## 2024年度 第3回 数理科学 談話会のお知らせ

下記の要領で「2024年度 第3回 数理科学 談話会」を開催致します。

記

日時: 2024年10月8日(火) 16:30-17:30

場所:弘前大学理工学部1号館4階8番講義室

講演者:Jaroslav Hančl氏 (Department of Mathematics, University of Ostrava)

題目: Expresion of real numbers with the help of infinite series

概要: The talk deals with the infinite series of positive real numbers. It will be presented some possibilities how to express the real numbers by infinite series. The criteria for the irrationality, transcendence, linear and algebraic idependence are presented also.

※講演は英語で行われます。講演後の質問は英語でも日本語でも構いません。

連絡先 立谷洋平(理工学部 2 号館 904) tachiya@hirosaki-u.ac.jp