

中共淮安市委人才工作领导小组办公室 淮安市知识产权局 文件

淮知发〔2024〕3号

关于2023年淮安市发明专利奖评选结果的 通报

各县区、淮安经济技术开发区党（工）委人才工作领导小组办公室，各县区知识产权局，淮安经济技术开发区市场监督管理局，淮安工业园区、生态文旅区党群工作部，各驻淮高校，市各有关单位：

为促进科技创新，提升我市创新主体发明创造积极性、专利转化有效性，树立典型，表彰先进，根据《淮安市发明专利奖评奖办法》（淮知规〔2023〕1号），淮安市委人才办、市知识产权局共同组织开展“2023年淮安市发明专利奖”评审活动。符合条件的参评项目58件，经过专家评审、网上公示，

现决定公布“一种纯碱生产中将返石、返砂制浆进行脱硫或化灰的装置及方法”等 5 项淮安市发明专利奖金奖、“车辆碰撞变形深度测量装置”等 10 项淮安市发明专利奖银奖、“一种蛋白/多糖/精油纳米可食膜及其制备方法”等 20 项淮安市发明专利奖优秀奖。

附件：2023 年淮安市发明专利奖获奖名单



中共淮安市委人才工作办公室



淮安市知识产权局

2024 年 3 月 25 日

淮安市知识产权局

2024 年 3 月 25 日印发

附件

2023 年淮安市发明专利奖获奖名单

序号	专利权人	发明专利名称	奖项
1	江苏苏盐井神股份有限公司	一种纯碱生产中将返石、返砂制浆进行脱硫或化灰的装置及方法	金奖
2	江苏沙钢集团淮钢特钢股份有限公司	一种高致密性、高纯净度细晶粒磨球钢的冷装生产工艺	金奖
3	江苏华尔威科技集团有限公司	基于物联网技术的油井测量系统	金奖
4	江苏今世缘酒业股份有限公司	一种高产四甲基吡嗪的地衣芽孢杆菌及其分离培养方法和应用	金奖
5	淮阴工学院	一种基于 DBSCAN+的道路拥堵识别可视化方法	金奖
6	淮阴工学院	车辆碰撞变形深度测量装置	银奖
7	国网江苏省电力公司淮安供电公司	一种对 IEC61850 数字变电站 SMV 报文的入侵检测的方法	银奖
8	江苏麒祥高新材料有限公司	一种用于提高橡胶抗湿滑性能的改性 α -甲基苯乙烯低聚物的合成方法	银奖
9	江苏永安化工有限公司	从二甲戊灵中脱去 N-亚硝基化合物的方法	银奖
10	江苏新源太阳能科技有限公司	一种带 NFC 功能的光伏组件的检测系统及方法	银奖
11	淮安华胜塑胶制品有限公司	一种用于圣诞树制备的喷绒装置	银奖
12	淮阴工学院	一种镍铁渣骨料混凝土	银奖
13	华亿轴承科技（江苏）有限公司	HYB-650 铜基镶嵌型固体润滑轴承及其制造工艺	银奖
14	维多利科技（江苏）有限公司	一种无齿轮转动的迷你手扳葫芦	银奖
15	江苏纳欧新材料有限公司	一种以凹凸棒石为模板制备白色棒状导电材料的方法	银奖
16	淮阴工学院	一种蛋白/多糖/精油纳米可食膜及其制备方法	优秀奖

序号	专利权人	发明专利名称	奖项
17	江苏阿路美格新材料股份有限公司	保温装饰一体板、保温板、外层装饰板及制备方法	优秀奖
18	淮安艾利光电仪器有限公司	一种用于望远镜的平场镜组件调焦装置	优秀奖
19	淮安特创科技有限公司	线路板的激光烧油返工方法	优秀奖
20	淮阴师范学院	一种多频天线装置的制作方法	优秀奖
21	江苏利宏科技发展有限公司	一种造纸用消泡剂及制备方法	优秀奖
22	实联化工（江苏）有限公司	一种纯碱生产过滤工序中含氨尾气的回收装置及方法	优秀奖
23	江苏敖众药业有限公司	一种具有高分配系数的复合碘溶液及其制备方法	优秀奖
24	南高齿（淮安）高速齿轮制造有限公司	一种齿轮箱的密封结构	优秀奖
25	江苏科圣智能装备股份有限公司	有机硅流化床反应器管束支撑格栅及其制造方法	优秀奖
26	安道麦安邦（江苏）有限公司	一种乙烯利生产中有机废气处理方法及处理系统	优秀奖
27	淮阴师范学院	氨基功能化多孔 CO ₂ 吸附材料的制备方法	优秀奖
28	江苏博崴特电子科技有限公司	智能防撞报警系统	优秀奖
29	淮阴工学院	高延性水泥基材料单轴拉伸模具及试件制法和测试方法	优秀奖
30	江苏博思通新材料有限公司	一种含爪型短侧链的聚羧酸系减水剂制备方法	优秀奖
31	江苏麦阁吸附剂有限公司	一种以改性凹凸土为交联剂的聚丙烯酸增稠剂及其制备方法	优秀奖
32	江苏华晨气缸套股份有限公司	一种用于气缸套的球墨铸铁及其制备方法	优秀奖
33	江苏快乐电源（涟水）有限公司	粉尘环境专用防爆电源装置	优秀奖
34	江苏松上科技有限公司	耐腐蚀 PC/ABS 复合材料的配方、制备方法及其生产设备	优秀奖
35	淮阴工学院	悬浮力对称六极混合磁轴承的设计方法	优秀奖