

附件:

2020年省交通发展补助资金 (交通运输创新发展支撑) 预算支出汇总表

单位: 万元

序号	项目单位	项目名称	金额	备注
总计			1300	
一、省直小计			1270	
1	省交通运输厅		30	
		吉林省公路基础设施项目绩效评价报告	30	
2	吉林省航运管理局		20	
		吉林省水路运输中长期发展战略研究	10	
		图们江防川至出海口河段航道开发研究	10	
3	吉林省公路管理局		160	
		公路桥梁机器人巡检关键技术及其应用研究	30	
		高精度桥梁形变视频监测与预警系统应用研究	20	
		吉林省农村公路群众性养护指南	30	
		在普通公路简支转连续梁桥上推广应用PP-RCC接头技术	20	
		季冻区普通公路高适应性耐久型桥面铺装材料推广	20	
		吉林省路面纤维碎石封层设计施工技术指南	20	
		季冻区运营普通公路隧道养护及病害整治关键性技术研究	20	
4	吉林省运输管理局		30	
		吉林省“定制客运”产业特性与政策研究	20	
		吉林省综合客运枢纽公共服务提升研究	10	
5	吉林省交通信息通信中心		40	
		吉林省高速公路智慧服务区运营管理技术研究及示范	40	
6	吉林省高速公路管理局		20	
		吉林省路面微表处设计施工技术指南	20	
7	吉林省公路路政管理局		20	
		基于无人机的便携式车辆外廓尺寸检测技术研究	20	
8	吉林省交通规划设计院		250	
		无人机倾斜摄影模型与三维设计融合技术研究	20	
		吉林省大跨径桥梁智能监测及预警技术研究	20	
		耐久型聚氨酯混凝土修复桥梁伸缩缝锚固混凝土技术研究	20	
		季冻区沥青路面服役性能分布式光纤监测技术与应用	30	
		吉林省地产石料特性的浙青混合料性能优化研究	20	

附件:

2020年省交通发展补助资金 (交通运输创新发展支撑) 预算支出汇总表

单位: 万元

序号	项目单位	项目名称	金额	备注
		聚氨酯改性沥青及其路用性能研究	20	
		吉林省高速公路中小跨径桥涵设计标准化研究	20	
		基于BIM技术的矮塔斜拉桥建造养一体化技术研究	20	
		生物橡胶复合改性沥青综合技术研究	20	
		铁尾矿粒料在沥青面层应用技术研究	20	
		协同阻燃抑烟沥青在季冻区隧道沥青路面中的应用研究	20	
		增强型泡沫混凝土用于高速公路路基工程的关键技术研究	10	
		波形钢板组合槽型梁关键技术应用研究	10	
9	吉林省高等级公路建设局		90	
		公路绿色服务区建设指南	30	
		耐久性再生沥青混合料预制构件推广应用研究	20	
		高速公路跨越水体路段危化品泄露及径流污染防治技术指南	20	
		基于多源遥感数据的环境变化综合监测研究	20	
10	吉林省交通科学研究所		510	
		基于加速加载的季冻区公路沥青路面建设与养护典型结构与材料研究	60	
		季冻区公路工程管养一体化系统研究	60	
		吉林省美丽农村公路建设研究	40	
		车载式公路工程智能无损检测装备集成及系统研发	60	
		季冻区高速公路磁性材料智能路面研究	30	
		吉林省农村公路路面全寿命周期成本与技术对策研究	11	
		季冻区公路路基强度衰减监测与抗冻性能控制关键技术研究	20	
		机油废渣对旧沥青混合料的改性及应用研究	20	
		基于交通强国战略吉林交通运输技术政策研究	10	
		高速公路安全防护工程评价研究	10	
		吉林省公路旅游服务设施规划建设研究	10	
		吉林省高速公路沥青路面结构加速加载试验研究	20	
		一种新型的沥青性能快速评价系统研究	20	

附件：

2020年省交通发展补助资金 (交通运输创新发展支撑) 预算支出汇总表

单位：万元

序号	项目单位	项目名称	金额	备注
		季冻区路基结构损伤的分布式监测与多场耦合解析技术	20	
		沥青混凝土智能压实技术研究及应用	20	
		玄武岩纤维系列锚杆锚固机理	25	
		季冻区高速公路路基路面长期使用性能监测研究	20	
		面向路基路面一体化设计的智能压实技术	15	
		公路新型沥青注浆修复技术与装备	15	
		超高性能混凝土在桥面铺装中的应用关键技术研究	10	
		高速公路隧道有发光防火复合涂筑材料研究与应用	10	
		桥梁桩基冲刷机理、承载动力特性及防护措施研究	4	
11	吉林省高速公路集团有限公司		10	
		高速公路波形梁钢护栏防护能力提升技术研究	10	
12	吉林大学		50	
		吉林省旅客联程运输协同运营模式优化研究	10	
		危险品车辆驾驶员疲劳驾驶预警技术研究	20	
		玄武岩纤维-粘性粉末复合改性混凝土性能评价及结构设计方法研究	10	
		吉林省综合交通运输系统研究	10	
13	长春建业集团股份有限公司		40	
		环保型废胶粉改性沥青技术研究	20	
		水稳基层强度质量无损检测评定方法研究	20	
	二、市县小计		30	
	(一) 长春市财政局		20	
81	长春市交通运输局	大修工程中半刚性基层上基层状态评价与设计参数研究	20	
	(二) 白城市财政局		10	
82	白城市交通运输局	绿色共享性公交发展模式研究	10	