

新疆生产建设兵团第七师胡杨河市 科学技术局文件

师市科发〔2026〕3号

关于下达 2026 年度第七师 石河子大学 科技创新合作项目通知

石河子大学科研处，各有关项目合作单位：

2026年度第七师 石河子大学科技创新合作专项项目已经师市批准，现印发你们。请认真抓好项目组织实施工作，石河子大学会同各项目合作单位根据新立项目清单签订任务书。

附件：1.2026 年度第七师 石河子大学科技创新合作专项（新立）清单

2.2026 年度第七师 石河子大学科技创新合作专项（延

续)清单

第七师胡杨河市科技局

2026年6月3日



第七师胡杨河市科技局

2026年6月3日印发

附件1

2026年第七师 石河子大学科技创新合作项目（新立）清单

序号	项目编号	项目名称	承担单位	合作单位	负责人	实施年限	项目经费（万元）			2026年（万元）		2027年（万元）		2028年（万元）		备注
							合计	财政	自筹	财政	自筹	财政	自筹	财政	自筹	
合 计7项							1390	450	940	450	410	0	410	0	120	
1	QS2026001	煤焦油与矿物油共加氢及产品加工关键技术研发	石河子大学	山东科技大学、新疆三昌环保能源有限公司	李杰	2026.1-2028.12	300	90	210	90	90	0	90	0	30	
2	QS2026002	多晶硅氢气深度回收及高效提纯关键工艺技术开发	石河子大学	新疆晶诺新能源产业发展有限公司	郭俊恒	2026.1-2027.12	400	90	310	90	110	0	200			
3	QS2026003	化成箔晶型氧化膜工艺的研究与应用	石河子大学	新疆智润电子材料有限公司	王宝	2026.1-2028.12	210	70	140	70	70	0	40	0	30	
4	QS2026004	奎屯河流域水资源智能调配关键技术研究	石河子大学	伊犁哈萨克自治州奎屯河流域水利工程灌溉管理处	杨广	2026.1-2028.12	50	50	0	50	0					
5	QS2026005	棉花化控精准对靶喷药关键技术及装备研发	石河子大学	新疆科农机械制造有限公司	李俊伟	2026.1-2028.12	150	50	100	50	50	0	30	0	20	
6	QS2026006	基于小流量滴灌的七师棉花产量品质协同提升关键技术创制与应用	石河子大学	新疆生产建设兵团第七师农业科学研究所、锦棉种业科技股份有限公司	罗宏海	2026.1-2028.12	130	50	80	50	40	0	20	0	20	
7	QS2026007	第七师中低产田障碍消减与产能提升综合模式集成与示范	石河子大学	胡杨河新兵农农业科技发展有限公司、新疆生产建设兵团第七师农业科学研究所	陈磊	2026.1-2028.12	150	50	100	50	50	0	30	0	20	

附件2

2026年第七师 石河子大学科技创新合作项目（延续）清单

序号	任务编号	项目名称	承担单位	合作单位	实施期限	2026年财政资金 (万元)
合 计21项						550
1	QS2025001	纳微尺度颗粒强化泡沫体系构建及其在稠油开发中的应用研究	石河子大学	中石化新疆新春石油开发有限责任公司	2025-2027	20
2	QS2025002	核黄素磷酸钠关键生产技术科技攻关与示范应用	石河子大学	新疆合源正达生物化学有限公司	2025-2026	30
3	QS2025003	基于催化转化的万吨级多晶硅高沸物资源化回收示范工程	石河子大学	新疆晶诺新能源产业发展有限公司	2025-2027	20
4	QS2025004	大田抑渗增效智能滴灌关键技术及配套设备研发与应用	石河子大学	新疆生产建设兵团第七师胡杨河市兵地融合发展民丰产业园项目指挥部	2025-2027	20
5	QS2025005	棉花智慧营销服务关键技术及平台研发应用	石河子大学	胡杨河新兵农农业科技发展有限公司、中国科学院空天信息创新研究院、新疆生产建设兵团第七师农业科学研究所、新疆耘筹信息科技有限公司	2025-2026	30
6	QS2025006	液肥智能控施系统与盐碱改良关键技术研发应用	石河子大学	新疆中农长盛农业科技发展有限公司、第七师农业科学研究所	2025-2027	20
7	QS2025007	民丰县高蛋白灌木四翅滨藜育繁管推一体化高产栽培技术集成与应用	石河子大学	第七师一二七团农业和林业草原中心	2025-2026	30
8	QS2025008	梅花鹿性别控制技术研究与应用	石河子大学	胡杨河市盛雄农牧业发展有限公司	2025-2027	20
9	QS2025009	新疆鲜食葡萄果实品质提升及免疏果粒技术研究与应用	石河子大学	胡杨河市刘天禄种植专业合作社、第七师农业科学研究所	2025-2027	20

序号	任务编号	项目名称	承担单位	合作单位	实施期限	2026年财政资金 (万元)
10	QS2024001	工业大麻新兴产业培育关键技术集成研究及应用	石河子大学	民丰产业园	2025-2026	20
11	QS2024003	高寒牧区食用菌多元化栽培技术研发与示范	石河子大学	第七师137团	2024-2027	30
12	QS2024004	温室育苗环境智能管理技术装备研发示范	石河子大学	第七师127团农发中心	2024-2026	20
13	QS2024005	铝电解电容器专用电极箔腐蚀化成技术研究与应用	石河子大学	广投桂东电子科技有限公司	2024-2026	40
14	QS2024006	铝电极箔副产石膏在耐水抗裂抹灰砂浆中的应用	石河子大学	金泰新材料技术有限公司	2024-2026	40
15	QS2024007	新能源汽车充电桩专用电容器电极箔七段化成技术的研究与示范	石河子大学	荣泽铝箔制造有限公司	2024-2026	30
16	QS2024008	络合吸附去除氯硅烷中B、P杂质工艺研究	石河子大学	晶诺新能源产业发展有限公司	2024-2026	40
17	QS2024009	常减压装置产能瓶颈分析及扩能改造对策	石河子大学	新疆佳宇恒能源科技有限公司	2024-2026	/
18	QS2024010	燃煤电厂炉渣代替天然砂在混凝土生产中的应用	石河子大学	北方建设集团有限公司	2024-2026	30
19	QS2024011	浓香型白酒增香芽孢杆菌菌株选育及产业化应用示范	石河子大学	五五酒业有限公司	2024-2026	30
20	QS2024012	第七师番茄、苹果、杏产业耦合发展关键技术研究及示范	石河子大学	天泉润红番茄制品有限公司	2024-2026	30
21	QS2024013	棉籽脱酚关键生产工艺的研发与应用示范	石河子大学	晨光生物科技集团克拉玛依有限公司	2024-2026	30