

内 部

1 9 8 3 年

中文期刊目录

(工业、综合)

内蒙古自治区科学技术情报研究所

一九八四年十二月

目 录

一、地质地理.....	(1)
二、力能学、动力工程.....	(4)
三、电技术、电子技术.....	(12)
四、矿业工程.....	(20)
五、金属、冶金.....	(25)
六、化学、化工.....	(33)
七、轻工业.....	(41)
八、仪器、仪表.....	(51)
九、土木建筑.....	(55)
十、交通运输.....	(60)
十一、大学学报.....	(64)
十二、综合.....	(74)
十三、公开期刊目录.....	(80)

地质地理

中南勘察

83年第1期

建筑工程勘察科技情报网

中南联络站

土坝变形观测数据处理与分析

83年第2期

1.膨胀土判别与处理的综述

2.地下水水系与斜坡的稳定

华东冶金地质

83年第1期

福建冶金地质勘探公司

1.有关成矿模式研究的几个问题

2.关于成矿模式研究与发展趋势

83年第2期

铁矿物的相变与成因分析

广西地质科技

83年第1期

广西壮族自治区地质研究所

1.广西地质局一九八二年主要地质成果

2.试论北山铅锌黄铁矿床的成因

83年第2期

金山金银矿区原生晕特征及找矿效果

上海地质

83年第1期

上海市地质学会

1.城市环境水文地质编图方法初探

2.地下水水位预报中的经验公式

83年第3期

1.水上工程地质钻探概况

2.粉煤灰的矿物学研究及其成因分析

83年第4期

1.某高层厂房不均匀沉降的纠正

的基本特征

2.从板块学说探讨中国大地构造演化

河南冶金地质

83年第1期

冶金工业部河南省冶金地质

勘探公司

1.河南耐火粘土成矿地质条件、赋存规律及找矿方向

2.河南新安铝土矿微观结构的初步研究

83年第2期

1.关于勘探网度确定方法的探讨

2.膨胀缩径地层抑制型泥浆的研究与应用

山西地质科技

83年第1期

山西省地质局情报室

丰镇地震的地磁异常

83年第2期

1.恒山东段变质杂岩的构造序列分析及其地层新识

2.试论天然气的生因与勘探问题

83年第3期

催化比色测定矿物岩石中痕量铈

83年第4期

中国北方黄土堆积时期的地壳运动

2.液压冲床及冲裁模具使用技术的初步探讨

新疆冶金地质

83年第1期

新疆冶金地质公司科技情报室

1.关于化探采样工作体会

2.关于岩矿制片中对岩石煮胶的一些体会

83年第2期

1.论研究内生矿床成因的有关问题

2.制定稀有金属矿床工业指标的有关问题

气象科技

83年第1期

气象出版社

1.北方暴雨分析及预报研究进展

2.综述青藏高原气象科学研究成果之应用

- 88年第2期
1.气象学的现在和未来
2.世界气象组织标准通风干温表
- 88年第3期
1.近几年我国长期天气预报的进展
2.苏联中央高空观象台四十年来大气科学研究简介
3.大气运动的一些基本运动过程的研究
- 88年第4期
1.近年来我国对热带天气系统的研究
2.多元分析和天气预报
- 88年第5期
苏联的基准气候站网
- 88年第6期
1.大气遥感探测的现状 & 展望
2.大城市和工业中心地区对降水的影响
- 内蒙古地质 88年第1期
内蒙古自治区地质矿产局
科技情报室
1.内蒙古自治区非金属矿产资源经济地质
2.内蒙古盐湖矿产资源概况
- 88年第2期
白乃庙金矿地质特征及成矿规律的初步研究
- 88年第3期
1.岩矿测试中高含量比色法的某些应用
2.煤样中微量磷的快速测定
- 88年第4期
晶体折射仪测试原理和测试方法
- 地理丛刊 88年第1期
河北省科学院地理研究所
1.滦沱河现代沉积物的比重研究
2.马拉硫磷在西红柿上的消解动态
- 国外地质 88年第1期
成都地质学院
- 对碳酸盐岩油层评价所必需的基础条件
88年第2期
沉积模型及地层柱状剖面资料的统计分析
88年第3期
1.进化的过程——古生物研究的现状与问题
2.生物地层的定量对比
- 88年第4期
由地磁研究岩浆弧带推导出古地磁场
- 88年增刊
1.基低频电磁法的模拟研究
2.远源电磁法的地形影响
- 内蒙古冶金 88年第1期
内蒙冶金地质勘探公司
1.关于金钢石钻进几个问题的探讨
2.泥浆的选择与基浆配制问题
3.用吊锤机械冲击双管钻具进行砂钻的生产试验报告
- 88年第2期
内蒙麦汗山层控多金属矿床化探
- 88年第3期
用永久性磁钢装置磁铁矿含量快速测定仪
- 88年第4期
1.试谈地质勘探管理基础工作
2.白云西矿勘探工作中数理统计方法的应用
- 湖北物化探 88年第1期
湖北省地球物理化学探矿
专业科技情报分网
1.激发极化法找矿能力的探讨
2.电视录井在工程地质勘探中解决的几个问题
- 88年第2期
磨制岩石薄片的点滴体会
- 天津地质 88年第1期
天津市地质局

