

石河子大学 科研处 文件

石大科发〔2026〕8号

关于下达 2026 年度第七师-石河子大学 科技创新合作项目的通知

各学院及有关单位：

根据《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》（师市科发〔2026〕3号）文件，现将我校获批 2026 年度第七师-石河子大学科技创新合作项目及经费下达给你们，请各单位组织落实，加强项目实施监管。

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



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	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)	
						合计	财政	自筹	财政	自筹	财政	自筹	财政	自筹
						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	化学化工学院	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	化学化工学院	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	化学化工学院	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	水利建筑工程学院	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	机械电气工程学院	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新与应用	农学院	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	农学院	郭慧娟	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	负责人	实施期限	2026 年财政资金 (万元)
						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	化学化工学院	李兆敏	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	化学化工学院	刘 宁	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	化学化工学院	李豪杰	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	水利建筑工程学院	刘宁宁	2025-2027	20
5	QS2025005	棉花智慧营销服务关键技术及平台研发应用	农学院	张 泽	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	农学院	杨海昌	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	动物科技学院	张前兵	2025-2026	30
8	QS2025008	梅花鹿性别控制技术研究与应用	动物科技学院	张永生	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	农学院	赵宝龙	2025-2027	20
10	QS2024001	工业大麻新兴产业培育关键技术集成研究及应用	农学院	刘立军	2025-2026	20



序号	任务编号	项目名称	承担单位	负责人	实施期限	2026年财政资金 (万元)
						550
11	QS2024003	高寒牧区食用菌多元化栽培技术研发与示范	农学院	程 博	2024-2027	30
12	QS2024004	温室育苗环境智能管理技术装备研发示范	农学院	崔金霞	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	化学化工学院	李江兵	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	化学化工学院	洪成林	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	化学化工学院	赵术春	2024-2026	30
16	QS2024008	络合吸附去除氯硅烷中 B、P 杂质工艺研究	化学化工学院	郭瑞丽	2024-2026	40
17	QS2024009	常减压装置产能瓶颈分析及扩能改造对策	化学化工学院	刘纪昌	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	化学化工学院	但建明	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	食品学院	蔡文超	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示范	食品学院	张 琴	2024-2026	30
21	QS2024013	棉籽脱酚关键生产工艺的研发与应用示范	化学化工学院	刘 宁	2024-2026	30



石河子大学科学研究处

2026 年 6 月 25 日印发

