

初學者歓迎!

AIデザイン教育研究推進センター 主催

2022/12/8(木) 開催

【論文や研究に】

MATLABでデータを綺麗に可視化する基本テクニック

MATLABを使って様々なデータを綺麗に、かつ、効率良く可視化!

プレゼンテーションやポスター、論文など、研究を進める上で伝えたいことを図やグラフで説明する機会は多数あります。どうすれば結果が伝わりやすいだろうかと頭を悩ませた経験はありませんか？ また、発表用のデータでなくても、同じ可視化の作業が連続する際、自動で描画してくれたら良いのに...という気持ちになったことはありませんか？ 本体験セミナーでは、MATLABを使ってさまざまなデータを綺麗に、かつ効率よく可視化するための機能や手法について、MathWorksの田口様にご紹介いただきます。

日常的に使える実用的な内容をご紹介しますので、今後のレポート作成や発表資料作成に生かしたいという学生や、これから卒論や修論を控えているという学生の方はぜひご参加ください。また、研究などで日ごろデータをよく扱う教職員の方もお気軽にご参加ください。

セミナー「MATLABでデータを綺麗に可視化する基本テクニック」開催概要

日時 2022/12/8(木) 16:30~18:00 (講義 + 操作体験 計90分)

内容 MATLABによるデータ可視化の機能や手法についての説明の後、参加者ご自身の環境で操作をしながら体験を進めるハンズオン形式のセミナーです。

担当 MathWorks Japan アプリケーションエンジニア 田口 美紗 氏

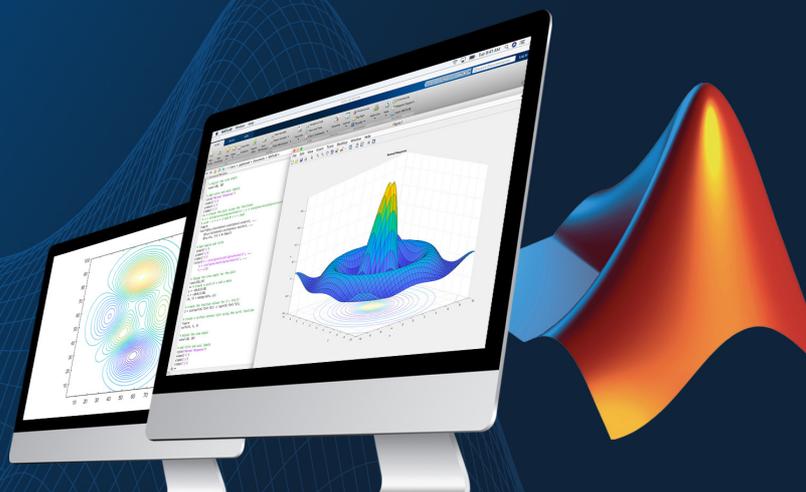
実施形態 Zoomを利用したオンライン開催
URL等の開催情報は、参加申込みをいただいた方へ個別にご連絡いたします。

申込方法 下記フォームから必要事項を入力の上お申し込みください。
<https://forms.gle/RhT7NSG3DDfFoghe7>

学内
問合せ先 AIデザイン教育研究推進センター 高橋 (chako@yz.yamagata-u.ac.jp)

※事前準備につきましては、次ページをご参照ください。

事前準備について



1. MathWorks アカウントを作成

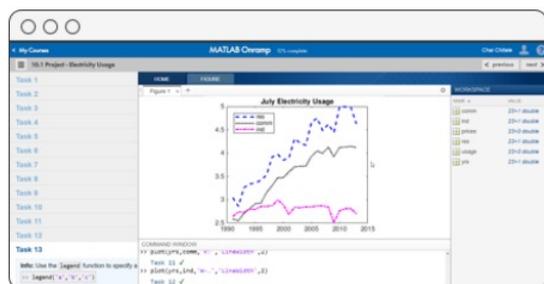
- [山形大学MATLABポータルサイト](#) からMathWorksアカウントを作成願います
- “サインインして使い始める” をクリックすると、ユーザー名とパスワードの入力画面が立ち上がります。ここでは、大学で使用しているユーザー名とパスワードをご利用ください。
- 作成方法の詳細は、[こちらの2ページ以降](#)をご参照ください。

2. 資料と当日の操作ファイルのダウンロード

セミナー開催2週間前までに、[AIデザイン教育研究推進センター](#) のWebサイト内に資料および操作ファイルダウンロードに関する手順をご用意いたします。

Webサイトをご確認いただき、当日までに各自ご準備のうえ、ご参加ください。

! MATLABをこれから始める方へ!



事前知識がなくてもご理解いただける内容となりますが、事前に[MATLAB入門](#)を受講いただきますと、より理解が進みます。

MATLAB入門は、Webブラウザで受講可能なオンライントレーニングです。

受講にはMathWorksアカウントの作成が必要です。