- 地热资源回灌标准的研究
83年第2期
- 地热能的多重利用
- 地质研究
83年第1期
- 北京^{武汉}地院^{北京}研究生部资料情报室
- 83年第2期
- 河北某金矿床方铅矿研究
- 宁夏地质(连刊)
第24期
- 宁夏回族自治区地质局
1. 试论宁夏平原的水均衡计算
2. 内蒙古阿拉善左旗巴音达来湖矿床地质概况
- 第25期
- 宁夏及内蒙古阿拉善左旗矿产资源形势及控矿条件
- 第26期
1. 宁夏中生代构造运动的几个问题初探
2. 蒙古稀有金属成矿的成因类型
- 石油地质与实验
83年第1期
- 地质部石油地质中心实验室
- 荧光显微术在煤岩学及石油勘探中的应用
- 83年第2期
- 同位素分析在石油和天然气研究方面的应用
83年第4期
- 逆掩断层和推复体形成的岩石机制
83年第6期
- 成岩阶段沉积物中沸石带的成因
83年第8期
- 沉积岩有机抽提物的地球化学分析
83年第9期
- 原油中金属卟啉的分离
- 河北地质情报
83年第1期
- 河北省地质局科技情报室
- 邯邢铁矿区的硫同位素组成及其地质意义
- 83年第2期
- 国内地热研究现状与我省地热开发利用形势预测
- 83年第3期
- 激电在磁上硫钼矿上的应用效果
- 湖北地质科技情报
83年第1期
- 湖北省地质矿产局科技情报室
1. 人造金钢石钻进中岩石研磨性试验研究
2. 地热井施工调研情况报告
- 83年第2、3期
1. 中国环境工程地质问题
2. 关于水利工程对环境影响的探讨

