

物理部天文班春合宿を実施

3月23日・24日に西はりま天文台において、物理部天文班の春合宿を行いました。夏に合宿を予定していましたが、台風が直撃する恐れがあり延期していたものを、この度実施しました。

合宿では、西はりま天文台のスタッフにお世話になり、様々な研修を行うことができました。まず、天文学者による天文講義「惑星と生命」を受講し、太陽系内外の生命探査の現状を学びました。続いて、60cm 反射望遠鏡を使って昼間の天体観測を行い、細い金星を見るという貴重な体験をしました。一般の夜間観望会の後は、60cm 反射望遠鏡に冷却 CCD カメラを装着し、いくつかの天体（M3、M42、NGC2392）のフィルター画像の取得にチャレンジしました。今後、これらのデータからカラー画像を作る予定です。お世話になったスタッフの皆さん、本当にありがとうございました。

【告知】 物理部天文班では、4月17日の文化祭1日目に、北館1階の理科講義室でプラネタリウムを実施する予定です。ご来校の際は、是非お立ち寄りください。

