

甘肃省科学技术厅文件

甘科计〔2020〕10号

关于下达 2020 年度第四批省级科技计划 （技术创新引导计划）项目的通知

各有关单位：

2020 年度第四批省级科技计划（技术创新引导计划）项目已与省财政厅会商，本批次计划安排项目 139 项，安排资金 1160 万元。现将计划下达，并就有关要求通知如下。

一、经费办理

省级单位项目经费按照国库集中支付的有关规定拨付。归口市（州）科技局组织的项目，项目经费由市（州）、财政直管县财政部门拨付承担单位。各项目承担单位请严格按照科技专项资金管理的有关规定和要求，专款专用，提高资金使用效率。

二、项目管理

项目推荐单位、承担单位要按照省级科技计划管理有关规定，强化项目管理，保障项目实施取得预期成效。项目实施期间，发生影响项目实施的重大事项，要及时报告省科技厅，项目任务书规定执行期到期后，要按规定完成项目验收结题工作。

三、工作要求

（一）强化组织管理。承担单位要认真落实《甘肃省科技计划项目管理办法》（甘科计规〔2017〕10号）、《甘肃省技术创新引导计划项目管理办法》（甘科计规〔2017〕13号）等有关政策规定，按照权责一致的要求，强化自我约束和自我规范，落实项目预算调剂、间接费用统筹使用、劳务费分配管理、结余资金使用等管理权限。

（二）细化资金预算。承担单位应细化各类经费预算及使用计划，资金支出严格按照《关于完善省级财政科研项目资金管理政策的实施意见》（甘办发〔2017〕5号）和有关财务管理制度执行。承担单位承诺的自筹经费应在项目任务书中作出书面承诺，与省级财政科技投入经费同步使用，确保经费使用规范有效。

（三）加强绩效评估。承担单位研究建立定量和定性相结合的指标体系，认真填写《省级部门预算项目支出绩效目标表（2020年度）》（表中三级指标可根据本单位实际填写），确保绩效目标及指标符合实际、指向明确、细化量化、可比可测。对项目的最

终成果和经济社会效益要进行全方位的评价和判断，把项目绩效评估作为以后各单位申报科技计划项目的前置条件和重要依据。对项目的目标实现情况和预算执行进度要跟踪服务，一旦发现问题和漏洞，要及时采取措施予以纠正。

- 附件：1. 2020 年度第四批省级科技计划（技术创新引导计划科技型中小企业创新基金）
2. 2020 年第四批省级科技计划（技术创新引导计划民生科技专项社会发展专题）
3. 2020 年第四批省级科技计划（技术创新引导计划民生科技专项科技特派员专题）
4. 2020 年第四批省级科技计划（技术创新引导计划软科学专项）
5. 省级部门预算项目支出绩效目标表（2020 年度）



（此件主动公开）

附件1

2020年度第四批省级科技计划（技术创新引导计划科技型中小企业创新基金）

项目编号	计划类别	项目名称	主持人	承担单位	推荐单位	拟支持资金总额 (万元)	2020年 (万元)	备注
总计								
兰州市小计								
20CX4JA001	科技型中小企业技术创新基金	消防器材信息化管理系统开发与应用	徐丽君	甘肃铁西消防工程设备有限公司	兰州市科学技术局	20	20	
20CX4JA002	科技型中小企业技术创新基金	铁路机车调控装置螺旋锥齿轮系统的动态可靠性设计及装配工艺优化	赫增为	兰州长信机车配件有限责任公司	兰州市科学技术局	20	20	
嘉峪关市小计								
20CX4JB003	科技型中小企业技术创新基金	多功能气吸式谷物铺膜精量播种机研发	吴蕾	甘肃晨光管业有限公司	嘉峪关市科学技术局	20	20	
金昌市小计								
20CX4JC004	科技型中小企业技术创新基金	高效深井多功能潜水泵生产关键技术集成与生产示范	张朝峰	金昌劲邦水泵有限公司	金昌市科学技术局	20	20	
临泽县小计								
20CX4JG005	科技型中小企业技术创新基金	基于环保酵素发展戈壁绿洲高效无公害农业技术集成与示范推广	曹慧梅	临泽县晟康绿色农业科技开发有限公司	张掖市科学技术局	20	20	临泽县， 财政直管县
定西市小计								
						40	40	

