2018 年度重点研发计划 网上申报培训会资料

宁夏回族自治区科学技术厅 宁夏科技发展战略和信息研究所 2017 年 12 月

目录

第一章 相关文件	2
项目指南及组织申报项目的通知	2
附件 1	7
附件 2	20
第二章 网上申报流程	21
2.1 申报流程	21
2.2 用户注册	22
2.3 登录系统	22
2.4 用户在线填写申报书	23
2.5 申报单位审核	23
2.6 推荐单位审核	24
2.7 科技厅审核	25
2.8 申报书打印	26
2.9 报送纸质材料	26
第三章 用户注册	26
3.1 关于用户	26
3.2 用户注册	27
3.3 注册操作详解	29
3.4 注意事项	38
第四章 申报用户操作说明	39
4.1 用户信息	39
4.2 在线填写申报书	41
4.3 申报书打印	48
第五章 申报单位操作说明	49
5.1 账号管理	49
5.2 用户信息	51
5.3 申报单位审核	53
5.4 系统退出	56
第六章 推荐单位操作说明	56
6.1 账号管理	56
6.2 用户信息	58
6.3 推荐单位审核	61
6.4 系统退出	63

第一章 相关文件

项目指南及组织申报项目的通知

宁夏回族自治区

科学技术厅文件

宁科计字〔2017〕44号

关于发布 2018 年自治区重点研发计划项目 指南及组织申报项目的通知

各市、县(区)科技管理部门,自治区有关部门、科研院 所、高等院校,各有关单位:

为贯彻落实自治区第十二次党代会精神,深入实施创新驱动战略,突破并解决一批影响我区高新技术产业和新兴产业发展的核心关键技术问题,开发一批标志性目标产品,转化一批重大科技成果,增强内生发展动力,引领宁夏产业转型升级,我厅经研究决定启动2018年度重点研发计划申报工作。现将有关事项通知如下:

一、支持重点

- 1. 加强战略高技术前瞻部署。重点支持事关我区产业核心竞争力、整体自主创新能力的战略新兴产业前瞻性技术和核心技术研发,特色优势产业重大共性关键技术突破,以及重大社会公益性研究。
- 2. 突出企业科技创新主体地位。鼓励企业、高校和科研院所组成联合体共同申报,优先支持企业牵头与高校院所产学研联合申报。同等条件下优先支持高新技术企业申报项目。
- 3. 突出东西部合作与人才导向。优先支持我区企业、 高等院校、科研院所等与东部地区科研力量开展联合攻关、 定向研发,通过项目实施促进创新人才和优秀团队的引进 和使用。优先支持由国家"千人计划"、"万人计划"、 自治区"塞上英才"等高端人才或团队牵头申报项目。
- 4. 强化项目平台一体化。鼓励产业技术协同创新中心、 重点实验室、工程技术研究中心、临床医学研究中心和具 有独立法人资格的新型创新平台等牵头申报重点研发计划 项目,协同解决经济社会发展和产业升级中的重大关键技术问题。
- 5. 优化区域创新布局。围绕宁夏沿黄科技创新改革试验区和现代农业科技创新示范区建设,鼓励高新区、农业园区等科技园区,加强前瞻性技术部署,培育创新型产业集群,立足打造区域创新体系、推动优势产业发展,提升区域创新水平。

二、申报条件

- 1. 项目符合本计划定位要求,属于指南确定的领域和方向,并在自治区内实施。项目具有明确的研发内容和较强的前瞻性,目标产品具有战略性和产业带动性,能推动相关新兴产业实现重大技术突破。项目具有较好的前期研发基础。
- 2. 项目申报单位应具有为项目实施提供良好科研条件和充足匹配经费的能力。科研院所和高等院校申报的项目原则上都应与企业结合,突出产业需求。
- 3. 申报项目负责人应有主持或参加科研工作经历和能力,在本研究领域有一定的学术地位和技术优势。同一人作为项目负责人,本年度只能申报 1 个项目,同时参与研究的项目不能超过 3 项。目前承担有自治区级科技计划项目且尚未结题验收的项目负责人不得申报。
- 4. 申报的自治区科技计划项目与在研或已完成的项目 在研究内容和方向相同或相近的不予受理;对不符合节能 减排导向的项目、无实质创新研究内容项目和一般性技术 应用与推广项目不予受理。
- 5. 申报对外科技合作计划项目的单位应具备完成申报项目所需的设施、设备条件并能配套所需资金,对方合作机构对合作项目要有相应的人才、技术等科技资源投入以及其它经费渠道来源。自治区对外科技合作计划项目必须提供与对方机构签订的科技合作协议复印件。

三、申报要求

1. 项目申报书封面需注明重大、重点或一般项目。

2. 项目申报书按照属地原则由所在市、县(区)科技管理部门或单位审定、汇总后统一推荐报自治区政务服务中心(文化西街 108 号政务大厅一楼科技厅窗口),不接受个人直接申报。

3.请各推荐单位于 2017 年 11 月 10 日前将项目申报书 (一式贰份)与《2017 年自治区科技计划项目汇总表》(一 式一份)报送政务大厅科技厅窗口(具体见附件),同时 将电子版发送到指定邮箱。申报材料必须有承担单位和主 管部门意见并加盖公章。(申报书请自行在科技厅网站下 载服务中下载)

四、其他要求

- 1. 有不良信用记录的单位和个人,不得申报本年度计划项目。在项目申报和立项过程中相关责任主体有弄虚作假、冒名顶替、侵犯他人知识产权等不良信用行为的,一经查实,取消申报资格,并将记入信用档案。
 - 2. 项目实施周期一般为2-3年。
- 3. 项目经费预算及使用需符合专项资金管理的相关规 定,总经费预算合理,支出结构科学,使用范围合规。

五、联系人及联系电话

政务大厅科技厅窗口:

联系人:徐昕崔淑霞

联系电话: 0951-6982683 6982729

电子邮箱: missingxxy@163.com

科技厅发展计划处:

联 系 人: 荀晓赟 孙岩

联系电话: 0951-5032628

附件: 1.2018年自治区重点研发计划申报指南

2.2018年自治区科技计划项目汇总表

宁夏回族自治区科学技术厅

2017年9月30日

(此件公开发布)



附件 1

2018年自治区重点研发计划申报指南

围绕自治区传统产业改造提升、优势产业发展壮大、新兴产业提速发展的重点科技需求,支持我区企业、高校、科研院所通过自主研发、产学研协同攻关、引进消化吸收再创新等方式,开展应用目标明确的技术研发、科技成果转化或示范推广项目,突破产业发展面临的关键技术瓶颈,预期在新技术、新产品、新工艺、新装备等方面能够取得自主知识产权。优先支持项目申报单位与国家大院大所、科技强省开展科技合作,鼓励面向区外聘请首席专家和骨干研发人员。

一、工业领域

1. 装备制造领域

工业机器人、高档数控机床、柔性制造系统、大尺寸增材制造装备、智能仪器仪表、自动化成套煤矿机械、高速动车组配件、起重机械设备、新能源装备、高档轴承、精密铸件、高档电工电气、智能纺织装备、节能环保装备、智能输送设备等关键装置、关键工艺技术及新产品研发。

