

Introduction to Space Science

Jann-Yenq Liu & Ya-Hui Yang

1. 1.1 电离层疆界
2. 1.2 电离层形成
3. 1.3 电离层结构与变化
4. 1.4 电离层太空天气
5. 2.1 磁层结构
6. 2.2 磁层电流系统
7. 2.3 电磁扰动
8. 2.4 磁暴与磁副暴
9. 3.1 太阳结构与各层特征
10. 3.2 太阳多波段观测
11. 3.3 太阳风暴
12. 3.4 太阳活动周期
13. 4.1 行星际空间
14. 4.2 太阳风常态特征
15. 4.3 太阳风暂态特征
16. 4.4 太阳风磁层耦合
17. 5.1 太空天气简介
18. 5.2 恶劣太空天气: 电磁波
19. 5.3 恶劣太空天气: 高能粒子
20. 5.4 恶劣太空天气: 太阳风

June 30, 2025