项目编号	计划类别	项目名称	主持人	承担单位	推荐单位	拟支持资金总额 (万元)	2020年 (万元)	备注
20CX4JJ006	科技型中小企业技术创新基金	干旱山区高产肉羊健康养殖技术示范	王俊贤	定西市赛康农牧科技有限公司	定西市科学技术局	20	20	
20CX4JJ007	科技型中小企业技术创新基金	脱毒马铃薯组培苗提纯复壮技术研究与应用	安学文	甘肃汇丰农业科技发展有限公司	定西市科学技术局	20	20	
平凉市小计								
20CX4JL008	科技型中小企业技术创新基金	质子加速器异形结构精密陶瓷真空室开发	万耿民	甘肃恒星特种陶瓷有限公司	平凉市科学技术局	20	20	
临夏州小计								
20CX4JN009	科技型中小企业技术创新基金	同城电子商务平台开发及应用	马青山	临夏州普惠众创军创科技服务有限公司	临夏州科学技术局	20	20	
庆阳市小计								
20CX4JM010	科技型中小企业技术创新基金	基于海绵城市的透水性材料研发及应用	李师白	庆阳天禹德林海绵城市配套产品研发有限公司	庆阳市科学技术局	20	20	
兰州高新区管委会小计								
20CX4JA011	科技型中小企业技术创新基金	防火门监控系统的研究及产业化推广	黎泉	兰州金利达电子技术有限公司	兰州高新区管理委员会	20	20	

附件2

2020年度第四批省级科技计划（技术创新引导计划民生科技专项社会发展专题）

项目编号	计划类别	项目名称	主持人	承担单位	推荐单位	拟支持资金总额 (万元)	2020年 (万元)	备注
总计								
兰州市小计								
20CX4FA001	民生科技专项-社会发展专题	智慧社区智能安防物联管理系统示范及推广应用	白本东	甘肃常恒智能科技有限公司	兰州市科技局	48	48	
20CX4FA002	民生科技专项-社会发展专题	兰州新区生态林建设适宜树种选择及苗木快速繁殖技术集成应用	李学莲	甘肃佳霖农业科技有限公司	兰州市科技局	48	48	
20CX4FA003	民生科技专项-社会发展专题	甘肃地区甲基丙二酸血症临床分型及分子病因研究	孙小红	兰州市妇幼保健院	兰州市科技局	12	12	
20CX4FA004	民生科技专项-社会发展专题	新型牛肉面揉面顺筋机的研发与推广	李万祥	兰州金东明机电设备有限公司	兰州市科技局	48	48	
陇西县小计								
20CX4FJ005	民生科技专项-社会发展专题	村镇社区粪厕环境污染处理新技术示范	石雷	甘肃玉兴通生物科技有限公司	定西市科技局	18	18	陇西县，财政直管县
20CX4FJ006	民生科技专项-社会发展专题	道地黄芪高效种植及揉搓加工技术示范推广	张岩	陇西县效德中药材有限责任公司	定西市科技局	20	20	陇西县，财政直管县
漳县小计								
20CX4FJ007	民生科技专项-社会发展专题	漳县林下生态循环种养技术示范推广	王燕子	漳县神笔峰土特产有限公司	定西市科技局	20	20	漳县，财政直管县

项目编号	计划类别	项目名称	主持人	承担单位	推荐单位	拟支持资金总额 (万元)	2020年 (万元)	备注
天水市小计								
20CX4FE008	民生科技专项-社会发展专题	新型生态复合式污水处理设备研发及示范应用	安登峰	甘肃昊宇环保科技有限公司	天水市科技局	20	20	
嘉峪关市小计								
20CX4FB009	民生科技专项-社会发展专题	嘉峪关老渣场铬化土壤生态修复关键技术集成与工程示范	吴跃峰	甘肃民丰化工有限责任公司	嘉峪关市科技局	15	15	
酒泉市小计								
20CX4FF010	民生科技专项-社会发展专题	酒泉市冷水性鱼类高效清洁生产关键技术集成与示范	殷新勇	酒泉市月亮湖亚冷水鱼养殖专业合作社	酒泉市科技局	18	18	
金塔县小计								
20CX4FF011	民生科技专项-社会发展专题	金塔县大坝滩风沙口治理与生态建设技术应用示范项目	万发军	金塔县春苗农业有限公司	酒泉市科技局	18	18	金塔县, 财政直管县
肃北蒙古族自治县小计								
20CX4FF012	民生科技专项-社会发展专题	有机农业促进少数民族传统牧区生态保护示范与推广	蔡爱红	甘肃乐涓有机生态农业科技有限公司	酒泉市科技局	18	18	肃北县, 财政直管县
瓜州县小计								
20CX4FF013	民生科技专项-社会发展专题	关于瓜州县汇权小杂粮新品种、新技术推广应用示范项目	郑文燕	瓜州县汇全种植养殖农民专业合作社	酒泉市科技局	20	20	瓜州县, 财政直管县
文县小计								
20CX4FK014	民生科技专项-社会发展专题	优质纹党参新品系选育及品质评价研究	鄢智敏	文县建伟商贸有限公司	陇南市科技局	40	40	文县, 财政直管县

