

報道関係各位	発信年月日	令和8年1月27日	送付枚数 (本紙含む)	2枚
担当部課名	担当課長名	担当者職氏名	連絡先電話番号	
中央図書館	山本 安彦	主任 南條 靖宏	(0836) 83-2870	
件名	「第63回 サイエンス・カフェ」を開催します！			
<b>内 容</b>				
<p>中央図書館では、山口東京理科大学の教員にそれぞれの専門分野について分かりやすく解説してもらう講座を「サイエンス・カフェ」と題し、高校生以上を対象として開催しています。</p> <p>第63回目となる今回は下記のとおり開催します。つきましては、行事の紹介及び当日の取材をお願いします。</p>				
記				
1 演 題	第63回 サイエンス・カフェ「意思決定を数理的にサポートする最適化理論」			
2 日 時	2月14日(土) 13:30~15:00			
3 場 所	山陽小野田市立中央図書館 2階第1会議室(山陽小野田市栄町9番13号)			
4 講 師	矢部 博(やべ ひろし)氏 (山陽小野田市立山口東京理科大学 工学部数理情報学科 教授)			
5 内 容	(矢部教授からのメッセージ) 公共政策・企業経営などにおいては最適な戦略を求める場面が多々あります。こうしたニーズに応える研究分野としてオペレーションズ・リサーチ(略してOR)があります。扱う現象や課題を数式モデルで表してコンピュータを活用して問題を解決していきます。本講義では、ORの一分野である最適化理論についてわかりやすく解説します。			
6 対 象	高校生以上			
7 定 員	20名程度(要申込・先着順) ※聴講者募集について報道される場合は、事前に連絡くださいますようお願いいたします。 (定員に達している場合があります)			
8 聴講料	無料			
9 申込方法	中央図書館窓口で直接申し込むか、電話・E-Mailで申込み (図書館ホームページからウェブ申請することもできます) 電 話 : 0836-83-2870 E-mail : <a href="mailto:cyuo-library@city.sanyo-onoda.lg.jp">cyuo-library@city.sanyo-onoda.lg.jp</a> 図書館ホームページ <a href="https://library.city.sanyo-onoda.lg.jp">https://library.city.sanyo-onoda.lg.jp</a>			
10 主 催	山陽小野田市立中央図書館			
※ イベントチラシ添付				

主催/山陽小野田市立中央図書館

第63回 サイエンス・カフェ

高校生以上対象  
定員/20名程度

参加無料  
要申込み

# 意思決定を 数理的にサポートする 最適化理論

公共政策・企業経営などにおいては最適な戦略を求める場面が多々あります。こうしたニーズに応える研究分野としてオペレーションズ・リサーチ(略してOR)があります。扱う現象や課題を数式モデルで表してコンピュータを活用して問題を解決していきます。本講義では、ORの一分野である最適化理論についてわかりやすく解説します。

日時

2026 **2/14** **土** 13:30~15:00

会場

山陽小野田市立中央図書館  
2F 第1会議室

講師



山陽小野田市立山口東京理科大学 工学部  
数理情報科学科 教授

や べ ひろし  
**矢部 博氏**【学位：理学博士  
専門：最適化理論、数理計画法】

プロフィール  
東京理科大学理学部第一部応用数学科卒業  
東京理科大学大学院理学研究科数学専攻博士課程修了(理学博士)  
東京理科大学工学部第一部教養講師、経営工学科助教授  
東京理科大学理学部第一部数理情報科学科教授、応用数学科教授  
東京理科大学データサイエンスセンター教授  
2025年から現職

お問い合わせ・お申し込み先/山陽小野田市立中央図書館

TEL:0836-83-2870

