

**【募集】** 数学や物理に興味のある小学校6年生～中学2年生の皆さんへ

## 令和3年度 東京ジュニア科学塾(第2回)募集案内

令和3年 12月 12日(日)午後2時から午後4時まで **オンライン開催**

<講演> 「なぜ混むの? ～<sup>じゅうたい</sup>渋滞の科学と<sup>かいしょうほうほう</sup>解消方法～」

<講師> 東京大学 先端科学技術研究センター 教授 西成 活裕 先生

人気のお店やテーマパーク、イベント会場がたくさんの人で混雑しているのを見たことがありますね。そんな人の混雑や、自動車の渋滞などを数学と物理で、仕組みが解き明かせるとしたら!? 渋滞を科学して、問題解決に取り組む西成先生から、オンラインで講演を聞くことができます。



イグノーベル賞を受賞したスマホ歩きの歩行者実験

### 申込みについて

締切	令和3年11月26日(金)午後5時(ただし、定員に達し次第締切)
定員	先着500名
対象	都内公立小学校(6年生)、都内公立中学校(1・2年生) ※義務教育学校及び中等教育学校前期課程の該当学年 特別支援学校小学部中学部の該当学年 <b>オンラインでの聴講が可能な方のみ応募してください。</b>
参加費	無料 ※ただし、通信費等は自己負担
申込み方法	Eメールで次の内容を「 <a href="mailto:S9000024@section.metro.tokyo.jp">S9000024@section.metro.tokyo.jp</a> 」に送信 件名: 令和3年度 東京ジュニア科学塾(第2回)申込み ①参加する児童・生徒の氏名 ②ふりがな ③学校名 ④学年 ⑤Eメールアドレス <b>※受講を希望する児童・生徒は、保護者の了承を得てから、電子メールにより、申し込んでください。</b>
受講可否	令和3年12月3日(金)までにEメールでお知らせ ( <a href="mailto:S9000024@section.metro.tokyo.jp">S9000024@section.metro.tokyo.jp</a> からのメールを受信できるようにしてください。)



東京ジュニア科学塾のホームページ

[https://www.kyoiku.metro.tokyo.lg.jp/school/content/junior\\_science\\_school.html](https://www.kyoiku.metro.tokyo.lg.jp/school/content/junior_science_school.html)