

题名	作者	文献来源	年	期
T700碳纤维增强复合材料挤压特性评价方法研究	刘家鑫;白光辉;张博明;	第十五届中国科协年会第17分会场: 复合材料与节能减排研讨会论文集	2013	
FBG传感器在复合材料层合板应变监测中的应用	郭艳丽;叶金蕊;张君一;高丽敏;张博明;卿新林;	第十五届中国科协年会第17分会场: 复合材料与节能减排研讨会论文集	2013	
碳纤维单丝拉伸强度测试的实验研究	王长春;张博明;叶金蕊;	第十五届中国科协年会第17分会场: 复合材料与节能减排研讨会论文集	2013	
纤维增强复合材料界面层厚度表征方法	李宏福;张博明;	第十五届中国科协年会第17分会场: 复合材料与节能减排研讨会论文集	2013	
分层缺损对复合材料结构压缩强度的影响	叶金蕊;李嘉;刘卫平;张博明;	科技导报	2013	7
基于细化单胞模型的复合材料层合板强度预报方法	张博明;唐占文;刘长喜;	复合材料学报	2013	1
电阻法在单丝碳纤维复合材料体系界面相承载能力评价中的应用	张博明;孙新杨;李嘉;	哈尔滨工程大学学报	2013	4
阳极氧化工艺对纤维-铝合金层板力学性能的影响	翟豹;王树彬;张博明;岳广全;	复合材料学报	2013	3
一种新型自粘接预浸料-Nomex蜂窝板面-芯结合强度关键影响因素试验研究	米莹娟;王伟;张冬梅;白光辉;张博明;	复合材料学报	2013	4
模具对复合材料构件固化变形的影响分析	岳广全;张嘉振;张博明;	复合材料学报	2013	4
基于单胞解析模型的复合材料面内剪切性能与损伤分析	赵琳;张博明;卿新林;谢惠民;	复合材料学报	2013	S1
碳纳米管纤维/环氧树脂复合材料界面传载效率的测试及分析	任云慧;李宏福;王洋;张博明;	复合材料学报	2013	S1
结构因素对复合材料典型结构件固化变形影响	贾丽杰;叶金蕊;刘卫平;王长春;张博明;	复合材料学报	2013	S1
整体化复合材料结构分阶段固化变形预报方法及其实验验证	江天;徐吉峰;刘卫平;叶金蕊;贾丽杰;张博明	复合材料学报	2013	5
T800级碳纤维/环氧预浸料固化过程研究	祁国成;张博明;叶金蕊;王洋;	第十四届中国科协年会第11分会场: 低成本、高性能复合材料发展论坛论文集	2012	
碳纤维单丝压缩强度制备试样方法的实验研究	王长春;张博明;叶金蕊;	第十四届中国科协年会第11分会场: 低成本、高性能复合材料发展论坛论文集	2012	
混杂纤维复合材料型材在土建中的分类及应用	李嘉;张博明;叶金蕊;李煦;江天;	第十四届中国科协年会第11分会场: 低成本、高性能复合材料发展论坛论文集	2012	
新型有机黏土/聚醚醚/环氧杂化纳米复合材料的制备及其微观形态研究	王洋;张博明;于传忠;	第十四届中国科协年会第11分会场: 低成本、高性能复合材料发展论坛论文集	2012	
Invar钢性能测试与分析	刘凯;黄钢华;张博明;	第十四届中国科协年会第11分会场: 低成本、高性能复合材料发展论坛论文集	2012	
基于单胞解析模型的复合材料层合板渐进损伤数值分析	张博明;赵琳;	工程力学	2012	4
基于聚焦粒子束技术的碳纤维单丝断裂韧性实验研究	武玉芬;张博明;张卫方;	复合材料学报	2012	2
自动铺放工艺的复合材料预浸带的适宜性评价方法	张博明;王洋;叶金蕊;	航空制造技术	2012	11
碳纤维/环氧树脂预浸料固化过程中的热导率测定	侯进森;叶金蕊;王长春;米莹娟;张博明;	复合材料学报	2012	4
碳纤维/环氧树脂预浸料固化过程中的热导率测定	侯进森;叶金蕊;王长春;米莹娟;张博明	复合材料学报	2012	4
考虑单向复合材料复杂微观结构的细化单胞模型	张博明;唐占文;赵琳;	工程力学	2012	11
