

令和5年12月8日

各報道機関文教担当記者 殿

金沢大学による AI×宇宙技術教育プログラム 高校生らを対象とした AI 体験を行う 「第3回 AI-STEP ワークショップ」を開催

このたび金沢大学では、高校生らを対象とした AI（人工知能）や宇宙技術の教育を行う体験型イベントとして「第3回 AI-STEP ワークショップ」を開催します。

本事業は、文部科学省 宇宙航空科学技術推進委託費による委託研究事業として同省から採択を受け、金沢大学理工研究域 先端宇宙理工学研究センター、福井大学 データ科学・AI 教育研究センター、石川工業高等専門学校 電子情報工学科の3つの教育拠点が連携して実施するものです。

今回のイベントでは、高校生・高専生・大学生・大学院生を対象に、金沢大学らが保有する膨大な宇宙環境計測データを題材として、AIによるデータ分類や、それらのデータを解析するためのAI技術など、最先端AI教育と宇宙理工学教育の体験機会を提供します。

併せて、本年12月2日に打ち上げ、地上との通信に成功した金沢大学衛星「こよう」に関する紹介も予定しています。

つきましては、当日の取材・報道をよろしくお願ひします。

【第3回 AI-STEP ワークショップの概要】

日 時：2023年12月10日（日） 10:00～16:30
場 所：金沢大学角間キャンパス（自然科学2号館）
対 象：高校・高専・大学・大学院に在籍する生徒・学生

※報道関係者におかれましては、当日14:30に自然科学本館エントランスホールにお越しください。報道関係者向けの誘導員が待機しております。

※詳細は下記 Web サイト、ならびに添付資料をご覧ください。

<https://ai-step.ec.t.kanazawa-u.ac.jp/>

【本件照会先】

金沢大学理工研究域 電子情報通信学系
先端宇宙理工学研究センター 准教授

松田 昇也（まつだ しょうや）

TEL：076-234-4874

E-mail：matsuda@staff.kanazawa-u.ac.jp

金沢大学理工系事務部
総務課総務係

廣田 新子（ひろた しんこ）

TEL：076-234-6821

E-mail：s-somu@adm.kanazawa-u.ac.jp

AI × 宇宙技術教育プログラム

AI-STEP

AI × Space Technology Education Program

第3回 AI-STEPワークショップ

2023年12月10日 (日) 10:00~16:30

会場：金沢大学角間キャンパス（自然科学2号館）

AI を作ってみよう！
AI-STEP
ワークショップ



AI を作るなんて難しそう ...
そんなことはありません！
みなさんと一緒に、たった
1日でAIを作ってみよう！

タイムスケジュール

- 09:00-09:30 集合（金沢大学角間キャンパス自然科学本館エントランスホール・裏面参照）
- 10:00-11:30 ワークショップパート1（概要説明, AI-STEP特別講義の復習）
- 12:30-13:30 ワークショップパート2（AIモデルを理解する）
- 13:40-14:30 ワークショップパート3（AIモデルを改良する）
- 14:40-15:10 衛星開発設備（運用室・クリーンルーム等）の見学
- 15:10-16:30 ワークショップパート4（AI-STEPコンペティションの体験）
- 16:40 解散

申し込み方法

AI-STEP Portal の専用申込フォームからお申し込みください【12月7日(木) 締切 事前登録必須】

AI-STEP Portal へのアクセスには、事前に本プログラムへの参加登録（無料）が必要です。

締切を延長しました!!

詳しい情報や参加登録はWebサイトから！
<https://ai-step.ec.t.kanazawa-u.ac.jp>



AI×宇宙技術教育プログラム「AI-STEP」事務局
メールでのお問い合わせ: info@ai-step.ec.t.kanazawa-u.ac.jp
電話でのお問い合わせ : 076-234-4874 (代表: 松田)