

9/27
日

13:00-16:00

※4月5日の内容と同じです。

小学5年生～中学3年生対象

定員30名（中学生優先）

持ち物：筆記用具

保護者の方も見学できます。

大学教員との懇談会あり。

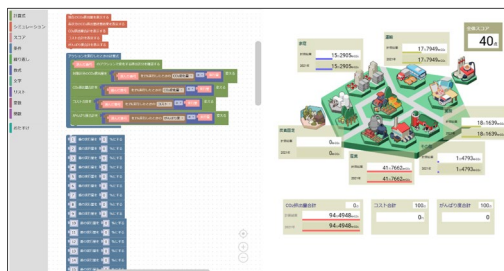
数値計算プログラミングワークショップ



無料・要申込



プログラミングでストップ温暖化 K3TunnelでCO₂排出量シミュレーターを作ろう!



© 2025 NS Solutions Corporation, All Rights Reserved.

カーボンニュートラルを知っていますか？カーボンニュートラルとは、温室効果ガスの排出量と吸収量を均衡させることです。

このワークショップでは、カーボンニュートラルとは？というところから始まり、どのようなアクションを実行すれば、カーボンニュートラルを達成できるかをシミュレーションすることを目指します。

アクションリストにあるデータを使って、アクションを実行すると、どれくらいCO₂排出量が変わるのか、コストはどれくらいで、「がんばり」はどれくらい必要なのかを計算し、スコア表示するシミュレーターをプログラミングします。データを活用、分析し、将来を予測することはデータサイエンスの基本的な考え方にもつながります。

サポート機能もあるので、初心者でも楽しく挑戦できます。プログラミングが完成したら、高スコアを目指してシミュレーションをしてみましょう！

会場：お茶の水女子大学共通講義棟3号館409室

主催：お茶の水女子大学理系女性育成啓発研究所，日鉄ソリューションズ株式会社

申し込み（9/24(木)締切）

<https://www14.webcas.net/form/pub/ocha/20260927>

から、お申し込みください

問い合わせ先

お茶の水女子大学理系女性育成啓発研究所

E-mail: ocha-cos-office@cc.ocha.ac.jp TEL:03-5978-5825 FAX: 03-5978-2650

お申し込みフォーム