力能学、动力工程

北京节能 83年第1期

北京节能技术服务中心

电焊机的保安节电装置

江苏沼办 83年第1期

江苏省沼气研究所

①沼渣瓶栽灵芝试验报告

②三联式沼气池对人类寄生虫卵处理效果的调查

83年第2期

①用沼气治虫贮粮效果好

②气压检漏效果好

③验池用水压法好

④蛋形沼气池的实用性

能源译丛 83年第1期

能源研究所情报室

①能源需求结构的变化

②城市能源中期规划模型

83年第2期

①抑制蒸汽和冷凝水回收节能

②控制变压器运行台数节约电能

83年第3期

①交通运输业提高能源利用效率的途径

②改进锅炉热效率的方法

83年第4期

①未来的能源——氢

②控制燃烧 提高效率

83年第5期

世界燃料储量的展望

83年第6期

从中长期看苏联出口能源的可能性

83年增刊

有效能(火用)译文集

武汉能源 83年第1期

武汉市能源科学技术研究所

自动控制在太阳能热水器上的应用

83年第2期

①能源科学与离子束技术

②浓差能

河南能源通讯 83年第1期

河南省能源研究会

综合开发,利用焦作地下水资源,发展化工、电力联合企业的探讨

83年第2期

①以改革单一产品结构为重点建立煤炭工业最优化的经济网络

②使用太阳能光解水直接制取氢燃料

83年第3期

①发展薪炭林是振兴林业的战略措施

②糖高粱是很好的可再生能源

83年第4期

我省煤炭工业的发展前景和合理利用煤炭资源发展我省经济的探讨

能源技术 83年第1期

上海市能源利用技术研究所

①锅炉排污特性及节能措施分布

②尽快回收利用转炉煤气

83年第2期

快装锅炉的节能技术改造

83年第3期

小型加热炉浇注料炉衬的应用

83年第4期

①减少630开坯加热炉炉底水管,降低单耗

②燃料油燃烧效率的改善

湖南能源 83年第1期

湖南省能源研究会

关于“有效能”和“火用”参数的讨论

83年第2期

①提高农村电网功率因数的方法及经济性分析

②我省电站锅炉燃用劣质煤的分析

83年第3期

①单位时间发热量与煤炉热效率的关系

②烟气余热利用中值得注意的一个问题

83年第4期

①由耗能到产能——工业有机废水处理和发展

②煤炉的瞬时热效率，二次风及炉面板

能源与节能

83年第1期

北京能源学会

①用热泵装置替代工业锅炉供热

②论蒸汽节能与蒸汽疏水阀

③利用热管回收热量

83年第2期

①焦炉煤气代替乙炔切割

②燃煤与大气污染

③国外电动汽车用蓄电池发展概况

83年第3期

①怎样使农村家用沼气池产气快和多

②磁流体——蒸汽联合发电

③有独到之处的风力取暖房

83年第4期

①发展薪炭林是解决能源危机的途径之一

②简易电子计算器在锅炉耗煤计量中的应用

③通过改革热处理盐浴回火炉来节约用电

能源情报通讯

83年第1期

国家经济委员会能源研究所

①2000年日本的产业结构和能源供需的预测

②节能炕灶

83年第2期

①欧洲太阳能市场预测

②太阳能电围栏中间试验取得成功

③燃料电池发电技术

83年第3期

①我国工业炉、窑节能潜力的初步探讨

②上流式厌氧消化器处理造纸黑液—糠醛废水中间试验

83年第4期

①多功能太阳电池测试系统

②复拉单晶硅聚光太阳电池

③阳台栏板型太阳热水器

83年第5期

①太阳能温水游泳馆

②简易煤气锻造加热炉

83年第6期

①新型太阳电池工艺

②太阳能房顶菜园

③内藏热管的平板型集热器

83年第7期

①新型家用蜂窝煤炉

②日本重视研制风力锅炉

③最新型的薄膜太阳电池

83年第8期

用硅灰石生产陶瓷可节约燃料

83年第9期

贫煤粉直接点火新技术

83年第10期

①日本最近研究成功非晶太阳电池

②有选择吸收膜的太阳热水器

83年第11期

美国研究用太阳能加热水产养殖池

83年第12期

①地下煤气化试验

②较廉价的太阳电池

③太阳能致冷

山西节能技术通讯

83年第1期

山西省节能技术咨询服务中心

①初冷器和循环氨水的余热利用

②锅炉煤烟附着物清除剂

风能开发利用专辑

83年第1期

