

《激光杂志》投稿文章模版

中文标题 (名词性短语, 少于 20 字, 尽量不使用外文缩写词)

作者¹, 作者², 作者^{1*}, …… (通信作者右上标*)

1. 中国科学院上海光学精密机械研究所空间激光传输与探测技术重点实验室, 上海 201800;

2. 浙江大学光电工程学院, 杭州 310027

摘要: 中文摘要 (摘要应重点包括 4 个要素, 即研究目的、方法、结果和结论。以 300 字左右为宜。不得简单重复题名、引言、结论中已有的信息; 不宜有大量关于研究背景的描述, 应避免出现主观性极强的描述; 不用非公知公用的符号和术语, 不能用引文; 缩略语、略称、代号在首次出现时必须加以说明; 不用图、表、公式、化学结构。)

关键词: 关键词 1; 关键词 2; 关键词 3; 关键词 4 (4~6 个, 关键词是名词, 不使用缩写词)

中图分类号: 请查阅中国图书馆分类法 (一般要有 3 位数字, 如 TN248.1) **文献标志码:** A

中图分类号查看网址: <http://www.ztflh.com/?c=31798>

Title in English (与中文题目含义一致, 尽量不用缩写)

ZHANG Xiaomin¹, Author², Author¹, Author^{2*} (通信作者右上标*)

1.Key Laboratory of Space Laser Communication and Detection Technology, Shanghai Institute of Optics and Fine Mechanics, Chinese Academy of Sciences, Shanghai 201800, China;

2.College of Information Science and Engineering, Zhejiang University, Hangzhou, Zhejiang 310027, China

(英文单位采用准确的官方名称, 先二级单位后一级单位, 注意中英文署名、单位、省市、邮编对应)

Abstract : Content of abstract (不得出现内容、语法、时态等错误, 且与中文摘要对应, 不能遗漏关键信息。)

Key words: keyword1; keyword2; keyword3; keyword4 (中、英文关键词一一对应, 首字母小写, 不使用缩写词。)

基金项目: 国家自然科学基金(No.xxxxxxxx, xxxxxxxx); 教育部新世纪优秀人才支持计划 (No.xxxxxxxx); 浙江大学引进人才科研启动项目 (No.xxxxxxxx) (基金号请按“国家级、省级、市级、校级”的顺序排列, 非涉密基金号必须填写)

作者简介: 张小敏 (1980.6-), 男, 硕士, 讲师, 主要研究方向: 激光武器、激光传感。E-mail: 123456@qq.com

通讯作者: 李四 (1959.8-), 男, 博士, 教授, 硕士生导师, 主要研究方向: 量子通讯。E-mail: 778899@qq.com

1 引言

引言作为论文的开端，主要回答“为什么研究”这个问题。它简明介绍论文的背景、相关领域的前人研究历史与现状，以及著者的意图与分析依据，包括论文的追求目标、研究范围和理论、技术方案的选取等。引言应言简意赅，不要等同于文摘，或成为文摘的注释。引言中不应详述同行熟知的，包括教科书上已有陈述的基本理论、实验方法和基本方程的推导。如果在正文中采用比较专业化的术语或缩写用词时，应先在引言中定义说明。引言一般不超过 800 字。

2 标题

2.1 二级标题

2.1.1 三级标题

篇幅：全文（计空格、图表占位）一般不超过 7 000 汉字。

正斜体：变量名称用斜体单字母表示，需要区分时可加下标；下标中由文字转化来的说明性字符用正体，由变量转化来的用斜体。量单位及词头用正体。如 kg、nm 等。

运算符用正体，如 d、exp、lg、max、min 等；几个特殊常数用正体，如 e、 π 、I。

黑体：矩阵、矢量、张量名称用黑斜体表示。

3 标题

1) 曲线图或流程图：请用 Origin、Matlab 等专业作图软件制作；

彩色曲线图或流程图，请注意黑白印刷后的可读性，正文对图的描述不要涉及颜色。一般不超过 6 幅。

2) 请作者保留图片的源文件，后期排版处理时可能会和作者索要源文件；针对引用图片，在不影响原图主要内容基础上，编辑部会从可读性角度对图片进行必要的修改或要求作者修改。

