



057982

# 邮电通信技术主题词表

## 分类范畴表(一)

邮电通信技术主题词表编委会

人民邮电出版社

132981

登记证号（京）143号

## 邮电通信技术主题词表

### 分类范畴表

邮电通信技术主题词表编委会

人民邮电出版社出版发行

北京市东长安街27号

邮电部情报所印刷厂印刷

开本：787×1092 1/16 1993年2月 第一版

印张：8.5 页数：147 1993年2月 北京第一次印刷

字数：175千字 印数：1—2000册

ISBN 7-115-04891-6/Z·483

定价：20元

## 目 录

<b>通用类目</b> . . . . .	<b>1</b>
<b>F 经济</b> . . . . .	<b>4</b>
<b>G 文化教育</b> . . . . .	<b>10</b>
<b>O 数理科学和化学</b> . . . . .	<b>10</b>
<b>TB 一般工业技术</b> . . . . .	<b>14</b>
<b>TM 电工技术</b> . . . . .	<b>15</b>
<b>TM93 电气测量技术及仪器</b> . . . . .	<b>21</b>
<b>TN 无线电电子学、电信技术</b> . . . . .	<b>24</b>
<b>TN7 基本电子电路</b> . . . . .	<b>34</b>
<b>TN8 无线电、电信设备</b> . . . . .	<b>42</b>
<b>TN91 通信</b> . . . . .	<b>46</b>
<b>TN916 电话</b> . . . . .	<b>52</b>
<b>TN917 电报、传真</b> . . . . .	<b>55</b>
<b>TN92 无线通信</b> . . . . .	<b>60</b>
<b>TP 自动化技术、计算技术</b> . . . . .	<b>67</b>

-0	理论与方法	基础理论;理论;理论方法
-01	科学的研究的方针, 政策, 法令及其阐述	政策 * ;政策研究
-03	科学的方法论 科学的对象, 任务, 比较研究等入此.	对比研究;方法论;综合
-1	科学现状, 概况	发展;概况;评估 * ;趋势;现状
-11	科学水平, 动态	动态;水平
-13	科学预测, 展望	预报;预测 *
-15	技术座谈	探讨
-16	生产总结	总结
-18	专利	专利
-2	机关, 团体, 会议	报告;工作报告;会议;组织机构
-20	国际组织	国际电工委员会;国际组织;国际机构
-24	研究机构	学术机构;研究机构
-25	学校, 训练班, 进修班	培训;研讨会
-26	学术团体, 学会, 协会	协会;学术会议
-27	学术会议, 专业会议	报告会;国际学术会议;年会;座谈会
-28	展览会, 展览馆	展览会
-29	生产单位, 企业	工厂;企业
-31	调查方法, 工作方法	调查研究;考察;考察报告
-32	统计方法, 计算方法	概算
-33	科学试验与设备	辅助设备;实验;实验报告;实验室; 试验方法;试验设备;现场试验;验证
-34	分析, 研究与鉴定	分析 * ;鉴定;逻辑分析;研究 * ;因素分析
-36	组织管理, 生产管理	出境管理

-4	教育与普及	教育
-41	教学计划, 教学大纲	教学计划
-42	教学方法, 教学参考书	教学法
-43	教材	教材
-44	习题, 问题解答	试题
-49	普及读物	普及读物
-5	丛书, 文集, 连续性出版物	译文集
-52	全集, 选集	汇编
-53	论文集	论文集
-532	会议录	会议录
-533	学位论文, 毕业论文	学位论文
-54	年鉴, 年刊	年鉴
-55	连续出版物, 期刊	连续出版物;期刊
-6	参考工具书	工具书
-61	名词, 词典, 百科全书	百科全书;词典;名词术语;专用名词
-62	手册, 指南, 一览表, 年表	表;手册;维护手册;指南
-63	产品目录, 样本, 说明书	产品目录;产品说明书;说明书
-64	表解, 图解, 谱录, 数据, 公式	表解;公式;图集;图解;原理图
-65	条例, 规程, 标准	IEC 标准;标准 * ;标准化;法则;规范;规范化; 规格;国际标准;国家标准;技术操作规程; 设计规范;条例;行业标准
-66	统计资料	统计资料
-7	文献检索工具书	索引;主题词表
-8	通用概念	变换 * ;兼容;兼容性 * ;可维护性; 可预测性;模拟 * ;线性;优化;转发