①ZLFD—5型风轮机的强度计算

②“S”型启动风轮的气动参数选择

能源发用

83年第1期

北京市太阳能研究所

①利用锅炉房废热加热流体介质和降低锅炉房环境温度的系统

②从褐煤和次烟煤中制取乙烯

③从废料及其它可燃材料中产生可燃气的方法

83年第2期

①超小型水利发电装置

②减少铸造污染并回收树脂粘合砂及低热值燃气的系统和方法

③太阳能电池用片状带状和膜状硅晶体的生产方法

能源与环境

83年第1期

北京能源学会

①来自厨房的污染

②绿色能源

83年第2期

①有机废水中的能源

②开发城镇沼气资源

③熊熊煤火藏病魔

煤炭能源

83年第1期

山西省科学技术情报所

①发挥捣固炼焦工艺的优势

②煤焦油加工方向的探讨

83年第2期

①粉煤分区流态化气化——生产廉价煤气的新方法

②我国工业炉燃煤技术的现状与展望

83年第3期

①焦炉气部分氧化法制合成氨原料气的工艺设计

②弱粘结性煤料的增粘效应及其在粉煤造块中的应用

83年第4期

①加压煤气化生产城市煤气及其有关问题的探讨

②介绍一种煤气化新装置——转窑气炉

广州机电

83年第1期

《广州机电》编辑部

①ZQY—II型蒸汽浴室研制总结

②ZQY型蒸汽浴治疗慢性病104例初步临床观察

83年第2期

①中温模锻工艺研究

②热挤压工艺总结

83年第3—4期

①低碳马氏体淬火法在饲料输送链链片上的应用

②节能效果良好的盐浴炉水内冷双金属电极

水利水电

83年第1期

广东省水利电力勘测设计院

橡胶坝新型结构试验

83年第3期

日本采用锚栓岩石灌浆法防止已建水电站的老输水隧洞岩层脱落

83年第4期

开展环境水利学的研究要结合已建工程对环境影响的回顾评价

电力建设

83年第1期

水利电力部编辑部

变电站蓄电池室耐酸工程施工经验

83年第2期

改良粘土胀缩性的探讨

83年第3期

①改进排粉机轴承箱防止漏油的经验

②大型煤气热镀锌锅试验成功

83年第4期

①法向压应力对预应力混凝土电杆纵向裂缝的影响

- ②用数理统计法分析伤亡事故初探
83年第5期
- ①大跨越导线消震试验
②高压线路铁塔金属基础的经济效益分析
83年第6期
- 210米烟囱滑模施工
微电机 83年第1期
西安微电机研究所
- ①功率步进电动机的损耗及温度升高过程
②无刷直流测速发电机温度特性的改善
③罩极电动机等值电路分析
83年第2期
- 隐极式稀土永磁步进电机的设计
83年第3期
- ①微型伺服电动机动态特性的测试方法及其理论分析
②采用直流发电机的小型风力系统的特性
83年第4期
- ①近年来国外微电机发展概况
②风扇电机的电流波形失真与噪音
③降低微电机的噪音
- 高压电器报导 83年第1期
沈阳高压开关厂
- ①西门子公司为进一步发展BK型断路器所进行的最新物理学研究
②现在和将来的超高压直流断路器
83年第2期
- ①不锈钢和耐热钢及合金零件的深拉深
②轴向磁场电极在真空断路器中的应用
83年第3期
- ①电动操作和手操作的CY—C充氮机
②冷硬树脂砂在铝合金铸造中的研究与应用
- 起重冶金电机 83年第1期
佳木斯防爆电机研究所
- ①精密专用组合夹具
②铁磁鼓涡流制动器特性分析
83年第2期
- ①高压(3000V)鼠笼型三相异步电动机(F级绝缘)的性能与噪声级
②大型感应电动机设计中的固有可靠性
- 机电元件 83年第1期
《机电元件》编辑部
- 弹性接触件铜合金材料的选择性
83年第2期
- ①小型极化湿簧继电器的研制
②接插件的微型化——绞线插针连接器
83年第3期
- ①模具字码的光刻腐蚀工艺
②线圈外包绝缘层新材料新工艺的应用
83年第4期
- 继电器寿命可靠性试验方案讨论
宁夏电力 83年第1期
宁夏电机工程学会
- ①火电厂循环水系统中回通蝶阀的应用及其经济效益
②氢冷却器检漏
③用煤油混合浆代替烧油
83年第2期
- ①PH测定中的温度校正
②固体颗粒腐蚀引起的汽轮机损坏
- 新疆水利水电 83年第2期
新疆水利水电勘测设计院
- ①闸门的防冻设施
②空气压缩气泡法防冰冻简介
83年第3期
- ①混凝土和水泥砂浆的侵蚀性破坏和防止措施

