

交科动态

(2023 年第 24 期)

内蒙古自治区交通运输科学发展研究院

2023 年 5 月 29 日

自治区交科院荣获 2023 年度 自治区自然科学基金资助项目 2 项

近日,自治区科学技术厅公布 2023 年度自治区自然科学基金项目批准资助的通知,我院《高纬度多年冻土区路基冻胀融沉破坏机理及冻害预测评价研究》《高纬度区公路隧道冻结理论及冻害防治技术研究》2 项课题分别获得联合基金项目、青年基金项目资助。

自然科学基金项目鼓励科学技术人员在自然科学领域开展基础研究,优先资助我区优势和特色学科领域的基础研究。近年来,我院始终践行“研以致用”的初心和使命,针对高纬度多年冻土区公路路基、路面、桥梁、隧道中存在的开裂、冻胀、融沉、

滑塌、冻拔和差异沉降等病害问题持续开展研究，现已发布实施了《高纬度多年冻土区公路路基设计与施工技术规范》等 5 项地方标准。后续，我院将继续围绕我区地域特色，以基础研究为引领，应用为目标，力争产出一批具有引领性、支撑性的重大原创性成果。

(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
