

第 119 回サイエンス・カフェ札幌 | オンライン

「心って何だろう？～ヒヨコの行動から考える～」を開催

【概要】

北海道大学高等教育推進機構オープンエデュケーションセンター科学技術コミュニケーション教育研究部門（CoSTEP）は、第 119 回サイエンス・カフェ札幌をオンラインで開催します。北海道大学大学院理学研究院の松島俊也教授をゲストに招き、動物の心について、動物行動学の観点から考えます。今回は、北大の学生がカフェの内容をリアルタイムに画像で記録する、グラフィックレコーディングも取り入れます。

【趣旨】

今回のサイエンス・カフェ札幌の大きなテーマは「心」です。今回のゲストである松島教授は、このテーマに動物行動学の観点から挑んでいます。松島教授は心について知る手がかりとして、ヒヨコに注目しました。ヒヨコの行動からその心を理解すべく、様々な実験を行っています。ヒヨコに心はあるのでしょうか？

実験により、ヒヨコは一匹の時よりも他のヒヨコと一緒にいる時の方が、餌を得るためにより速く走り回ることがわかっています。私たち人間にも、似たような経験があるのではないのでしょうか？

家で勉強するよりも、図書館やカフェなど、周りに勉強している人がいる方がより集中できる。こんな経験のある人は、ヒヨコに共感できるはずです。ヒヨコも人間も「誰かに負けたくない」という同じ気持ちを持っているように感じられます。

しかし、進化の過程に着目すると、鳥類と哺乳類の共通の祖先が生息していたのは3億年前にも遡り、ヒヨコと人間は系統的には全く異なる生物です。これほど違う生物に共感できるのは何故でしょうか。そもそも、心とは一体何なのでしょう。動物行動学者の松島教授が投げかける、ヒヨコの心について、私たちと一緒に考えてみませんか？

【日 程】 2021年9月25日（土） 15時00分～16時00分

【場 所】 オンライン配信

【主 催】 北海道大学 高等教育推進機構 オープンエデュケーションセンター
科学技術コミュニケーション教育研究部門（CoSTEP）

【対 象】 一般市民

【募集人数】 人数制限なし

【参加費】 無料

【言 語】 日本語のみ

【申込方法】 申込不要。以下のページ上で参加用のアドレスをお知らせします。
<https://costep.open-ed.hokudai.ac.jp/event/19304>

お問い合わせ先

北海道大学高等教育推進機構オープンエデュケーションセンター 科学技術コミュニケーション
教育研究部門 (CoSTEP) 特任准教授 種村 剛 (たねむらたけし)

T E L 011-706-5320 F A X 011-706-5320 メール tanemura@costep.hucc.hokudai.ac.jp

U R L <https://costep.open-ed.hokudai.ac.jp/event/19304>

配信元

北海道大学総務企画部広報課 (〒060-0808 札幌市北区北 8 条西 5 丁目)

T E L 011-706-2610 F A X 011-706-2092 メール jp-press@general.hokudai.ac.jp