

目 录

1979 年论文

- 磨削力数学模型的研究 李力钧, 傅杰才 (3)
- 关于拉姆问题的精确解 王贻荪 (15)
- 微分——差分方程 (包括中立型) 稳定性的基本理论 李森林 (31)
- 隔膜式气敏氨电极的研制 俞汝勤, 龚洪钟, 陈诚之, 袁冲, 沈国励, 何泊 (56)
- 泛函微分方程的李雅普诺夫泛函方法 王志成, 钱祥征 (67)
- 关于用 $\beta\text{-Al}_2\text{O}_3$ 为隔膜电解熔融氯化钠或粗钠制取高纯金属钠和烧碱的初步研究 陈宗璋 (77)

1981 年论文

- 加权残数法及试函数 王磊 (86)
- 在循环荷载作用下钢筋混凝土压弯构件的试验和滞回模型 程翔云, 邹银生 (108)
- 影响函数法及其应用 王贻荪, 王可成, 贺台琼 (122)
- 用梁的振型函数作为位移函数解各种边界条件的矩形板 龙述尧 (136)

1982 年论文

- 混凝土应力——应变全曲线的试验研究 张德思 (148)
- 动力机械引起的地面振动衰减 杨先健 (162)
- 网状配筋砖砌体受压构件承载力的计算 陈行之, 施楚贤 (169)
- 约束钢筋混凝土偏心受压柱的强度与变形分析 成文山, 张保善 (178)
- 广义无剪力分配法——修正 D 值法 杨弗康 (193)

1983 年论文

- 钢筋混凝土压弯构件恢复力特性的研究 成文山, 邹银生, 程翔云 (204)
- 钢筋混凝土圆形板、环形板按极限平衡法的计算 罗国强, 鞠洪国 (215)
- 平行四边形板弯曲问题的康托洛维奇法 王磊 (225)
- 活塞用共晶 Al—Si 合金磷变质剂的选择及对材料性能影响的研究
..... 龚建森, 李元元, 童友钦, 蒋南忠, 陈建国, 向家干 (237)

1984 年论文

- 线性时变系统零解的稳定性 王联, 王慕秋 (250)
- 微量硼添加剂对铸造铜合金相组织和机械性能的影响
..... 龚建森, 胡诚立, 齐龙浩, 黄俊鹏, 谢森林 (259)
- 水力自控翻车闸门过流特性 叶镇国 (272)
- 数字均值滤波器及其应用 方定菲, 门继顺 (290)

1985 年论文

- 钻尖刃磨参数的计算机分析 林 丞, 曹正铨, 李粤军 (304)
- 桩的差异对基础梁内力的影响及其算法 周光龙 (315)
- 机械导纳法分析桩的纵向振动 陈昌聚, 王 勇 (330)
- 钢的组织遗传性 周光龙 (340)
- 汽车转向梯形机构的优化设计 林金木, 李宜芳 (351)
- 铸造铜合金中变质元素作用的研究 龚建森, 史德华, 胡城立 (358)

1986 年论文

- 无抗冲切钢筋的钢筋混凝土板柱连接冲切强度的试验研究 李定国, 舒兆发, 余志武 (370)
- 双室箱梁横向内力计算的有效宽度 程翔云 (384)
- 悬臂箱型梁的负剪力滞效应 房贞政, 张士铎 (390)
- 钢筋混凝土压弯构件全过程分析的能量法 邹银生 (400)

1987 年论文

- 轴向和横向荷载同时作用下的桩基计算 赵明华 (418)
- 配置抗冲切钢筋的混凝土板柱连接的强度和性能试验研究 舒兆发, 李定国 (432)
- 无粘结部分预应力混凝土梁的极限强度裂缝和变形的试验研究 (英文) 刘健行, 张 曙 (446)
- 内燃机气缸内的瞬时换热系数 谢彦玮 (461)
- 液控蝶阀流阻系数的研究 向华球, 李纪臣, 彭剑辉 (470)
- 风险投资的多目标决策分析 宣家骥 (482)

1988 年论文

- 气流流动数值解及其在通风空调中的应用 陈在康, 庄达民 (494)
- 论高铝锌合金的组织形成过程 舒 震, 刘金水 (502)
- 对 Reimer—Tiemann 反应的改进 杨祝华, 肖首信 (509)
- 半挂车汽车列车制动性能的预测与分析 (英文) 郭正康 (514)

1989 年论文

- 锥面麻花钻横刃廓形及其几何角度分析 林 丞, 杨维克 (526)
- 高压电压互感器的可靠性数据统计分析 陈宗穆, 江荣汉, 屈梁材 (536)
- 简支任意四边形板的弯曲、稳定和振动的 Navier 解法 王 磊, 蔡松柏 (543)
- 钻削温度测量的试验研究 杨受章, 顾笃一, 易德明, 徐慧蓉 (554)
- 汽车座椅弹性元件刚度的探讨 陈树年, 黄天泽, 彭 献 (561)
- Fuller 双中间轴变速器结构特点分析 胡家棠 (568)

1990 年论文

- 地震土压力一般解及其工程应用 王贻荪, 赵明华 (576)
- 一类矩阵问题的最小二乘逼近解 胡锡炎, 张 磊 (583)
- 压缩曲线的公式化及其应用 赵明华, 王贻荪, 肖鹤松 (588)
- 气动位置控制系统的状态反馈调节 黄文梅 (596)

1991 年论文

- 薄壁箱形梁剪力滞计算的梁段有限元法 罗旗帜 (606)
- 高层框筒结构的剪力滞 李家宝, 李存权, 蔡松柏 (613)
- 客运汽车外形数学模型和表面风压气动模型研究 谷正气, 秦德中, 黄天泽 (617)
- 熔铝铸铁坩埚新型材质的研究 陈维平, 朱士鏊, 龚建森, 韩绍昌 (625)
- 卷边板件屈曲分析的半能量法 周绪红, 王世纪 (631)
- 残余应力分析的超声波波速反问题方法 罗松南 (639)