

激光装置与光学器件

## 化学氧碘激光器的诊断

[王建祥](#) [杜祥琬](#)

(北京应用物理与计算数学研究所, 北京8009信箱, 100088)

摘要: 将化学氧碘激光器(COIL)本身的诊断分述为流场特性诊断、气流混合诊断、增益介质诊断和光腔诊断, 系统讨论了各种诊断的要求, 并分别讨论了各种诊断的基本原理及方法。

关键词: [化学氧碘激光器](#) [诊断](#)

收稿日期

修回日期

通讯作者

DOI

分类号

相关文章([化学氧碘激光器](#)):

[化学氧碘激光器非稳腔的研究](#)

[转板式单重态氧发生器的实验研究](#)

[千瓦级COIL-UR90实验研究](#)

[玻璃钢转板单重态氧发生器的研究](#)

[化学氧碘激光器的诊断](#)

[\[PDF全文\]](#)

[\[HTML摘要\]](#)

[发表评论](#)

[查看评论](#)