

# 重力波望遠鏡の開発

大学院理工学研究部(理学)  
准教授 山元 一広

## 研究分野

素粒子・原子核・宇宙線・宇宙物理

## 研究のキーワード

重力波, KAGRA

## 研究の内容

ブラックホール, 中性子星, 超新星爆発などを研究するために, アインシュタインが予言した重力波をとらえる望遠鏡“KAGRA”の開発を進めています.

## 産学連携・特許

## 科研費等外部資金

## その他、社会貢献・受賞など

## 研究の概要図