

高功率固体激光与光学

等离子体电极电光开关特性参数测量

[张雄军](#) [鲁敬平](#) [郑奎兴](#) [郑建刚](#) [董云](#) [冯斌](#) [张小民](#)

(中国工程物理研究院 高温高密度等离子体物理国家重点实验室, 四川 绵阳919-988信箱  
621900)

摘要: 建造一套电光开关参数测量系统, 具备时间分辨、空间分辨及全口径平均测量能力。介绍了240mm×240mm等离子体电极普克尔盒电光开关特性参数及测量光路, 并给出了实验测量结果。

关键词: [等离子体电极普克尔盒](#) [开关特性](#) [参数测量](#)

通信作者:

相关文章([等离子体电极普克尔盒](#)):

[等离子体电极电光开关特性参数测量](#)  
[平面磁控阴极用于PEPC等离子体放电实验研究](#)

[多程片状放大器用作电光开关检偏器研究](#)

[用于多程放大系统光束反转器的等离子体电极电光开关](#)

[\[PDF全文\]](#)

[\[HTML摘要\]](#)

[发表评论](#)

[查看评论](#)