

中文科技資料目錄

(1982年 第5期)

上海科学技术情报研究所 编

上海科学技术文献出版社

目 录

(一) 专 业 资 料

C	社会科学总论	1
F	经济	1
G	文化、科学、教育、体育	2
H	语言、文字	2
O	数理科学和化学	2
P	天文学、地球科学	4
R	医药、卫生	5
S	农业、林业	6
T	工业技术	8
TB	一般工业技术	8
TD	矿业工程	10
TE	石油、天然气工业	10
TF	冶金工业	11
TG	金属学、金属工艺	12
TH	机械、仪表工业	18
TJ	武器工业	21
TK	动力工程	21
TL	原子能技术	25
TM	电工技术	25
TN	无线电电子学、电讯技术	28
TP	自动化技术、计算技术	33
TQ	化学工业	37
TS	轻工业、手工业	41
TU	建筑科学	42
TV	水利工程	46
U	交通运输	46

V 航空、宇宙飞行	54
X 环境科学	57

(二) 会议资料

1. 信息论与通信理论学术讨论会 1981年10月在杭州召开	60
2. 全国第一届穆斯堡尔谱学术会议 1981年5月在南京召开	62
3. 全国电致发光讨论会 1981年12月在上海召开	64
4. 全国第四次原子核少体和核力交流会 1981年11月在泉州召开	64
5. 全国第一次物理有机化学讨论会 1981年11月在桂林召开	66
6. 全国第二次活化分析交流会 1981年12月在上海召开	67
7. 全国陨石学、空间化学和空间地质学学术会议 1981年10月在贵阳召开	70
8. 中国造船学会离岸工程和海洋资源开发交流会 1981年11月在广州召开	71
9. 全国生态学会1981年年会 1981年11月在上海召开	75
10. 全国生理学会1981年年会 1981年11月在桂林召开	76
11. 全国微量元素肥料交流会 1981年11月在漳州召开	77
12. 中国工程图学学会首届应用图学学术报告会 1981年11月在西安召开	78
13. 中国制冷学会低势热能制冷交流会 1981年10月在上海召开	79
14. 中国计量测试学会国家标准物质交流会 1981年10月在苏州召开	81
15. 上海计量测试学会1981年年会 1981年12月在上海召开	82
16. 中国化工学会石油化工学会1981年年会 1981年10月在北京召开	85
17. 中南地区石油化工1981年年会 1981年10月在岳阳召开	87
18. 中国石油学会腐蚀与防护交流会 1981年11月在上海召开	88
19. 冶金部全国特钢情报网经验交流会 1981年11月在昆明召开	90
20. 中国金属学会第二届精密合金工艺经验交流会 1981年10月在西安召开	91
21. 中国金属学会理化检验学组短时力学交流会 1981年11月在杭州召开	92
22. 中国金属学会第二次全国钢铁物理性能检测及理化检验经验交流会 1981年10月在秦 皇岛召开	94
23. 中国机械学会第二次无损检测年会 1981年7月在北戴河召开	96
24. 全国第四届精密合金学术交流会 1981年5月在天津召开	102
25. 中国仪器仪表学会仪表用精密电阻合金学术交流会 1981年11月在福州召开	107
26. 全国金属耐磨材料交流会 1981年12月在常州召开	108
27. 全国热处理学会少无氧化脱碳加热技术学术座谈会 1981年12月在上海召开	110
28. 全国激光电子束热处理交流会 1981年10月在长春召开	111
29. 上海腐蚀学会1981年年会 1981年11月在上海召开	112
30. 全国铸造学会特种铸造及有色合金学组第二次会议 1981年10月在肖山召开	113
31. 中国金属学会热轧钢板交流会 1981年12月在鞍山召开	118
32. 中国机械学会机械加工自动化交流会 1981年9月在十堰召开	118

