

交科动态

(2023 年第 39 期)

内蒙古自治区交通运输科学发展研究院

2023 年 11 月 20 日

自治区交科院科技创新取得新进展

2023 年，自治区交科院坚持强化科技和人才支撑，聚合创新资源，深入开展基础研究，在科技研发与创新、平台建设、人才培养等方面取得新进展。

坚持问题导向，解决工程难题。围绕制约自治区交通基础设施建设的关键技术难题，重点在高纬度冻土地区公路建设技术、长寿面耐久性沥青路面、公路长期性能等方面开展研究，科技成果不断涌现。荣获自治区科学技术进步二等奖 3 项，中国公路学会科学技术一等奖 1 项、二等奖 2 项，中国公路建设行业协会科学技术进步一等奖 2 项；制修订行业标准 1 项、地方标准 11 项、团体标准 1

项、协会标准 1 项；发表高水平学术论文 15 篇，出版学术专著 1 部；授权发明专利 1 项、实用新型专利 3 项。

提升平台能级，加速资源聚集。成功获批“自治区自然科学基金—联合基金依托单位”，顺利完成“交通运输部公路路基路面长期性能科学观测网建设试点”建设工作；整合平台资源，联合东北林业大学等四大高校申报“内蒙古自治区特殊环境绿色长寿公路工程重点实验室”，不断优化平台功能。

强化人才培养，提升团队优势。为更好地推进“人才强交”战略，自治区交科院在现有科研项目、创新平台的基础上，统筹推进人才队伍建设。今年荣获“国务院特殊津贴”1 人、“中国公路学会百名优秀工程师”1 人、“自治区优秀科技工作者”1 人，入选自治区科普专家团专家 1 人；攻读博士 1 人，博士后入站 1 人；通过公开招录新引进 7 名硕士，努力打造高水平科技人才队伍。

（张宇杰）

抄送：各位厅领导，厅机关各处室、厅直各单位，各盟市交通运输局