-81	一般通用概念	安全;安全措施;半自动;备件;备用系统;边界条件;表面积;部件;操作;差别;成分;成果;措施;定理;定律;定义;多用途;翻译;符号;辅件;改革;概论;工程;工具 * ;关系;规模;过程;过渡;合理化建议;宏观;基本知识;基础;机理;技术;价值;建筑 * ;结论;进展;经验;论证;配置;区域;设备;实现;释例;室外设备;通告;通用化;统计 * ;维护;维护管理;维修;文献;系列化;系统;现代化;项目;效益;协定;协议 * ;新产品;新技术;修正;演变;业务 * ;应用;用户 * ;预防;原料;原则;中心;终端 * ;专用;装置;资源;资源共享;自动;综合开发;综合评价;综合治理;综述;最佳化;作用
-82	形状, 尺寸通用概念	半球形;半圆形;长度;超小型化;尺寸;初级;大容量;多级;高级;孔径;类型;微型;小型;形状;中级
-83	数量, 数值程度通用概念	保真度;比例;比率;变量;参量;参数 * ;常数;大规模;等量;低速数据;定量分析;定时;动态精确度;分辨率 * ;分布参数;概率;高保真度;高分辨率;计费 * ;精确度;利用率;灵敏度;漏检率;强度;容量;时域;实验数据;数据 * ;数量;数模;速率 * ;系数 * ;效率;增量;重量
-84	性质通用概念	并行性;动态特性;对称;对称性;非均匀性;非线性;复杂性;轨迹;静态特性;可靠性;可逆性;可行性;可行性研究;可用性;耐热;耐用性;清晰度;适应性;特性 * ;稳定性;相干性;相容性;性能 * ;性能评估;永久性;再现性;自适应性
-85	状态, 现象通用概念	饱和;变化;变形;补偿 * ;常压;传播;多状态;反应;防爆;防潮;防冻;防辐射;防腐蚀;防护 * ;防静电;防雷;防霉;防强电;防振;腐蚀;干燥;工作状态;功能;构造;故障 * ;交叉;抗震;可逆变化;临界;零位偏差;零位漂移;磨损;摩擦;能量分布;平衡;平均故障时间;潜浸式;曲线关系;时分;时序变化;实时;事故;收敛;瞬态;损伤;特性曲线;特征;微观结构;稳态;吸收;压缩 * ;延迟;影响;约束;障碍处理;周期变化;转移;状态

-86	观测, 分析通用概念	比较;标志;参数分析;调试;调整试验; 定性分析;概率误差;估计;化验;检修; 老化试验;气候因素;统计分析;性能分析; 性能综合;验收;用户研究;综合分析
-87	形式, 方法通用概念	便携式;定位;方法 * ;分布 * ;分布式; 分割 * ;分类方法;分离;分配;分支;分组; 封装;固定式;互连 * ;划分;集中式; 间接法;命名法;形式;选址;移动式; 直接法
-881	规划, 计划设计, 制造研究 通用概念	布局 * ;草案;产量;产品;产品品种;程序; 调查报告;方案论证;方案选取;方案制定; 改造;更新;规划 * ;基础设施;计划 * ; 结构 * ;结构设计;开发;模式 * ;模型 * ; 配套;容差设计;设计 * ;设计参数; 设计方案;设计计算;设计审评;选型; 研究报告;研制;优化设计;整理;指标 * ; 制备;制定;制图;制造;制造工艺; 质量检查;装配;综合利用;总体规划; 总体结构;总体设计;作业计划
-882	规章制度, 经营管理通用概 念	保护 * ;保护装置 * ;报废;编制;采集;存储; 调整;工作程序;公约;规章制度 * ;投标; 协调;新业务;预处理;运行;治理
F	经济	经济
F0	政治经济学	宏观经济;微观经济
F2	经济计划与管理	抽样调查;经济分析;经济管理; 经济计量学;经济决策;经济数学方法; 经济效益;经济信息;经济预测;生产管理; 生产计划;生产周期;体制;综合平衡
F4	工业经济	财务管理;成本核算;定额;费用函数; 工程费;工业化;工业机构;工业体系; 工艺管理;固定资产;管理 * ;管理方法; 管理分析;管理工程;管理规程;管理规划; 管理体制;国民生产总值;核算;合同; 技术管理;技术经济;技术培训;技术体制; 技术预测;技术政策;计划管理体制;