33.机械产品失效分析技术应用交流会	1981年11月在蓬莱召开	121
34.全国第二次桥式起重机行业情报网交流会	1981年9月在杭州召开	123
35.中国机械学会风机专业委员会首届年会	1981年11月在南京召开	123
36.全国显微镜技术交流会	1981年10月在杭州召开	125
37.全国光学式分析仪器交流会	1981年11月在新安江召开	126
38.第三次京津沪能源座谈会	1981年10月在天津召开	127
39.全国铁合金学术委员会节能专题讨论会	1981年11月在桂林召开	128
40.中国工程热物理学会燃烧学术交流会	1981年10月在黄山召开	129
41.中国内燃机学会中小功率柴油机交流会	1981年12月在上海召开	132
42.全国高压开关交流会	1981年3月在西安召开	134
43.中国仪器仪表总局电工仪器科研座谈会	1981年12月在北京召开	135
44.中国电机学会光电技术交流会	1981年5月在南京召开	137
45.全国环形激光学术交流会	1981年11月在苏州召开	139
46.五机部军用激光应用交流会	1981年10月在乐山召开	139
47.1981年全国砷化镓及有关化合物交流会	1981年11月在上海召开	143
48.大规模集成电路设计与应用学术会议	1981年11月在昆明召开	147
49.四机部电子元件可焊性技术交流会	1981年5月在南京召开	149
50.中国电子学会微波学会结构与工艺学术交流会	1981年10月在连云港召开	151
51.全国弹上天线与天线罩技术交流会	1981年11月在上海召开	152
52.邮电部微波载波结构情报网交流会	1981年9月在桂林召开	153
53.中国通信学会图象通信交流会	1981年11月在苏州召开	154
54.四机部动态分析仪器及应用技术交流会	1981年12月在苏州召开	155
55.中国土木工程学会计算机应用交流会	1981年12月在昆明召开	159
56.化工部全国省市自治区科技情报交流会	1981年7月在哈尔滨召开	164
57.江苏第七届电镀技术交流会	1981年11月在扬州召开	166
58.化工部化肥催化剂及脱硫交流会	1981年12月在上海召开	166
59.国家医药管理总局医药工业情报网1981年年会	1981年10月在合肥召开	167
60.中国铁道学会货车技术交流会	1981年11月在青岛召开	169
61.中国公路学会节油经验交流会	1981年11月在杭州召开	169
62.福建造船学会1981年年会	1981年10月在福州召开	170
63.中国造船学会第二届阻力性能交流会	1981年10月在厦门召开	172
64.中国造船学会第二届船舶推进与空泡学术交流会	1981年10月在扬州召开	174
65.中国造船学会船舶结构疲劳断裂交流会	1981年10月在扬州召开	177
66.全国船用柴油机交流会	1981年10月在安庆召开	177
67.六机部消磁技术交流会	1981年10月在九江召开	181
68.中国造船学会船用燃气轮机交流会	1981年9月在哈尔滨召开	182
69.中国造船学会工艺与材料学术委员会1981年修船学术讨论会	1981年10月在上海召开	184
70.航空电源系统技术交流会	1981年4月在上海召开	186
71.全国氮肥厂造气含氮污水治理座谈会	1981年8月在无锡召开	188

(一) 专业资料

C 社会科学总论

C 9 F

人口与经济剩余(14页)

索取号: 231775 西安交通大学81.11

F 经济

F C 9

人口与经济剩余(14页)

索取号: 231775 西安交通大学81.11

F2(512)

苏联的计划管理工作(73页)

索取号: 231703 中科院计划局81.6

F406.3 T F08

浅谈一种新型质量管理工具—Y-T相关综合分析树法在现场管理中的应用(31页)

索取号: 231733 北京钢铁学院81.12

F425 T S 957.13

全国缝纫机学术交流文献 企业管理及其它
全国缝纫机首届学术交流会

索取号: 232056 81.11

F426.3

投入产出技术与企业管理现代化(21页)

索取号: 231706 中科院系统科学研究所

F83

世界银行及其借贷者对咨询专家的聘用
(23页)

索取号: 231738 一机部设计研究总院81.11

G 文化、科学、教育、体育

G30

论假说的作用(21页)

索取号: 231691

上海铁道学院81.11

G30(512)

苏联科学发展史料(34页)

中科院计划局

索取号: 231704

中科院图书馆79.3

G311

科技管理工作参考资料(112页)

一机部机械科学研究院81.10

索取号: 231739

G4

教育规划模型及其应用(18页)

索取号: 231774

西安交通大学81.11

G5

药学教育 第一辑(47页)

索取号: 231668

南京药学院80.

