



素粒子宇宙起源研究所

Kobayashi-Maskawa Institute
for the Origin of Particles and the Universe

名大理学部生向け

宇宙線を測ってみよう!

~CosmicWatchの組み立て&測定ワークショップ~

ものづくりが好きなひと。

宇宙にワクワクするひと。

いっしょに宇宙線を測ってみませんか?

このワークショップでは、小型の宇宙線検出器「CosmicWatch」を使って、宇宙からやってくる素粒子の観測にチャレンジします。検出器の分解と組み立てを通じて、その仕組みをじっくり学び、その後は自分たちの手で実際に宇宙線を「見える化」してみましょう。理学部で学ぶみなさんにぴったりの、ちょっと最先端の研究体験です。

実施概要

- 日時** 2025年6月29日（日）13:30～15:30
(受付開始13:00)
- 対象** おもに名古屋大学理学部生（学科不問）
- 場所** 理学南館1階
ネオレックスプレイスセミナールーム
- 定員** 20人（先着順）
- 参加費** 無料
- 申込〆切** 6月22日（日）
- 申込URL** <https://peatix.com/event/4444400>



ワークショップ内容

- 1 KMIの研究紹介
- 2 Cosmic Watchの組み立て
- 3 宇宙線観測

問い合わせ先

KMI広報室（高橋）
pr-office@kmi.nagoya-u.ac.jp