航空复合材料学科发展研究	张博明;杨继萍;	航空科学技术学科发展报告(2010-	2011	
发汗式主动冷却金属热防护系统主动冷却效率研究	刘双;张博明;	宇航学报	2011	2
碳纤维单丝纵向压缩强度的实验研究	武玉芬;张博明;王晓宏;郑双;	哈尔滨工程大学学报	2011	4
微米及纳米非球形聚合物粒子的制备	李宏福;张博明;郭兴林;	化学进展	2011	6
热压罐工艺环境对于先进复合材料框架式成型模具温度场的影响	张铖;梁宪珠;王永贵;张博明;岳广全;	材料科学与工程学报	2011	4
树脂基复合材料无损检测标样制备的研究	张冬梅;刘卫平;刘奎;于光;周晖;叶金蕊;张博明;侯进森;	航空制造技术	2011	20
固化工艺规范对复合材料固化残余应力影响的实验研究	岳广全;张博明;戴福洪;杜善义;	玻璃钢/复合材料	2010	2
复合材料产品的可制造性及其定量评价流程	张博明;丛晶洁;	航空制造技术	2010	6
含界面相复合材料热残余应力分析	张博明;杨仲;孙新杨;王晓宏;	固体力学学报	2010	2
金属热防护系统边缘热短路研究	解维华;孟松鹤;杜善义;韩杰才;张博明;	航空学报	2010	5
碳纤维拉伸强度的离散性分析	武玉芬;张博明;	玻璃钢/复合材料	2010	3
复合材料结构固化温度场精化模拟	张铖;张博明;王永贵;梁宪珠;岳广全;姜澎;	材料开发与应用	2010	3
航天器多功能结构传热特性的实验研究(英文)	刘双;张博明;	宇航学报	2010	6
基于镀钼薄膜的微悬臂梁型光纤光栅氢传感器的设计和制备	张晓晶;张博明;陈吉安;武湛君;	中国激光	2010	7
形状记忆合金旋转驱动器结构设计方法	于东;张博明;金龙学;梁军;王晓宏;	机械工程学报	2010	14

格栅结构受力分析与载荷重构研究	武玉芬;张博明;	玻璃钢/复合材料	2010	4
单丝复合体系界面力学行为的表征	杜善义;王晓宏;张博明;刘长喜;戴福洪;孙新杨;	哈尔滨工业大学学报	2010	7
增韧树脂基碳纤维复合材料结构无损检测技术研究	张博明;叶金蕊;周正干;刘卫平;张冬梅;刘奎;于光;周晖;	航空制造技术	2010	17
模具对热固性树脂基复合材料固化变形的影响	岳广全;张博明;杜善义;戴福洪;	玻璃钢/复合材料	2010	5
基于弹塑性剪滞理论的单丝复合材料段裂过程的蒙特卡罗模拟	王晓宏;张博明;杜善义;孙新杨;	复合材料学报	2010	5
基于单胞解析模型的单向复合材料强度预报方法	赵琳;张博明;	复合材料学报	2010	5
基于光纤光栅的复合材料动态称重系统研究	赵琳;张博明;	玻璃钢/复合材料	2010	5
固化过程中模具与复合材料构件相互作用分析	岳广全;张博明;戴福洪;杜善义;	复合材料学报	2010	6
埋金属双稳定混杂复合材料层板固化变形预报	戴福洪;张博明;杜善义;	中国力学学会学术大会'2009论文摘要集	2009	
陶瓷基复合材料结构高温连接性能研究	解维华;孟松鹤;杜善义;张博明;李金平;韩杰才;	中国力学学会学术大会'2009论文摘要集	2009	
热压釜成型复合材料波纹梁工艺工时估	叶金蕊;张博明;	复合材料学报	2009	1
柴达木盆地西部古近系—新近系优质烃源岩特征	王力;金强;林腊梅;刘永昌;张博明;	天然气工业	2009	2
不同初始组织结构的形状记忆合金性能及参数的研究	王晓宏;张博明;杜善义;于东;	材料开发与应用	2009	1
复合材料蒙皮加筋壁板结构成本-质量优化设计	叶金蕊;张博明;	复合材料学报	2009	2
用均匀化方法预报平纹织物的渗透率	戴福洪;张博明;杜善义;	复合材料学报	2009	2
复合材料燃料贮箱渐进损伤分析与剩余强度预报	章继峰;王振清;张博明;	力学与实践	2009	2