②拦污栅组合工字梁的经济断面

③梯形渠道临界水深和正常水深的计算

电力科技通讯

83年第1期

晋冀蒙津宁刘电力科技情报网

①大型变压器风冷却器运行中的几个问题

②静电防垢器的研制及现场试运情况

③汽鼓裂纹和不受热管子弯头损坏的原因

83年第2期

①锅炉汽包主焊缝超声波检验中的几个问题

②输煤皮带托滚改进及效果

83年第3期

稳定剂复合处理循环水的研究

83年第4期

①汽轮机的寿命计算和寿命管理

②布心输煤皮带粘接口及硫化器的改进

③汽机车间隔音室的设计

④防止燃煤发电对环境的污染

83年第5期

100MW高压汽轮机转子的过渡热应力及低周疲劳损耗

83年第6期

①降低接地电极的腐蚀

②长期运行的蒸汽管道损坏分析

湖南电力技术

83年第1期

湖南省电机工程学会

①风常线预应力电杆纵向裂缝的调查与分析

②*5炉汽包集降管座焊缝裂纹的检查及消除

③对如何进一步开展我国火电厂烟气脱硫工作问题的探讨

83年第2期

①前置式立旋风炉叶片旋流燃烧器烧损的原因分析与防止措施的探讨

②膜式屏和膜式对流受热面在锅炉上的应用

83年第3期

①关于将不对称负载引起的负序电流清除出电力系统的设想

②按电气操作逻辑连锁的防误操作装置

83年第4期

一条高压充油电缆终端事故原因的探讨

83年第5期

①中温中压电厂主汽管道石墨化问题初探

②强电对弱电干扰的一种克服办法一屏蔽

83年第6期

①汽轮发电机转子低速动平衡中应注意的几个问题

②变电站屋面防水现状及共防漏的途径

湖南电力

83年第1期

湖南省电力中心调度所

采用输出反馈励磁控制的扭矩振荡多模态稳定

83年第2期

①不接地变压器脱离系统后引起中性点避雷器爆炸事故的分析

②光导纤维通讯在电力设备上的应用

83年第3期

①运用非故障元件电气量判定故障点的方法

②单相重合闸使用对线路保护的影响

83年第4期

电力系统稳定译文集

83年增刊

电力系统运行的几个问题

火花塞

83年第1期

南京火花塞研究所

柴油机起动性能及电热快速加热控制系统

电气牵引 83年第1期

湘潭牵引电气设备研究所

①复激式直流牵引电动机的暂态过程

②微处理机在电力电子装置中的应用

83年第2期

①直流矿用架线电机车的他激——反接制动

②从小松的发展历史看我国矿用自卸汽车的开发

83年第3期

①感应电动机通风冷系统分析

②在静止电源变换器系统中谐波电流的分析与控制

83年第4期

①用于电动车辆驱动的铁镍蓄电池

②采用微型计算机可控硅斩波器控制的电动列车

电力科技译文集 83年第1期

内蒙古电力试验研究所情报室

①烧煤锅炉使用高温吸尘装置

②利用微处理机控制工业锅炉可节约燃料降低成本

83年第2期

50万千瓦机组集中制粉厂的技术经济指标及提高其经济的途径

云南电力技术 83年第1期

云南省电力局试验研究所

冷接输煤皮带

83年第3期

在农村架空线路上使用瓷横担绝缘子的点滴经验

83年第4期

①山区输电线路综合防雷保护装置的研究和应用

②云南电力系统发电机失磁保护的调查研究

83年第5期

消雷器研究的进展

83年第6期

电磁机构在低合闸电压下操动高压断路器的外观特征及其分析应用

水利水电工程 83年第1期

水利电力部天津勘测设计院

坝基有软弱夹层的重力坝稳定计算

83年第2期

密云水库潮河泄空隧洞进水口预裂爆破消震作用的初步研究

83年第4期

“缩微”技术的应用

河北电力技术 83年第1期

河北省电机工程学会

①关于并联电容器组开关的造型问题

②纽约的世界上第一座燃料电池电站

83年第2期

用微型机对多用户自动进行“分时”计量电度电费的探讨

83年第3期

变电站防止误操作技术措施

