

# 天文学概論レポート課題

## 平成30年度・相川担当分

以下の3つについて、全部でA4用紙2ページ以内で説明せよ。

1. 天文学の観測は可視光だけでなく、赤外、電波などでも行われる。これらさまざまな波長で観測を行うことの必要性、重要性を説明せよ。（第4回以降の講義内容を引用してもよい。）
  2. 恒星の形成過程について説明せよ。ただし以下のキーワードを用いること。  
星間物質、重力、圧力、角運動量
  3. 惑星系の形成過程について説明せよ。
- 提出期限・場所などは全体の最終回までに連絡する
  - 相川、田村、戸谷それぞれのレポートを別々にホチキス留めし、クリップか輪ゴムで三つまとめて投函すること。
  - 所属・学年・学籍番号・氏名を、三つのレポートそれぞれに必ず記入すること。
  - ネット上などからの盗用・剽窃が発覚した場合は厳しく対処します