2. 新材料领域

稀有金属材料、铝镁等有色金属材料、光伏材料、新型 高性能储能材料、核电等特种行业专用材料、新型建筑材 料、炭基材料、光伏材料、蓝宝石晶体材料、纤维材料、

生物高分子材料、毛纺织材料、纳米复合材料、石墨烯、合金纤维等特种新型材料的研发与应用。

3. 能源化工领域

煤炭高效开采、发电和清洁综合利用工艺技术,煤化工、石油化工及其高端产品关键工艺、技术、装备研究及转化;煤化工产业副产品、衍生品综合利用技术研究;高性能催化剂、添加剂制备工艺研究;太阳能、风能、生物质能等新能源开发利用新技术、新产品研究;抗氧化剂、芳胺类精细化工产品高效生产工艺研究;烟气脱硫脱硝技术研究。

4. 信息技术领域

基础软件、嵌入式软件、地理信息系统软件、电子商务软件、电子政务软件、企业管理软件、物联网应用软件、云计算与移动互联网软件开发;无线通信、云计算、物联网、大数据等现代服务业信息化技术研发与产业化应用;智能化系统管理平台的研究和应用,智慧城市及相关智能设备研发;工业设计创新服务技术,新型智能化信息技术产品研发等。

5. 资源环境领域

"三废"治理和资源化综合利用技术、先进节能减排和 环保技术、节能减排产品与服务、可再生能源高效利用和 储存技术,风电场检测预测技术研究开发与推广应用。

二、农业农村领域

1. 现代种业

- (1)特色种质资源挖掘与开发利用技术研究。重点搜集、整理、挖掘与遴选、创制较高经济和生态价值的特色植物资源,开展大青葡萄、玉皇李子、红梅杏和叶用枸杞、欧李、食用花卉、菜用植物(黄花菜)优新品种筛选与培育,建立精细化栽培管理技术体系,带动特色农业开发;
- (2)特色小杂粮新品种选育及配套栽培技术研究。重点开展糜子、谷子、荞麦、燕麦、豌豆、扁豆、胡麻等特色小杂粮品种选育,培育具有自主知识产权的高产、优质、多抗及适宜轻简化生产新品种(系),完善耕作、施肥、轮作、病虫害防控等配套栽培技术体系,支撑小杂粮产业提质增效:
- (3) 旱区玉米、宁夏食用百合等特色耐旱作物高产优质新品种选育。集成创新旱地水肥耦合、地面覆盖等配套技术,开发拣选、贮藏及精深加工技术,提高旱作农业经济效益。

2. 现代农业生产

- (1) 滩羊肉羊生态高效养殖关键技术研究与示范。重点开展滩羊、肉羊精准养殖等关键技术研究,突破高效饲养、疾病疫病防治和"互联网+"智能管理技术,创建滩羊、肉羊高效、安全、优质生产技术体系和管理模式,支撑现代养羊业升级发展。
- (2) 优质粮食绿色丰产增效关键技术研究与示范。重点开展小麦、水稻、玉米、马铃薯绿色丰产、全程机械化与轻简栽培、防灾减损、病虫害预警与生态防控等关键技

术研究与集成创新,提出灌区和南部山区丰产增效种植模式及高效轮作倒茬制度,创制重大产品,引领支撑优势粮食产业健康发展。

- (3)宁夏道地药材标准化生产关键技术研究与体系构建。重点开展甘草、银柴胡、黄芪、柴胡、秦艽、黄芩、金莲花、小茴香等道地药材绿色优质规范化种植技术研究与示范,开展甘草、银柴胡、黄芪、小茴香种质遴选和定向培育,研制甘草、金莲花、小茴香等养生保健功能深加工产品,建立大宗道地药材质量安全评价技术体系、第三方检测平台、区域化病虫害预警体系和科学耕作制度,引领带动产业迈向中高端。
- (4) 重大病虫害绿色防控技术研究与示范。重点开展农林重大病虫害灾变规律、监测预警、绿色防控技术研究,突破农林药后生物效应、消解和残留动态、溯源机制技术,研发远程诊断与防控决策系统,提高综合防控效果。
- (5) 现代设施园艺生产关键技术研究与示范。重点开展"标准化构件、组装式建设、多层覆盖、大空间"新型大跨度塑料大棚建造技术研究,开展设施蔬菜精准水肥一体化、基质培持续丰产、番茄全程高产、鲜食葡萄高质和露地冷凉蔬菜农机农艺融合、耐盐小菊繁育等关键技术研究,构建"特色、高质、高端、高效"技术体系和轻简化生产管理模式。
 - 3. 现代生物技术
 - (1) 基于农林废弃物生物炭基新型肥料和菌剂开发。

重点开展农林废弃资源高值化开发利用、绿色循环联产和 土壤改良新技术研究,创制复合型、专用型生物肥料等重 大产品,建立产业化示范生产线和工艺标准。

(2)新型生物制剂、生物农药和生物兽药开发。重点 开发新型生物制剂、生物农药和生物兽药,建立有效生物 防治体系。

4. 精准农业

- (1) 宁夏土壤数据库构建。利用现代信息技术和耕地数据资料,重点构建宁夏土壤云数据库,实现土壤数据网格化、精准化、信息化管理和智能决策服务。
- (2) 智能精准施肥技术研发。开展枸杞、葡萄、设施瓜菜、优势粮食和优质牧草产业带核心区精准施肥技术研究,构建区域化作物精准施肥微云平台,保障土壤健康。
- (3) 水肥一体化智能灌溉技术与装备研发。重点研发特色作物水肥智能决策模型、自动化调控装置,建立水肥一体化智能灌溉服务云平台和灌溉制度。
- (4) 现代灌区关键技术研究与集成示范。重点研发适用于多泥沙水质的现代灌区渠系自动灌溉装备,构建现代灌区高效用水调控技术集成模式和评价体系,打造标准示范工程。

5. 特色农产品高值化加工

(1) 特色食品资源高值化开发利用。重点开发适合现代食品加工业需求的特色农产品食品配料、即食制品及功能性制品,延伸特色资源产业链。

(2)新型大健康产品开发技术研究与产业化示范。重点开展地方特色食品资源高值化加工技术研究,突破特色食品精深加工、生物制备、食品安全大通量筛检等关键技术,促进特色农产品加工业提档升级。

6. 特色农产品绿色物流

- (1) 特色鲜活农产品冷链物流新技术和新装备研究与示范。重点研发预冷、贮运、产地商品化处理技术和装备,构建特色农产品现代冷链物流技术体系和管理模式。
- (2) 绿色物流保鲜关键技术研究与示范。重点开展生鲜农产品绿色、节能、高效保鲜技术研究,开发新型包装技术和生物保鲜剂,构建现代绿色物流保鲜技术体系和管理模式。

7. 现代生产设施与装备

- (1) 园艺专用机械研制。重点研制温室喷雾、喷粉专用智能植保机械和温室主动节能环保型增温装备以及灌溉水智能加热系统;重点研制瓜菜全自动高效蔬菜带盘移栽机。
- (2)枸杞智能高效植保机械研制。重点研制具有靶向、 精量、高效雾化功能的枸杞高效低损智能化植保专用机械, 实现枸杞种植减药节本增效和绿色环保。
- (3)葡萄智能化埋起藤装备与轻简化修剪机械研制。 重点研制具有自动避让和根域识别、适用于贺兰山东麓砂砾土质和栽培模式的智能化葡萄埋藤、起藤装备以及轻简 化修剪机械,实现节本增效,提高生产效率。

