

第二届中国“吉林化纤杯”碳纤维复合材料 设计与应用创新创业大赛决赛成绩单

序号	项目名称	申报单位	项目负责人	奖项
1	碳纤维复合材料-铝合金组装式车轮关键技术研发与应用	吉林大学工业技术研究院	许文超	一等奖
2	特种作业用耐高温PAN基预氧丝防火手套	吉林国兴复合材料有限公司	王继军	
1	碳纤维复合材料的催化回收技术及产品再利用	北京化工大学	詹文炜	二等奖
2	具有损伤指示和自修复功能的碳纤维复合材料	长春工业大学	冯恒宇	
3	碳纤维复合卡瓦	吉林市金九鼎碳纤维材料加工厂	陈志军	
4	碳纤维增强特种树脂基双联齿轮的制造	吉林国兴复合材料有限公司	王继军	
5	汽车座椅碳纤维骨架结构与性能创新设计	吉林碳谷复合材料有限公司	王红军	
6	新型碳纤维球阀	吉林化工学院	王春雷	
1	航空发动机碳纤维刷式密封创新设计	吉林化工学院	李泽厚	三等奖
2	高性能碳纤维/环氧树脂导电复合材料的技术研发	吉林化工学院	姚姗姗	
3	聚四氟乙烯改性聚醚醚酮/碳纤维复合材料摩擦磨损性能研究	哈尔滨工业大学	李英泽	
4	碳纤维复合材料槽罐	吉林化工学院	任祉亦	
5	SDU-碳纤维复合材料离心罐	山东大学	梁学琛	
6	ACF-MnO _x -TiO ₂ 低成本三元催化复合材料的制备	山东大学	朱梦瑶	
7	基于拓扑优化的碳纤维复合材料“座椅”骨架结构设计	吉林化工学院	李春阳	
8	不同官能团接枝的水性碳纤维上浆剂	山东大学	袁晓敏	
9	汽车用轻质碳纤维传动轴制备技术开发	吉林聚鑫碳纤维科技有限公司	曹伟伟	
10	碳纤维加强型石墨烯可吸收神经自收紧覆膜电极	山东大学	沙葆凝	
11	高性能碳纤维防爆罐开发及应用项目	吉林聚鑫碳纤维科技有限公司	曹伟伟	
1	预氧化碳纤维毡开发	吉林市圣赢碳纤维制品科技有限公司	张丽珠	优秀奖
2	基于功率超声的活性碳纤维再活化关键技术	山东大学	尚明鹏	
3	短式冰雪滑撬	吉林化工学院	张思宇	
4	富氧活性碳纤维的制备及含铜污水净化关键技术	山东大学	李泽洲	
5	一种绿色化废弃碳纤维树脂基复合材料的再生利用技术开发研究	上海大学	徐同乐	
6	3D打印设计碳纤维复合材料汽车轻量化制件	吉林化工学院	马晓坤	