项目编号	计划类别	项目名称	主持人	承担单位	推荐单位	拟支持资金总额 (万元)	2020年 (万元)	备注
礼县小计								
20CX4FK015	民生科技专项-社会发展专题	礼县大黄酒新型环保干燥技术集成应用与推广	张淼	礼县春天药业有限公司	陇南市科技局	25	25	礼县, 财政直管县
华亭市小计								
20CX4FL016	民生科技专项-社会发展专题	中峰规模化饲养与示范	高鹏	华亭市林玉养蜂农民专业合作社	平凉市科技局	15	15	华亭市, 财政直管县级市
镇原县小计								
20CX4FM017	民生科技专项-社会发展专题	庆阳现代矮化苹果新品种引进及惠民技术推广	宋佳杰	庆阳居立农业发展有限公司	庆阳市科技局	25	25	镇原县, 财政直管县
民勤县小计								
20CX4FH018	民生科技专项-社会发展专题	石羊河中下游退耕还林生态经济型保育模式技术研究及示范	杨仲平	武威市石羊河林业总场	武威市科技局	20	20	民勤县, 财政直管县
张掖市小计								
20CX4FG019	民生科技专项-社会发展专题	源分离无水冲智慧生态厕所示范推广	姜标	张掖兰标生物科技有限公司	张掖市科技局	18	18	
山丹县小计								
20CX4FG020	民生科技专项-社会发展专题	畜禽养殖废弃物替代化肥资源化利用技术推广与示范	张志品	甘肃丝路盛丰生物科技有限公司集团有限公司	张掖市科技局	18	18	山丹县, 财政直管县
兰州新区小计								
20CX4FA021	民生科技专项-社会发展专题	康复矫形支具的个性化设计与增材制造应用示范	王海东	甘肃普锐特科技有限公司	兰州新区科技发 展局	16	16	

附件3

2020年度第四批省级科技计划（技术创新引导计划民生科技专项科技特派员专题）

项目编号	计划类别	项目名称	主持人	承担单位	推荐单位	拟支持资金总额 (万元)	2020年 (万元)	备注
总计								
民乐县小计								
20CX4NG001	民生科技专项-科技特派员专题	系列高产双低杂交油菜新品种在高寒半干旱区的示范推广	倪瑞卿	甘肃汇丰种业有限责任公司	张掖市科学技术局	20	20	民乐县，财政直管县
酒泉市小计								
20CX4NF002	民生科技专项-科技特派员专题	酒泉市瓜州县沙河乡枸杞有害生物无公害防治	蒋银莹	酒泉市林果服务中心	酒泉市科学技术局	20	20	
20CX4NF003	民生科技专项-科技特派员专题	设施专用辣椒新品种及高效集成技术示范与应用	米兴旺	酒泉市农业科学研究所	酒泉市科学技术局	20	20	
静宁县小计								
20CX4NL004	民生科技专项-科技特派员专题	静宁县甘沟镇张湾村苹果矮化密植早熟丰产栽培技术推广	李鹏鹏	静宁县果树果品研究所	平凉市科学技术局	20	20	静宁县，财政直管县
白银市小计								
20CX4ND005	民生科技专项-科技特派员专题	小杂粮品种引进试验示范推广	杨振常	白银市农业科学研究所	白银市科学技术局	20	20	
武威市小计								
20CX4NH006	民生科技专项-科技特派员专题	高寒冷凉区日光温室红提葡萄无公害高效栽培技术推广	李强	武威市林业科学研究所	武威市科学技术局	20	20	
天水市小计								
20CX4NE007	民生科技专项-科技特派员专题	秦州区科技特派员果品富民产业技术推广	王小龙	天水市秦州区果业局	天水市科学技术局	20	20	

