

中国科学技术大学

2014 年硕士学位研究生入学考试试题答案

(工程光学)

一、填空（每小题 2 分，共 30 分）

1. (1)畸变
2. (2)入射和出射端面的反射损失，(3)光纤界面的非全反射损失，(4)纤芯材料的吸收损失
3. (5)蓝
4. (6)85，(7)85
5. (8)广角
6. (9) 60°
7. (10) 67.38°
8. (11)增大数值孔径，(12)减小工作波长
9. (13)透镜端面上
10. (14) $1/2$ ，(15) $1/4$

完整版，请访问www.kaoyancas.net 科大科院考研网，专注于中科大、中科院考研