		经济核算;经济指标;经营;经营方针; 经营管理;劳动定额;劳动组织;企业管理; 人事管理;设备更新;生产调度;生产过程; 施工管理;体制改革;物资管理;优先权; 质量 * ;质量管理;质量控制;质量指标; 资源管理;组织管理
F6	邮电经济	条形码;通信质量;邮电产品;邮电法规; 邮电经济;邮电经济学
F60	邮电经济理论	邮电经济理论;邮电经济效益
F601	邮电业计划与管理体制	通信业务量;邮电发展规划; 邮电服务方针;邮电工资制; 邮电管理体制;邮电计划;邮电经济计划; 邮电统计;邮电政策
F603	邮电业建设与发展	国际线路;通信网布局;网络规划; 邮电工程设计;邮电工业;邮电基本建设; 邮电经济建设;邮电经济结构;邮电研究; 邮电业务;邮电专业协作
F606	邮电企业组织与经营管理 总论邮电管理著 作入此.	服务等级;服务质量;邮电劳动定额; 邮电企业;邮电物资管理
F606.1	组织机构 县(市)邮电局 代办所等入此. 邮政局入 F616.1 , 电信局入 F626	邮电部;邮电管理局;邮电局 * ; 邮电营业厅;邮电支局
F606.3	邮电业务 总论邮电业务 的著作入此.	传递顺序;电路障碍;峰值业务量; 服务优先级;复接;号码簿;回答代码; 可视查询;平均业务流量;时限;时限指标; 缩语;业务查询;业务档案;业务规定; 业务量 * ;业务预测;用户服务;用户需求; 邮电业务量;邮电业务专码 * ;准确率
F606.6	财务管理. 会计核算 邮电审计入此	电信资费;付费方式;邮电财务; 邮电企业会计;邮电资费 * ;邮电资费政策
F61	邮政	国际通信网;国内通信网;农村邮政;邮徽; 邮政;邮政保密;邮政工具;邮政史; 邮政通信;邮政研究

F611	邮政事业计划和管理体制 邮政计划工作, 统计等入此.	邮政发展规划;邮政法规;邮政计量; 邮政经济计划;邮政统计;邮政业务量; 邮政政策
F614	邮政建设	邮局建筑;邮政工程;邮政技术;邮政建设; 邮政经营;邮政气压管道;邮政专用标志
F614.1	邮政基本建设与投资	邮政机械化;邮政控制 * ;邮政自动化
F614.2	邮务网布局 邮政枢纽, 编 码邮区, 邮路人 此.	干线邮路;国际邮路;航空邮路;农村邮路; 汽车邮路;市内邮路;水上邮路;铁路邮路; 邮路 * ;邮路级别;邮区;邮政编码; 邮政枢纽;邮政通信网;邮政信筒; 邮政信箱
F616	邮政企业组织与经营管理	邮政标准化 * ;邮政单式标准化; 邮政工具标准化;邮政管理; 邮政规章制度;邮政垄断;邮政企业; 邮政设备标准化;邮政责任
F616.1	组织机构 邮政局, 支局 , 邮政所, 代办 所, 邮车总站等 入此.	包裹中心局;国际局;国际转运中心; 汇票中心局;流动邮局;设备布局; 省会市邮政局;乡村邮局;信函中心局; 邮件处理局;邮件转运局;邮政代办所; 邮政局 * ;邮政中心局;自动化邮局
F616.5	固定资产管理	取包机;投递工具;邮袋管理; 邮件包装材料;邮件保管期限
F616.51	邮务设备	集装箱;邮用夹钳;邮政除尘设备; 邮政符号识别机;邮政机械 *
F616.511	邮政营业设备	报刊包卷机;报纸出售机;报纸堆积机; 报纸计数器;报纸捆扎机;点钞机;电子称; 兑币机;分拣机;盖销机 * ;供信器 * ; 光学供信器;过戳机;理信;理信盖销机; 理信机;螺旋式供信器;气动供信器; 条码阅读器;现金出纳机;信封出售机; 信函叠码器;信函分离器;信函计数器; 硬币兑换机;硬币分类机;邮件编码键盘; 邮件地址识别机;邮件分拣编码器; 邮件分拣键盘;邮件分拣译码器; 邮件收寄机;邮票出售机;邮票盖销机; 邮用出售机;邮政编码识别机; 邮政营业设备 * ;邮政自动识别机 * ; 邮资机;纸币兑换机