附件4

2020年度第四批省级科技计划（技术创新引导计划软科学专项）

项目编号	计划类别	项目名称	主持人	承担单位	推荐单位	拟支持资金总额 (万元)	2020年 (万元)	备注
总计								
省直及中央在甘单位合计								
省教育厅小计								
20CX4ZA001	技术创新引导计划 —软科学专项	甘肃省落实乡村振兴战略的金融支持体系建设研究	史安玲	兰州财经大学陇桥学院	省教育厅	5	5	
20CX4ZA002	技术创新引导计划 —软科学专项	数字影像再现丝绸之路艺术考古史貌的实现方式研究	韩敏婕	兰州财经大学陇桥学院	省教育厅	0	0	自筹经费项目
20CX4ZA003	技术创新引导计划 —软科学专项	动漫助力甘肃传统文化发展的研究	陈克	兰州财经大学陇桥学院	省教育厅	0	0	自筹经费项目
20CX4ZA004	技术创新引导计划 —软科学专项	产业承接驱动甘肃省区域创新能力提升的研究	胡瑜杰	兰州财经大学陇桥学院	省教育厅	0	0	自筹经费项目
20CX4ZA005	技术创新引导计划 —软科学专项	乡村振兴视阈下甘肃村镇遗产保护性旅游开发研究	李金峰	兰州财经大学陇桥学院	省教育厅	0	0	自筹经费项目
20CX4ZA006	技术创新引导计划 —软科学专项	甘肃省中高等职业教育助力精准扶贫的路径探索与实践	李贵勇	甘肃卫生职业学院	省教育厅	5	5	
20CX4ZA007	技术创新引导计划 —软科学专项	远程智慧云教育扶贫强省创新应用策略研究	魏兵海	甘肃广播电视大学	省教育厅	5	5	
20CX4ZA008	技术创新引导计划 —软科学专项	甘肃省乡村文化助推乡村振兴战略的对策研究	任向红	甘肃农业职业技术学院	省教育厅	5	5	
20CX4ZA009	技术创新引导计划 —软科学专项	甘肃省兰州市事业单位职工体育活动状况及对策研究	张国斌	兰州理工大学工程学院	省教育厅	5	5	
20CX4ZA010	技术创新引导计划 —软科学专项	基于精准扶贫背景下的庆阳地区农村危房改造技术服务途径研究	曹林同	甘肃建筑职业技术学院	省教育厅	5	5	

项目编号	计划类别	项目名称	主持人	承担单位	推荐单位	拟支持资金总额 (万元)	2020年 (万元)	备注
20CX4ZA011	技术创新引导计划 —软科学专项	西北地区乡村振兴中生态窑洞的工程修复与利用研究	孙来忠	甘肃建筑职业技术学院	省教育厅	0	0	自筹经费项目
省科技厅小计								
20CX4ZA012	技术创新引导计划 —软科学专项	科技创新智库建设与科技支撑产业研究	杜英	甘肃省科学技术情报研究所	省科技厅	5	5	
20CX4ZA013	技术创新引导计划 —软科学专项	甘肃创新驱动发展评价指标体系研究	罗健	甘肃省科学技术情报研究所	省科技厅	5	5	
20CX4ZA014	技术创新引导计划 —软科学专项	甘肃省科研项目成果转化效率研究	荣良骥	甘肃省科学技术情报研究所	省科技厅	5	5	
20CX4ZA015	技术创新引导计划 —软科学专项	“十二五”以来甘肃省科技创新政策与科技 创新绩效耦合度评价研究	滕雅琼	甘肃省科学技术情报研究所	省科技厅	5	5	
20CX4ZA016	技术创新引导计划 —软科学专项	甘肃省科技期刊数字化出版对策研究	卫路兵	甘肃省科学技术情报研究所	省科技厅	0	0	自筹经费项目
20CX4ZA017	技术创新引导计划 —软科学专项	欠发达地区精准扶贫绩效评价及实证研究—— 以甘肃省科技厅精准扶贫帮扶点康县为例	朱晓蕾	甘肃省科学技术情报研究所	省科技厅	0	0	自筹经费项目
20CX4ZA018	技术创新引导计划 —软科学专项	科学知识传播普及方式与路径分析研究	谢艳艳	甘肃省科学技术情报研究所	省科技厅	0	0	自筹经费项目
20CX4ZA019	技术创新引导计划 —软科学专项	省级重点实验室综合绩效评价研究	达虎	甘肃省计算中心	省科技厅	0	0	自筹经费项目
省生态环境厅小计								
20CX4ZA020	技术创新引导计划 —软科学专项	高风险移动放射源辐射安全风险管控研究	张谈贵	甘肃省核与辐射安全中心	甘肃省生态环境厅	5	5	
省审计厅小计								
20CX4ZA021	技术创新引导计划 —软科学专项	乡村振兴战略背景下精准扶贫审计研究	刘春瑾	甘肃省审计科研培训中心	甘肃省审计厅	5	5	
省卫健委小计								
						10	10	