- (4) 水稻旱直穴播机研制。重点引进研制具有开沟、施肥、穴播、覆土、镇压等工序一次完成的水稻单式、复式旱直穴播机,实现精量播种、精细栽培、节本增效。
- (5) 山坡地柠条采收机械研制。研制适合山区坡耕地的轻简化柠条采收专用机械,集成改制集粉碎、柔丝、加水、加菌剂、打捆、包膜一体化柠条加工生产线,促进柠条加工利用。

8. 农业资源保护与高效利用

- (1) 特色经济林现代化栽培关键技术研究与示范。重点开展枸杞、红枣、苹果、设施果树花卉现代化栽培关键技术研究和示范,创建枸杞宽行密植高干篱架栽培、苹果乔砧宽行密植栽培、红枣高品质栽培和设施葡萄高干水平棚架立体复合种植、桃优质早产早丰、灵武长枣促成高效栽培技术体系,实现特色经济林标准化、机械化栽培和绿色、高效生产。
- (2) 林下经济种养技术研究与应用。重点开展林下种植、养殖品种筛选和资源高效利用关键技术研究,创建林药、林草、林禽、林菇等生态农业开发技术模式,引领带动林下经济发展。
- (3) 盐碱地特色产业培育技术研究与应用。重点开展 以鱼改碱技术和抗盐耐碱高值特色抗逆作物品种引选,创 建鱼菜一体开发技术模式和生态型盐碱地综合开发利用技 术体系。

9. 新农村建设科技创新示范

- (1) 宜居村镇环境治理关键技术研究与示范。重点开展村镇生态环境修复、生态景观构建、村镇饮水安全、村镇生产生活污水深度处理与利用、村镇固体废物无害处理与资源化利用、村镇社区多能源整合系统构建、村镇基础设施功能提升等技术研发。建立不同区域绿色村镇创建技术模式和技术标准。
- (2) 农村面源污染关键技术研究与推广; 重点开展适合农村推广的面源污染控制关键技术研发,提出相应的面源污染控制模式。

三、社会发展领域

1. 人口健康

- (1) 生殖健康关键技术研究。支持开展产前诊断与遗传疾病的预测技术、生育力保存及妇幼保健相关技术研究;环境因素对人类生殖的影响;新生儿疾病筛查、儿童健康危险因素早期识别和干预技术研究,开发服务于残疾人的技术与产品。
- (2) 重大和高发疾病防治关键技术研究。支持开展重大和常见高发疾病,心理疾病、职业病以及重大传染病的早期诊断、临床治疗、预后监测评估等方面新技术、新方法的研究;干细胞、肠道微生态、生物芯片、精准医疗、远程医疗等技术在临床疾病诊疗中的应用研究。
- (3) 中、回医及健康管理研究。支持开展中、回医药标准体系和技术规范研究;民间及传统中、回医技术挖掘研究:开展职业病、亚健康、精神疾病及慢病早防早治关

键技术研究; 开展临床护理、健康管理等研究; 开展养老服务技术和模式创新研究。

- (4)中回药产业提质增效关键技术研究。支持开展以构杞、甘草、苦豆子、黄芪等大宗特色药用植物资源为原料的中药材产地加工与贮藏新技术、新设备研发;加强中药材精深加工新技术及新药产品(院内制剂)、保健食品、中兽药、食品添加剂等研发;开展中药材文化旅游关键技术研究。
- (5) 生物制药技术与新药创制关键技术研究。支持开展生物发酵核心菌种自主研发;特色原料药、高端原料药新产品开发;化学原研新药研发以及专利药、仿制药的研发及质量优化研究;医用生物材料及高端耗材产品研发。开展康复器具工艺、材料、元器件研究与产品开发。

2. 资源环境领域

- (1) 生态系统修复、重建与保护关键技术研究。支持开展水土流失、土地沙化、盐渍化等区域代表性生态问题,以及产业发展、气候变化引起的生态环境问题研究。开展沿黄城市带工业化和城镇化已经和可能引发的生态环境问题、引扬黄灌区盐碱地水盐平衡等机理研究与综合治理技术、宁夏中部草地保护改良和可持续利用技术、宁南山区脆弱生态系统恢复与经营等关键技术研究与示范。开展基于资源承载力的宁夏移民规模最优控制研究,开展区域人口、资源、环境与社会经济可持续发展研究。
- (2) 环境保护与资源利用关键技术研究。支持开展宁夏湿地资源水生态修复关键技术研究;饮用水安全保障、

中水利用、废水再生等关键技术研究;研究重点行业工业污水及废弃物高效处理和回用技术、城镇生活污水垃圾处理与循环利用技术。

(3)新型城镇化建设与居住环境改善关键技术研究。 支持开展城市综合节能和新能源合理开发利用技术研究, 装配式建筑技术产品研发、资源节约型、高耐久性绿色新 型建材研发,提高城市资源和能源利用效率;开发城市数 字一体化管理技术,建立城市高效、多功能、一体化综合 管理技术体系。研发城市居住区和室内环境改善技术,高 效、低耗的城市基础设施技术和城市综合环境治理技术。

3. 公共安全与社会管理领域

- (1) 公共安全保障关键技术研究。支持开展空气污染气象条件预报、地震立体监测与强地震预测等气象、地质灾害检测预警、风险识别、损失评估和社会影响评估技术研发。开展指纹特征与生物标记提取及信息化应用技术、毒品与危险品稽查检测技术、防恐除暴等技术研发。
- (2)食品溯源与安全生产关键技术研究。支持开展特色农产品中主要危害物全程追溯技术体系研发;研究大型动物源性食品个体鉴别和产地鉴别、质量溯源技术;加强优势特色农产品原产地保护与功效研究,开展典型农产品地理标识区研究,建立原产地标准体系及其相关数据库。
- (3) 现代服务业发展关键技术研究。支持开展旅游、物流、电子商务等现代服务业的关键技术研究。借助科技手段,创新服务模式、减低服务成本、加速服务业提质增效。

四、国际科技合作

重点支持我区企业、科研机构、大学与欧美、日韩、俄罗斯等科技强国和国际组织间开展的联合研究、技术引进、成果转化等形式的科技合作与交流。支持我区有关单位与"一带一路"沿线国家和阿拉伯国家的科技合作与技术援助,支持我国有关企业、科研机构的高新技术及装备向阿拉伯国家的输出。国外合作方对合作项目要有相应的技术、资金或设备等科技资源投入。必须是经过合作双方对接洽谈确定的项目,申报时需提供与合作方签订的科技合作协议或意向书。

- 1. 装备制造业新产品及智能化技术研发与新技术引进。采矿机械配套和智能控制技术;大型精密机床和加工中心的研发与引进;装备制造智能化控制、自动化;机器人控制软件优化;高速动车组配件制造工艺优化;高档电工电气、专用轴承、起重机械的研发;智能仪表调节阀(化工、电工、冶金)的研发;大型精密铸造技术及检测试验技术引进。
- 2. 能源化工关键技术联合研究及新产品研发。煤炭多联产技术,煤制油、煤制烯烃催发剂、添加剂的研发,煤化工工艺模型建立及工艺技术优化,清洁生产技术,高附加值产品开发及副产物加工利用,核心装置设计研发。铸造用化学品、金属表面处理剂、功能性高分子材料、生物化工制品4产工艺的优化及新产品的研发。
- 3. 稀有金属材料、轻金属和碳基材料新产品研发及优化工艺引进。高纯钛及低氧高纯钛制备技术;高比容钽粉、