基于压力隧洞模型的复合材料横向热残余应力分析	杨仲;张博明;	固体力学学报	2009	2
粘弹阻尼层共固化复合材料的阻尼特征分析	潘利剑;张博明;戴福洪;	振动与冲击	2009	4
开孔金属泡沫有效热导率的理论分析与实验研究	刘双;张博明;解维华;	功能材料	2009	5
纤维缠绕复合材料压力容器渐进损伤分析	王晓宏;张博明;刘长喜;杜善义;	计算力学学报	2009	3
基于Python-Abaqus复合材料代表性体积分元的数值模型	章继峰;王振清;周健生;张博明;	宇航材料工艺	2009	3
热压罐工艺成型先进复合材料构件的温度场研究综述	王永贵;梁宪珠;曹正华;张博明;戴福洪;张铖;	玻璃钢/复合材料	2009	3
先进复合材料可制造性中的成本估算理论框架	张铖;梁宪珠;张博明;王天玉;王永贵;	材料科学与工程学报	2009	4
形状记忆合金驱动主动变形波纹板结构的有限元分析	王晓宏;张博明;杜善义;于东;	机械工程学报	2009	8
复合材料结构面向成本的设计方法(DFC)	张铖;张博明;叶金蕊;岳广全;	材料科学与工程学报	2009	5
热压罐成型工艺所用框架式模具的变形分析	岳广全;张博明;杜善义;戴福洪;张铖;梁宪珠;王永贵;	复合材料学报	2009	5
接触热阻对纤维隔热毡传热行为的影响研究(英文)	赵淑媛;张博明;杜善义;	Chinese Journal of Aeronautics	2009	5
真空辅助成型工艺的数值分析与模拟	武玉芬;张博明;	材料开发与应用	2009	6
复杂形状构件的树脂传递模塑成型工艺三维数值模拟	戴福洪;张博明;杜善义;	第十五届全国复合材料学术会议论文集(上册)	2008	
RTM的非饱和流动监测与数值模拟	武玉芬;张博明;	第十五届全国复合材料学术会议论文集(上册)	2008	
新型智能复合材料的研究及其应用	冷劲松;张博明;杜善义;	第十五届全国复合材料学术会议论文集(上册)	2008	
内压载荷下夹层复合材料圆筒开口分析	杨仲;张博明;孙新杨;	第十五届全国复合材料学术会议论文集(下册)	2008	
复合材料固化时间与制造成本优化模型的研究	于佳;张博明;叶金蕊;	第十五届全国复合材料学术会议论文集(下册)	2008	
形状记忆合金驱动主动变形波纹板结构的有限元分析	王晓宏;张博明;杜善义;于东;	第十五届全国复合材料学术会议论文集(下册)	2008	
面向对象的复合材料壁板构件数据库系统研究	丛晶洁;张博明;于佳;白光辉;	China SAMPE' 2008国际学术研讨会论文集	2008	
简谐激励下共固化复合材料粘弹阻尼结构的损耗因子研究	潘利剑;张博明;戴福洪;	振动与冲击	2008	2
非对称复合材料薄层板固化变形及其应	戴福洪;张博明;杜善义;	哈尔滨工业大学学报	2008	1
黏弹阻尼层共固化复合材料不同温度下的阻尼性能	潘利剑;张博明;戴福洪;	复合材料学报	2008	1
基于Lamb的金属薄板损伤主动监测技术研究	解维华;汤珺;张博明;杜善义;	压电与声光	2008	3

一种用于大尺寸结构健康监测的光纤传感器	赵海涛;张博明;武湛君;王殿富;戴福洪;	光电子·激光	2008	9
平板型复合材料格栅结构载荷重构研究II:反演模型与验证	章继峰;王振清;武湛君;张博明;杜善义;	复合材料学报	2008	5
复合材料制造成本估算尺寸效应研究	叶金蕊;张博明;	材料开发与应用	2008	5
热压罐工艺的传热分析和框架式模具温度场分布	王永贵;梁究珠;薛向晨;张博明;姜澎;岳广全;张铖;	航空制造技术	2008	22
先进复合材料结构的制造成本估算	张铖;梁究珠;王天玉;王永贵;张博明;	航空制造技术	2008	21