项目编号	计划类别	项目名称	主持人	承担单位	推荐单位	拟支持资金总额 (万元)	2020年 (万元)	备注
20CX4ZA022	技术创新引导计划 —软科学专项	甘肃省卫生机构食品安全风险监测能力建设 现状及对策研究	王玉明	甘肃省疾病预防控制中心	省卫健委	5	5	
20CX4ZA023	技术创新引导计划 —软科学专项	基于医药分开放策下公立中医院绩效考核精细化管理探索	刘廷梦	甘肃省中医院	省卫健委	5	5	
20CX4ZA024	技术创新引导计划 —软科学专项	甘肃省微生物性食源性疾病负担与风险评估	桑向来	甘肃省疾病预防控制中心	省卫健委	0	0	自筹经费 项目
省残联小计								
20CX4ZA025	技术创新引导计划 —软科学专项	骨质疏松症康复治疗指南的研发与应用	王忠太	甘肃省康复中心医院	甘肃省残疾人联合会	0	0	自筹经费 项目
兰州大学小计								
20CX4ZA026	技术创新引导计划 —软科学专项	生态文明视角下的甘肃省生物多样性保护法治建设研究	杨三正	兰州大学	兰州大学	5	5	
20CX4ZA027	技术创新引导计划 —软科学专项	中国循证社会科学发发展对策研究	田金徽	兰州大学	兰州大学	5	5	
20CX4ZA028	技术创新引导计划 —软科学专项	甘肃省医护人员健康素养现状分析及对策研究	罗斌	兰州大学	兰州大学	5	5	
20CX4ZA029	技术创新引导计划 —软科学专项	“三治结合”视域下甘肃民族地区乡村治理机制创新研究	杨雅妮	兰州大学	兰州大学	5	5	
20CX4ZA030	技术创新引导计划 —软科学专项	甘肃祁连山地区农地扶贫开发与生态环境保护的协同治理研究	沈孝强	兰州大学	兰州大学	5	5	
20CX4ZA031	技术创新引导计划 —软科学专项	创新驱动视角下金融支持甘肃省制造业转型升级研究	张国庆	兰州大学	兰州大学	0	0	自筹经费 项目
20CX4ZA032	技术创新引导计划 —软科学专项	全域旅游背景下乡村旅游与农民增收——基于2018年甘肃省5个中国美丽休闲示范村的	梁海兵	兰州大学	兰州大学	0	0	自筹经费 项目
20CX4ZA033	技术创新引导计划 —软科学专项	甘肃省农业环境保护研究——基于农户动机视角	李昊	兰州大学	兰州大学	0	0	自筹经费 项目
20CX4ZA034	技术创新引导计划 —软科学专项	甘肃省绿色生态产业发展的现状与实现路径研究	张子龙	兰州大学	兰州大学	0	0	自筹经费 项目

项目编号	计划类别	项目名称	主持人	承担单位	推荐单位	拟支持资金总额 (万元)	2020年 (万元)	备注
20CX4ZA035	技术创新引导计划 —软科学专项	甘肃省县域制度质量提升与经济增长动能转换模式研究	冯国强	兰州大学	兰州大学	0	0	自筹经费 项目
中科院兰州分院小计								
20CX4ZA036	技术创新引导计划 —软科学专项	兰白科技创新改革试验区产业创新路径与决策咨询大数据平台研究	王鹏龙	中国科学院兰州文献情报中心	中国科学院兰州分院	0	0	自筹经费 项目
省社科院小计								
20CX4ZA037	技术创新引导计划 —软科学专项	甘肃省村级集体经济发展研究	李振东	甘肃省社会科学院	省社科院	5	5	
西北师范大学小计								
20CX4ZA038	技术创新引导计划 —软科学专项	甘肃省普通高校大学生体质健康监测评价指标体系构建研究	任严强	西北师范大学	西北师范大学	0	0	自筹经费 项目
20CX4ZA039	技术创新引导计划 —软科学专项	甘肃省区域可持续发展综合评估及优化对策研究	鹿晨昱	西北师范大学	西北师范大学	0	0	自筹经费 项目
兰州交通大学小计								
20CX4ZA040	技术创新引导计划 —软科学专项	甘肃省民航机场集团有限责任公司机场运营补贴研究	骆进仁	兰州交通大学	兰州交通大学	5	5	
20CX4ZA041	技术创新引导计划 —软科学专项	一带一路国际极限体育赛事的举办对永靖县旅游经济发展的作用研究	胡永泽	兰州交通大学	兰州交通大学	5	5	
20CX4ZA042	技术创新引导计划 —软科学专项	乡村振兴战略背景下甘肃省传统村落保护与发展模式研究	连华	兰州交通大学	兰州交通大学	0	0	自筹经费 项目
兰州理工大学小计								
20CX4ZA043	技术创新引导计划 —软科学专项	甘肃省乡村振兴制度供给创新研究	岳文	兰州理工大学	兰州理工大学	5	5	
甘肃农业大学小计								
						10	10	

