

# 激光

(双月刊)

第4卷 第4期

1977年8月

## 目 录

农村医院也要搞技术革新——我们是怎样开展医用激光工作的·····上海市嘉定县人民医院激光室 (1)

### 技 术 应 用

- 激光三面测量仪及应用·····  
·····辽宁省第二建筑工程公司 沈阳市皇姑区光学仪器厂 辽宁省电子技术研究所 (4)
- CO<sub>2</sub> 激光汽车测速试验·····中国科学院长春光机所激光测速组 长春汽车研究所 (10)
- 激光玻璃料液面控制仪·····哈尔滨保温瓶厂 哈尔滨轻工业研究所 (11)
- 激光在桑实生苗上的应用·····江苏省蚕业研究所桑品种组 (13)

### 元 件 工 艺

GaAs 激光器几个物理量的测量·····张敬明 王仲明 (15)

### 激 光 器 件

蒸汽激光及其相似性关系的研究·····上海海光玻璃制品厂 三结合研制组 (25)  
上海市激光技术试验站

### 实 验 研 究

高重复频率脉冲 Ar<sup>+</sup> 激光器及在高速风洞中的应用·····束继祖 刘方 (31)

### 综 合 评 述

激光在分析化学上应用的若干情况·····中国科学院大连化学物理所分子光谱组 (37)

### 问 题 讨 论

氩-氟激光管的寄生振荡·····郑克明 (45)

### 动 态 消 息

- 采用卷筒式储能电容的医用氮分子激光器····· (14)
- 大型千分尺不平行度激光检查仪鉴定会在天津市召开····· (24)
- 激光对生物及人体的刺激作用·····中山医学院科仪厂医用激光组 (47)
- 激光铅直仪在烟囱滑模施工中的应用·····武汉测绘学院 国家建委三局二公司 (49)

### 图 片 报 导

钕玻璃激光治疗仪·····(封四)