F616.512	邮件处理设备	半自动信函分拣机;包裹分拣机; 包裹收寄机;报刊分发流水线; 报纸处理设备;带式供信器;堆信器; 高速包裹分拣机;供包机;汇票处理设备; 刊刷分拣机;刊刷装袋机;刊物捆扎机; 排信设备;人工供包设备;伸缩传送机; 信函分拣机;信函分选机;信函捆扎机; 硬币包装机;邮袋;邮袋分拣机; 邮袋开拆系统;邮袋清洗设备; 邮件包装机;邮件处理设备; 邮件处理显示系统;邮件分拣机 * ; 邮件捆扎机 * ;邮件贮存设备;自动分拣机; 自动供包机;自动捆扎机; 自动信函分拣机
F616.513	邮政控制设备	分类控制;供包控制;信函分拣控制; 邮件传递机控制;邮件传递机驱动; 邮件贮存控制
F616.52	邮政运输工具	包裹传送机;报纸传送机; 步进式贮存传送机;普通悬挂输送机; 推式悬挂输送系统;斜式提升机; 信函传送机;信捆传送机;印刷品传送机; 邮袋传送机;邮件叉式起动车; 邮件传送设备 * ;邮件容器传送机; 邮件升运机;邮件装卸设备; 邮运带式传送机;邮政火车; 邮政运输工具;运输工具
F616.6	财务管理与经济核算	邮政金融;邮政资费
F618	邮政业务 电子邮政入 F622 , 军邮入此。	超重;档案稽核;防伪造(邮政); 国际邮政业务;航空邮政;急件服务;军邮; 手写体文字识别;邮电公事;邮政戳记; 邮政识别;邮政业务 * ;邮政自动识别 * ; 有声信函;作业场地
F618.1	邮件业务	包裹分拣;包裹分拣控制;保价邮件; 传真电子邮件系统;分发;分拣;挂号邮件; 国际邮件;国际邮件批译;函件;航空邮件; 快递邮件;商品包裹;生物品邮件; 特快专递;投递;投递信箱;无法投递邮件; 信函;信函分拣;印刷品邮件;邮件 * ; 邮件查检;邮件查询;邮件处理 * ; 邮件档案;邮件分拣;邮件封发;邮件封志; 邮件规格;邮件检疫;邮件业务;邮件装卸; 邮件装卸机械化;邮政包裹;

		邮政编码识别;邮政标签;邮政地址识别; 邮政符号识别;制签
F618.11	函件业务 平常函件, 航空函件, 明 信片, 印刷品 等入此.	传真信函;电报信函;刊刷分拣
F618.14	邮政汇总和邮政储蓄	电子资金划拨;汇划业务;汇票稽核; 邮政储蓄;邮政汇兑
F618.2	报刊发行业务	报刊;报刊订发;报刊数据处理
F618.3	邮政其它业务 邮购, 代发广 告等入此	代收代购业务;信封标准化;作业时限
F618.5	邮政运输业务	邮件安全运输;邮件传运;邮政公路运输; 邮政管道运输;邮政航空运输; 邮政集装箱运输;邮政容器运输; 邮政水道运输;邮政铁路运输;邮政运输 *
F618.9	邮资和邮票 集邮入此.	超值;国际回信券;国外邮资;集邮; 集邮邮票;邮票;邮票材料;邮票册; 邮票磁性检测;邮票发行;邮票防伪; 邮票光学检测;邮票技术;邮票检测; 邮票磷光检测;邮票贸易;邮票设计; 邮票题材;邮票印刷;邮票萤光检测; 邮资稽核;有价票券
F62	电信 电信技术和设备入 TN 有关各类.	电信法规;电信研究;电信政策; 商业电信管理
F621	电信事业计划和管理体制 电信计划工作, 电信统计等入此.	电信发展规划;电信经济计划;电信统计
F622	电信业务 电子邮政入此.	电信业务;电信业务量;电子邮件; 通用移动通信业务;无线电通信业务; 业务管理;应急业务;用户接入;增值业务
F623	电信建设	电路利用率;电信港;电信工程;电信建设; 洲际电路;专线;装机容量;总线
F623.2	电信网络布局	网络计划技术