细径钽丝、钽电容器、铌粉、钽铌合金及其化合物,钽铌基电子元器件产品研发;铍铝合金粉末、铍铜铸轧辊套、铍青铜管棒带材,铝、镁、铍冶炼新工艺及新产品研发; 高附加值碳基材料及产品研发;锂离子电池正负极材料制备关键技术和工艺;

- 4. 工业废弃物无害化处理和资源化利用技术。发电、冶金行业工业废弃物、有害气体、粉尘的收集处理技术; 钢渣、镁渣、锰渣的无害化处理和资源化利用技术; 含汞废弃物回收技术; 工业废水的深度处理及回用新技术。
- 5. 光伏材料制备关键技术。高纯多晶硅生产关键技术;高效光伏材料电池新技术和新产品的开发;光伏发电材料及组件的研发与优化;光伏新材料研发及应用、光伏发电电平衡自动控制技术研究。
- 6. 农业特色优势产业重大关键技术。优质粮食、现代畜牧、酿酒葡萄、枸杞、瓜菜等产业重大关键技术联合研究与技术引进;农作物、果蔬、畜禽新品种引进,健康养殖技术、绿色有机栽培技术、省力节本机械、农业智能装备引进与研发;专用复合肥、低残留高效生物农药、节水装备与技术引进;酒庄葡萄酒工艺及特色葡萄酒开发、葡萄酒质量提升与皮渣综合开发利用等关键技术联合研究与引进。
- 7. 农产品精深加工技术。枸杞、果蔬、粮油、畜(禽)等特色农产品精深加工技术引进;现代中药、保健品等特色农产品精深加工新技术、新工艺的引进;农产品及其副产物综合利用;脱水蔬菜加工技术。

- 8. 生态修复与环境保护关键技术。引黄灌区盐碱地治理及开发利用,宁南山区脆弱生态系统修复,水土保持、沙化治理、湿地资源保护与开发利用关键技术的联合研究与新技术引进。
- 9. 重大多发性疾病的诊断、治疗、检测新技术及重点 新药创制。糖尿病、高血压、心脏病等心脑血管疾病和肿瘤、肝炎等重大疾病、传染性疾病早期预警诊断、干预治 疗和检测康复技术;生物制药为主的新药创制、疫苗研发、 靶标发现等关键技术联合研究。
- 10. 面向"一带一路"沿线国家和阿拉伯国家的先进实用技术及装备援助。适宜农作物品种选育和栽培技术、农作物病虫害防治,中医药、生物技术、节水技术及装备、农业物联网等先进实用技术的示范、推广和应用;新能源、北斗卫星等高新技术及装备的转移输出。

宁夏科技管理信息系统

附件 2

推荐单位: (公章)

2018年自治区科技计划项目汇总表

联系人:

手机:

邮箱:

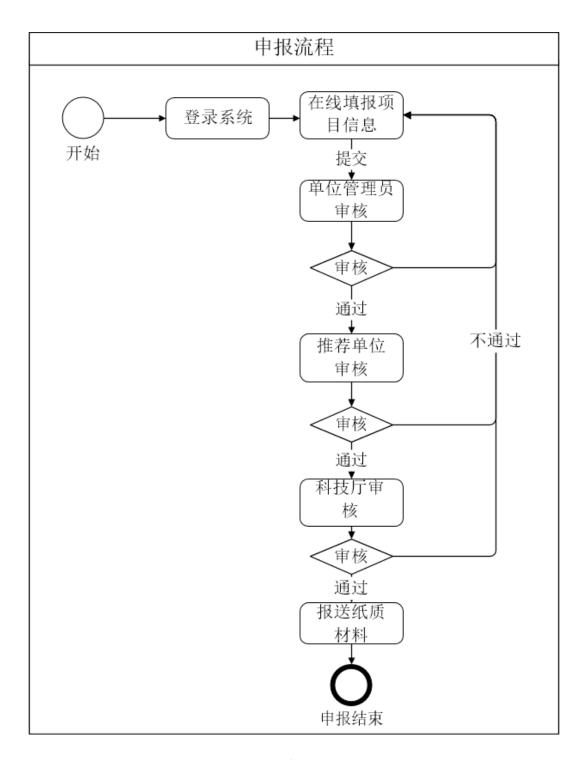
			 联系人:	=	于机:	用以科	∄:			
序号	项目类型(重大、重点或一般)	所属领域	项目名称	申请单位	推荐单位	申请人	联系手机	申请经费		
重点	重点研发计划									
1										
2										
3										
4										
5										
6										
国际	国际合作									
1										
2										
3										

备注:请自行加页,联系人、电话、邮箱为初审通过后发项目清单用,必填。

第二章 网上申报流程

申报流程:用户注册—>登录系统—>用户在线填写申报书—>申报单位审核—>推荐单位审核—>科技厅审核—>申报书打印—>报送纸质材料。详细流程图如下:

2.1 申报流程



已有账号?请登录 账号找回/注销手机 注册帮助

2.2 用户注册

用户注册(联系人信息)

证件类型 证件类型

手机号码 手机号码

验证 码验证码

短信验证码 短信验证码

证件号码

登录 http://info.nxkjt.gov.cn/lib/register.html#/register 进行用户注册,注册操作说明可以点击页面右上角"注册帮助"进行查看。(详见第三章)

宁夏科技管理信息系统 欢迎注册

■ 1用户注册:
(1)填写新用户的相关资料并提交。
■ 2选择单位:
(1)搜索您所需绑定单位,将单位名称输入搜索框中,点击搜索;
(2)如果搜索到,点击单位名称,选择单位,点击确认单位,完成注册;
(3)如果没有搜索到,点击新增单位,添加新单位;
■ 3.新储单位注册:
(1)选择单位所在区域的上级归口单位类型、上级归口单位名称、具体归口单位名称,如果没有具体归口单位可选无;
(2)填写单位具体信息,并上传证明材料;
(3)证明材料格式只能为doc,docx,png,jpg;
(4)如果是五证合一,工商营业执照和组织机构代码填成一样的号码;
(5)以上确认无误后,点击注册单位,完成注册;
■ 4以上步骤完成后即可登陆系统。

主办单位:宁夏回族自治区科学技术厅 宁ICP备05000663号 宁公网安备64010402000066号 地址:宁夏银川市金凤区上海西路239号国电英力特大厦A座 电话:0951-5032404 邮编:750001 技术支持:宁夏回族自治区科学技术发展战略和信息研究所 电话:0951-5011204

6 0 0

点击发送验证码

2.3 登录系统

输入用户名、密码和验证码点击登录进入系统,进行相关操作。



2.4 用户在线填写申报书

用户根据填报页面的字段,按照实际情况依次将内容填写到系统,页面上显示* 号的为必填选项。(详见第四章)



