

---

## 光赤外線天文学演習Ⅱ Optical/Infrared Astronomy Seminar Ⅱ

科目コード(Course Number) 20DASa1106

物理学研究科 School of Physical Sciences 天文科学専攻 Department of Astronomical Science 光赤外線天文学 Infrared Astronomy

学年(Recommended Grade) 3年 4年 5年

2単位(credit) 通年(後学期開始) all year (start from 2nd semester)

小谷 隆行 (KOTANI Takayuki)

---

### 〔授業の概要 Outline〕

毎週1回持ちまわりで、自分の研究発表あるいは興味のある論文の内容紹介を、プレゼン形式で行う。内容について議論し、理解を深める。

The aim of this course is to develop an ability to do a presentation about student's own research work or any related article. Students who participate in the course will discuss the presentation to well understand it.

### 〔到達目標 Learning objectives〕

研究発表や論文紹介により、自身や最新の研究内容についてより理解を深め、かつプレゼンテーションの技術を磨くことを目標とする。

By making presentation of own research work or related articles, students will better understand latest research and improve the presentation skill.

### 〔成績評価方法 Grading policy〕

1. 発表内容を十分に理解できている、2. 質疑応答・議論を積極的に行っている、3. 効果的なプレゼンテーションを総合して評価する。成績はP合格、もしくはF不合格で判定することとし、合格の基準とする。

Grading will be done based on the following criteria; 1. How well understand the presentation 2. How actively participate in the discussion 3. Presentation quality.

### 〔授業計画 Lecture plan〕

毎週1回持ちまわりで、質疑込みで1時間、1人が自分の研究発表あるいは、1～2人で興味のある論文の内容紹介をプレゼン形式で行う。内容について議論し、理解を深める。

Every once a week, for 1 hour including questions and answers in total, 1 or 2 students will make presentations of their own research work or related articles.

### 〔実施場所 Location〕

ALMA棟102あるいはすばる棟 ALMA or Subaru building

### 〔使用言語 Language〕

日本語あるいは英語 Japanese or English

### 〔教科書・参考図書 Textbooks and references〕

特になし No need for any textbooks and references

### 〔授業を担当する教員 Lecturers〕

小谷隆行 Takayuki Kotani

### 〔関連URL Related URL〕

URL:

〔上記URLの説明 Explanatory Note on above URL〕

〔備考・キーワード Others/Keyword〕