用均匀化方法预报编织增强体渗透率	戴福洪;张博明;杜善义;	庆祝中国力学学会成立50周年暨中国力学学会学术大会'2007论文摘要集	2007	
不对称铺层复合材料层板的应变和变形测量	郭战胜;张俊乾;居建国;张博明;杜善义;	庆祝中国力学学会成立50周年暨中国力学学会学术大会'2007论文摘要集	2007	
形状记忆合金驱动主动变形波纹板结构的有限元分析	王晓宏;张博明;杜善义;于东;	庆祝中国力学学会成立50周年暨中国力学学会学术大会'2007论文摘要集	2007	
金属热防护系统边缘热短路的有限元分析	解维华;张博明;杜善义;戴福洪;	庆祝中国力学学会成立50周年暨中国力学学会学术大会'2007论文摘要集	2007	
RLV热防护系统健康监测研究进展	杜善义;解维华;张博明;汤琚;	宇航学报	2007	1
应用瑞利-里滋法分析储箱内液体晃动模态	潘利剑;武湛君;张博明;章继峰;杜善义;	哈尔滨工程大学学报	2007	1
航天器多功能结构的研究现状及其应用前景	张博明;刘双;	宇航学报	2007	2
纤维缠绕复合材料压力容器健康监测研究进展	赵海涛;张博明;武湛君;王殿富;戴福洪;	压力容器	2007	3
先进复合材料格栅结构(AGS)应用与研究进展	杜善义;章继峰;张博明;	航空学报	2007	2
金属蜂窝结构有效热导率的预报与实验研究	解维华;张博明;杜善义;	哈尔滨工业大学学报	2007	5
可重复使用航天器金属热防护系统的结构优化进展	刘双;张博明;解维华;	航天制造技术	2007	3
飞行器结构智能化研究及其发展趋势	杜善义;张博明;	宇航学报	2007	4
碳/碳材料体积烧蚀实验研究	白光辉;孟松鹤;张博明;梁军;杜善义;	宇航学报	2007	4
基于健康监测的层合板结构载荷重构	章继峰;张博明;杜善义;	力学与实践	2007	4
平板型复合材料格栅结构载荷重构研究I:前向响应模型	章继峰;张博明;武湛君;杜善义;	复合材料学报	2007	4
基于神经网络的炭/炭复合材料烧蚀性能预测	白光辉;孟松鹤;杜善义;张博明;梁军;刘洋;	复合材料学报	2007	6
形状记忆合金混杂复合材料层板的有限元分析与强度研究	于东;张博明;梁军;戴福洪;王晓宏;	材料开发与应用	2007	6
形状记忆合金在航空工业中的应用研究进展	于东;张博明;梁军;戴福洪;	金属功能材料	2007	6
热防护系统的无线温度监测技术发展	解维华;杜善义;张博明;汤琚;	传感器与微系统	2007	10
光纤光栅智能复合材料基础问题研究	赵海涛;张博明;武湛君;王殿富;戴福洪;	传感器与微系统	2007	12
光纤传感器监测树脂流动	戴福洪;张博明;杜善义;	复合材料——基础、创新、高效:第十四届全国复合材料学术会议论文集	2006	
3D编织/RTM复合材料在带法兰圆筒壳结构中的应用研究	刘双;陈孝鹏;张博明;	复合材料——基础、创新、高效:第十四届全国复合材料学术会议论文集	2006	
复合材料格栅结构的增强改进与健康监测研究	章继峰;张博明;武玉芬;杜善义;	复合材料——基础、创新、高效:第十四届全国复合材料学术会议论文集	2006	
蜂窝夹芯板有效热导率的数值预报与实验测试	解维华;张博明;杜善义;	复合材料——基础、创新、高效:第十四届全国复合材料学术会议论文集	2006	
利用光纤光栅测量复合材料的弹性模量和曲率	赵海涛;张博明;武湛君;王殿富;戴福洪;	复合材料——基础、创新、高效:第十四届全国复合材料学术会议论文集	2006	
形状记忆合金混杂复合材料的力学性能模拟与实验分析	于东;张博明;梁军;武湛君;戴福洪;	复合材料——基础、创新、高效:第十四届全国复合材料学术会议论文集	2006	
