

学位论文摘要

目 录

(七) 计算机.....501~564

统计模式识别中分类器及距离的分析比较(附:在歼击机图形识别中的应用实例).....	北	航	秦裕林	501~508
BH81 实验数据库管理系统的数据描述语言实现及应用	北	航	张静英	509~510
LISP 函数可计算性理论及LISP 语言在VT-60 机上的实现.....	北	航	李 铭	511~512
SLR 文法及其语法错误修正.....	北	航	李 艾	513~514
数字图象中噪声的模拟及其处理.....	北	航	宁家骏	515~516
递归程序的自动综合.....	北	航	王立国	517~519
BH81 实验数据库管理系统数据操纵语言的实现.....	北	航	李昭智	520~521
二维快速富里叶变换和二维快速沃尔什-哈达玛变换的程序设计及比较.....	北	航	张守济	522~524
DSS-P连续系统数字仿真语言的设计和实现.....	北	航	刘纯生	525~526
DSL-B连续系统模拟语言的设计及实现.....	北	航	兆钧	527~528
软件系统的一种设计方法.....	北	航	平	530
面向学习的智能系统.....	北	航	宁	531
BH81 实验数据库管理系统及其应用.....	北	航	平	531
有穷自动机理论在程序设计语言编译程序中的应用.....	北	航	平	531
线性二次型高斯控制系统的计算机辅助设计.....	西	工	大	于
运动目标前置点的最佳预测.....	西	工	大	江
飞机陈风缓和和控制规律设计的LQG方法.....	西	工	大	俞
容错计算机的设计和实现.....	南	航	杨	
实现数字信号处理算法的多维计算机系统(软件部分)	南	航	刘	
微型计算机操作系统分析移植.....	南	航		
实现数字信号处理算法的多微机系统.....	南	航		
NH512 机载微型计算机系统软件设计.....	南	航		
CP/M操作系统的分析和移植.....	南	航		
数据采集应用生成程序 DAAG-80 (生成结构).....	南	航		
数据采集应用生成程序 DAAG-80 系统设计.....	南	航		

八) 航空机械制造业.....

飞机起落架收放及转轮复杂空间机构的分析和综合.....				
一种外罚函数法和机构优化设计.....				

计算机绘制曲面立体时的隐藏线消除	北	航	黄毓瑜	570~571
渐开线谐波齿轮传动啮合参数的优化选择	北	航	江德清	572~573
液体静压径向轴承静态和动态特性的计算及分析	北	航	谢沛霖	574~576
双三次Coons 曲面拟合与扭曲的研究	北	航	张光星	577~580
自由曲面隐藏线的消除	北	航	程怀济	581~582
一种通用的作图法—— <i>Besier</i> 作图法	北	航	马丽华	583~587
<i>BEZIER</i> 方法在自由型曲线面设计中的应用	北	航	李宏余	588~589
对于计算几何的几何化的一些探索与两类复杂曲面的造型	北	航	施法中	590~593
机械类零件的几何造型	北	航	马德昌	594~595
计算机辅助机翼几何造型系统的研究	北	航	何光武	596~597
凸弧弯边件高压橡皮成形机理的研究(突缘失稳的广义分解及消皱机理的探讨)	北	航	高扬	598~599
求不规则压延件的展开毛料——电模拟法	北	航	张召桃	600~601
运动机构的计算机几何造型	北	航	许世开	602~603
扳料 nR 值对应力应变分布的影响及其翻边测定法	北	航	刘么和	604~604
参数三次样条的应用研究	北	航	熊火轮	605~606
重节点端点条件 B 样条曲线曲面的研究	北	航	吴瑞祥	607~609
数控语言系统中翻译程序的形式化处理	北	航	唐晓青	610~611
计算机辅助制造中过渡曲面的处理	北	航	李联成	612~613
后置处理标准化问题初探	北	航	刘正华	614~615
五坐标计算机辅助编程	北	航	陈震秋	616~617
高精度动平衡系统	北	航	吴鸿大	618~619
动平衡系统的研究	北	航	金玉	620~623
动平衡技术在动平衡中的应用	北	航	杨海涛	624~626
动平衡技术在动平衡中应用的探讨	北	航	陈海涛	624~626
计算机实时控制系统三坐标 CNC 铣床控制软件的插补程序	北	航	李德仁	627~629
CNC 铣床控制软件的研究——插补程序	北	航	富钢	630~631
CNC 铣床控制软件的研究——读入程序	北	航	邹刚	632~633
铣床控制软件的动态理论、设计及力信号处理	北	航	蔡礼君	634~635
磨损的关系	北	航	王珉	636~636
及其在监控空行程中的应用	北	航	赵勇	637~637
插补方法及其采样伺服系统的参数	北	航	朱信德	638~640
调度程序及负载能力探讨	北	航	沈福祯	641~643
控制系统	北	航	李金星	644~645
隐藏线消除	西工大	魏生民	646~663	
	西工大	顾教忠	664~665	
	西工大	范植坚	666~667	

