

更快的速度

更高的精度

更便捷的操作

面向企业用户免费试用



深圳恩梯梯数据网蓝软件服务有限公司

地址：深圳市南山区科技中二路软件园13栋301

电话：0755-86338142 86319251

传真：0755-26982199

网址：www.jstamp-nv.com

联系人：曹离原 手机：13537878386

Email：CaoLiYuan@east-net.cn

查询编号
DMM10136

目 次

行业信息

Objet多材料三维打印系统等 (1~VIII)

模具CAD/CAM

基于Kriging模型的组合型腔注射模浇注系统多目标优化设计 刘国文 黄风立 (1)
基于UG Moldwizard的双色注射模设计 周建安 (6)
基于回归正交设计的快速成型件质量预测 宋小辉 吴灵芳 苏庆勇 (10)
应用JSTAMP/NV的热成形案例仿真 李彦波 刘红武 (13)

冲模技术

立切修边刃口及修边质量分析 王小军 张军辉 (16)
罐式集装箱封头工艺分析与模具设计 梁雪芹 (19)
连接管压筋工艺分析与模具设计 余方清 聂兰启 (23)
汽车边梁的成形工艺分析及拉伸动态仿真模拟 吴转萍 朱林 杜峰 (26)
叠(多)层凹模连续拉伸模工艺及模具设计 肖茂华 (29)
快换凸模在汽车冲孔模中的应用 向小汉 (33)
检测套冲压工艺及模具设计 钟翔山 (36)
整圆形薄壁件多工位级进模设计 焦钰 (39)

塑料注射模技术

提高塑料注射模寿命的方法 贾乃智 (43)
电视机按钮组注射模设计 李丽华 陈玉耕 (45)
多士面包炉塑料面盖注射模设计 张维合 (48)
迷你音箱外壳注射模设计 陈立新 钟锋良 (51)
注射模偏主流道的不良后果及解决方法 周铭杰 (56)
螺纹结构在定模的注射模设计 温煌英 (59)
空调消音器注射模设计 朱芬芳 王红霞 王清清 (63)

锻模技术

固定挡块顺序成形模锻法 李志广 翟海 刘建华 谢华 (65)
小模数直齿圆柱齿轮快速精锻成形模具设计 李林鑫 任小鸿 (68)

模具制造技术

塑料外壳注射模动模铜电极的设计与数控加工 吴光明 (71)
典型汽车覆盖件模具的数控加工工艺研究 张宏武 朱林 (75)
浅谈标准麻花钻头的钻削特点和耐用度及刃磨方法 钟毅良 (79)

模具专业教学与实践

基于CAD/CAM技术的注射模毕业设计 高征兵 秦永法 (81)

模具行业专利技术介绍 (89~90)
新技术新产品 (91~96)
机械模具专业书店 (97~99)
培训园地 (100)
模具人才库 (100)

期刊基本参数:CN44-1542/TH*2001*m*A4*100*h*P*11*28000*25*2011-7

CONTENTS

No.7 2011.Total Issue No.120

Informations of Die & Mold Trades

Object Multi-Materials 3D Printer System et al.....(I-VIII)

Die & Mold CAD/CAM

Multi-Objective Runner Optimization for Injection Mold of Combinational

Cavities Based on Kriging Model.....Liu Guowen, et al(1)

Design of Overmolding Injection Mold Based on UG Moldwizard.....Zhou Jianan(6)

Quality Forecast of Rapid Prototyping Based on the Orthogonal and

Regression DesignSong Xiaohui, et al(10)

Numerical Simulation of Hot Forming Based on JSATMP/NV.....Li Yanbo, et al(13)

Stamping and Punching Dies

Standing Trimming Blade and Trimming Quality Analysis

.....Wang Xiaojun, et al(16)

Press Technique and Die Design of the Cover of Tank Container

.....Liang Xueqin(19)

Rib Pressing Technology Analysis and Die Design of the Connect

Pipe.....Yu Fungqing, et al(23)

The Analysis of Forming Process and Dynamic Simulation of Drawing

Process in Auto Beams.....Wu Zhanping, et al(26)

Continuous Drawing Process and Die Design with Stacked Layer

Matrix Die.....Xiao Maohua(29)

The Application of Quick Change Punch in Automobile Piercing

Die.....Xiang Xiaohan(33)

Stamping Process and Die Design of the Detection Set.....Zhong Xiangshan(36)

Design of Multi-Position Progressive Die for Thin-Walled Products

of the Full Circle.....Jiao Yu(39)

Plastics Injection Molds

The Method to Enhance the Service Life of Injection Mold.....Jia Naizhi(43)

Design of Injection Mold for the TV Button Suite.....Li Lihua, et al(45)

Design of Injection Mold for the Toast Bread Furnace Plastic Cover

.....Zhang Weihe(48)

Design of Injection Mold for the Mini Speakers Shell.....Chen Lixin, et al(51)

Bad Consequences Caused by Secund Main Runner of Injection

Mold and Resolving Methods.....Zhou Mingjie(56)

Design of Injection Mold with Thread Structure in Fixed Mold

.....Wen Huangying(59)

Design of Injection Mold for the Air Conditioning Muffler.....Zhu Fenfang, et al(63)

Forging Die Technology

Sequential Forging Forming Method of the Fixed Block.....Li Zhiguang, et al(65)

Design of Quick Precision Forging Die for the Spur Gears with

Small Modulus.....Li Linxin, et al(68)

Die & Mold Manufacture

Design and CNC Processing of the Moving Mold Copper Electrode

of a Plastics Shell Injection Mold.....Wu Guangming(71)

CNC Processing Technology Research of Typical Automobile

Cover Parts Die.....Zhang Hongwu, et al(75)

Discuss on Drilling Characteristics and Durability and Burrs

Method of Standard Drill.....Zhong Xiaoliang(79)

Training and Practice

Graduation Design of Injection Mold Based on CAD/CAM

Technology.....Gao Zhengbing, et al(84)

The Patent Technology of Die & Mold Industry.....(89~90)

New Technology and New Products(91~96)

Book Shop of Die & Mold(97~99)

Training Fi两方数据.....(100)

Reserve of Talented People for Die & Mold(100)

详细请登陆:www.xycarbide.com



钨钢模具零部件专家

Tungsten carbide die components expert

本公司是一家专业钨钢、钨钢模具零部制造商，是全面的钨钢方案提供商，致力于最新钨钢材料研发、制造、推广和深度应用。主要产品有：

钨钢模具：

拉深模、成形模、剪切模、缩胀管模、卷边模、冷热挤压模、冷镦模、粉末冶金模、磁性模

钨钢零件：

各类精密冲针、冲头、衬套（入子）、模套、钨钢刀片、喷咀、射咀、热熔钻、半导体行业料销、精磨圆棒、纺织机械耐磨件等各種钨钢异形件

美国钨钢：

Kennametal(肯纳) CD650、CD750，耐腐蚀KR887等系列板料、预件、精加工件

钨钢胚料：

耐磨、耐冲击系列、无磁系列、耐高温系列、细颗粒系列、板料、长条、圆环等耐磨异形件

钨钢压轮：

超镜面光洁度、同心度0.002，专业压线、不锈钢喇叭网、金银首饰、焊接管材等



东莞市夏阳精密钨钢有限公司
DONGGUAN XY PRECISION TUNGSTEN CARBIDE CO.,LTD.

全国统一客服热线：400 622 0800

地址：广东省东莞市常平镇东部工业园白花沥管理区

电话：0769-83976270/83939973

传真：0769-83939972

E-mail:yang88@xycarbide.com

华东办事处

电话：0512-68790233 传真：0512-68790377