 米ドル
登録: 個人 (有料) 会員	550 米ドル	650 米ドル
登録: FRM®、ERP®、または SCR® 保持者	525 米ドル	625 米ドル
再受験*	350 米ドル	350 米ドル
延期	150 米ドル	150 米ドル

*試験に不合格となった方、登録したが試験日を予約しなかった方、または予約したが受験しなかった方は、一度に限り、次の試験実施期間内の空きのある任意の日程に再度受験登録が可能です。受験者は、新しい試験日に対応する登録期間中、GARP Learning 内の RAI カリキュラムを利用できます。



学習リソース

RAI 登録料金には、RAI プログラムの修了に必要なすべての教材が含まれている、GARP 独自のデジタルプラットフォーム GARP Learning へのアクセスが含まれています。印刷版は、登録済みの受験者の場合、100 米ドル (送料別) で別途購入できます。未登録の受験者の場合は、300 米ドル (送料別) で購入できます。

修了証明書

試験に合格すると、印刷可能な電子修了証明書と無料のデジタルバッジが授与されます。

個人会員資格

RAI プログラムに初めて登録した受験者は、6 か月間の GARP 個人会員資格が無料で提供されます (以前にこの特典を受けたことがない場合)。これには、会員限定のリソースへのアクセスや、世界中の 11 万人を超える業界専門家からなるグローバルネットワーク内で各地域の仲間と交流できる特別な機会が含まれます。

継続的専門能力開発 (CPD)

RAI 検定資格保持者は、GARP の CPD プログラムを通じて、引き続き学習を進めることができます。CPD は必須ではありませんが、検定資格保持者は知識を最新の状態に維持するために、CPD の単位を年間 10 単位を取得することが強く推奨されます。

受験方法

受験者は現在、RAI 試験を受ける際、都合に合わせて以下の 2 つの受験方法から選択できます。

オンライン監督

この方法を選択すると、自宅や別の静かな場所から自分のパソコンを使って RAI 試験を受けることができます。監督官がウェブカメラを通じて、試験ルールの遵守状況をリアルタイムで監視します。

コンピュータベース試験 (CBT)

この方法を選択すると、公式の Pearson VUE 試験センターで RAI 試験を受けることができます。

準備

GARP Learning では、受験者に RAI カリキュラムへの複数のアクセス手段と、進捗管理や時間管理のためのツールを提供しています。試験で扱われる内容が多いため、週単位の学習計画が推奨されます。試験の直前に準備することは控えてください。試験準備にかかる見込み時間は 100 ~ 130 時間です。これは、これまでの職務経験、学歴、およびカリキュラムで扱われる概念への習熟度によって異なります。

学習教材

RAI 試験受験者に最適な学習ツールを提供し、試験合格の可能性を高めるために、GARP は学習教材を作成しています。RAI 試験の受験登録者は全員、以下の教材を無料で利用できます。

- 「RAI の学習ガイドと学習目標」には、章のトピックや主要な学習目標の一覧が記載されています。RAI 顧問委員会は、これらのカリキュラムのトピックを、AI 導入に携わる、または担当する人材にとって不可欠なものとして特定しました。学習ガイドは、こうしたトピックごとのカリキュラムの比重を示しています。学習目標は各モジュールの説明内に箇条書きで記載されています。試験準備の際は、常にこれらを参照することを推奨します。
- 受験者ポータルから、デジタルプラットフォーム **GARP Learning** を通じて、全カリキュラムにアクセスすることができます。また、マルチメディアコンテンツ、現実に沿ったケーススタディ、RAI 模擬試験を効率的に確認できます。場所を問わず自分のペースで柔軟に学習できるため、受験者は準備のスケジュールを最適化し、仕事や生活の都合に合わせて学習計画を立てることも可能です。マルチメディア要素が充実したインタラクティブなオンライン環境により、学習体験がきっと向上します。
- **RAI 模擬試験**は、GARP Learning を通じてアクセスできる多肢選択試験であり、実際の RAI 試験に似たサンプル問題が含まれています。これらの問題は、カリキュラムで提示されている内容を大まかに反映しており、RAI 顧問委員会が適切と判断する多肢選択問題形式で提供されています。正解および不正解の選択肢には説明が含まれています。
- カリキュラムに誤りや矛盾があった場合は、RAI カリキュラムの不備として、GARP Learning または受験者ポータルを通じて直接 GARP にご報告ください。GARP はすべての不備の報告を審査し、適切な訂正内容を含め、更新版の正誤表を掲載します。最新の **RAI カリキュラム正誤表の要約**については、GARP のウェブサイトまたは GARP Learning を定期的にご確認ください。