平板型复合材料格栅结构的增强改进与参数设计	章继峰;张博明;杜善义;	复合材料学报	2006	3
聚合物基复合材料中孔隙率及层间剪切性能的实验表征	刘玲;张博明;王殿富;武湛君;	航空材料学报	2006	4
重复使用飞行器金属热防护系统的有限元分析与设计	解维华;张博明;杜善义;	航空学报	2006	4
热防护系统高温纤维隔热毡传热及有效热导率分析	赵淑媛;张博明;赫晓东;	宇航材料工艺	2006	S1
一种光纤树脂流动监测传感器	戴福洪;张博明;杜善义;	光电子·激光	2006	8
最优化方法在动态载荷时程重构中的应用研究	章继峰;张博明;杜善义;	振动与冲击	2006	4
复合材料非对称正交薄层板的固化变形	戴福洪;张博明;杜善义;	复合材料学报	2006	4
金属热防护系统设计的有限元分析	解维华;张博明;杜善义;	航空学报	2006	5
碳基复合材料烧蚀性能研究	张冬梅;韩杰才;张博明;孟松鹤;	材料工程	2006	11
光纤光栅监测缠绕复合材料与铝板界面的固化应变	赵海涛;张博明;武湛君;王殿富;戴福洪;	复合材料学报	2006	6
高温绝热毡有效热导率的理论分析与实验研究	解维华;张博明;杜善义;赵淑媛;	材料研究学报	2006	6

复合材料非对称正交薄层板的固化变形	戴福洪;张博明;杜善义;	中国力学学会学术大会'2005论文摘要集(下)	2005	
复合材料非对称正交薄层板的固化变形	戴福洪;张博明;杜善义;	复合材料力学现代进展会议论文集扩展摘要	2005	
光纤布拉格光栅温度和应变交叉灵敏度的实验研究	张晓晶;武湛君;张博明;吴春涛;杜善义	光电子·激光	2005	5
形状记忆合金混杂复合材料弯曲变形的研究	李顺利;张博明;李庆芬;杜善义	哈尔滨工业大学学报	2005	1
光纤布拉格光栅温度灵敏性的实验研究	张晓晶;武湛君;张博明;吴春涛;杜善义	光学技术	2005	4
ANSYS二次开发在RTM工艺注模过程数值模拟中的应用	路明坤;刘扬;张博明	纤维复合材料	2005	2
探测氢气泄漏的布拉格光栅型传感器	陈吉安;张晓晶;武湛君;张博明	光学技术	2005	5
基于CAPP的复合材料产品分类模糊推理方法	于佳;王振清;张博明;王殿富;	材料工程	2005	12
改性双马来酰亚胺树脂固化工艺动力学模型的建立	于佳;王振清;张博明;王殿富;张宝艳;陈祥宝	材料工程	2005	4
先进复合材料高性能、快速、低成本成型技术的工艺学基础研究	王殿富;于佳;刘玲;张博明;武湛君;	首届全国航空航天领域中的力学问题学术研讨会论文集(下册)	2004	
典型双马来酰亚胺树脂固化动力学模型的研究	于佳;张博明;王殿富;武湛君;张宝艳;陈祥宝	复合材料学报	2004	1
先进复合材料制造工艺成本估算模型研究现状	王殿富;刘玲;张博明;武湛君;张宝艳;邢丽英	航空材料学报	2004	2
HD03环氧树脂粘-温关系研究	武湛君;郭战胜;吴春涛;孙晶洁;张博明	哈尔滨理工大学学报	2004	2
复杂形状三维薄壁构件RTM制造工艺注模过程模拟	戴福洪;张博明;杜善义;武湛君	复合材料学报	2004	2
RTM工艺注模过程模拟的有限元/控制体积方法和流动分析网络技术比较	戴福洪;张博明;杜善义;武湛君	复合材料学报	2004	2
RTM工艺注模过程边缘效应模拟分析	戴福洪;张博明;杜善义	复合材料学报	2004	2
光纤布拉格光栅监测复合材料固化	万里冰;武湛君;张博明;王殿富	复合材料学报	2004	3
厚截面构件RTM注射工艺树脂流动过程模拟	戴福洪;张博明;杜善义;武湛君	复合材料学报	2004	3
热压釜成型工艺工时估算的理论模型	刘玲;张博明;王殿富;张宝艳;邢丽英;陈祥宝	复合材料学报	2004	3