项目编号	计划类别	项目名称	主持人	承担单位	推荐单位	拟支持资金总额 (万元)	2020年 (万元)	备注
20CX4ZA044	技术创新引导计划 —软科学专项	乡村振兴背景下甘肃河西地区戈壁农业发展的 路径分析与对策研究	莫琪江	甘肃农业大学	甘肃农业大学	5	5	
20CX4ZA045	技术创新引导计划 —软科学专项	甘肃省农业综合开发支持优势特色产业发 展问题研究	杨林娟	甘肃农业大学	甘肃农业大学	5	5	
西北民族大学小计								
20CX4ZA046	技术创新引导计划 —软科学专项	“隐性贫困”视角下甘肃民族地区精准扶贫 质量提升及成果巩固战略研究	马海涯	西北民族大学	西北民族大学	5	5	
20CX4ZA047	技术创新引导计划 —软科学专项	非金融企业金融化水平测度及其对甘肃实体 投资的影响研究	郑贺娟	西北民族大学	西北民族大学	5	5	
兰州财经大学小计								
20CX4ZA048	技术创新引导计划 —软科学专项	甘肃向西开放的创新路径研究	王必达	兰州财经大学	兰州财经大学	5	5	
20CX4ZA049	技术创新引导计划 —软科学专项	绿色金融助推甘肃省十大生态产业发展的路 径研究	马润平	兰州财经大学	兰州财经大学	5	5	
20CX4ZA050	技术创新引导计划 —软科学专项	甘肃县域基础设施投融资建设模式研究	纪晟	兰州财经大学	兰州财经大学	5	5	
20CX4ZA051	技术创新引导计划 —软科学专项	基于多元利益主体的甘肃脱贫攻坚兜底保障 政策质量评估与优化研究	侯志峰	兰州财经大学	兰州财经大学	5	5	
20CX4ZA052	技术创新引导计划 —软科学专项	乡村振兴战略下甘肃省农业结构调整研究	高云虹	兰州财经大学	兰州财经大学	5	5	
20CX4ZA053	技术创新引导计划 —软科学专项	绿色崛起战略背景下的甘肃循环农业产业体 系建设研究	杨志龙	兰州财经大学	兰州财经大学	5	5	
20CX4ZA054	技术创新引导计划 —软科学专项	“互联网+供应链金融”服务甘肃实体经济的 推进路径研究	程贵	兰州财经大学	兰州财经大学	5	5	
20CX4ZA055	技术创新引导计划 —软科学专项	乡村振兴战略背景下甘肃县域经济发展综合 竞争力研究	王一婕	兰州财经大学	兰州财经大学	5	5	
20CX4ZA056	技术创新引导计划 —软科学专项	甘肃省地方政府隐性债务治理问题研究	史亚荣	兰州财经大学	兰州财经大学	5	5	

项目编号	计划类别	项目名称	主持人	承担单位	推荐单位	拟支持资金总额 (万元)	2020年 (万元)	备注
20CX4ZA057	技术创新引导计划 —软科学专项	区块链技术在甘肃供应链管理中的应用研究	王梓蓉	兰州财经大学	兰州财经大学	5	5	
20CX4ZA058	技术创新引导计划 —软科学专项	甘肃省互联网消费金融创新制度研究	杨利华	兰州财经大学	兰州财经大学	5	5	
20CX4ZA059	技术创新引导计划 —软科学专项	丝绸之路背景下甘肃物流集散能力研究	彭会萍	兰州财经大学	兰州财经大学	5	5	
20CX4ZA060	技术创新引导计划 —软科学专项	中药材产业供应链协同创新及驱动机制研究	汪洋	兰州财经大学	兰州财经大学	5	5	
20CX4ZA061	技术创新引导计划 —软科学专项	供给侧视角下甘肃省地方政府性政府债务审计模式研究	孟志华	兰州财经大学	兰州财经大学	5	5	
20CX4ZA062	技术创新引导计划 —软科学专项	乡村振兴背景下农作物收入保险产品创新研究	张宗军	兰州财经大学	兰州财经大学	5	5	
20CX4ZA063	技术创新引导计划 —软科学专项	甘肃城镇化高质量发展模式与路径研究	赵永平	兰州财经大学	兰州财经大学	0	0	自筹经费项目
20CX4ZA064	技术创新引导计划 —软科学专项	高质量发展导向下甘肃省生产性服务业结构优化研究	杨芳	兰州财经大学	兰州财经大学	0	0	自筹经费项目
20CX4ZA065	技术创新引导计划 —软科学专项	甘肃省科技创新促进乡村振兴模式与路径选择研究	慕一君	兰州财经大学	兰州财经大学	0	0	自筹经费项目
20CX4ZA066	技术创新引导计划 —软科学专项	网络舆情治理中大数据技术的使用与创新研究	黄建军	兰州财经大学	兰州财经大学	0	0	自筹经费项目
20CX4ZA067	技术创新引导计划 —软科学专项	甘肃省农村文化建设与乡村振兴：现状、困境及路径——基于陇东、陇南两个村庄的考察	杜建华	兰州财经大学	兰州财经大学	0	0	自筹经费项目
20CX4ZA068	技术创新引导计划 —软科学专项	甘肃省特色农产品小微企业繁荣发展对精准扶贫的作用研究	周茅先	兰州财经大学	兰州财经大学	0	0	自筹经费项目
20CX4ZA069	技术创新引导计划 —软科学专项	甘肃省现代农业生产用能的经济及环境效应研究	胡莉莉	兰州财经大学	兰州财经大学	0	0	自筹经费项目
20CX4ZA070	技术创新引导计划 —软科学专项	“一带一路”战略背景下甘肃省创新驱动发展的动力机制研究	杜斌	兰州财经大学	兰州财经大学	0	0	自筹经费项目
20CX4ZA071	技术创新引导计划 —软科学专项	信息培养、绿色发展观与农户绿色生产行为研究	石志恒	兰州财经大学	兰州财经大学	0	0	自筹经费项目