H 语言、文字

H125.3

数字拼写——一种高效经济的信息传递

(193页)

索取号: 231231

湖南大学81.2

O 数理科学和化学

O17

大范围优化的一个方法——追踪法(12页)

索取号: 231769

西安交通大学81.11

O174

关于正项级数比较原理的几点注记(8页)

索取号: 231682

上海工业大学81.8

O174.14

n 次最佳一致逼近多项式与以 $n+1$ 次切比晓

夫多项式的零点为节点的 n 次代数检值多项式的关系(6页)

索取号: 231683

上海工业大学81.8

O175

积分概念的模糊化(22页)

索取号: 231690

程里春81.3

O175.14

解非线性常微分方程周期解的摄动方法(二)
(8页)

索取号: 231770

西安交通大学81.11

O177.6 TN713

高分辨率傅里叶分析(29页)

索取号: 231687

上海铁道学院
上海交通大学

- O18 TN711
关于应用网络拓扑法于无旋场的计算(20页)
索取号: 231314 南京航空学院81.1
- O185
主径圆理论及其应用(13页)
索取号: 230116 北京航空学院81.9
- O185.2
两三角形定角透视(13页)
索取号: 231677 上海工业大学81.9
- O185.2
透视仿射对应及其在画法几何中的应用
(11页)
索取号: 231678 上海工业大学81.8
- O187 TP335.3
由计算机绘制拟合曲线(7页)
索取号: 231302 上海师范学院81.8
- O21
概率赋范空间的线性拓扑性质(18页)
索取号: 231773 西安交通大学81.11
- O211
N组自旋变相过程和N组广义自旋变相过程
的有势性与可逆性(12页)
索取号: 231664 哈尔滨船舶工程学院81年
- O211.64
关于离散系统的卡尔曼滤波(5页)
索取号: 231681 上海工业大学81.8
- O221 V214
数学规划法在结构工程上的应用(54页)
索取号: 230175 北京航空学院81.7
- O221.2
可行方向法(25页)
索取号: 230123 北京航空学院81.7
- O225
模糊决策(19页)
索取号: 231694 上海铁道学院81.3
- O225
决策树(16页)
索取号: 231707 新疆工学院
- O231 R31
控制理论与生物医学(10页)
索取号: 231679 上海工业大学81.9
- O231
非线性控制理论简介(83页)
索取号: 231695 北京钢铁学院81.10
- O241.3
亥姆霍兹方程的有限差分解(28页)
索取号: 231688 上海铁道学院81.4
- O3 TN249
激光散斑法在力学分析中的应用(11页)
索取号: 231772 西安交通大学81.10
- O313.4
碰撞问题中恢复系数 K_1 的三个等价表达式
(续论)(7页)
索取号: 231676 上海工业大学81.9
- O342 TP31
SAP-5 程序读入单刚单元在组合结构计算
中的应用(10页)
索取号: 231298 北方交通大学81.1
- O343
弹性力学边界积分方程——边界元法的基本

理论和若干工程应用(34页)
索取号: 231667 清华大学81.9

O35
有限元素法在流体力学中的应用(188页)
索取号: 230147 北京航空学院81.9

O35
流体力学讲义(下册)(296页)
索取号: 231715 北京大学

O412
爱因斯坦和现代物理学(21页)
索取号: 231768 西安交通大学81.11

O436.2
固体光散射的几个专题(11页)
索取号: 231684 上海交通大学81.12

O441.1
关于两个等量同号电荷的电力线图形的问
题(6页)