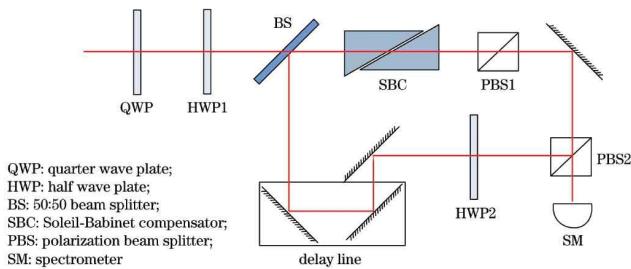


图1 基于双折射晶体的光学脉冲微分实验装置图

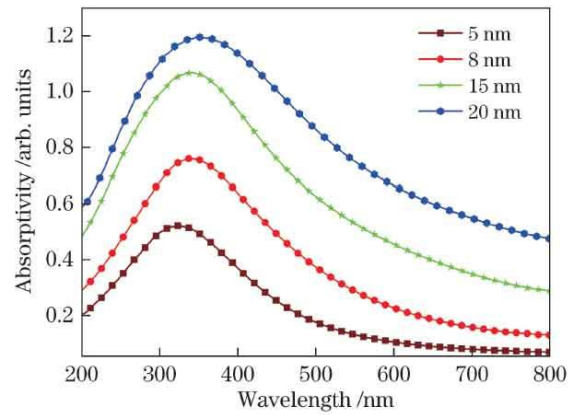


图2 300 °C下不同膜厚的 Al 纳米颗粒局域表面等离子体共振吸收光谱

(坐标图刻度标值线在内侧，刻度清晰，标值明确；坐标标目采用“量/单位”的形式，如 Speed / (m · s⁻¹) 或 $v / (m \cdot s^{-1})$ ；量名称和符号应与正文一致，并在正文中有说明。)

4 标题

1) 表格应精心设计。为使表格的结构简洁，建议采用三线表，必要时可加辅助线。

2) 数值表格采用三线表，表头中使用“量符号/量单位”。如表 1 所示。

表 1 三线表示例

x/cm	I/mA	$v/(m \cdot s^{-1})$	h/m
10	30	2.5	400
12	34	3.0	700

5 标题（结语）

结论（在研究结果与讨论的基础上总结出本研究得到的重要论点，建议可包括以下内容：1) 解释结果；2) 将结果与之前提出的研究目的或假设相联系，阐明结果的重要性；3) 将结果与其他已有研究工作进行比较；4) 尽可能得出一个很清晰的结论，对每一个结论需要总结证据；5) 也可以指出本工作的不足和将要开展工作的展望。

切勿简单重复摘要和引言。不要以 1)、2)、3) 形式简单罗列前文已经写出的结论。

结论中不出现图、表、公式。)

6 参考文献

(详见 GB/T 7714-2005《文后参考文献著录规则》)

1) 参考文献应是文中直接引用的公开出版物，以 16 篇以上为宜，其中 80%应为期刊或会议论文，80%以上为近 5 年出版的文献，50%以上为外文文献（若是会议论文集析出文献，必须要有会议名称、论文集的出版地、出版者、出版年、析出文献的起止页码）。参考文献采用顺序编码制，按文中出现的先后顺序编号，并在正文中指明其标引处。

2) 中外作者的姓名一律“姓前名后”。西方作者的名字部分缩写，不加缩写点且姓名全大写。

3) 作者不超过 3 人的姓名都写，超过 3 人的，余者写“，等”或“， et al”。

参 考 文 献 录 入 格 式 查 看：
<http://www.laserjournal.cn/articles/196>

附件：中华人民共和国国家标准

参考文献类型标识

参考文献类型	普通图书	会议录	编汇	报纸	期刊	学位论文	报告	标准	专利	数据库	计算机程序	电子公告
文献类型标识	M	C	G	N	J	D	R	S	P	DB	CP	EB