

附件：

第六届“金三发·兰精·安德里茨”杯全国大学生  
非织造材料开发与应用大赛获奖名单

特等奖（1项）

作品名称	单位	作者	指导老师
基于湿法成网工艺的氧化铝纳米纤维复合隔膜	天津工业大学	刘为翠、罗泳莎、于甜、鞠敬鸽	康卫民

一等奖（2项）

作品名称	单位	作者	指导老师
PLA/Fe <sub>3</sub> O <sub>4</sub> -g-PLLA 可生物降解磁性高效熔喷过滤材料的制备和性能研究	浙江理工大学	王昊洋、刘朋威、李美霞	孙辉、于斌
聚乳酸纺粘水刺非织造材料的开发及性能研究	天津工业大学	黄祖良、董文英、肖家坛、于雯、边福根	刘亚、赵义侠

二等奖（5项）

作品名称	单位	作者	指导老师
仿生分支结构非织造材料的研发和制备一种细度分布可控的熔喷非织造布	中原工学院	柳洋、董玉佳、殷高祥	张恒、甄琪、喻红芹
亚麻抗菌干法纸	青岛大学	曹意、邢晓露、孙振华	马建伟
超短废弃羊毛湿法非织造布	西安工程大学	李艳、刘造芳、赖艳、王震	张得昆
载银壳聚糖多孔膜—超吸收非织造材料复合抗菌湿性敷料	天津工业大学	吴恩杰、孙楠楠、林媛、王树博、戴梦哲	庄旭品、史晓腾
玄武岩纤维湿法产品	西安工程大学	张鹏、雷振洋、田俊逸	张星

### 三等奖（16项）

作品名称	单位	作者	指导老师
高效蓄能型红色光夜光非织造材料制备及应用	江南大学	薛昊龙、安晓龙、史晨	朱亚楠、许波、栗志广
具有超疏水表面的油水分离纳米纤维膜	天津工业大学	王洪杰、王赫、李叶燃、郑意德、罗小慧、史敬博、白玉磊	王闻宇、金欣、林童、钱晓明
基于中药色素的生态多色谱非织造布	南通大学杏林学院	王洛豪、汪大骆、常凤鑫、戴悦	张瑞萍
基于玻璃纤维非织造骨架的锂离子电池隔膜	东华大学	秦颖、邓霁霞	靳向煜、黄晨
载银氧化铝纤维/聚苯硫醚层叠式复合高温过滤材料	天津工业大学	毛佳明、刘江山、孙楠楠、郑志坚、吕仪	赵义侠、李雅芳
粘胶/木浆/ES湿法水刺功能型面膜基材	南通大学	顾鹏斐、朱梦玲、王道、徐笑、吴倩倩	李素英、臧传锋
柔性静电纺氧化锆纳米纤维膜的制备及其耐火性能研究	西安工程大学	章天乐、刘佳、王婷婷、袁冲	毛雪
ABCA非织造布	江南大学	韩家宝、饶丽婷、潘崎江、王玉梅、周海明	王清清
电纺植物源微纳米纤维抗菌敷料	青岛大学	刘国赛、董文昊、刘佳旭、牟小菊	闫旭
醋酸长丝水刺非织造材料的制备及性能研究	天津工业大学	张磊，周星宇，王雪纯，关朝伟，梁雪松	刘亚
双组份纺粘超细长丝与短纤复合针刺过滤材料	天津工业大学	邹志伟、钱么、魏楚、朵永超、焦宏璞	钱晓明、封严
木棉湿法非织造材料的设计开发	西安工程大学	王彩英、高招、毛敬宇	本德萍
聚羟基乙酸(PGA)熔喷非织造材料的开发及性能研究	天津工业大学	程可为、郑建红、古宇、杨健、刘洪业	刘亚
柔性二氧化锆纳米纤维膜的制备及其磷酸化肽富集性能	西安工程大学	毛敬宇、阳智、吴红、彭陆、金平	毛雪
聚乳酸热熔粘合三维非织造材料	江南大学	刘浩克、秦晓雨、赵明明	刘庆生
天然医疗保健床垫垫芯	西安工程大学	刘可欣、兰青、胡旭东	张得昆