索取号: 231458 上海工业大学81.9

O441.4
分层介质电场有限元计算程序(19页)
索取号: 231777 西安交通大学81.10

O642
Z函数图解积分法计算纯气体逸度(16页)
索取号: 231778 北京钢铁学院81.12

O657.121
离子选择电极电位法中的计算方法 I.二
次标准加入电位法的算法(10页)
索取号: 231675 上海工业大学81.9

P 天 文 学、地 球 科 学

P332.6
国外水温研究介绍(23页)
吉林水利科技情报中心站81.9
索取号: 230052

P4
气象年会论文选(1980—1981年)(205页)
索取号: 232687 上海气象学会82.1

P456.6
用数字雷达资料作短期降雨预报
用人工数字雷达资料作短期降雨预报(35页)
索取号: 231702 电力部二局

P575
含水矿物中氦的分析(11页)
索取号: 231716 北京大学81年

P58
华北某些深源包体研究(14页)
索取号: 231714 北京大学81.8

P588.121
花岗岩的成因(245页)
索取号: 232818 宜昌地质矿产研究所81.7

P618.110.9
苏州青山高岭土矿铁的赋存状态研究
索取号: 230578 长沙矿冶研究所

P631.411
高分辨率海洋浅层地震勘探用电火花震源
(14页)
索取号: 231745 中科院电工研究所81.8

P631.411

ZY-80电火花震源(15页)

索取号: 231746 中科院电工研究所81.10

P632

电感耦合等离子体光源发光谱法一次摄谱同时测定化探试样中铜钒铍锰钛铬钨钼铈锆等十一个元素的方法试验报告(34页)

索取号: 231723 甘肃地质局81.3

P632

化探试样中微量钴镍的催化极谱测定(15页)

索取号: 231724 甘肃地质局80.12

P632

ICP发射光谱法一次摄谱同时测定化探试样中十一种元素(14页)

索取号: 231725 甘肃地质局81.10

P632

区域化探试样分析方法汇编(56页)

索取号: 231726 甘肃地质局81.3

P931

我国西沙群岛永乐环礁宣德环礁地貌考察初步报告

索取号: 231719 华南师范学院81.9

R 医药、卫生

R2-02 TP11

中医辨证学与人工智能(5页)

索取号: 229714 湖南中医学院

R31 O231

控制理论与生物医学(10页)

索取号: 231679 上海工业大学81.9

R312

Nd³⁺: YAG激光配单丝导光纤的初步临床应用(8页)

索取号: 231663 上海黄浦区中心医院

R319

稀有金属在医学方面的应用

索取号: 230571 广东生物医学学会等81.2

R562.2 TQ336.5

右侧双腔支气管导管的研制等资料(一套)

索取号: 231662 上海橡胶制品五厂81.12

R77

眼内流体动力系统分析和测量——流控技术在生物医学工程中应用的探讨(11页)

索取号: 231680 上海工业大学81.10

R9-0 TP11

人工智能与新药研制(8页)

上海人工智能促进会

索取号: 229718 上海虹口区科协81.8

R971

阿斯匹林——1981年国家质量奖申请表文字说明(19页)

索取号: 231736 新华制药厂81.4

R971.2

异戊巴比妥——1981年国家医药管理总局优质产品申请表文字说明(11页)

索取号: 231735 新华制药厂81.4

R 974

广州牡荆丸(红棉牌)

索取号: 231737

星群制药厂

R 988.2

谷固醇薄膜治疗口腔溃疡研究——科学技术
成果报告(11页)

索取号: 231747 上海粮食科学研究所81.12

S 农 业、林 业

S

上海市农业科学院科学研究论文选编
(342页)

索取号: 232004 上海农业科学院80.11

S 153.6 S 157.41

土壤养分和施肥(译文)(84页)

索取号: 231666 沈阳农学院81.6

S 157.1

哈萨克斯坦土壤水蚀和风蚀的发展及土壤保
护改良的科学基础和实践(译文)(21页)

索取号: 231718 山西农业科学院81.7

S 218.5

农业动力机械功率的电机测定法(6页)

索取号: 231712 北京农机化学院81.9

S 219

液压离合器的结构与设计(44页)

索取号: 231711 北京农机化学院81.10

S 219.08

约翰·迪尔(John Deere)公司在西德曼海姆
(Mannheim)市的拖拉机厂的情况(21页)