项目编号	计划类别	项目名称	主持人	承担单位	推荐单位	拟支持资金总额 (万元)	2020年 (万元)	备注
20CX4ZA072	技术创新引导计划 —软科学专项	向西开放与加快推进“丝绸之路经济带”甘肃黄金段建设	于倩	兰州财经大学	兰州财经大学	0	0	自筹经费项目
甘肃中医药大学小计								
20CX4ZA073	技术创新引导计划 —软科学专项	高校众创空间建设与创新创业模式研究——以甘肃中医药大学中藏药专业化众创空间为例	郭清毅	甘肃中医药大学	甘肃中医药大学	5	5	
甘肃政法学院小计								
20CX4ZA074	技术创新引导计划 —软科学专项	“互联网+”形势下甘肃省市县电子政务网络安全能力提升研究	闫燕	甘肃政法学院	甘肃政法学院	5	5	
20CX4ZA075	技术创新引导计划 —软科学专项	健全我国环境信息公开制度研究——基于国内外环境信息公开制度比较视角	俞金香	甘肃政法学院	甘肃政法学院	5	5	
20CX4ZA076	技术创新引导计划 —软科学专项	乡村振兴视域的甘肃涉农创业营商环境研究	杨齐	甘肃政法学院	甘肃政法学院	5	5	
20CX4ZA077	技术创新引导计划 —软科学专项	政府企业协同视域的企业技术创新风险研究报告	张静	甘肃政法学院	甘肃政法学院	5	5	
20CX4ZA078	技术创新引导计划 —软科学专项	西北深度贫困民族地区农户生计脆弱性研究	郭秀丽	甘肃政法学院	甘肃政法学院	5	5	
20CX4ZA079	技术创新引导计划 —软科学专项	基于区块链存证技术的数字图像取证研究	王秋云	甘肃政法学院	甘肃政法学院	0	0	自筹经费项目
20CX4ZA080	技术创新引导计划 —软科学专项	数字经济：撬动甘肃省创新驱动发展的新动能研究	王鸥	甘肃政法学院	甘肃政法学院	0	0	自筹经费项目
20CX4ZA081	技术创新引导计划 —软科学专项	“供给侧”结构性改革视角下甘肃经济增长效率提升研究	孟望生	甘肃政法学院	甘肃政法学院	0	0	自筹经费项目
兰州文理学院小计								
20CX4ZA082	技术创新引导计划 —软科学专项	脱贫攻坚背景下科技扶贫的实践模式及路径优化研究——以庆城县为例	曹振华	兰州文理学院	兰州文理学院	5	5	

