

驼人医疗器械科技创新奖

【国家科技部社会力量奖励编号〔0217〕】

关于征选 2025 年度“驼人医疗器械科技创新奖” 项目的通知

各研究型医院、高校科研院所、研发型企业等有关单位：

为做好驼人医疗器械科技创新奖的征选工作，贯彻落实国家关于科技奖励工作的有关精神、制度，根据科技部《社会力量设立科学技术奖管理办法》（国科发奖〔2023〕11号）等有关文件的政策、规定要求，积极响应国家医疗器械行业技术革新与产业升级战略，激励创新研究、加速成果转化、构建产学研用协同生态，鼓励广大科技工作者的积极性和创造性，依据《驼人医疗器械科技创新奖奖励章程》（2023年修订版），河南驼人医学史博物馆决定启动“驼人医疗器械科技创新奖”的征选工作。现将有关事宜通知如下：

一、征选方向

为激励医院、高校科研院所和企业开展高水平医疗器械创新研究，提升行业整体创新能力，特设置以下方向选题：

- （一）精准化智慧麻醉
- （二）数字化智能护理
- （三）创新型血液净化技术及智能化
- （四）普惠型智慧康养
- （五）精准外科及微创技术
- （六）疼痛管理及康复
- （七）精准微创介入
- （八）可视化微创抗衰再生技术

所有项目须为可实现、能复制的医疗器械产品或管理方法，可以应用但不限于以下用途：

- 1、围绕医工创新发展的医疗器械主题；
- 2、提升医疗器械防护安全；
- 3、医疗设备智能化、可视化；

- 4、医疗器械使用便捷化、安全化；
- 5、辅助临床诊断、治疗；
- 6、患者损伤最小化、体验舒适化；
- 7、降低医疗器械管理运行成本、提高使用效率；
- 8、减少医疗设备维修时间、减轻医工人员工作强度；
- 9、提升医院智慧化管理水平。

二、基本条件

评选的项目须满足以下基本要求：

- 1、尚未获得专利证书，但已获得受理通知书的医疗器械类产品；
- 2、已自制原型机且取得专利证书，产品暂未广泛推广的医疗器械类产品；
- 3、已自制原型机暂未取得专利证书的医疗器械类产品；
- 4、理论研究完善，暂未转化为产品的项目；

三、征选对象

参与征选的单位为河南省高性能医疗器械创新联合体成员、驼人集团战略合作伙伴，或在医疗器械领域开展创新研究的研究型医院、高校及科研院所、研发型企业等。

四、申报材料及评选程序

（一）申报材料

1、申报团队应填写《2025 年度驼人医疗器械科技创新奖项目基本信息表》（附件 1）和《2025 年度驼人医疗器械科技创新奖电子讲稿》（PPT 格式）（附件 2）。

2、应重点突出项目的主要科技创新内容，并阐述其临床价值，重点强调产业化的可行性。

3、申报资料提交。《2025 年度驼人医疗器械科技创新奖项目基本信息表》（附件 1）和《2025 年度驼人医疗器械科技创新奖电子讲稿》（PPT 格式）（附件 2）电子版提交至邮箱：trylqxkjc@163.com，截止时间为：2025 年 7 月 31 日 17:30。

（二）评选程序

1、形式审查。“驼人医疗器械科技创新奖”奖励办公室负责申报材料的形

式审查，对通过形式审查的材料，报送至“驼人医疗器械科技创新奖”奖励委员会。截止时间为：2025 年 8 月 5 日。

2、初评。对形式审查合格的项目，奖励办公室组织专家组通过网络评审或会议评审进行初评，遴选出进入终评的项目。截止时间为：2025 年 8 月 20 日。

3、终评。“驼人医疗器械科技创新奖”奖励委员会对通过初评的材料进行终审，并组织现场答辩。完成时间为 2025 年 10 月 31 日前。

五、奖项设置

驼人医疗器械科技创新奖设置一等奖、二等奖、三等奖若干，一等奖奖励 10 万元，颁发获奖证书；二等奖奖励 1 万元，颁发获奖证书，三等奖颁发获奖证书。

驼人医疗器械科技创新奖各环节评审结果及获奖目录将在驼人集团网站（<https://www.tuoren.com/IndustrialResearch?num=&menuId=1735&level1CurrentIndex=3>）进行公示，并通过公众号或相关媒体进行宣传。

六、联系方式

申报问题咨询电话：周春雨 13949632986 王松伟 18637862093

邮 箱：trylqxkjc@163.com

网 址：<https://www.tuoren.com/>

地 址：河南省长垣市驼人医疗器械产业新城

附件 1. 2025 年度驼人医疗器械科技创新奖项目基本信息表

附件 2. 2025 年度驼人医疗器械科技创新奖电子讲稿



河南驼人医学史博物馆



驼人医疗器械科技创新奖评选办公室

2025 年 5 月 23 日