农机部第一设计研究院81年

索取号: 231741

S 223.14

2 Q-3 型剑麻起苗机鉴定资料汇编(72页)

华南热带作物机械化研究所

索取号: 231743

S 27

水利科技译文——农田水利专集(101页)

索取号: 232799 吉林水利科学研究所81.12

S 277.9

怀宁潭子湖电力排灌站电拟试验研究报告
(20页)

索取号: 230034 安徽水利科学研究所80.8

S 277.9

塑料喷灌设备管道试验方法(10页)

索取号: 231713 北京农机化学院81.10

S 377

散粮装卸(17页)

索取号: 230054 大连港81.10

S 431

用于飞虱预报的电视自动测量系统(飞虱预
报分析仪)(11页)

索取号: 230537 上海工业大学81.7

S 482.8 T Q 452.1

植物生长调节-2, 3-二氯异丁酸及其钠盐的
合成与应用研究小结(12页)

包头糖厂 河北农业大学

索取号: 231671 河北化工学院80.12

S 511.103

国内外水稻育种栽培资料选编(86页)

索取号: 232684 陕西水稻育种协作组81.11

S 54

青饲料资料汇编(178页)

吉林农科院畜牧研究所80年

索取号: 231721

S 54

青饲料资料汇编(309页)

索取号: 231722 吉林农科院畜牧研究所

S 566.3 T Q 452.1

几种化学药剂的合成及其对甜菜生长发育的影响研究小结(7页)

河北化工学院

索取号: 231673

包头糖厂80.12

S 66 T Q 452.1

新化学催熟剂—1,2-次乙基二磷酸的合成与应用的研究小结(6页)

河北化工学院

索取号: 231670

河北农业大学

S 661.1

苹果的矮化密植(译文)(77页)

索取号: 231665 沈阳农学院81.3

S 661.1 T Q 452.1

几种化学药剂的合成及其对苹果、梨果实成熟品质的影响的研究(11页)

河北化工学院

索取号: 231674

河北农业大学80.12

S 663.9

国内外猕猴桃资料选辑(129页)

索取号: 231698 武汉植物研究所81.10

S 858.3

禽病防治手册(200页)

索取号: 231783 上海科技文献出版社

S 931.1

五岛渔场鲈鱼的群体组成和摄食特点(21页)

索取号: 231757 东海水产研究所81.5

S 931.4

1979—1980年秋冬季五岛鲈鱼渔场与海洋环境关系的初步探讨(28页)

索取号: 231751 东海水产研究所81.8

S 932.4

五岛渔场中上层鱼类资源调查及开发利用研究总结

五岛渔场中上层鱼类的利用及经济效果

东海水产研究所

索取号: 231756 上海海洋渔业公司81.11

S 934

机轮拖网渔情预报研究总结报告(6页)

东海水产研究所

索取号: 231753 上海海洋渔业公司81.10

S 961

东黄海日本鲈鱼回游路线的标志放流试验(11页, 附图表)

索取号: 231754 东海水产研究所81.8

S 965.1

石灰、地锦草防治草鱼粘细菌烂鳃病技术鉴定附件(18页)

索取号: 231699 浙江淡水水产研究所81.9

S 965.2 X 770.3

利用电厂冷却水高密度饲养非洲鲫鱼技术中试鉴定书与附件(22页)

索取号: 231720 辽宁淡水水产研究所81.8

S 965.3 X 770.3

池塘养鳗和热电厂温排水养鳗技术鉴定及附件(21页)

索取号: 231700 浙江淡水水产研究所81.9

S 965.3

温淋水培育鳗种技术鉴定证书(16页, 附图)

上海水产研究所

索取号: 231755

上海水产局81.12

S 972.21

对围网结构的初步分析(7页, 附图)

索取号: 231752

东海水产研究所81.7

S 973.1

五岛渔场声纳侦鱼技术(18页)

索取号: 231759

东海水产研究所81.8

S 973.24

五岛渔场机轮围网捕捞技术的研究(12页)

