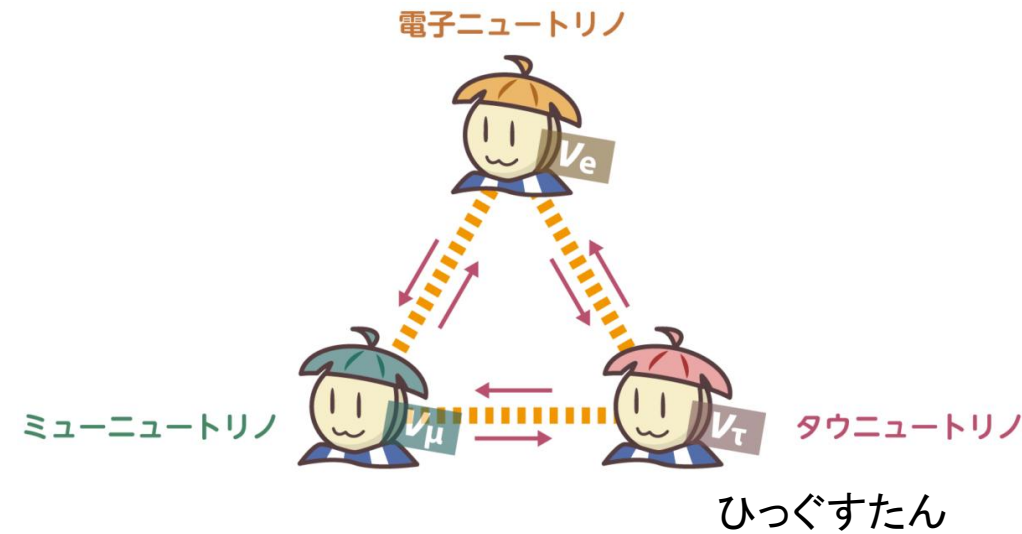


# 物理工学談話会

須釜 祥（理工学府 博士課程後期3年）

日時：2026年 4月13日（月） 16:00～

場所：総合研究棟 W701



## 「将来の長基線加速器ニュートリノ実験における ニュートリノ振動の現象論」

将来の加速器ニュートリノ実験において、標準的なニュートリノ振動における振動パラメーターが精密に決定され、レプトンセクターにおけるCP対称性の破れの観測が期待されている。レプトンセクターにおける次なる課題として、CPT定理やレプトン混合行列のユニタリー性の検証が挙げられる。本講演では、将来実験におけるこれらの検証可能性について定量的に議論する。

どなたでも気軽にご参加ください 世話人：佐藤文（sato-joe-mc@ynu.ac.jp）