

# 日本発の教育・普及プロジェクト 「君もガリレオ」に参加しよう



縣 秀 彦

〈国立天文台天文情報センター 〒181-0015 東京都三鷹市大沢 2-21-1〉

e-mail: h.agata@nao.ac.jp

世界天文年 2009 日本委員会は、400 年前にガリレオ・ガリレイが初めて宇宙を観察した望遠鏡と同じ口径の 4 cm 組み立て式望遠鏡 2 種類（ただしケプラー式を採用）を世界中に紹介し、世界中の人たちにガリレオが体験した驚きや発見の追体験をしてもらおうと「君もガリレオ」プロジェクトに取り組んでいます。

「君もガリレオ」プロジェクトでは、年間の観察プログラムを英語と日本語で提供しています。ウェブページより、観察用のワークシートや観察手引きをダウンロードして、個人やグループで木星、金星、月、天の川、アンドロメダ銀河などを観察します。観察結果をプロジェクト事務局に送っていただくことで参加者一人一人に参加証が届けられます。望遠鏡は「君もガリレオ」プロジェクトが紹介する 4 cm 組み立て式望遠鏡「君もガリレオ望遠鏡」である必要はありません。どんな望遠鏡でも参加可能です。年齢や経験も問いません。自分の感動をぜひ、世界中の仲間に発信しましょう。

「君もガリレオ」望遠鏡には、(株)オルビスの口径 4 cm、35 倍（定価 2,625 円）と、(株)星の手帖社の口径 4 cm、15 倍（定価 1,580 円）があり、

20 個以上のまとめ買いとプロジェクトに参加しレポートを提出することを条件に、2009 年 12 月末まで特別価格で手に入れることも可能です。

すでに 30 カ国を超える国々がこのプロジェクトに参加を表明しています。日本委員会では 2009 年中たくさんの主催企画を実施予定ですが、一般市民が直接参加できる企画として、日本が呼びかけ全世界で行われるイベントはこの「君もガリレオ」プロジェクトのみです。このプロジェクトは世界天文年国際本部が企画する 12 個の主要企画の一つ“**The Galileoscope**”の関連企画と位置づけられています。

「君もガリレオ」プロジェクトでは、各国・各地域での指導者育成も目指して国内外でワークショップや説明会も開催しています。本プロジェクトに興味をお持ちの小学校、中学校、科学館や公開天文台などのみなさん、地域で世界天文年を盛り上げようというみなさんからの説明会開催のご要望等をお待ちしています。

参照: 「君もガリレオ」プロジェクト

<http://www-irc.mtk.nao.ac.jp/~webadm/Galileo>

