



講演者

大橋正健 氏

★参加者へのメッセージ★

宇宙の謎は徐々に解き明かされつつありますが、まだわからないことの方が多いです。

岐阜県飛騨市で観測を開始した重力波望遠鏡 KAGRA（かぐら）について、その目標と現状をこれまでの私の研究人生も織り込みながら解説します。

《交通案内》



《お問い合わせ》

学校法人 滝学園 文化財室
(0587) 56-2127

登録有形文化財 滝学園本館ほか2棟 公開活用
記念講演会

演題「宇宙を測る重力波望遠鏡 KAGRA（かぐら）」

期日：令和7年7月12日（土）

14：00～15：30 [13:30 受付開始]

会場：滝学園 講堂

対象：小・中学生から一般の方

定員：400名

●講演会参加には事前申込が必要です。

申込方法は裏面をご覧ください。

●定員になり次第申込みを締切らせていただきます。

●駐車場はありません。

公共交通機関をご利用ください。

【講演者経歴】

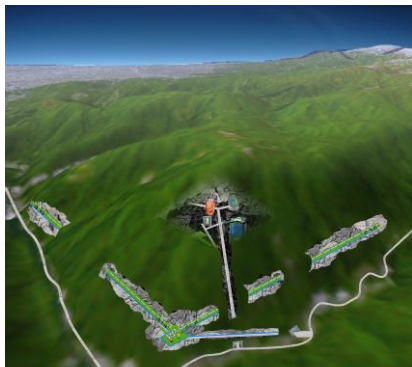
◎学歴

1978年	3月31日	愛知県立明和高等学校卒業
1979年	4月1日	東京大学理科一類入学
1984年	3月31日	東京大学理学部物理学専攻卒業
1986年	4月1日	東京大学大学院理学系研究科物理学専攻 博士課程進学

◎職歴

1990年	4月1日	国立天文台助手
2007年	4月1日	東京大学宇宙線研究所准教授
2014年	4月1日	東京大学宇宙線研究所教授
2025年	4月1日	東京都市大学特任教授／ 東京大学宇宙線研究所シニアフェロー

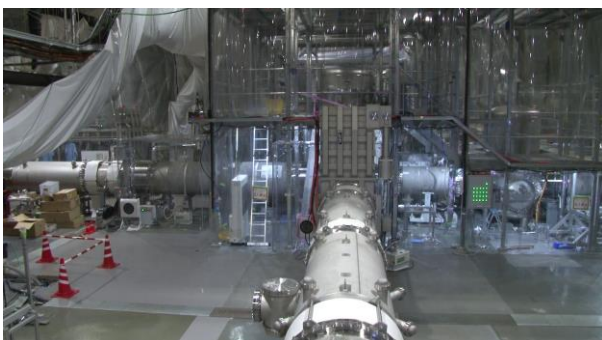
KAGRA の写真 画像提供：東京大学宇宙線研究所 重力波観測研究施設



KAGRA 全体俯瞰図

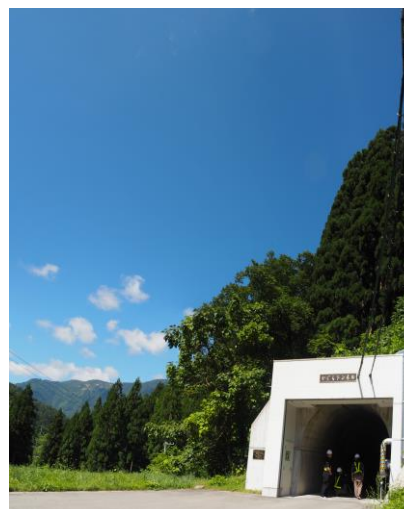


KAGRA アームトンネル



中央実験室内

※ KAGRA の詳細は「KAGRA 大型低温重力波望遠鏡」
(<https://gwcenter.icrr.u-tokyo.ac.jp>) を
ご覧ください。



かぐらトンネル

参加申込方法

滝学園ホームページ → 文化財公開活用 → 公開イベント申込フォーム

または電話（0587-56-2127）でお申し込みください。

登録有形文化財 滝学園本館ほか 2 棟



本館



講堂



図書館