

6.2 京都大学理学部

担当授業科目

1. 物理学基礎論 B (電磁気学入門) (全学共通科目 1 回生向け 理学部):
(後期: 月曜 4 限) 柴田 一成
2. ILAS セミナー 活動する宇宙 (全学共通科目 1 回生向け):
(前期: 水曜 5 限) 嶺重 慎、柴田 一成
3. ILAS セミナー 太陽の活動を観てみよう (全学共通科目 1 回生向け):
(前期: 水曜 2 限) 一本 潔、上野 悟、浅井 歩
4. 研究科横断型教育プログラム・B タイプ「宇宙環境・センシング学」
4 月 25 日 (水)・5 限・リレー講義「宇宙科学のためのセンシング技術」
長田 哲也、浅井 歩
5. 宇宙科学入門 (全学共通科目):
リレー講義 (前期, 後期: 月曜 4 限, 5 限)
「イントロダクション、惑星と生命」 柴田 一成 (4 月 12 日、10 月 4 日)
「太陽の謎」 浅井 歩 (4 月 19 日、10 月 11 日)
6. 宇宙総合学 (全学共通科目): リレー講義 (前期: 火曜 4 限)
柴田 一成 (代表)
7. プラズマ科学入門 (全学共通科目): リレー講義 (後期: 水曜 4 限)
柴田 一成 (11 月 29 日、12 月 6 日)
8. 天体観測実習 (全学共通科目 1,2 回生向け): (9 月 18 日-22 日) 飛騨天文台
野上 大作、上野 悟、永田 伸一
9. 天体観測実習 (全学共通科目 1,2 回生向け): (9 月 25 日-29 日) 花山天文台
野上 大作、浅井 歩
10. 基礎宇宙物理学 II (電磁流体力学入門) (理学部 3 回生向け):
(前期: 水曜 4 限) 柴田 一成
11. 太陽物理学 (理学部 3 回生向け): (後期: 水曜 2 限)
一本 潔、浅井 歩、磯部 洋明
12. 現代物理学 (理学部 3 回生向け): リレー講義 (後期: 火曜 4 限, 10 月 2 日)
太陽活動と地球への影響
「活動する太陽の最新像」 一本 潔
「宇宙天気と宇宙気候」 浅井 歩
「恒星スーパーフレアと 3.8m 望遠鏡」 野上 大作
13. 物理科学 課題演習 C. 宇宙物理 C4 (活動する太陽) (理学部 3 回生向け):
(後期: 水曜 3-5 限) 一本 潔、浅井 歩、永田 伸一
14. 物理科学 課題研究 S. 宇宙科学 S2 (太陽) (理学部 4 回生向け):
(木曜 2 限) 柴田 一成、一本 潔、浅井 歩、上野 悟、磯部 洋明、山敷 庸亮

ローレンツ祭 (5月13日)

太陽グループ「太陽研究への誘い」 浅井歩

その他

*京都大学オープンキャンパス (8月10日) 太陽研究グループの紹介 浅井歩

*京都大学グローバルサイエンスキャンパス・高大接続科学教育ユニット (ELCAS)

・平成29年度基盤コース 宇宙地球

担当教員 浅井歩、野上大作