光纤传感技术的研究现状及其应用前	杜善义;张晓晶;陈吉安;武湛君;张博明	宇航学报	2004	4
电阻法预报CFRP层板疲劳损伤演变过程	莫淑华;赵海涛;张博明;武湛君	材料科学与工艺	2004	2
先进复合材料用环氧树脂的固化反应和化学流变	郭战胜;杜善义;张博明;武湛君;李方;傅求理	复合材料学报	2004	4
先进树脂基复合材料基体双马来酰亚胺的固化动力学	郭战胜;杜善义;张博明;张宝艳;陈祥宝	哈尔滨工业大学学报	2004	10
基于均匀化方法的单向纤维增强体渗透率预报	戴福洪;张博明;杜善义	力学学报	2004	6
孔隙率对碳纤维复合材料超声衰减系数和力学性能的影响	刘玲;路明坤;张博明;王殿富;郑岩;张春清	复合材料学报	2004	5
厚截面树脂基复合材料的温度场研究 I:模拟	郭战胜;杜善义;张博明;武湛君	复合材料学报	2004	5
复合材料RTM成型工艺固化过程三维数值模拟	戴福洪;武湛君;张博明;杜善义	复合材料学报	2004	5
光纤光栅应变传感器监测复合材料层板疲劳过程	武湛君;万里冰;张博明;赵海涛	复合材料学报	2004	6
单根光纤光栅监测复合材料固化工艺过程多目标参量技术的研究	武湛君;张博明;万里冰	复合材料学报	2004	6
形状记忆合金混杂复合材料弯曲变形的研究	李顺利;张博明;李庆芬;杜善义	材料科学与工艺	2004	6
基于光纤光栅传感技术的桥梁结构内部应变监测	万里冰;武湛君;张博明;王殿富	光电子·激光	2004	12
碳/环氧复合材料孔隙问题研究进展	刘玲;张博明;王殿富	宇航材料工艺	2004	6
细编穿刺碳/碳复合材料等离子火炬高温烧蚀性能研究	张巍;张博明;孟松鹤;韩杰才	材料工程	2003	5
采用光纤传感技术的土木结构应变监测	万里冰;张博明;王殿富;武湛君	建筑技术	2003	4
埋光纤光栅传感器智能土木结构应变监测	万里冰;武湛君;张博明;莫淑华;王殿富	力学与实践	2003	4
RTM专用双马来酰亚胺树脂的固化动力学模型研究	于佳;张博明;王殿富;武湛君	宇航材料工艺	2003	5
复合材料加工工艺模糊推理方法	于佳;张博明;王殿富;武湛君	宇航材料工艺	2003	6
图像处理技术在材料表面形变测量中的应用	耿涛;强锡富;张博明	光学技术	2003	3
CCD在材料形变测量中的应用	耿涛;强锡富;张博明	计量技术	2003	6
细编穿刺碳/碳复合材料超高温断裂模式研究	张巍;易法军;韩杰才;张博明;	复合材料:生命、环境与高技术——第十二届全国复合材料学术会议论文集	2002	
基于CAPP的复合材料自动化制造系统框架设计	王殿富;于佳;张博明;金天国;	复合材料:生命、环境与高技术——第十二届全国复合材料学术会议论文集	2002	
光纤传感器监测复合材料固化成型过程	李辰砂;梁吉;张博明;王殿富	清华大学学报(自然科学版)	2002	2
碳/碳复合材料高温下形变测量研究	耿涛;强锡富;张博明	长春理工大学学报	2002	4

强度调制的光纤传感器在线监测复合材料成型过程	李辰砂;黄龙男;王正平;张博明	复合材料学报	2002	3
基于折射率变化的复合材料固化在线监测研究	武湛君;张博明;王殿富;李青坤;于佳音;刘坤	复合材料学报	2002	6
用于FRP固化在线监测的光纤微弯压力传感器	武湛君;张博明;王殿富;杜善义	复合材料学报	2002	6
应用光纤Bragg光栅测量混凝土结构内部应变	万里冰;武湛君;张博明;王殿富;赵雪峰;周智	光电子·激光	2002	7
光纤传感器在复合材料固化监测中的应用	王殿富;万里冰;张博明;武湛君	哈尔滨工业大学学报	2002	5