索取号: 231758

东海水产研究所81.8

T 工 业 技 术

TB 一般工业技术

T B 12

三维弹塑性问题的有限元分析(34页)

索取号: 230120

北京航空学院81.9

T B 123

变参数梁横向振动的KYXTA方法的探讨

(17页)

索取号: 231031

西安交通大学81.10

T B 23

锥面与柱面(15页)

索取号: 233120

华北水利水电学院81.11

T B 302.3

非老化材料连续损伤参数的变化规律(10页)

索取号: 230955

上海工业大学81.9

T B 323

复合材料层压板层间应力的一个分析解

(34页)

索取号: 230951

上海交通大学81.9

T B 324 U 443.32

有机玻璃材料性能试验及模型在电测试验中的稳定性(10页, 附图)

索取号: 230932

西南交通大学81.10

T B 324

耐强碱电解腐蚀的高分子材料研究(6页)

索取号: 231780

上海材料研究所

T B 52 T N 912.1

厅堂扩声系统声学指标及其测量方法试行标准(13页)

索取号: 231152

中央广播事业局

T B 52

混响室中用角点传声器测量材料的吸声系数(12页)

索取号: 233164

同济大学81.8

- T B 52
混响室中悬挂扩散板和试件面积对吸声测量结果的影响(10页, 附图)
索取号: 233165 同济大学81.8
- T B 53
工业噪声防治实例汇编(187页)
索取号: 232190 上海环保局81年
- T B 532
结构模型分析及其在机座振动研究中的应用(16页, 附图)
上海电机厂电机研究所
索取号: 231032 西安交通大学
北京重型电机厂81.12
- T B 533.1
发动机噪声评定技术——分解燃烧噪声和机械噪声的汽缸压力频谱计算法(25页)
索取号: 230915 上海内燃机研究所81.12
- T B 534.2
电磁振动发生器的设计和性能座谈技术总结(21页)
索取号: 231261 华银机器厂81.5
- T B 535
柴油发电机房噪声控制及测试报告(21页)
索取号: 230042 浙江建筑设计院81.5
- T B 535.1
内摩擦橡胶减振器(18页)
索取号: 231033 西安交通大学81.10
- T B 535.2
孔群喷注和孔群消声器(38页)
索取号: 230104 华东电力设计院80.6
- T B 651
氨水吸收式太阳能制冷机技术鉴定证书
索取号: 231000 人丰布厂
浙江大学81.10
- T B 652
双螺杆制冷压缩机吸排气孔口分析及设计计算(15页)
索取号: 231039 西安交通大学81.12
- T B 653
国内外空分装置用小型透平膨胀机述评(28页)
索取号: 233153 西安交通大学81.12
- T B 66
低温超导技术讲座技术总结——来沪学术报告(100页, 附图)
索取号: 232136 上海物理学会
上海科协81.9
- T B 7
从当前薄膜技术的发展谈我国真空镀膜的技术改造问题(12页)
索取号: 230114 五机部第六设计研究院81.10
- T B 774
比较检漏法的原理及应用(6页)
索取号: 231006 哈尔滨船舶工程学院
- T B 852.25
简易静电复印机(15页)
索取号: 231831 华北水利水电学院81.11
- T B 9
略论计量科学技术的预测(19页)
索取号: 230962 上海工业大学81.10
- T B 9
出席 IMEKO 第八专业委员会(计量学)第一

次讨论会的总结报告(14页)
索取号: 231029 鲁绍曾等81.9

(44页, 附表)

煤炭部煤炭院抚顺研究所
索取号: 230560 81.5

TD 矿业工程

TD
矿物工程数学模型及最佳化(216页)
索取号: 230582 湖南科技情报研究所81.6

TD72
采区开拓准备对矿井通风防火安全的影响译文(46页)
煤炭部煤炭院抚顺研究所
索取号: 230572 81.5

TD231.1
矿石在放出过程中的形态及其计算值的确定(12页)
索取号: 230543 北京钢铁学院80.5

TD725
矿井通风网路解算(71页)
煤炭部煤炭院抚顺研究所
索取号: 230561 81.10

TD31
岩石力学译文集(94页)
索取号: 232103 湖南第六研究所

TD82 TQ113.2
发挥资源优势建立化肥专用煤基地(13页)
索取号: 231740 化工部第三设计院81.7

TD353.6
摩擦锚杆译文集(56页)
索取号: 230581 湖南第六研究所

TD868.4
溶浸采矿译文集(第二集)
索取号: 230579 湖南第六研究所

TD42
国外综采设备中检和实习小组技术报告选编
煤炭部煤炭院上海研究所
索取号: 230496 8110.

