

桓台县人民政府

关于 2018 年度桓台县专利奖励的决定

桓政字〔2019〕1 号

各镇人民政府，城区街道办事处，县政府各部门，各有关单位：

为深入实施创新驱动发展战略，加快推进新旧动能转换重大工程和知识产权强县建设，根据《桓台县专利奖评奖办法》，经县专利奖评审委员会认真评审，县政府决定：

授予“一种增强型复合离子膜的连续性制备方法及设备”专利项目桓台县专利奖一等奖；

授予“具有智能微缩二维码的防伪纸及其制备方法和应用”等 5 项专利项目桓台县专利奖二等奖；

授予“一种多段串联臭氧催化氧化深度处理装置”等 10 项专利项目桓台县专利奖三等奖。希望获奖单位和个人珍惜荣誉，再接再厉，再创佳绩。全县科技工作者要向获奖者学习，继续发扬团结协作、顽强拼搏、求真务实、勇于创新的科学精神，努力推动我县科技事业全面进步，不断加快科技成果转化，提升科技支撑能力，为打造发展质量更高创新活力更强的宜业宜居新桓台，实现桓台转型跨越发展作出新的更大贡献。

附件：2018 年度桓台县专利奖授奖项目

桓台县人民政府

2019 年 1 月 24 日

附件

2018 年度桓台县专利奖授奖项目

一等奖（1 项）

专利名称：一种增强型复合离子膜的连续性制备方法及设备

专 利 号：ZL200910231436.0

发 明 人：王 靖 张永明 张 恒 宗少杰

专利权人：山东东岳高分子材料有限公司

二等奖（5 项）

1. 专利名称：具有智能微缩二维码的防伪纸及其制备方法和应用

专 利 号：ZL201310351156.X

发 明 人：田少良 王立江 巩运军 巩忠海 刘海亭

乔洪宝

专利权人：山东泰宝防伪技术产品有限公司

2. 专利名称：肠衣自动装框系统

专 利 号：ZL201610444083.2

发 明 人：宋立国 周玉环 朱文琪 程文君

专利权人：山东海奥斯生物科技有限公司

3. 专利名称：一种稀土改性 SCR 脱硝催化剂及其制备方法

专 利 号：ZL201510401315.1

发 明 人：杨公平 赵艳军 任 谦 牟海波 张  
帅 苗 澍 甘 宁

专利权人：山东海润环保科技有限公司

4. 专利名称：造纸用回收纤维改良酶的制备方法及其应用

专 利 号：ZL201610187479.3

发 明 人：徐书栋 张建华 姜海强

专利权人：淄博永丰环保科技有限公司

5. 专利名称：风冷热泵机组的集成系统

专 利 号：ZL201610066815.9

发 明 人：李安长 张 雷 何云杉 张 强

专利权人：山东创尔沃热泵技术股份有限公司

### 三等奖（10 项）

1. 专利名称：一种多段串联臭氧催化氧化深度处理装置

专 利 号：ZL201110107219.8

发 明 人：郭秀学 姚若纳 董云会 李拥军 王  
波 周克伟 孙农三 杨传水

专利权人：山东金诚石化集团有限公司

2. 专利名称：一种高抗倒光水性聚氨酯转移胶的制备方法

专 利 号：ZL201610902229.3

发 明 人：董其兴 孙晓泽

- 专利权人：山东奥德美高分子材料有限公司
3. 专利名称：不饱和度高活性聚醚多元醇的制备方法  
专 利 号：ZL201310528799.7  
发 明 人：耿佃勇 董 伟 郑 凯  
专利权人：淄博德信联邦化学工业有限公司
4. 专利名称：水解剂螺旋喷雾法制备超高分子量聚丙烯酰胺的工艺  
专 利 号：ZL201310116945.5  
发 明 人：毕凯琳 王岷全 张 军 毕会超  
专利权人：山东同力化工有限公司
5. 专利名称：高干度污泥挤压脱水设备主轴  
专 利 号：ZL201510578294.0  
发 明 人：周善亮 杨新虎 郭 虎 崔利胜  
专利权人：山东晨钟机械股份有限公司
6. 专利名称：能量回收全热换热器粘接设备  
专 利 号：ZL201510888033.9  
发 明 人：杨来村 张 晓  
专利权人：淄博气宇空调节能设备有限公司
7. 专利名称：板簧端部切角挤边复合模具  
专 利 号：ZL201610363278.4  
发 明 人：郝光希 马更祥  
专利权人：山东汽车弹簧厂淄博有限公司
8. 专利名称：多聚甲醛合成酚醛树脂的制备方法  
专 利 号：ZL201510712282.2

发 明 人：李兆京

专利权人：山东永汇新材料股份有限公司

9. 专利名称：烟气脱硝脱二噁英特种陶瓷催化剂及其制备方法

专 利 号：ZL201310464226.2

发 明 人：赵艳军 荣卫龙 巩 晓 王文红 边

波

专利权人：山东爱亿普环保科技有限公司

10. 专利名称：用于农用汽车发动机减震支架的聚氨酯弹性体透明胶料  
及其制备方法

专 利 号：ZL201610962908.X

发 明 人：张 华 孟海平 张楷瑞

专利权人：淄博华天橡塑科技有限公司