よくあるご質問

Q. RAI プログラムは何に重点を置いていますか？

A. RAI プログラムは、AI/ML の方法論の進化に関する洞察のほか、ビジネス上の意思決定を支援するための AI 活用に関する最新のツールや手法、その利用に伴う潜在的なリスク、そしてリスクを軽減し、組織内で AI を責任を持って導入するためのガバナンスの枠組みに関する知識を受験者に提供します。RAI カリキュラムには、学習効果を高め、企業が実際の課題解決に AI の手法をどのように応用しているかを示す特別なケーススタディも含まれています。

Q. このプログラムに登録するには、どのくらいの実務経験が必要ですか？

A. 実務経験は不要です。

Q. RAI プログラムにはコーディングの知識が必要ですか？

A. いいえ。カリキュラムを進めて試験に合格するために、コーディングやプログラミングは必要ありません。

Q. RAI プログラムに必要な数学の背景知識はどの程度ですか？

A. AI と機械学習の分野は定量的な側面もありますが、RAI プログラムは多様な背景や研修を受けてきた、幅広い人材が受講できるよう設計されています。関連する概念や手法は、理解しやすい形で提示されています。数学の難易度は、ほとんどの大学における学部の上級レベルまたは大学院の入門レベルの金融学、統計学、経済学のコースと同等です。

Q. 試験の準備にはどのくらいの時間が必要ですか？

A. 準備時間は受験者によって異なります。GARP の見込みでは、平均的な準備時間は 100 ~ 130 時間です。

Q. 登録料金はいくらですか？また、料金に含まれているものは何ですか？

A. RAI 検定プログラムの早期登録料金は、一般の方は 650 米ドル、会員資格が有効な個人会員は 550 米ドル、GARP の FRM、ERP、または SCR 資格保持者は 525 米ドルです。標準登録の場合、一般の方は 750 米ドル、会員資格が有効な個人会員は 650 米ドル、GARP の FRM または ERP 資格保持者は 625 米ドルです。登録料金には、GARP Learning を通じた全カリキュラムおよび完全版の模擬試験へのアクセス、試験受験料、合格者への証明書とバッジ、そしてこれまでこの特典を受けていない候補者の場合は 6 か月間の無料個人会員資格が含まれます。

Q. RAI 試験の形式はどのようなものですか？

A. 試験はすべて同じ配点の多肢選択問題 80 問で構成されています。ほとんどの試験問題は独立した問題です。試験の制限時間は 4 時間です。試験は、Pearson VUE のオンライン監督システムを利用したリモート受験、または世界各地の Pearson VUE コンピュータベース試験 (CBT) センターでの会場受験が可能です。

Q. RAI 試験はどの言語で受験できますか？

A. RAI 試験は現在、アメリカ英語で提供されています。受験者は所在地として日本を選択している場合、日本語で RAI 試験に登録することができます。



garp.org

GARP について | Global Association of Risk Professionals® (グローバルリスク専門家協会、GARP) は、リスク管理の実践向上を目指す超党派の非営利会員組織です。GARP は、金融リスクマネージャー (FRM®) という業界をリードする国際認定資格に加え、サステナビリティ & 気候リスク (SCR®) 証明書、Risk and AI (RAI)™ 検定、そして継続的専門能力開発 (CPD) を通じた持続的な教育機会を提供しています。GARP は、GARP Benchmarking Initiative (GBI)® および GARP Risk Institute を通じて、リスク管理に関する研究を支援し、実務者、学者、規制当局の間で協力を促進しています。

1996 年に設立され、評議員会によって運営されている GARP は、ニュージャージー州ジャージーシティに本部を置き、ロンドンおよび香港にオフィスを有しています。詳細については、garp.org をご覧ください。

© 2026 Global Association of Risk Professionals. All rights reserved. (04.26)

本部

111 Town Square Place
14th Floor
Jersey City, New Jersey
07310 USA
+1 (201) 719.7210

ロンドン

17 Devonshire Square
4th Floor
London, EC2M 4SQ UK
+44 (0) 20 7397.9630

香港

The Center
99 Queen's Road Central
Office No. 5510
55th Floor
Central, Hong Kong SAR,
China
+852 3168.1532