TD868.4(565)
法国铀矿开采资料汇编之三(78页)
索取号: 230580 湖南第六研究所

TD42(565)
法国煤矿井下机械化基本情况(34页)
煤炭部煤炭院上海研究所
索取号: 230530 81年

TD927.4
提高烧结矿强度的矿相学研究
索取号: 230540 北京钢铁学院

TD45
烧结碳化硅做冶金选矿设备抗磨件(14页)
索取号: 230565 冶金部建筑研究总院81.8

TD94
印度的选煤及煤炭的利用(49页)
索取号: 230568 西安煤矿设计研究院81.12

TE 石油、天然气工业

TD712.3
煤层瓦斯含量测定方法及瓦斯预测图的编制

TE626.25
溶剂脱沥青(10页)
索取号: 232808 茂名石油公司82.1

TE626.3

润滑油白土精制装置工艺设计(专辑)(45页)

索取号: 231710 北京石油设计院81年

TF 冶金工业

TF(712)

美国金属学工业代表团来沪学术报告

索取号: 230498

TF062(712)

美国西卡查高炉($V = 1732\text{m}^3$)的设计安装和
投产(22页)

马鞍山钢铁设计研究院81.4

索取号: 230584

TF063.3 TQ637

耐火炉壁涂料——美国专利No.4072530

(9页)

索取号: 230494 上海冶金设计研究院

TF08 F406.3

浅谈一种新型质量管理工具—Y-T相关综合
分析树法在现场管理中的应用(31页)

索取号: 231733 北京钢铁学院81.12

TF4

连续炼铁及炼钢法的研究(译文)

索取号: 230569 包头钢铁公司81.7

TF551

链篦机~回转炉金属化球团中间试验技术总
结(38页)

浙江冶金研究所

索取号: 230500 云和钢铁厂79.7

TF57

日本的高炉脱湿鼓风节能设备(汇编)

马鞍山钢铁设计研究院81.10

索取号: 230583

TF593

铸铁的孕育译文集(三)(24页)

索取号: 230491 西安交通大学81.8

TF7

近代炼钢新技术(喷射冶金和炉外精炼)
(354页)

索取号: 233036 上海科技文献出版社

TF703.8

钛合金中易挥发元素成份的控制(10页)

索取号: 230514 上海钢铁研究所80.9

TF713.3

白云石造渣中几个问题的研究(19页)

索取号: 230553 北京钢铁学院81.7

TF746

第二次国际喷射冶金会议论文集(下册)

(170页)

上海钢铁研究所工艺分所

索取号: 230495

80年

TF748.211.03

三孔喷头结构对射流性态及冶炼工艺的影响
(15页)

索取号: 230542 北京钢铁学院

TF777

水平连续铸钢译文集(二)(73页,附图)

索取号: 230503 上海冶金局81.9

TF805.2

富春江冶炼厂烟尘回收中铅、锡、铋的测定方法(11页)

索取号: 230586 浙江冶金研究所76.11

TF806.23

大冶译文集(37页)

索取号: 230575 大冶有色金属公司81.12

TG 金属学、金属工艺

TG111

体心立方金属的合金软化作用(16页)

索取号: 230539 浙江大学

TG111

金属动态应力—应变关系的确定(17页)

索取号: 230545 北京钢铁学院81.10

TG111.7

4J29合金形变再结晶和机械性能(12页)

索取号: 230520 上海钢铁研究所80.9

TG113.12

LD2合金锻件中晶粒的形成(8页)

