



ニュースを教育・研究の視点から発信する OTEMON VIEW

社会の困りごとを科学的に解決する 「オペレーションズ・リサーチ（OR）」とは

追手門学院が OTEMON VIEW を開設

学校法人追手門学院(大阪府中央区、理事長：田口順一)は大学公式 HP に特設サイト「OTEMON VIEW」を開設しています。

<https://newsmedia.otemon.ac.jp/>

OTEMON VIEW とは

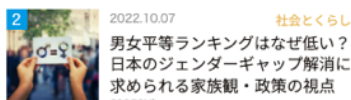
「ニュースの面白さは、見方次第。」をコンセプトに、日々移り変わる世の中の出来事を、追手門学院大学の教員らが教育・研究成果など専門的知見に基づいて読み解きます。

人気の記事

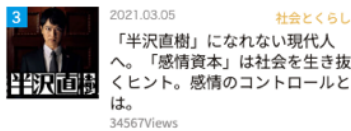
よく読まれている記事！



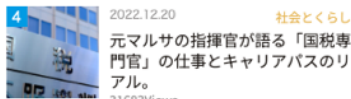
OTEMON VIEW編集部



OTEMON VIEW編集部



OTEMON VIEW編集部



OTEMON VIEW編集部

OTEMON VIEW 人気記事ランキング

ニュースを教育・研究の視点から

オペレーションズ・リサーチ（OR）は応用数学の一分野で、世の中の困りごとを数学で解決することから「問題解決学」とも呼ばれています。例えば、私たちが電車に乗る時に経路を選択する手助けをしてくれる「乗り換え案内」ツールも OR の知見が活用されたものであり、実は私たちの暮らしのさまざまな場面で活用されています。今回は OR 研究を専門とする小畑経史教授による解説です。

(以下は主なポイント)

オペレーションズ・リサーチ(OR)とは何か？

- 軍事研究から始まった OR
- 数理科学に基づき最適な選択肢を導き出す
- あいまいな人間の主観的判断を数値化**
- 判断基準の評価や、判断の最適化を考える
- OR の手法を身近に体験できる Web アプリを公開
- オペレーションズ・リサーチ(OR)の展望**
- 社会で期待される OR の活用シーン
- 世の中の本質を見抜く OR 教育の可能性

記事本体：<https://newsmedia.otemon.ac.jp/3489/>

社会の困りごとを科学的に解決する「オペレーションズ・リサーチ（OR）」とは



出典：Adobe Stock (AI による生成)

記事のイメージ

この資料の配付先：大阪科学・大学記者クラブ、北摂記者クラブ等

【発行元】

追手門学院 広報課

TEL：072-641-9590

仲西・織田