	通信网技术人 TN913.2.	
F626	电信企业组织和经营管理 电信局入此.	电信规章制度;电信局;电信企业; 电信企业管理;固定卫星业务
F626.1	电话企业 电话公司, 电 话局入此.	长途电话局;电话局 *;国际电话局; 汇接局;郊区电话汇接局;农村电话局; 市内电话汇接局;市内电话局; 专用电话交换局;自动电话交换局
F626.116	事业收入, 成本和利 润	电话资费
F626.12	电话业务 国际电话, 公用电话, 电 话簿等入此.	报警电话;编号方案;长途电话业务; 程控电话业务;传呼电话;磁卡电话业务; 电话服务;电话号码;电话普及率; 电话业务 *;服务台;港澳电话业务; 公务电话;公众通信业务;国际电话业务; 航空电话业务;话务处理;接通率;流量; 农村电话业务;热线电话业务; 市内电话业务;特种电话业务;通话时间; 投币电话业务;信用卡电话业务; 寻呼业务;移动电话业务;溢呼;用户线; 遇险电话;预告电话业务
F626.121	市内电话业务 电话工作 台, 业务联 络台等入此	公用电话业务;市话营业服务;占线
F626.123	长途电话业务 长途接续 台, 记录台 等入此.	长途查询业务;长途电话区号;长途计费; 长途记录业务;长途台;长途专线业务
F626.124	可视电话, 会议电话 业务	会议电话业务
F626.2	电报企业 电报公司, 电 报局入此.	电报局
F626.21	企业组织与管理	电报资费
F626.22	电报业务 电报传真业	报纸传真业务;城市代码;传送业务; 传真业务;船舶无线电报业务;存储转发;

	务, 电码等入此.	电报业务 * ; 电文处理; 公益电报; 国际电报业务; 国际电报字母表; 汇款电报业务; 气象电报; 特别电报业务; 新闻电报; 业务处理; 用户电报号码; 用户电报业务; 优先传递国际政务电报; 政务电报; 智能用户电报业务; 转报; 自编密语
F631.2	邮电条约, 协定	国际电信规章; 万国邮政公约
F631.6	国际邮电事业	国际电信业务; 国际邮电涉外事件; 国际邮电事业; 国际邮电业务
F631.7	国际邮电组织和会议	国际电报电话咨询委员会; 国际电信联盟; 国际电信卫星组织; 国际海事卫星组织; 国际卫星组织; 国际无线电咨询委员会; 万国邮政联盟
F631.99	邮电地理	邮电通信地理
F7	贸易经济	技术合同; 技术引进; 技术转让; 经济合同; 贸易; 商标; 市场信息; 销售管理; 性能价格比
F8	财政, 金融 保险入此.	社会保险
G	文化, 教育	科学技术; 科学考察; 科学普及; 科学预见; 科学知识
G27	档案学, 档案事业	档案管理
G3	科学, 科学研究 总论科学的研究的著作 入此, 专论入有关各类	科技方针; 科技管理; 科技政策; 科学方法论; 科学管理; 科学基础; 科学研究; 科学院; 科研对象; 科研法令; 科研方针; 科研管理; 科研任务; 科研体制; 科研预算; 科研政策; 软科学; 行为科学
G35	情报学, 情报工作	科技情报
O	数理科学和化学	
O1	数学	二维; 估计理论; 换算; 模数; 三维; 数学; 数学表; 数学理论 * ; 数学问题; 随机; 维格纳分布; 置换; 最大似然估计
O11	古典数学	古典数学

	数学史入此.	
O12	初等数学	初等数学;二项定理;组合
O13	高等数学	高等数学
O14	数理逻辑, 数学基础	递归函数;集合论;逻辑函数;命题演算; 时序逻辑;数理逻辑;数学基础;算法理论; 谓词演算
O15	代数, 数论, 组合理论	编码理论;布尔代数;布尔函数;超图; 抽象代数;代数 * ;代数方程式论; 二次剩余;高等代数;环;矩阵分析; 矩阵迹;离散数学;模糊集;模糊数学;群; 群论;剩余;树(数学);树枝方法;数论; 图论;线性代数;行列式论;有限几何; 有限域;域;组合分析;组合设计; 组合数学
O17	数学分析	契尔雪夫近似;数学分析
O171	分析基础	极限论
O172	微积学 微积分入此.	积分 * ;椭圆积分;微积分
O173	无穷级数论	连分式论
O174	函数论	Z 变换;保角变换;贝塞尔函数;逼近论; 插值论;场位论;殆周期函数;调和函数; 多复变函数;多项式理论;复变函数; 傅里叶变换;傅里叶分析;傅里叶积分; 函数 * ;函数构造论;函数论;矩量问题; 离散傅里叶变换;球面调合函数; 实变函数;数论变换;特殊函数;凸函数; 凸集理论;椭圆函数;瓦尔什变换; 瓦尔什函数;有限瓦尔什变换;正交变换; 正交函数
O175	微分方程, 积分方程	边值问题;差分微分方程;常微分方程; 方程 * ;积分方程;积分微分方程; 偏微分方程;数理方程;特征值问题; 微分方程;稳定性理论
O176	变分法	变分法
O177	泛函分析	不动点理论;泛函分析;广义函数;