索取号: 230532 哈尔滨船舶学会81年

TG115.211.2

恒电位深腐蚀法制备金相试样(17页)

索取号: 230173 北京航空学院81.7

TG115.28

国外无损检测(219页)

上海科技文献出版社
索取号: 233081 中国机械工程学会

TG115.335

氧气屏蔽空气—乙炔火焰原子吸收分析法测定显像管用消气剂材料的铈(7页)

索取号: 230523 上海钢铁研究所81.3

TG115.335

铋(V)-5-Br-PADAP-磺基水杨三元络合物及其分析应用(17页)

索取号: 230546 北京钢铁学院81.9

TG115.5

大韧性低碳马氏体型超高强度钢的回归分析设计(21页)

索取号: 230486 西安交通大学81.10

TG115.5

马氏体贝氏体复合组织的强度与韧性(12页, 附图)

索取号: 230489 西安交通大学81.10

TG115.5

形状记忆合金形状回复特性的测定(10页)

索取号: 230516 上海钢铁研究所81.3

TG115.5

低C马氏体型高强度钢试验研究课题第一阶段试验小结(16页)

索取号: 230536 西安交通大学80.3

TG115.56

多冲方法中的A-N曲线和多冲抗力研究(14页)

索取号: 231771 西安交通大学81.10

TG115.57

疲劳裂纹扩展门槛值 ΔK_{th} 的测定(16页)

索取号: 230117 北京航空学院81.11

TG115.57

结构钢在低温下的冲击疲劳断裂韧性试验研究(7页)

索取号: 230473 西安交通大学81.7

TG115.57

论复合强化与疲劳强度的关系(19页)

索取号: 230478 西安交通大学81.11

- TG115.57
表面形变强化对中碳钢疲劳强度的影响及强化机理(8页)
索取号: 230484 西安交通大学81.10
- TG115.57
表面强化对球墨铸铁疲劳裂纹萌生、扩展的影响及机理(14页)
索取号: 230485 西安交通大学81.10
- TG115.57
中碳马氏体中存在铁素体时的疲劳裂纹扩展(25页)
索取号: 230487 西安交通大学81.10
- TG115.57
解理断裂应力 σ_f 的测定(22页)
索取号: 230515 上海钢铁研究所 北京钢铁总院81.9
- TG115.57
正交异性板Griffith裂纹弯曲应力强度因子 $K_{I\text{K}_{II}}$ 的简易计算(5页)
索取号: 230533 哈尔滨船舶学会
- TG115.57
含裂纹板条的实验分析(11页)
索取号: 230534 清华大学81.9
- TG115.62
20MnSi控轧钢筋焊接试验(12页)
索取号: 230504 上海建筑构件研究所81.9
- TG115.62
20MnSi控轧钢筋的焊接工艺试验总结(25页)
索取号: 230526 上海钢铁研究所 上海第三钢铁厂81.9
- TG115.62
GH132合金的可焊性试验及对试验方法的评价(8页,附图)
索取号: 230549 北京钢铁学院81.3
- TG115.62
变拘束焊接裂纹倾向性试验方法(20页)
索取号: 230554 北京钢铁学院81.8
- TG132.32
氟化钙基熔渣中氧化镁的活度(18页)
索取号: 230541 北京钢铁学院81.9
- TG139.3
电工合金文集(一)(107页)
索取号: 230574 桂林电器科学研究所81.10
- TG142.31
未溶碳化物及马氏体针叶长度对高碳钢性能影响的初步探讨(13页)
索取号: 230483 西安交通大学81.10
- TG142.41
结构钢等温处理的组织与韧性(12页)
索取号: 230129 北京航空学院81.7
- TG142.71
铁素体在00Cr13Ni6MoNp(Ti)钢焊缝中的行为(16页)
索取号: 230488 西安交通大学81.10
- TG142.71
核动力装置用马氏体时效不锈钢探讨(17页)
索取号: 230519 上海钢铁研究所80.7
- TG143.5
球墨铸铁基础理论与技术(97页)
索取号: 230510 上海虹口区科协81.10