



東京海洋大学 大学院海洋科学技術研究科

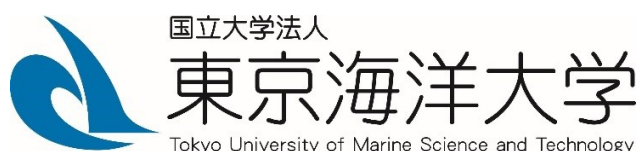
海洋AI・データサイエンス学位プログラム

令和8（2026）年度10月期

学生募集案内【博士後期課程】

（「社会人特別選抜」による入学者対象）

令和8（2026）年7月



目 次

1 . 応募日程

2 . プログラム概要

3 . 募集人員及び応募資格

4 . 応募方法

5 . 選抜基準

6 . 説明会

7 . 合格発表

8 . プログラム参加手続き等

9 . カリキュラム及び修了要件

10. 各種支援

11. 海洋産業 AI プロフェッショナル教員

12. 個人情報の取扱い

13. 安全保障貿易管理について

14. 書類提出先・問合せ先

1 応募日程

※ B 日程への応募は、授業における乗船等の特別な理由により A 日程で応募することができない者のみ可能とする。(A 日程で不合格となった者は応募できない。)

令和 8 (2026) 年度 10 月期募集

	A 日程	B 日程
(B 日程希望者のみ) 事前連絡期限		募集要項公開日 ～ 8 月 27 日 (木)
応募期間	令和 8 年 8 月 18 日 (火) ～ 8 月 27 日 (木)	令和 8 年 10 月 6 日 (火) ～ 10 月 9 日 (金)
1 次選抜 (書類審査) 合格発表	令和 8 年 9 月 7 日 (月)	令和 8 年 10 月 19 日 (月)
2 次選抜 (面接審査) 実施日	令和 8 年 9 月 8 日 (火)	令和 8 年 10 月 20 日 (火)
合格発表	令和 8 年 9 月 17 日 (木)	令和 8 年 10 月 29 日 (木)

2 プログラム概要

海洋AI・データサイエンス学位プログラムでは、プログラム学生（本学博士後期課程）を募集します。

海洋関連の労働人口の減少が危惧される現代社会において、多様な価値・システムを創造し、世界における我が国の海洋プレゼンスを再び確立するために、将来の研究リーダーや国際社会など多様な場で活躍できる研究者の育成を目標とします。この目標の達成に向けて、5年間を通した体系的な教育課程を編成し、コースワーク、論文作成指導、学位論文審査等の各段階が有機的なつながりを持って博士の学位授与へと導いていくプロセス管理のもとに大学院教育を実践します。

本プログラムの趣旨を理解し、プログラムへの参加を希望する学生の応募をお待ちしています。

【本プログラムの育成する人材像等】

① 本プログラムの育成する人材像

ビッグデータ解析や機械学習法をリテラシーとして身につけ、本学が有する専門知識とフィールドに関する豊富な経験を元に、的確に人工知能の性能評価を行い、その社会実装を主導するイノベータ・高度専門技術者や海洋政策の立案を行う人材を養成する。

② 学生が身につけるべき能力、素養の目標

研究科の各研究分野におけるディプロマ・ポリシーに加え、以下が必要となる。

- ・ ビッグデータ解析や機械学習などのデータサイエンスについて、社会実装に必要なレベルの科学的知識とスキルを身につけていること。
- ・ それぞれの専門分野において、ビッグデータや人工知能を応用すべき課題を明確に把握し、その課題解決に向けて、応用技術の企画、立案ができること。
- ・ ビッグデータや人工知能の社会課題への応用について、科学的に有効性、妥当性を評価できること。
- ・ ビッグデータ解析や機械学習の結果に基づいて適切な意思決定や情報発信ができること。

3 募集人員及び応募資格

- ※ 博士後期課程 1 年次学生はプログラム 3 年次学生として選抜し、博士後期課程 2 年次学生はプログラム 4 年次学生として選抜します。

令和 8（2026）年度 10 月期募集

	A 日程	B 日程
博士後期課程 令和 8 年度入学者	若干名	若干名
博士後期課程 令和 7 年度入学者	若干名	若干名

応募資格（「社会人特別選抜」対象者）

次の①～③のいずれか、及び④～⑦の要件を満たすこと。

- | |
|---|
| <p>① 令和 8（2026）年度 10 月に本学大学院博士後期課程 1 年次に入学予定の者
※ 入学者選抜に出願していれば、合格発表前でも応募可能とする。</p> <p>② 令和 8（2026）年度 4 月に本学大学院博士後期課程 1 年次に入学した者</p> <p>③ 令和 7（2025）年度 10 月に本学大学院博士後期課程 1 年次に入学した者</p> |
|---|
- ④ 「社会人特別選抜」による出願であること
- ⑤ 企業等に正規雇用として 2 年以上の勤務実績があること
- ⑥ AI・データサイエンスに関する研究成果もしくは専門レベルの知識があること
- ⑦ 本プログラムの趣旨を理解し、博士後期課程を 3 年間で修了する意思がある者