电压波形对钛金合 TC_4 电解加工的影响	西工大	邱明宏	668~669
计算机辅助液压仿型刀架优化设计	西工大	霍汉琪	670
计算机——光笔图形显示器辅助液压系统设计	西工大	马锡琪	671~672
单级标准直齿圆柱齿轮传动的双目标优化设计	西工大	沈耀宗	673~675
电解加工间隙中气液两相流音速和“阻塞”现象的试验研究	南航	徐家文	676
脉冲电流电解加工流场特性的研究	南航	黄因慧	677
电解加工间隙中气泡分布的试验研究	南航	侯中一	678
侧流式电解加工间隙中电解液流动特性的试验研究	南航	朱 荻	679
冲裁机理与间隙试验	南航	赵振铎	680
声阻法对多层胶接构件脱粘检验的原理分析	625研究所	丁伟之	681
平面变斜角飞机零件多座标程序编制的误差分析	625研究所	徐金仁	682
瞬时线热源所致热弹塑性应力变过程的数值分析——薄板氩弧点焊应力变过程的研究	625研究所	付昱华	683
精密车床相对位移动特性及其对另件表面光洁度的影响	625研究所	钟振民	684
$Ti-6Al-V$ 合金的超塑性成形——扩散连接组合工艺研究	625研究所	赵 玮	685
不锈钢中温真空钎焊机理	625研究所	张奕琦	686
空间有界域加工的刀位自动生成方法	625研究所	林晓星	687
曲线圆弧拟合的研究	625研究所	吴洛仁	688
硬质合金刀具进行铝合金镜面车削的试验研究	625研究所	刘光伟	689

(九) 航空材料科学及热工艺

金属混合断口的宏观定量分析	北航	赵 秋	691~693
单自“碳——玻璃/环氧”混合复合材料力学性能研究	北航	余顺海	694~695
六种时效状态 $LC4$ 铝合金应力腐蚀断裂的特征和机理	北航	吴二冬	696~697
$30CrMnSiNi2A$ 钢应力腐蚀断裂机理的初步研究	北航	段永基	698~700
$30CrMnSiNi2A$ 低合金高强度钢应力腐蚀断裂中的电化学反应	北航	何业东	701~702
β 锻造及热处理对 $Ti-6.5Al-3.5Mo-2Zr-0.3S_1$ 合金组织、性能影响的研究	西工大	陈 铮	703
$30CrMnSiNi2A$ 钢的回火马氏体脆性	西工大	黄麟綦	704~708
$18Cr_2Ni_4W$ 钢贝氏体等温转变图形貌及其显微组织的分析	西工大	冷 松	709~711
$3Cr3Mo3V Nb$ 钢贝氏体的回火	西工大	冯干江	712~713
$3Cr3Mo3V Nb$ 钢的奥氏体等温分解及钢中下贝氏体的转变机理	西工大	刘培英	714~715
$30CrMnSiNi_2A$ 钢等温淬火和回火奥氏体转变动力学	西工大	王 平	716~718

$Ti-6.5Al-3.5Mo-2Zr-0.25SiBT$ 钛合金等温转变的研究·····	西工大	严文	719~720
1.5CDV6 钢粒状贝氏体回火脆性的研究·····	西工大	刘正堂	721~722
低循环疲劳裂纹扩展规律的研究·····	西工大	王拴柱	723~724
宽结晶间隔 $Al-Cu$ 合金定向凝固特性及合金液体状态的影响·····	西工大	毛协民	725
高温合金定向凝固工艺用的高强度溶模铸造型壳的研究	西工大	来兴显	726~728
凝固条件对 $Al-4.5Cu$ 合金组织和性能的影响·····	西工大	和庆丰	729
用保温方法取代铸钢件补贴的研究·····	西工大	王济洲	730~731
铸件凝固过程的数值模拟——凝固条件对 $Al-4.5Cu$ 合金温度场的影响·····	西工大	喻秋平	732~733
关于氧化镁基与氧化铝基陶瓷型芯材料的研究·····	西工大	王薇薇	734~936
《钴基高温合金定向凝固特性的研究》·····	西工大	刘家钧	737~739
镁及其合金在含 SF_6 气氛中的高温氧化·····	西工大	李华伦	740~741
对提高硅基陶芯高温性能途径的研究·····	西工大	阎素英	742~743
$Al-4.5\%Cu$ 合金铸件补缩问题的研究·····	西工大	杨根仓	744
$Ni-Cr-Mo$ 三元合金定向凝固特性的研究·····	西工大	蒋海林	745~747
关于确定塑性变形力的逐次单元分析法及其应用的研究·····	西工大	郭鸿镇	748~749
超塑性 $Ti-2.35\%Cu$ 合金应变速率敏感性指数、硬化特性及微观结构的变化·····	西工大	龚义吉	750~751
$Ti-6Al-4V$ 钛板的超载迟滞效应及超载迟滞模型的探讨·····	航空材料研究所	张永奎	752
微量铈在 $ZT-3$ 铸造钛合金中的作用·····	航空材料研究所	李亚国	753
晶体取向对定向凝固镍基合金高温力学性能及疲劳裂纹扩展的影响·····	航空材料研究所	倪恒飞	754
用电火花源标定声发射换能器的研究·····	航空材料研究所	彭应秋	755
铸造 K_5 合金高温疲劳裂纹扩展特性·····	航空材料研究所	刘绍伦	756
航空有机玻璃断裂韧性和疲劳裂纹扩展特性的研究·····	航空材料研究所	陈若喜	757
碳纤维复合材料加筋板的稳定性研究·····	航空材料研究所	秦仁智	758