2.5 申报单位审核

单位管理人员审核申报用户在线填写的申报书,审核通过后由推荐单位审核。 (详见第五章) 宁夏科技管理信息系统 重点研发计划培训资料



2.6 推荐单位审核

推荐单位管理人员对单位审核通过后的申报书进行审核,审核通过后由科技厅进行审核(详见第六章)



2.7 科技厅审核

科技厅管理人员对推荐单位审核通过的申报书进行审核,审核通过后申报用户才能 下载带有水印的申报书。



2.8 申报书打印

申报书打印分为临时打印和最终打印

临时打印:用户在项目申报过程中随时都可以下载申报书,但是此时所下载的申报 书不带有水印,只能作为用户参考用,不能作为纸质材料上报。

最终打印:用户申报的项目在通过科技厅相关部门的审核后所下载的申报书是带有水印的,此申报书可以作为纸质材料上报。(详见第四章)



2.9 报送纸质材料

科技厅审核通过后,用户下载带有水印的申报书并打印,将纸质材料送达到政务 大厅进行信息公开。

第三章用户注册

3.1 关于用户

本系统用户主要有三类,分别为: 申报用户、申报单位管理用户(以下简称申报单位)、推荐单位管理用户(以下简称推荐单位)。

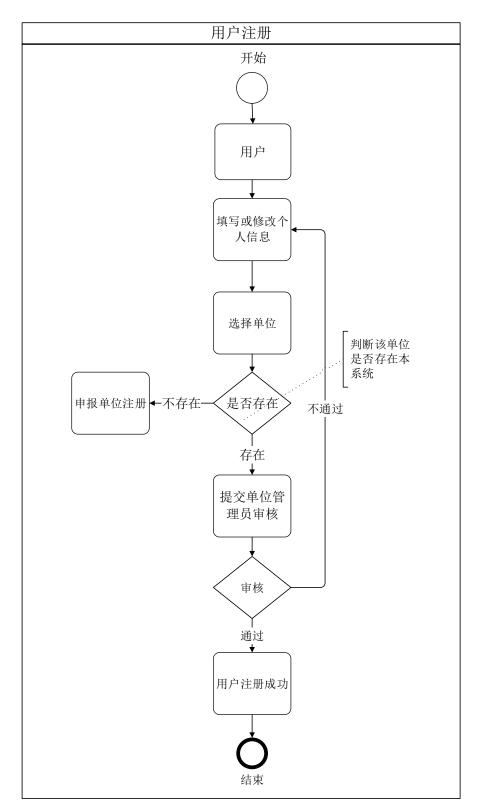
3.2 用户注册

首次登录的用户,可以登录 http://info.nxkjt.gov.cn/lib/register.html#/register 进行用户注册,注册操作说明可以点击页面右上角"注册帮助"进行查看。

用户注册完成或者已有账号,可以登录 http://info.nxkjt.gov.cn/lib/default.html 进行操作。

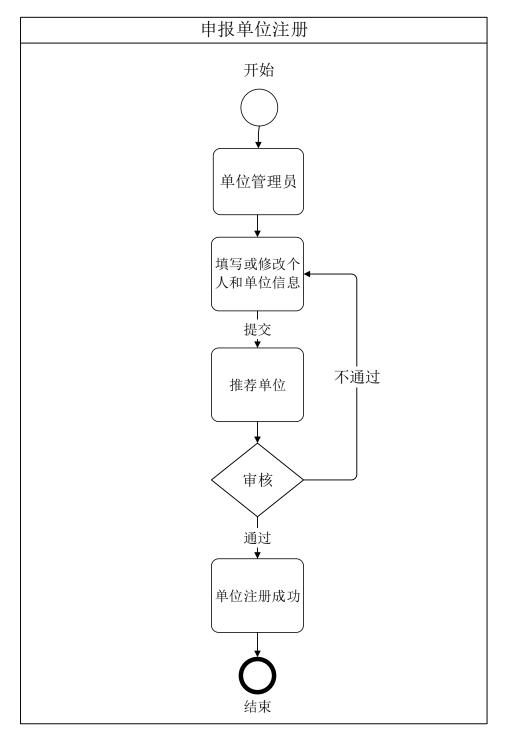
1、申报用户

申报用户注册的前提条件是该用户所在的单位已经在本系统注册过,如果所在单位还未注册,请先进行申报单位注册,而后再进行申报用户注册,否则申报用户在注册进行到选择单位的时候无法找到自己所在的单位。申报用户注册完成后需要该单位的管理员进行审核,审核通过后才能进行项目申报。流程图如下:



2、申报单位

由该单位的管理员进行注册操作,只有单位注册完成后,该单位下的人员才能进行申报用户注册。申报单位注册成功后将由对应的推荐单位进行审核。流程图如下:



3、推荐单位

推荐单位账户由科技厅统一管理和发送,请联系科技厅获取推荐单位账号。

3.3 注册操作详解

1、首次登录的用户,需要进行用户注册,点击如图红框所框的"用户注册"按钮;



- 2、页面跳转到注册页面,第一个页面需要填写的信息包括:
- ①选择证件类型,包括身份证、军官证、护照;
- ②根据选择的证件类型填写证件号码;
- ③手机号码,请用户输入11位手机号码;
- ④验证码,输入右侧图片中的四个数字;
- ④短信验证码,确保证件号码和手机号码填写正确后,可以点击"点击发送验证码", 并且把手机收到的验证码输入验证码框:

系统确保用户填写的证件号码和手机号码唯一,如果用户已经注册过该证件号码或者手机号码,系统会提示已经注册,此时用户可以点击页面右上角的登录链接直接登录系统,当以上所有信息输入无误后,点击"下一步"按钮;

宁夏科技管理信息系统 欢迎注册

已有账号?请登录 账号找回/注销手机 注册帮助



- 主办单位:宁夏回族自治区科学技术厅 宁ICP备05000663号 宁公网安备64010402000066号 地址:宁夏银川市金凤区上海西路239号国电英力特大厦A座 电话:0951-5032404 邮编:750001 技术支持:宁夏回族自治区科学技术发展战略和信息研究所 电话:0951-5011204
- 3、页面跳转,用户继续补充注册信息,该页需要填写的信息包括:
- ①姓名;
- ②用户名,用户名在系统内唯一;
- ③邮箱;
- ④工作单位,单位选择详见第二章选择单位;
- ⑤密码,密码长度不能少于6位;
- ⑥确认密码,重复一遍密码,确保两次密码输入一样;

确保以上内容填写无误后,点击"我同意《服务条款》"前的勾选框,"注册"按钮变亮,需要修改上一页的注册信息点击"上一步"按钮修改,完成注册信息填写点击"注册"按钮;

宁夏科技管理信息系统 欢迎注册

已有账号?请登录 账号找回/注销手机 注册帮助

用户注册(联系人信息)	
	* ■ 1.用户注册:
姓 名 姓名	(1)填写新用户的相关资料并提交。
	■ 2.选择单位::
	* (1)搜索您所需绑定单位,将单位名称输入搜索框中,点击搜索;
用户名 用户名	(2)如果搜索到,点击单位名称,选择单位,点击确认单位,完成注 册;
	(3)如果没有搜索到,点击新增单位,添加新单位;
邮箱 邮箱	■ 3.新增单位注册:
	(1)选择单位所在区域的上级归口单位类型、上级归口单位各称、具体归口单位各称,如果没有具体归口单位可选无;
丁作单位 点击选择按钮选择单位 选择	* (2)填写单位具体信息,并上传证明材料;
I I F - IZ	(3)证明材料格式只能为doc,docx,png,jpg;
	(4)如果是五证合一,工商营业执照和组织机构代码填成一样的号 等
密 码 资码	(5)以上确认无误后,点击注册单位,完成注册;
	■ 4.以上步骤完成后即可登陆系统。
确认密码 重复密码	*
□ 我同意《服务余款》 上 一步 注册	