83年第4期

①汽轮机螺栓预紧力的计算

②钢球磨煤机隔音绝热结构的研究

水利电力科技 83年第1期

武汉水利电力学院

①国外水能资源开发的动向与对策

②风扇式磨煤机磨损失效研究动向

③热处理对蠕变断裂的影响

83年第2期

大体积素混凝土裂缝的原因与控制

83年第3期

①论工程机械液压系统的节能

②用烟气加热的省煤器的低温腐蚀

83年第4期

裂纹轴的振动特性

吉林电力技术 83年第1期

吉林省电机工程学会

①消除加热器水位调节相互影响的方法

②高温高压门盖裂纹的试验分析

83年第2期

①电站锅炉脉冲气力除灰

②图解法解工频铁磁谐振过电压

83年第3期

①谈汽轮机转子的断裂及其防止措施

②吉林热电厂水膜式除尘器改装斜洗漆栅和测试技术报告

③燃煤电厂山谷贮灰场建造维护新方法的初步探讨

83年第4期

①水源污染给吉林热电厂水处理及热力设备带来危害的初步探讨

②风能资源的开发利用

83年第5期

①多管式除尘器的改造

②关于取消中小型水轮发电机组中永磁机的探讨

③使风转子提高双曲线型冷水塔的效率

83年第6期

①国内外大城市供电网发展过程及城市电网布局中出现的新问题

②用图表法估算烟气侧放热系数及燃料高热值

③风能资源的开发利用

内蒙古电力

83年第1期

内蒙古电机工程学会

锅炉汽包内壁高温应力测量方法

83年第2期

水泥电杆裂缝原因的探讨

83年第3期

①锅炉汽包缺陷处理方案的选择

②苏联降低火力发电厂煤耗的途径

③苏联火力发电厂的使用寿命和技术改造

天津电力技术

83年第1期

天津市电力学会

①应用电子探针技术对直流锅炉爆破

水冷壁管的检查

②一种用探测线圈保护变压器避免内部故障的新方法

83年第2期

①关于上海地区控制点电压目标值曲线运行情况的介绍

②平门变10千伏电容器分组自动投切成套装置的试点情况

83年第2期

①天津第三发电厂室外控制电缆损坏原因及解决办法

②亚硝酸钠除铜钝化废液的解毒处理

③高压加热器外壳的过压保护

83年第4期

①大型变压器早期故障的探测方法

②根据各种电气和绝缘测量来鉴定变压器油在运行中的老化程度

龙羊水电

83年第1期

水电部第四工程局

①微差和秒差多段爆破技术

②开挖爆破时砧岩体动应力的量测

③带有水泥接缝灌浆的砧坝相邻块的允许高差

83年第3期

地应力对夹泥抗剪强度的影响

83年第4期

①平面有限无信号流程图集体分配法概述

②冷弯钢管的计算和施工

甘肃水利水电技术

83年第1期

甘肃省水利厅科技情报中心站

①西北地区暴雨洪水分析计算方法的进展——西北片暴雨径流查算图表编制工作的回顾

②流域综合形状系数

83年第2期

①高扬程电力提灌工程的运行管理体制与电气设计原则

②堤坝防浪超高的确定

西安能源 83年第1期

西安能源学会

沼气池内盘管换热器设计和试验

83年第2期

①地热资源及其开发利用

②热处理箱式电炉的节能新结构

83年第3期

用于气冷太阳塔发电厂的燃气轮机—
蒸汽轮机联合循环**世界太阳能市场** 83年第5期

北京市太阳能研究所情报室

日本计划占领世界太阳电池市场

农村能源 83年创刊号

辽宁省能源研究所

①红泥塑料袋式沼气发酵器的应用试
验

②养貂户办沼气，一举两得

能源政策研究通讯 83年第3期

中国能源研究会

对当前农村能源建设方针的几点看法

83年第6期

向费旧物资要原料要能源

83年第8期

核供热与核发电同样节油省煤

83年第9期

2000年电力需求预测

83年第10期

能源模型研究概况

83年第11期

关于加快煤炭工业建设的建议

83年第12期

能源经济与宏观经济

83年第14期

