

令和4年度 特別講演会 データサイエンスへの招待
～弘前大学教育推進機構 数理・データサイエンス教育センター設置記念～

渋滞の科学 ～オリンピックからイグノーベル賞へ～

西成 活裕

講演内容

渋滞は車だけでなく、人の流れや、物流、そして情報通信などにも見られる現象です。これらを科学的に分析する渋滞学を紹介し、どのように渋滞を解消すればよいかを実験なども交えて議論します。そして近年はAIの進展等で飛躍的に人の流れの研究が進んでいます。この研究を応用して、昨年の東京オリンピック・パラリンピックで混雑緩和の準備に関わった経験や、スマホ歩きの混雑の研究で2021年にイグノーベル賞を受賞した話題などを紹介します。

◇プログラム◇

- ①挨拶（理事（教育担当） 郡 千寿子）
- ②弘前大学教育推進機構 数理・データサイエンス教育センターについて
- ③講演（東京大学先端科学技術研究センター 教授 西成 活裕）



（西成 活裕 教授）

日 時：令和4年4月27日（水） 15時40分～17時00分

対 象：本学教職員・学生・その他興味のある方

開催方法：オンライン（Zoom）とオンライン講演を会場でライブ配信

会 場：弘前大学創立50周年記念会館みちのくホール（青森県弘前市文京町1番地）

参加定員：オンライン（Zoom）は先着250名、会場での視聴は先着100名
講演会后、学内限定見逃し視聴可能（期間限定）

参加料：無料

申込方法：事前申込。以下URL又はQRコードのサイトよりお申し込みください。

<https://forms.office.com/r/7XXPN1eMb8>



申込締切：令和4年4月21日（木）

【お問い合わせ】

弘前大学総務部総務企画課（担当：鈴木・高木）

Tel: 0172-39-3837

Email: jmgaku@hirosaki-u.ac.jp