4、点击"注册"按钮后,页面跳出"注册成功"提示框,点击"确认"按钮系统自动跳转到登录页面,此时用刚刚注册时填写的用户名/手机号和密码就可以成功登录系统了;



5、用户进行项目申报,首次登录的用户点击"开始申报"按钮时会弹出提示框提示账号正处于审核中,等待上级归口部门审核通过后,就能成功进行项目申报操作了。



申报用户选择单位

1、用户点击如图所示右侧的选择按钮;



2、系统提供两种方式选择单位,包括按名称查询选择和按单位层级选择;

请选择单位



3、按名称查询选择,用户输入所需绑定单位,将单位名称输入搜索框中,点击搜索,系统支持模糊搜索,找到对应单位并点击该单位,再点击右下方的"确认单位"按钮进行确认;

宁夏科技管理信息系统 重点研发计划培训资料

请选择单位

1.若系统未检索到该单位,请点击"新增单位",并完善信息。 2.选择单位的同时,请主义您所选择单位的归口单位是否正确,若有误请重新搜索。



4、按单位层级选择,用户点击层级树搜索单位,找到后选中该单位,点击右下角的 "确认单位"进行确认;

请选择单位

1.若系统未检索到该单位,请点击"新增单位",并完善信息。 2.选择单位的同时,请主义您所选择单位的归口单位是否正确,若有 误请重新搜索。



新増单位

确认单位

5、用户选择单位时,单位存在则直接选择单位,单位管理员审核通过就可以登录, 单位不存在时,则可新增单位,点击左下角的"新增单位",添加新单位,具体步骤和要 求详见第三章。

新增单位注册

用户选择单位时,单位不存在,则可新增单位,新增单位选择对应的归口部门,完 善单位信息,该用户就是此单位的管理员,单位注册审核由对应的推荐单位进行审核。 单位注册要求上传的材料: 单位的营业执照、开户许可证,组织机构代码照片,申请人 的身份证复印件。系统默认新增单位的用户为该公司的单位管理员,其余皆为普通用户。 系统所有用户在管理员审核通过以后方可正常使用该系统。





具体步骤如下:

- 1、选择单位所在区域的上级归口部门类型、上级归口单位名称、具体归口单位名称,如果没有具体归口单位可选无;
- 2、填写单位名称,单位地址,和单位联系人,联系人手机号码和身份证号码默认为 之前填写的用户身份证号码和手机号码,可以进行修改;
 - 3、填写法人代表姓名,统一社会信用代码,组织机构代码由填写的统一社会信用代

码自动生成,统一社会信用代码和组织机构代码唯一;

4、填写完单位具体信息,还需要上传证明材料,材料包括统一社会信用代码证(组织机构代码证)和身份证,证明材料格式只能为doc,docx,png,jpg,同一份文件只能上传一次,不同类型的材料可以上传多份;

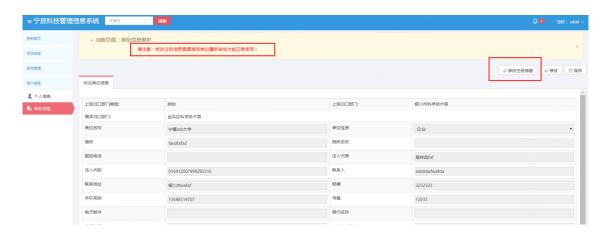


5、以上确认无误后,点击"确认新增"按钮完成单位新增操作。

用户注册信息修改

- 1、用户注册被退回后,可以在用户信息菜单中修改个人注册信息或者单位注册信息, 修改后重新保存,等待管理员审核通过后正常使用。
- 2、当用户或者单位管理员在"用户信息-个人信息/单位信息"页面点击"修改注册信息"按钮进行注册信息修改并且保存,退出系统再次登录进行项目申报时,需要推荐单位重新审核才能正常使用,否则会弹出提示框提醒账户正在审核中。

37



3.4 注意事项

- ◆ 登录: 在同一浏览器下不能登录两个账号
- ◆ 绑定:一个手机号码只能绑定一个账号
- ◆ 浏览器:请使用 IE11 及以上版本或使用谷歌浏览器和 360 极速浏览器用 1024x768 以上分辨率浏览本站;
- ◆ 找回密码: 当密码遗忘或者注册的时候显示手机已经被注册时,可以点击注册页面的右上角的"账号找回/注销手机"按钮,输入需要找回的账号所绑定的手机号,点击发送验证码,再输入手机验证码,选择是账号找回或者注销手机;
 - ①选择账号找回,会弹框"账号密码已经发送到手机,请及时查看",确认和跳转到登录页面,输入短信中的账号和密码就可以成功登录;



②选择注销手机,会弹框"注销成功",确认后跳转到登录页面,可以重新进行注册。

◆ 无法操作:用户在操作系统的时候有时会出现点击相关按钮后无法弹出页面的问题,此时需要用户手动关闭浏览器的弹出窗口拦截功能,以谷歌浏览器为例,点击地址栏最左侧的纸张图标,将弹出式窗口设为允许即可;



第四章 申报用户操作说明

4.1 用户信息

为申报用户提供个人信息、单位信息的维护功能。申报人可以在"个人信息"页面 编辑个人基本信息,在"单位信息"页面编辑单位信息。

1、申报用户可以在"用户信息-个人信息"中完善个人信息,包括用户个人信息以及研究成果,其中修改用户所在单位可以通过层级树进行选择;



2、当申报用户在"用户信息-个人信息/单位信息"页面点击"修改注册信息"按钮进行注册信息修改并且保存,退出系统再次登录进行项目申报时,需要单位管理员重新审核才能正常使用,否则会弹出提示框提醒账户正在审核中;



其中修改用户所在单位可以通过层级树进行选择;



4.2 在线填写申报书

● 项目申报内容

项目申报包括申报书内容填写和附件上传。

1、项目申报书内容

用户根据填报页面的字段,依次将内容填写到系统,页面上显示*号的为必填选项。填写内容不包括图片和表格。

2、项目附件材料

如果项目需要上传图片或表格等其他证明材料,请在填报页面最后一块区域按照申报指南相关要求上传附件。

注意: (涉及保密或敏感材料不要上传) 网上附件材料提交均有文件大小限制, 系统限制为 15M, 文件类型限制以及数量限制,如下图所示。



● 申报操作

宁夏科技管理信息系统 重点研发计划培训资料

1、用户登录宁夏科技管理信息系统,首页有"重点研发计划项目"的项目申报入口, 点击"重点研发计划项目"链接。



2、根据用户申报类型选择对应的重点类型。



3、页面跳转到申报项目界面,可以在下方查看该申报项目的项目概述、受理条件、申报材料、办理流程和填写说明,了解详情后,可以点击"开始申报"按钮进入申报页面(首次登录或者修改过用户注册信息的用户进行项目申报时需要推荐单位审核通过才能正常申报)。

