## 平江县打好科技创新攻坚仗工作方案

为聚焦科技自立自强,打好科技创新攻坚仗,积极抢占产业、技术、平台、人才制高点,努力在科技强国战略版图中占有重要的一席之地,更好地支撑和引领经济社会高质量发展,特制定本工作方案。

## 一、工作目标

全面落实"三高四新"战略定位和使命任务,聚力打好 科技创新攻坚仗,加强技术攻关,加大成果转化,塑造高质 量发展新动能新优势。全社会研发经费投入增长 12%以上, 新增发明专利 30 件左右,技术合同交易成交额增长 15%以上, 高新技术产业增加值增长 10%以上。

## 二、工作任务

(一)实施关键技术攻关工程。落实省、市、县财政支持企业科技创新政策措施,促进各类创新要素向企业集聚。全年培育国家专精特新"小巨人"企业1家以上、国家高新技术企业6家以上。支持金凤凰公司工业副产石膏高值化绿色利用技术研发攻关、湘禹科技公司新型微生物载体及高效生物菌剂协同治理水污染技术攻关、天一奥星泵业公司大功率液压双驱动潜油泵国产化技术攻关、方正达动力电池用柔性线路板技术攻关(科工信局牵头)。开展德字1号油茶优

良系自花授粉试验,力争打破目前国内油茶林异花授粉的难题(林业局牵头)。力争各企业研发攻关项目获得省、市、县相关财政项目资金支持。加强财政科技创新投入,足额预算年度科技投入经费,兑现县级科技创新各项扶持政策(财政局牵头)。

- (二)实施创新平台建设工程。推动湖南省创新型县建 设,通过推动创新型县实施来带动科技要素聚集,提升科技 创新服务能力。大力培育壮大科技型企业,建立科技型中小 企业培育库, 完善科技型企业梯度培育体系。提升威派云母 公司云母类高性能绝缘材料工程技术研究中心和劲仔食品 公司健康休闲食品工程技术研究中心创新能力; 加快恒基粉 末超细金属粉体制备工程技术研究中心和天一奥星高参数 输油泵机组及海油平台注水泵机组工程技术研究中心培育 建设(科工信局牵头);积极推动岳麓山实验室平江种业基 地、洞庭食品实验室平江产业基地、麻辣王子辣条产业基地 (科工信局牵头)以及"两茶一药"特色产业基地建设(农 业农村局、林业局牵头)。推动尹飞虎院士平江建立水肥一 体化示范基地(农业农村局牵头),推动岳麓山实验室平江 种业基地和中南林业科技大学现代经济林产业学院项目落 地(林业局、教育局牵头)。加快推进平江、汨罗、湘阴、 屈原四地"世界有条汨罗江"智慧旅游平台建设,实现游客 在移动终端的信息推送、查询及预订、支付等功能(文体广 旅局牵头)。
  - (三)实施科技成果转化工程。积极申报潇湘科技要素

大市场岳阳分市场平江县工作站,进一步提升平江县生产力促进中心科研项目管理服务能力,完善科技成果转化体系。支持鼓励企业开展技术交易,力争全县技术交易额增长 15%以上。支持龙弛照明公司智慧路灯应用成果转化、刘少军院士团队"稻鱼共生"生态技术成果转化、印遇龙院士团队乌骨鸡无抗养殖技术成果转化、彭练矛院士团队与孚谷物联网科技有限公司物联网传感器科技成果转化;推动省级湖南平江农业科技园区提质升级(科工信局牵头)。推广运用互联网远程医疗技术、院前医疗救治技术,支撑新冠疫情防控平稳转段(卫健局牵头)。通过中国科学院亚热带农业生态研究所专家团队引进贵州英澜桑业有限公司种桑养蚕,为我县乡村振兴提供科技支撑和产业支撑(科协牵头)。

- (四)实施银企深度融合工程。加大科技型企业知识价值信用贷款风险补偿力度,引导银行机构加大科技信贷投入,力争入库科技型中小企业、"专精特新"企业贷款增速高于全县各项贷款平均增速(科工信局牵头)。深入开展知识产权质押融资"入园惠企"行动,带动社会资本、金融资本支持科技型企业创新发展(市场监督管理局牵头)。
- (五)实施人才强基工程。在"引育留用"上持续发力,进一步完善人才政策机制,建立可调节人才编制专户,大力引进紧缺急需人才,分层次开展领军人才、科技人才、产业人才、专技人才、乡土人才的提质和培育工程,形成精英性的高层次人才和广泛性的基层人才大格局,不断优化人才服务奖励体系,构建人才和谐发展氛围。开展"领军人才培养

工程", 计划开展产业经济、乡村农业、教育卫生、文化旅 游等为主的"产业领军人才培养工程"。开展农村实用人才 引培工程,拟采取农村实用人才"引进+培优"的方式,开 展"一村一才"村级后备干部引进工程和"千名农村实用人 培优工程"。在"凝聚合力"上狠下功夫,联合县直各部门, 重点打造油茶、茶叶、金银花、葡萄、黄桃、猕猴桃、水稻、 大棚蔬菜、生猪等"十个乡村特色产业人才培养基地",发 挥标杆引领示范作用, 搭建乡村振兴产业人才创新创业、培 养培育、交流合作平台, 重点做好科技专家服务团工作。开 展"百名专技人才助力乡村振兴"专项行动,采取科技下乡、 专家连产业的方式,组织高职称高技术专家与乡村振兴示范 村重点村的特色产业、合作社"技术结对"。形成高位有推 动, 左右有联动, 上下有协调的系统化人才工作格局。在"服 务人才"上稳步推进,细化深化人才保障的办法和措施,加 大本土人才奖励政策投入,定期开展优秀人才评选表彰,畅 通人才职称评定途径,改善人才工作生活环境,建立成有基 金保障、有机制保障、有组织保障的全方位人才服务体系(县 委组织部牵头)。

(六)实施科学普及工程。着力推动科技界作风学风转变取得新成效,弘扬科学家精神和工匠精神,营造良好的科研创新生态。推动科学普及,提升科学素质,以"科技活动周"、全国科普日、科技创新节等节日,开展各种科普活动。引导支持慕平中医药文化产业园、石牛寨国家地质公园和华星农林发展公司发挥省级科普基地的示范作用,组织翼飞翔

等单位申报省级科普示范基地,建设好一批市县级科普基地 (科工信局牵头)。推动科技与教育深度融合,全面走深走 实科普教育"双走进"活动。组建"平江县科创教育志愿服 务共同体"。支持鼓励学校与科技馆、科普教育基地工作对 接,有计划有组织开展科普教育活动。强化信息技术与教育 教学深度融合和常态化应用(教育局牵头)。

## 三、推进机制

成立打好科技创新攻坚仗工作专班,由县政府分管副县长任召集人,平江县科工信局主要负责人任副召集人,成员单位包括平江高新区、组织部、天岳集团、发改局、教育局、商务粮食局、卫健局、财政局、市场监管局、人社局、农业农村局、文旅广体局、林业局、统计局、金融办、人民银行等,专班办公室设在县科工信局,负责日常协调和工作调度。