努力开创节能工作新局面

83年第15期

限制土焦生产

83年第16期

略谈我国的能源问题——特点、预测、
措施

83年第17期

山西省三种煤炭开发方案的综合评价

83年第19期

地方煤矿的现状和前景

83年第20期

修建省能型房屋，节约常规能源，减
少环境污染

83年第21期

实行夏季时间制度节约照明用电

83年第22期

关于搞好节能工作的十条建议

83年第23期

对加快电力工业发展速度的意见

83年第24期

上海市结构节能初探

电技术、电子技术

电工电能新技术 83年第1期

中科院电工研究所

①太阳能动力系统中的一个问题

②燃料电池发电技术

③粒子束惯性约束核聚变中的脉冲功率技术

83年第2期

①燃煤磁流体发电的关键技术

①电火花加工的某些理论和技术问题

③离子注入在金属防腐蚀中的应用

83年第3期

①燃煤磁流体发电通道的若干问题

②闪光X射线摄影技术

83年第4期

①高梯度磁分离技术及其应用

②国外盘式电动机的进展

长沙电子通讯 83年第1—2期

长沙市电子研究所

金属材料变形阻力试验机控制系统的设计

83年第3期

M6800模板式小型开发系统

83年第5期

中西文合用情报检索/管理系统

83年第6期

同步电机的速度控制

实用电子 83年第1期

上海实用电子研究所

①家用电器用的简易稳压器

②用双时基电路控制温度和液位

③盒式电子磁头消磁器的工作原理

83年第2期

实用电子线路

83年第3期

实用电子线路

83年第4期

①声音合成技术的动向

②实用电子线路

广播与电视 83年第1期

国营北京广播器材厂技术情报室

①八十年代UHF电视机发射机系列

②用于电视发射机的声表面波残留边带滤波器

83年第2期

①电视发射机和差转机的压缩载波放大技术

②电视差转台的防雷措施

83年第3期

短波发射机天线近区的干扰

83年第4期

①声表面波宽带滤波器实施

②简单负载用的双调谐匹配网络

电力自动化设备 83年第1期

南京电力自动化设备厂

高压异步电动机不平衡运行及其保护方式的探讨

83年第2期

汉字图象识别的音形信息集合编码与计算机处理系统

83年第3期

①变压器差动继电器的暂态超超及试验

②几种逻辑电平转换电路的介绍

③以微处理器为基础的变电所保护和综合系统的设计准则

83年第4期

①调试用遥信对位模拟开关盒

②电力系统频率和有功功率最优控制器设计

③以微处理机为基础的变电所保护和综合系统的设计准则

压电晶体技术 83年第1期

压电晶体技术编辑部

提高玻璃粉绝缘子质量的探讨

83年第2期

①民用电台用集成单片晶体滤波器

②压控石英振荡器频率不稳定性的研究和计算

83年第3期

改善精密石英谐振器老化特性

83年第4期

①石英钟振荡器前途光明

②压电用的石英晶体片的质量

山东激光 83年第1期

山东省激光研究所

①一种测定薄膜层光学常数和厚度空间分布的新光学技术

②激光手术在耳鼻咽喉科领域中的应用

③氩激光扫描治疗中心性浆液性脉络膜视网膜病变初

83年第2期

①激光染料及其调谐曲线

②激光干涉法测定粒子直径

③氩——氟激光治疗慢性皮肤溃疡疗效观察

④小功率氩——氟激光治疗毛囊炎疖肿140例

邮政管理 83年第2期

邮电部邮政科技研究所

分拣中心翻袋,除尘车间的组织和运转

83年第8期

关于邮政设备造型和色调的设想(一)

83年第4期

关于设备造型和色调的设想(二)

83年第5期

如何制订邮政通信材料的消耗定额

83年第9期

①试论我国国内函件资费方面的问题

②关于提高邮电工作人员专业技能的问题

83年第10期

试论我国国内函件资费方面的问题(续)