宁夏科技管理信息系统 重点研发计划培训资料



4、申报页面填写内容显示如下图,其中打"*"项为必填项,附件中所有文件单个最大上传 15Mb。如果用户选择了重点研发计划项目(重点、一般科技项目)这个类型,那么在进入申报项目界面后一定要选择清楚项目类别到底是一般还是重点。



5、附件上传前需要保存之前的填写的信息,再进行附件上传,所有内容填写完整后,如果需要预览申报信息,可以点击右上角的"查看"按钮进入项目申报信息预览界面;



6、确认申报内容后,可以在申报页面右上角点击"上报"按钮进行上报,系统会弹框审核流程,确认流程后可以选择"确认流程并且上报"按钮,如果还有不确定或者需要修改可以点击"不确定暂不报"按钮;



7、点击上报按钮后系统弹框"上报成功",用户完成项目申报流程。



● 项目管理

1、待上报:用户想临时保存项目后,下次需要继续申报时可以在点击菜单栏"待上报"按钮找到项目,点击"修改并上报"按钮进入申报页面继续填写申报内容;



2、已上报:用户申报项目成功后可以点击菜单栏上"已上报"按钮找到项目,点击 "审批记录"可以查看项目流转记录,并且查看项目当前阶段审核人。



3、被退回:用户项目申报后需要进行上级部门审核,如果审核不通过,项目会被退回到申报用户,用户可以在菜单栏"被退回"里看到被退回的项目,点击"审批记录"可以查看审核不通过的原因,点击"修改并上报"可以修改项目然后重新上报。



4、审批记录:在"已上报"和"被退回"里都有"审批记录"这个按钮,点击后可以查看项目的流转记录,内容显示如下图,可以看到操作人、操作时间、结论、意见和状态。状态栏里显示的填报基本信息代表了用户已经成功上报项目,单位内部审核代表项目已经经过单位管理员的审核,推荐单位审核代表项目已经经过了推荐单位的审核,形式审核代表了项目已经经过科技厅的审核。

操作人	操作时间	结论	意见	状态
测试专 用	2017-11-08 15:11:13			填报基本信息
单位管 理员 (测 试)	2017-11-08 15:11:40	通过	审核通过	单位内部审核
测试科 技局高 管	2017-11-08 15:12:12	通过	审核通过	推荐单位审核
发展计 划处	2017-11-08 15:16:39	退回申 报人员		形式审查
= D.1. -	验收测试单位单位,	·		

● 申报书打印

申报书打印分为临时打印和最终打印。

临时打印:用户在项目申报过程中随时都可以下载申报书,但是此时所下载的申报 书不带有水印,只能作为用户参考用,不能作为纸质材料上报。

最终打印:用户申报的项目在通过科技厅相关部门的审核后所下载的申报书是带有水印的,此申报书可以作为纸质材料上报。



● 系统退出

用户操作完毕后,退出系统。

- 1、用户确认已保存页面数据和资料,可通过页面相应保存功能进行;
- 2、点击系统右上角的"退出"按钮,用户登出自动跳转到系统首页;



3、关闭浏览器。

4.3 申报书打印

申报书打印分为临时打印和最终打印。

临时打印:用户在项目申报过程中随时都可以下载申报书,但是此时所下载的申报 书不带有水印,只能作为用户参考用,不能作为纸质材料上报。

最终打印:用户申报的项目在通过科技厅相关部门的审核后所下载的申报书是带有 水印的,此申报书可以作为纸质材料上报。

宁夏大学化:	项目联系人
640103196	主要参加单位
中心主任	项目任务(课题)分解
	申报项目简介
导	国内外现状及趋势分析
航	研究内容及目标
	申报单位及参与单位研究基础
weimengxı	进度安排
455050050	项目组织实施、保障措施及风险分析
155952259	研究团队
640103196	经费概算
	附件
企业	下载申请书
	640103196 中心主任 138956 导航 weimengxt 155952259 640103196

第五章 申报单位操作说明

5.1 账号管理

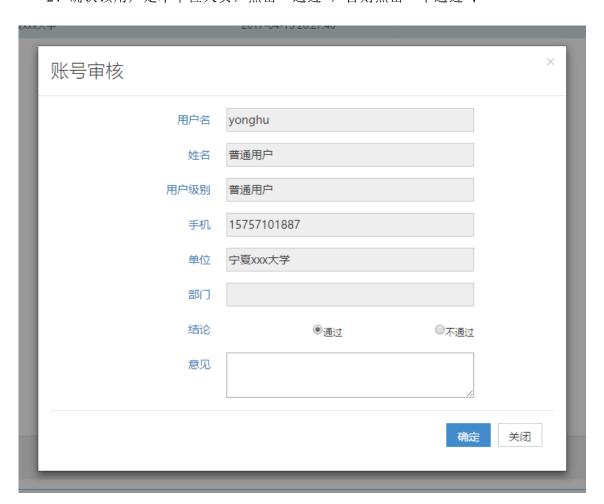
为申报单位管理员提供用户账号审核、用户审核记录功能。申报单位管理员可以在 "用户账号审核"页面对待审核的单位人员进行审核,在"用户审核记录"页面查看审 核记录。

1、申报单位管理员可以对该单位注册用户账号进行审核,点击左侧菜单栏"账号管理-用户账号审核",可以点击每一条记录右侧的"审核"按钮进行账号审核;

49



2、确认该用户是本单位人员,点击"通过",否则点击"不通过";



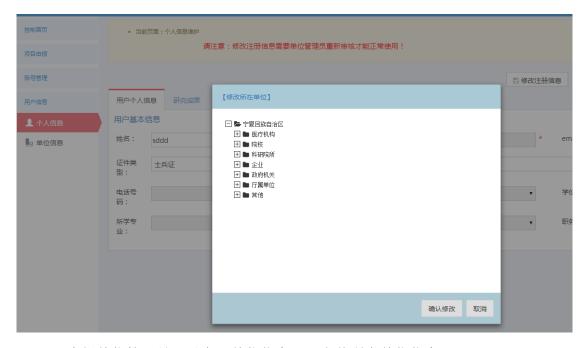
3、用户审核记录点击左侧菜单栏的"账号管理-用户审核记录"进行查看;



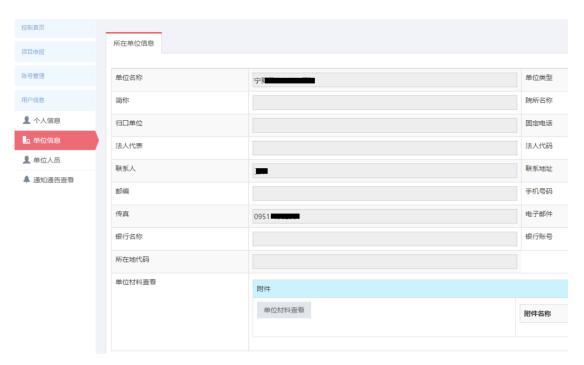
5.2 用户信息

为申报单位管理员提供个人信息、单位信息的维护功能。申报单位管理员可以在"个 人信息"页面编辑申报单位管理员个人基本信息,在"单位信息"页面编辑单位信息。

1、申报单位管理员可以在"用户信息-个人信息"中完善个人信息,包括用户个人信息以及研究成果,其中修改用户所在单位可以通过层级树进行选择;