复合材料固化过程智能化技术及智能材料与结构体系	李辰砂 ;张博明 ;张宝友	航空制造技术	2002	2
先进复合材料智能化研究概述	杜善义 ;张博明	航空制造技术	2002	9
一种封装的光纤Bragg光栅应变传感器	万里冰;张博明;王殿富;武湛君;赵雪峰;周智	激光技术	2002	5
结构健康监测用光纤布拉格光栅应变传感器研究	万里冰;张博明;王殿富;武湛君;赵雪峰	激光杂志	2002	4
光纤传感器监测复合材料成型过程的技术	李辰砂;张博明;武湛君;王殿富;杜善义;	第四届中国功能材料及其应用学术会议论文集	2001	
光纤传感器在民用建筑结构中的应用	武湛君;张博明;王殿富;杜善义	哈尔滨工业大学学报	2001	4
一种平板式磁流变体静态屈服应力测试方法	吕蔚然;张博明;王殿富	实验力学	2001	2
采用光纤传感器的专家系统实时监控复合材料固化成型过程的研究	李辰砂;张博明;武湛君;王殿富	高技术通讯	2001	8
基于光纤在线监测的复合材料固化工艺优化	武湛君;张博明;李辰砂;王殿富;	复合材料的现状与发展——第十一届全国复合材料学术会议论文集	2000	
光纤传感器监测复合材料热压釜固化实验研究	张博明;王红杰;	复合材料的现状与发展——第十一届全国复合材料学术会议论文集	2000	
数值模拟设计复合材料的固化工艺	李辰砂;张博明;王殿富;杜善义	材料研究学报	2000	S1
多功能光纤智能复合材料研究	张博明;王殿富;杜善义;李辰砂;王淑芳	复合材料学报	2000	1
碳纤维复合材料界面性能研究	曹莹;吴林志;张博明	复合材料学报	2000	2
光纤模斑传感器应用于在线监控复合材料工艺过程	李辰砂;张博明;王殿富;杜善义;王淑芳;李玉华;李晓峰;刘志强;陈君	复合材料学报	2000	3
用数值模型研究复合材料固化过程规律	李辰砂;张博明;王殿富;杜善义	复合材料学报	2000	4
电流变体智能材料在交变电场下的透光性能研究	刘彦菊;张博明;冷劲松;王殿富	功能材料	2000	2
三种电流变阻尼器阻尼特性的对比分析	陈吉安;张博明;王殿富;杜善义	应用力学学报	2000	4
光纤传感器监测复合材料固化过程	李辰砂;张博明;王殿富;杜善义;王淑芳;李玉华	高技术通讯	1999	5
光纤模斑谱复合材料固化传感器研究	张博明;宋瑛林;杜善义;王殿富;丁毅	光学技术	1999	4
光纤传感技术用于监测纤维复合材料固化过程的研究	李辰砂;冷劲松;张博明;杜善义	纤维复合材料	1999	2
智能复合材料中光纤与基体的相容性研究	张博明;冷劲松;杜善义;王殿富	功能材料	1998	3
光纤模斑谱传感器复合材料固化监测研究	张博明;杜善义;王殿富	实验力学	1998	4
多模光纤传感器复合材料固化实时监测研究	张博明;冷劲松;杜善义;王殿富	高技术通讯	1998	10
智能结构中的少模光纤传感器	张博明;冷劲松;王殿富;杜善义	激光与光电子学进展	1997	2
整体化复合材料结构分阶段固化变形预报方法及其实验验证	江天;叶金蕊;徐吉峰;刘卫平;张博明;贾丽杰	复合材料学报	2013	5
含孔隙复合材料超声衰减分析的细观有限元模型	于雅琳;叶金蕊;刘奎;张博明	复合材料学报	2013	6
碳纳米管纤维/环氧树脂复合材料的界面剪切强度及微观结构研究	任云慧;王洋;张博明	复合材料学报	2013	6
多壁碳纳米管/聚醚砜-环氧树脂复合材料的制备及力学性能	秦浩;王洋;孟姗姗;张博明;	复合材料学报	2013	6
基于光纤传感网络的航空航天复合材料结构健康监测技术研究现状	张博明;郭艳丽	上海大学学报(自然科学版)	2014	1
碳纳米管纤维/环氧树脂复合材料的界面剪切强度及微观结构	任云慧;王洋;张博明	复合材料学报	2013	6