		积分变换;快速傅里叶变换;拉氏变换; 梅林变换
O178	不等式及其他	不等式
O18	几何, 拓扑	画法几何;几何 *;解析几何;射影几何; 拓扑;向量分析;圆锥曲线;张量分析
O21	概率论, 数理统计	泊松分布;泊松过程;抽样理论;多元分析; 方差分析;非参数统计;概率分布;概率论; 概率密度;回归理论;可靠性理论; 马尔可夫过程;马尔可夫链;判别函数; 平稳过程;生灭过程;时间序列分析; 数理统计 *;数学预测;随机过程 *; 相关理论;序贯分析;应用数理统计; 正态过程;自回归
O22	运筹学	博奕树搜索;动态规划;对策论; 非线性规划;更新理论;规划论;归结搜索; 盲目搜索;排队论;排列;启发式搜索; 搜索 *;搜索理论;统筹法;线性规划; 优先搜索;优选法;有序搜索;与或图搜索; 运筹学;状态图搜索;最大最小搜索; 最优化理论
O24	计算数学	插值法;差分法;计数方法;计算; 计算方法 *;计算数学;计算值;近似计算; 近似理论;矩阵;蒙特卡罗法;数学模拟; 数值分析;数值积分法;数值计算; 数值解法;图解数学;误差理论; 线性代数计算法;最小二乘法
O29	应用数学 总论入此, 具体应 用入有关各类.	应用数学
O3	力学	摆振;弹性波;固体力学;简谐振动; 结构力学;静力学;力学;连续介质力学; 量子力学;临界点;强迫振动;引力场; 应力波;应用力学;振动 *;振动试验; 重力波;自由振动
O4	物理学	波 *;波动理论;波散射;场 *;分子物理学; 辐射 *;辐射校正;辐射效应;孤立波; 光磁效应;密度 *;能量转换;拍频; 碰撞电离;热变量控制;散射 *;通量; 通量密度;微波;微波波谱学;微波辐射;

O41

理论物理学

微波光学;微波激励;微波声学;温度;  
温度控制;温度特性;物理效应 \*;  
物理性质 \*,物理学

O42

声学

声学工程人 TB5

边缘效应;波函数;不均匀磁场;场论;  
场效应;磁场;磁场电效应;磁场效应;  
磁导率;磁感应;磁光效应;磁化强度;  
磁矩;磁热效应;磁声效应;磁损耗;  
磁通量密度;磁通势;磁性;磁性质;  
磁致伸缩;磁滞;磁滞失真;电磁波;  
电磁波散射;电声效应;电效应;反铁磁性;  
方波;负阻效应;光电磁效应;广义相对论;  
抗磁性;理论物理学;粒子理论;量子理论;  
潘宁效应;强场效应;趋肤效应;热电偶;  
热电效应;热力学;热稳定性;热效应;  
热噪声;塞曼效应;声电效应;隧道效应;  
体效应;统计物理学;温差电效应;  
涡流磁场;涡流损耗;狭义相对论;相对论;  
相对论性效应;肖特基效应;旋磁效应;  
压磁效应;压电效应;压力效应;  
约瑟夫森效应;熵

超声波;声波;声场;声光效应;水声学

O43

光学

发光学人 O48, 激  
光人 TN24, 集成光学  
人 TN25, 光学仪器人  
此.

比折射率;布里渊散射;测光系统;磁光学;  
等离子;电光效应;电子能级;发散效应;  
法拉第效应;反射 \*;反射率;非线性散射;  
分光光度计;辐射源;干涉(波);  
光电导效应;光电导性;光电光度计;  
光度计 \*;光度学;光反射;光辐射;光干涉;  
光密度计;光谱分析仪;光散射;光学 \*;  
光学性质;光子;横向散射;红外光度计;  
后向散射;克尔磁光效应;克尔效应;  
内光电效应;偏振;瑞利散射;色散 \*;  
突变折射率;相干场;相干辐射;折射 \*;  
折射率 \*;折射率分布

O44

电磁学, 电动力学

电磁流体动力学人  
O3.

电子散射;交流;静电场;静电感应;  
载流子散射

O441

电磁学

电场分布;电磁辐射;电磁感应;电磁理论;  
电磁特性;电磁效应;电荷;电荷密度;  
电能;电通量;电通量密度;电阻率;感应;  
互感;静电学;漏磁系数;铁磁性;退磁;  
退磁因数