

---

## 研究中間レポート Progress Report [mandatory]

科目コード(Course Number) 90DASf14  
物理科学研究科 School of Physical Sciences 天文科学専攻  
Department of Astronomical Science 共通 Common  
学年(Recommended Grade) 2年 3年  
6単位(credit) 通年 all year  
関井 隆 (SEKII Takashi)

---

### 〔授業の概要 Outline〕

研究の中間の進展を発表させ、全担当教員が研究指導を行う。

The report corresponds to a Master Thesis. Graduate students are also to have oral presentations. (2nd year)

### 〔到達目標 Aim〕

研究活動に習熟して、研究成果をとりまとめて公表する能力を培う。

Students are to learn how to conduct scientific research, and present and publish the results.

### 〔成績評価 Grading criteria〕

研究中間レポートは以下の観点で合否判定を行う：1) 天文学および関連する分野の観測的・理論的・開発的研究であること、2) 当該分野において独創的で、新たな知見を付け加える研究であること、3) 単独で遂行した研究であること（但し主たる寄与をした場合に限り複数による研究でも可とする。）4) 査読のある学術雑誌（邦文・英文）に投稿できるレベルであること。合否判定は複数の教員により行われ、合格・不合格で評価する。

For the progress report to pass, the work reported must meet the following requirements: 1)it is an observational, theoretical, or instrument development research in astronomy and related fields, 2)it is an original work in the relevant fields that broadens our knowledge, 3)it has been conducted independently by the student either as the sole or the primary contributor, and 4)the level is such that it can be submitted to a refereed journal. Multiple faculty members must be involved in the evaluation process and P(Pass) or F(Fail) grading is used for the evaluation.

### 〔授業計画 Lecture plan〕

担当教員： 関井 隆

Lecturer: Sekii, Takashi

### 〔実施場所 Location〕

国立天文台 講義室

NAOJ Lecture Room

### 〔使用言語 Language〕

日本語または英語

Japanese or English

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

N/A

### 〔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〕

N/A