项目编号	计划类别	项目名称	主持人	承担单位	推荐单位	拟支持资金总额 (万元)	2020年 (万元)	备注
20CX4ZA083	技术创新引导计划 —软科学专项	甘肃省人才聚集问题及优化研究	杨光	兰州文理学院	兰州文理学院	5	5	
20CX4ZA084	技术创新引导计划 —软科学专项	丝绸之路（甘肃段）文化景观溯源再现研究	于方方	兰州文理学院	兰州文理学院	5	5	
20CX4ZA085	技术创新引导计划 —软科学专项	基于乡村振兴战略下民族地区发展现代乡村旅游的可行性研究	胡满	兰州文理学院	兰州文理学院	5	5	
兰州城市学院小计								
20CX4ZA086	技术创新引导计划 —软科学专项	区域协调发展视角下推动甘肃高质量发展发展的机制、路径与对策研究	康玲芬	兰州城市学院	兰州城市学院	5	5	
兰州工业学院小计								
20CX4ZA087	技术创新引导计划 —软科学专项	制度环境下甘肃企业海外投资进入模式研究	吕蕊	兰州工业学院	兰州工业学院	5	5	
20CX4ZA088	技术创新引导计划 —软科学专项	人口老龄化背景下农村老年人的居住环境需求和社会支持问题研究	包福存	兰州工业学院	兰州工业学院	5	5	
中共甘肃省委党校小计								
20CX4ZA089	技术创新引导计划 —软科学专项	实施创新驱动战略中地方政府着力点问题研究	王克钧	中共甘肃省委党校	中共甘肃省委党校	5	5	
20CX4ZA090	技术创新引导计划 —软科学专项	新时代创新完善甘肃现代乡村治理体系与机制问题研究	陈甘霖	中共甘肃省委党校	中共甘肃省委党校	0	0	自筹经费项目
20CX4ZA091	技术创新引导计划 —软科学专项	双创背景下独角兽企业培育环境与机制研究	王永明	中共甘肃省委党校	中共甘肃省委党校	0	0	自筹经费项目
省农科院小计								
20CX4ZA092	技术创新引导计划 —软科学专项	“一带一路”背景下甘肃贫困片区绿色发展战略与路径研究	魏胜文	甘肃省农业科学院	甘肃省农业科学院	5	5	
20CX4ZA093	技术创新引导计划 —软科学专项	乡村振兴战略背景下甘肃贫困地区农村公共服务设施优化配置研究	刘锦晖	甘肃省农业科学院农业经济与信息研究所	甘肃省农业科学院	0	0	自筹经费项目

项目编号	计划类别	项目名称	主持人	承担单位	推荐单位	拟支持资金总额 (万元)	2020年 (万元)	备注
市州合计								
嘉峪关市小计								
20CX4ZB094	技术创新引导计划 —软科学专项	嘉峪关物流产业围绕“一带一路”开展全球供应链服务竞争力提升策略研究	柳鹤鹏	甘肃钢铁职业技术学院	嘉峪关市科学技术局	5	5	
敦煌市小计								
20CX4ZF095	技术创新引导计划 —软科学专项	甘肃敦煌及周边高原地区白内障超声乳化+人工晶体植入技术在基层医院防治盲中的推广应用及推广研究	庞海涛	敦煌市医院	酒泉市科学技术局	5	5	敦煌市， 财政直管 县级市
20CX4ZF096	技术创新引导计划 —软科学专项	多学科联合诊疗在敦煌及周边地区消化道肿瘤中的临床应用研究	何建宏	敦煌市医院	酒泉市科学技术局	0	0	自筹经费 项目，敦
天水市小计								
20CX4ZE097	技术创新引导计划 —软科学专项	推动甘肃经济高质量发展的动力变革路径研究	赵具安	中共天水市委党校	天水市科学技术局	5	5	
20CX4ZE098	技术创新引导计划 —软科学专项	甘肃省国家重点文物保护单位生态环境保护及可持续性发展对策研究	高小龙	甘肃工业职业技术学院	天水市科学技术局	0	0	自筹经费 项目
20CX4ZE099	技术创新引导计划 —软科学专项	天水地区山间林地生态繁衍、养殖、种植、旅游一体化规划研究	曹惠清	甘肃工业职业技术学院	天水市科学技术局	0	0	自筹经费 项目
20CX4ZE100	技术创新引导计划 —软科学专项	西部地区“后乡土建筑”为特征的乡村体验旅游策略研究	王先河	甘肃工业职业技术学院	天水市科学技术局	0	0	自筹经费 项目

附件5

省级部门预算项目支出绩效目标表 (2020年度)

申报单位名称	甘肃省科学技术厅		
一级项目名称	科技成果转化专项资金	二级项目名称	科技重大专项计划、重点研发计划、技术创新引导计划、创新基地和人才计划 (部门本级)
项目类型	延续性项目	资金用途	业务类
资金性质	一般公共预算	项目分类	经济社会发展类
项目资金 (万元)		其中：中央补助安排	
		省级财政安排	
年度绩效目标			
一级指标	二级指标	三级指标	指标目标值
产出指标	数量指标	扶持立项项目数	
	质量指标	重点研发计划项目验收通过率	
	时效指标	重点研发计划项目成果验收及时性	
		资助项目成果形成及时性	
效果指标	经济效益	扶持企业税收贡献增长率	
	社会效益	资助项目转化成果数	
		资助项目完成专利申请数	
		资助项目论文SCI、EI、ISTP收录数占比	
		资助项目发明专利申请数占比	
		资助项目形成论文专著数	
	服务对象满意度	扶持对象满意度	
影响力指标	长效管理	长效管理机制健全性	