4 応募方法

該当の応募期間内に次の①～④の応募書類を電子メールにより提出してください。

【書類提出先】marine-ai_office@o.kaiyodai.ac.jp

- ① 海洋AI・データサイエンス学位プログラム申請書
- ② 研究計画書（別紙様式、本プログラムへの志望動機及びAIまたはビッグデータに関する内容、本プログラムを修了し、学位を取得した後の将来構想が含まれていること。）
- ③ 最終出身学校の成績証明書（博士後期課程入学者選抜で提出したもの）
- ④ 受入予定教員による推薦書
- ※ 本プログラム選抜にあたり検定料は必要ありません。
- ※ 申請書及び研究計画書は必ず指導予定教員の承認を得てから提出してください。
- ※ 本学博士前期課程に所属していた場合、成績証明書は提出不要です。

5 選抜基準

(1) 1次選抜：書類審査

成績及び志望理由、研究計画等から総合的に評価します。

- ※ 一度提出した出願書類の変更及び返還は行いません。
- ※ 審査結果は、合格者へ個別に連絡します。

(2) 2次選抜：面接審査

面接審査では、提出された研究計画書の内容に関するプレゼンテーション（10分間程度）及び質疑応答（10分間程度）により、学力・研究能力とともに、本プログラムへの理解と意欲などについて総合的に評価します。

- ※ Cisco Webexによる面接審査を予定しています。
- ※ 面接審査の詳細は、電子メール等で応募者に別途通知します。

6 説明会

A日程応募期間までにCisco Webexによるオンライン説明会を開催します。

令和8（2026）年7月30日（木）15時00分 ～ 15時30分

7 合格発表

本プログラムホームページ (<https://www.g2.kaiyodai.ac.jp/marine-ai/>) に掲示するとともに、合格者へ個別に連絡します。

8 プログラム参加手続等

プログラム参加手続に関しては、合格者に別途、本プログラム推進事務室から連絡します。なお、本プログラムを履修することによる追加の入学料・授業料等はありません。

9 カリキュラム及び修了要件

本プログラムの対象学生は、それぞれ所属する研究科の専攻の修了要件に加えて、下表に示すプログラムが別途定める科目を履修し、一定の単位数を取得後に、博士論文審査及び質保証部門（Quality Assurance Unit。以下「QAU」という。）によるプログラム修了審査※に合格することが必要です。

本プログラムを修了し授与する博士の学位は、「博士（海洋科学）」または「博士（工学）」となります。本プログラムを修了後は、学位記に「海洋AI・データサイエンス学位プログラム」を修了した旨が付記されます。

※ QAUによるプログラム修了審査は、博士後期課程3年次に行います。後期プログラム修了要件を満たすことで審査を受けることができます。

【後期プログラム修了要件（博士後期課程在学時プログラム）】

	科目区分	科目名等（単位数）	必要単位数
必修	プログラム共通科目※ ¹		
	AI（機械学習系）	人工知能・機械学習特論（2）	4
	ビッグデータ系	データサイエンス社会実装論（2）	
	異分野との協働に関する科目	海洋AIワークショップⅡ	1
選択必修	プログラム専門科目※ ²	所属専攻分野の講義または演習・実験・実習における指定科目	2
	コース科目※ ³		
	高度信頼性評価コース	安全運航評価論（2）	2
	社会実装影響評価コース	社会実装評価演習（2）	
必修	レジデントシップ		2
	合同セミナー		2
	特別研究		4
合計			17

※¹ 各科目は研究科共通科目として開設する。

※² 各科目は指導教員において指定する。

※³ 後期プログラム進学時にどちらかを選択する。

10 各種支援

プログラム学生には、研究費やプログラム内で実施される海外研修への渡航費等が補助される場合があります。支援内容については、随時、本プログラム推進事務室にご確認ください。

これらの支援に加えて、産学官の連携による「海洋AIコンソーシアム」によるプログラム学生と民間企業とのマッチングを支援するようなサポートや、連携機関においてプロジェクト業務に参加する機会（インターンシップ・レジデントシップ）等のサポートも受けられます。

11 海洋産業AIプロフェッショナル教員

本プログラムでは、研究へのAIのさらなる活用を促進することを目的に、東京海洋大学AI研修の修了を認定しています。一覧を掲載していますので、指導教員を決める際の参考としてください。

<https://www.g2.kaiyodai.ac.jp/marine-ai/students/>

12 個人情報の取扱い

本プログラムにおける出願書類や各種申請書類等に記載されている個人情報及び必要に応じ所属専攻から提供のあった個人情報は、各種選抜及び受入れ準備、教育・研究指導等の目的において利用します。

13 安全保障貿易管理について

東京海洋大学では、「外国為替及び外国貿易法」に基づき、「国立大学法人東京海洋大学安全保障輸出管理規則」を定め、外国人留学生の受入れに際し厳格な審査を実施しています。

14 書類提出先・問合せ先

東京海洋大学教務課卓越大学院プログラム推進事務室

〒135-8533 東京都江東区越中島2-1-6

海洋AI開発評価センター（第1実験棟3階）

TEL：03-5245-7660

Mail：marine-ai_office@o.kaiyodai.ac.jp

本プログラムHP：<https://www.g2.kaiyodai.ac.jp/marine-ai/>