### 优秀奖（30项）

作品名称	单位	作者	指导老师
纳/微复合超细纤维非织造材料的开发与应用	天津工业大学	朵永超、赵宝宝、钱么、徐萍、齐晶晶	钱晓明
相变水凝胶功能化聚乳酸/聚醋酸共混纺非织造复合材料	江南大学	葛孝栋、石狮、程新跃、冯美琴、刘紫琦	许波、魏取福
“自清洁”过滤材料	西安工程大学	段思悦、张鹏、叶鸿浩	张星
锂离子电池隔膜用非织造材料的研究	西安工程大学	李双、高招、金平	本德萍
基于废旧牛仔布的针刺地毯毡开发	西安工程大学	马英博、钱曼玉、张一鸣、欧阳军晨	窦皓
永不言弃	德州学院	熊建宏、李守莲	朱莉娜、盖颖颖
屋顶绿化用可移植植被毯的研究	西安工程大学	王睿卿、栾茂慧、任禄、彭毅	韩玲
防水用非织造基材的环保型整理研究	西安工程大学	赵泽昭、丁少安	韩玲
防水透湿的可降解纤维基书写纸研发和制备	中原工学院	柳洋、董玉佳、殷高祥	张恒、甄琪、张一风
高强轻质非织造材料用于建筑保温的研发和制备	中原工学院	申亚柯、聂卫娟、边亚伟	张恒、甄琪、杨红英
凹凸褶皱型纯棉非织造布	嘉兴学院	唐月婷、毛雯雯、杜伟民	钱程
高收缩聚酯纤维/海岛复合纤维针刺非织造布	天津工业大学	张峰	封严、钱晓明、王闻宇
一种可用于印染废水处理的纳滤膜的开发	中原工学院	杜战文、崔伟鑫、赵明明、杨函瑞、王静文	李霞
油炸食品保温材料	青岛大学	缪子阳、刘蛟	周蓉
可拉丝干式面膜	青岛大学	贾慧莹、蒋志青	陈韶娟、马建伟
双组份多功能微纳米纤维絮片	青岛大学	陈影、吕艳如、李秋生、李吉鹏	周蓉、郑杰
原生抗菌棉柔擦拭巾	青岛大学	吕艳如、陈影、赵鹏、李晨晨、赵晓磊	周蓉、宁方刚、陈富星
高强高荷正电性非织造布基复合纳滤膜	天津工业大学	徐萍、赵宝宝、朵永超	钱晓明
沙漠生态修复用非织造防渗袋的开发	南通大学杏林学院	彭鹏、吴润光、聂李鑫、任静、刘奇菁	潘刚伟、董震
拒水亲油无纺布	苏州大学	张迎梅、章梦雪	赵荟菁
湿法水刺功能型医用敷料	南通大学	朱梦玲、顾鹏斐、吴倩倩、王道、徐笑	李素英、臧传锋
熔喷水刺 PP 非织造布	南通大学	徐笑、邹学书、王道、吴	魏发云、张瑜

		倩倩、顾鹏斐	
防紫外线抗菌口罩	南通大学	王道、徐笑、顾鹏斐、吴倩倩、朱梦玲	张广宇、李群英
止血抗菌非织造材料	天津工业大学	张杰、罗小慧、张凯、刘琪、李玄	康卫民
基于壳聚糖/银离子抗菌整理的天丝水刺非织造布	德州学院	郑茂荣、陈凯旭、韩玉	张梅
聚苯乙烯疏水—亲油复合材料的设计与开发	上海工程技术大学	李玛莎, 钟雯婷, 益西卓玛	郑元生, 辛斌杰, 许颖琦
抗菌型表面多孔生物质纳米纤维空气滤材	苏州大学	李惠、吴玉婷、陈子阳	潘志娟
二醋酸纤维湿法成网水刺非织造材料医用敷料	东华大学	梁荷叶、张寅江	吴海波、靳向煜
磁性轻质柔性非织造吸波复合材料的制备及性能	南通大学	孙雷、蔡莹莹	叶伟、孙启龙
边坡修复用针刺生态土工布	河南工程学院	李海伟、张勇猛、梅锋、刘永昌、邵丕健	娄辉清、闫新