



中国科学技术大学《工程光学》考研真题答案，由科大科院考研网独家提供
科大科院考研网 www.kaoyancas.com 专注于中科大、中科院考研专业课辅导

中国科学院-中国科学技术大学

2003 年招收攻读硕士学位研究生入学考试试题答案

试题名称：工程光学

一、填空

1、632.8nm，红色，双曲线，高斯

2、 $n_1 > n_2$ ，不变

3、透镜焦面， $\frac{P}{4}$

4、光学玻璃，光学晶体，光学塑料，589.3nm

5、(1) 透射面的反射损失

(2) 反射面的吸收损失

(3) 光学材料的吸收损失

6、 90° ， 4°

7、 90° ，120mm

8、 $f' \cdot \beta$ ， $\frac{f'}{F}$

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