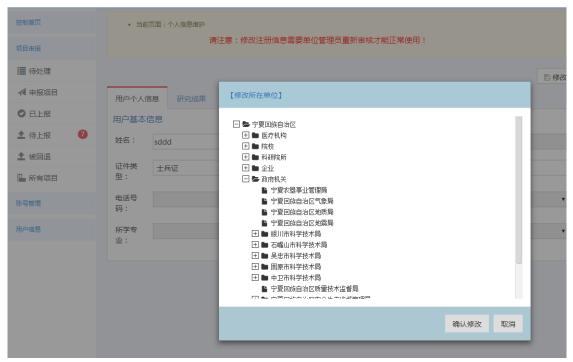
2、申报单位管理员可以在"单位信息"里完善所在单位信息;



3、当用户或者单位管理员在"用户信息-个人信息/单位信息"页面点击"修改注册信息"按钮进行注册信息修改并且保存,退出系统再次登录进行项目申报时,需要推荐单位管理员重新审核才能正常使用,否则会弹出提示框提醒账户正在审核中;



其中修改用户所在单位可以通过层级树进行选择;



需要修改上级归口部门,在用户信息-单位信息点击"修改注册信息"按钮,上级归口部门类型、上级归口部门、具体归口部门三部分内容会变成下拉框,用户可以重新进行选择。



5.3 申报单位审核

1、 在首页"待处理项目"中,或左侧菜单栏"待处理"中,可以看见需要审核的项目:



2、 点击"处理"按钮,可以查看项目申报信息,在右侧的导航栏中可以点击"下载申报书"按钮下载申报书,并且点击"审核"按钮进行审核;



3、 可以点击通过或者不通过审批该项目,并填写审批意见,下方可以看见该项目的流转记录;



4、 点击审核通过,项目通过单位内部审核,进入推荐单位审核,可以在左侧菜单栏"所有项目"中找到该项目,点击该项目的"流转记录"按钮查看流转记录,也可以看见项目现在的状态以及下一级审核人的联系方式。审核不通过项目退回申报用户重新上报,同样可以在流转记录中看到状态。



5.4 系统退出

用户操作完毕后,退出系统。

- 1、用户确认已保存页面数据和资料,可通过页面相应保存功能进行;
- 2、点击系统右上角的"退出"按钮,用户登出自动跳转到系统首页;



3、关闭浏览器。

第六章 推荐单位操作说明

6.1 账号管理

为推荐单位管理员提供用户账号审核、用户审核记录以及用户管理功能。推荐单位管理员可以在"用户账号审核"页面对待审核的下级单位管理员或者单位内部人员进行审核,在"用户审核记录"页面查看审核记录,在"用户管理"页面对下级单位进行管理。

1、推荐单位管理员可以对该单位注册用户账号进行审核,点击左侧菜单栏"账号管理-用户账号审核",可以点击每一条记录右侧的"审核"按钮进行账号审核;



2、确认该用户是本推荐单位的下级单位或者是本单位人员,点击"通过",否则点击"不通过";



3、用户审核记录点击左侧菜单栏的"账号管理-用户审核记录"进行查看;



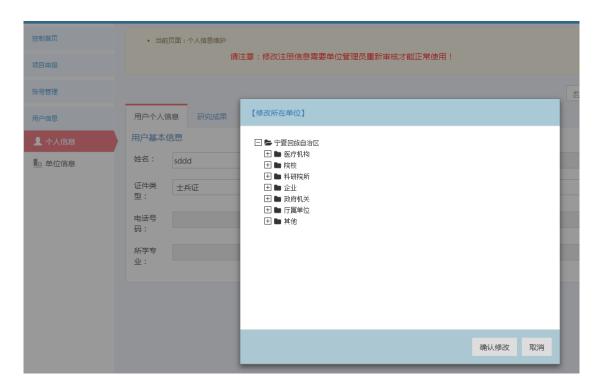
4、推荐单位管理员可以在"账号管理-用户管理"中查询用户,查询且新增下级企业/单位。



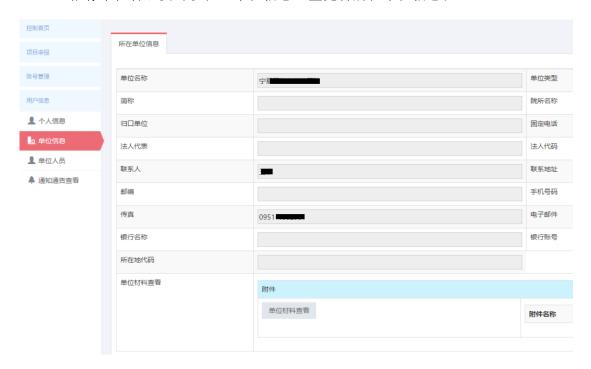
6.2 用户信息

为推荐单位管理员提供个人信息、单位信息的维护,以及单位人员的管理功能。推 荐单位管理员可以在"个人信息"页面编辑推荐单位管理员个人基本信息,在"单位信息"页面编辑单位信息,在"单位人员"页面对单位内部人员进行管理。

1、推荐单位管理员可以在"用户信息-个人信息"中完善个人信息,包括用户个人信息以及研究成果,其中修改用户所在单位可以通过层级树进行选择;



2、推荐单位管理员可以在"单位信息"里完善所在单位信息;



3、推荐单位管理员可以在"单位人员"里新增或者查询企业/单位人员;



宁夏科技管理信息系统 重点研发计划培训资料

4、在"用户信息-个人信息/单位信息"页面点击"修改注册信息"按钮进行注册信息修改并且保存,退出系统再次登录进行项目申报时,需要上级管理员重新审核才能正常使用,否则会弹出提示框提醒账户正在审核中;



其中修改用户所在单位可以通过层级树进行选择;



需要修改上级归口部门,在用户信息-单位信息点击"修改注册信息"按钮,上级归口部门类型、上级归口部门、具体归口部门三部分内容会变成下拉框,用户可以重新进行选择。



6.3 推荐单位审核

1、在首页"待处理项目"中,或左侧菜单栏"待处理"中,可以看见需要审核的项目;



2、点击"处理"按钮,可以查看项目申报信息,在右侧的导航栏中可以点击"下载申报书"按钮下载申报书,并且点击"审核"按钮进行审核;



3、可以点击通过或者不通过审批该项目,并填写审批意见,下方可以看见该项目的 流转记录;



4、点击审核通过,项目通过推荐单位审核,进入科技厅审核,可以在左侧菜单栏"所有项目"中找到该项目,点击该项目的"流转记录"按钮查看流转记录,也可以看见项目现在的状态以及下一级审核人的联系方式。审核不通过项目退回申报用户重新上报,同样可以在流转记录中看到状态。



6.4 系统退出

用户操作完毕后,退出系统。

- 1、用户确认已保存页面数据和资料,可通过页面相应保存功能进行;
- 2、点击系统右上角的"退出"按钮,用户登出自动跳转到系统首页;



3、关闭浏览器。