83年第11期

城市支局业务用品消耗定额的计算方法

内蒙古电子 83年第1期

内蒙古电子学会

①用计算机自动分析心电图

②高反压低频大功率管成品率及参数一致性初步探讨

83年第2期

①一种制备成本低廉的硅薄膜太阳能电池的简易设备

②整机仪器的晶体管筛选老化

云光技术 83年第1期

云南光学仪器厂

①光学仪器新型的包装材料——除氧剂

②彩色电视摄像机用的变焦距镜头

83年第2期

①国外几种最新夜视仪器

②温度变化对光学系统性能的影响

83年第3期

①在紫外线、可见光及红外辐射下成象的微光电视摄像管和直观式象增强器

②设有调焦和变倍机构的双筒望远镜

83年第4期

①电子透镜的精密挤压加工

②手用光学仪器的稳定

83年第5期

使光学像稳定的方法和装置

83年第6期

①计算棱镜微量旋转引起光路变化的“几何法”公式的补充

②关于变象管荧光屏制造中若干问题的分析

计算技术通讯

83年第1期

浙江省计算技术研究所

模糊数学在农业病虫害预报中的应用

83年第2期

CROMEMCO微型机系统上实用汉字输入输出界面的快速实现

彩色显象管技术

83年第1期

国营陕西彩色显象管厂

①荧光粉色度的分光测定法

②彩虹牌彩色显象管的寿命

83年第1期

①旋涂法生产的抗蚀剂薄膜的特性

②玻璃技术中表面分析的现代方法

83年第2期

①电视混合线圈用精密垂直偏转线圈

②防止电视显象管阴极涂层剥蚀的方法

法

83年第2期

①显象管用玻璃中化学成分和密度之间的关系

②手持式显微镜的快速找物法

83年第3期

①原子吸收光谱在TV玻璃分析中的应用

②计算机用彩色显示管

83年第4期

①光粘性材料与彩色显象管的干法涂屏

②科技档案资料目录的计算机管理

陕西电子

83年第1期

陕西省电子技术研究所

家用低频治疗器——电子按摩的奥秘

83年第2期

①盒式录像机与多部电视机的联接方法

②带收音机的手表

83年第5期

①大屏幕电视机品闸管水平偏转电路及其换流关断时间的探讨

②利用彩色电视机付载波传递标准频率信号

83年第4期

①高稳定度晶体振荡器的设计及调试中的一些问题

②怎样产生不同用途的脉冲示波——实用电路技巧

电子应用技术

83年第1期

公安部科技情报研究所

①80系列接收机设计中的几个问题

②表面波振荡器的温度补偿

83年第2期

采用并联声表面波谐振器的温度稳定的振荡器

83年第3期

利用现有FM移动机传输数字化语言

83年第4期

超小型便携式记录型摄像管用13毫米塞提康摄像管

广西通信技术

83年第1期

广西通信技术编辑部

①音频放大器的TIM失真及无TIM失真条件的探讨

②锁相载频发生器的测试调整及其常见障碍排除

83年第2期

①积极推进技术进步加速我区邮电通信建设

②GXD—11型准电子交换机研制报告

83年第3期

①提高电源效率的设计分析

②闭合信号流图的算法与应用

83年第4期

①利用GXD—11型测量控制台测外线的过程

②如何考虑架空明线回路S杆交叉问题

黑龙江电子技术 83年第1期

黑龙江省电子学会

①附加噪声形成相位噪声的原因

②采用耐磨磁头材料的高密度数字磁带机磁头

83年第2期

国家银质奖获奖产品大电流开关二极管2CK28的电性能及其可靠性

83年第3期

①ZS—1型水流量自动控制仪——一种提高混凝土构件强度的仪器

②未来的电导器件

83年第4期

①剩余算术在自适应数字滤波中的应用

②锗磁敏三极管温度特性及补偿方法
半导体设备 83年第1期

电子工业部第四十五研究所

半导体设备编辑组

①用于超大规模集成电路的微缩物镜的设计

②未来的光刻技术及设备

③高速线性伺服电机

83年第2期

①数字定位高速运动工作台

②精密定位用X—Y工作台的选取及其应用

电子情报工作 83年第1期

电子工业部科技情报研究所

①科技情报工作的一项新任务

②对工厂企业技术情报工作的看法

83年第2期

①试论我国经济建设对情报工作及其体制的要求

②适应形势发展的情报工作组织形式

83年第3期

谈谈情报的社会功能与作用

83年第4期

科技情报工作的科学技术

电子通讯 83年第1期

保定市一二四信箱情报室

湿氮烘焙减少界面态的间接检验

83年第2期

①利用阳极氧化形成多孔硅层

②IPOS技术在MOS集成电路中的应用

广东通信技术 83年第1期

广东省通信学会

①自动移动电话系统

②农村通信用数字无线电中继设备(PA II AH)

83年第2期

家用录音机在微计算机上的应用的分析

83年第3期

①谈谈我国信函处理的机械化

②模拟电路的差错侦查方法

83年第4期

①对晶体管高频特性的探讨

②确定通信系统雷电冲击试验波的方法

电器技术

83年第1期

华北电力设备制造联合公司

①降低导电母排温升的研究

②低压开关触头材料的选择

83年第2期

①磁致伸缩对变压器空载性能影响

②气体绝缘变压器的技术发展

③大容量发电机可控硅静止励磁系统中出现异常过电压的初步探讨

83年第3期

①六氟化硫气体的质量监督与管理

②防止电气误操作的闭锁装置

83年第4期