

仁化县基层农技推广体系改革与建设补助 项目自评报告

为加快推进基层农技推广体系改革与建设、加强农技推广工作，促进农业科技进村入户，大力开展农业科技服务工作，提升农民科学种田水平，我县于 2012 年 12 月起实施农业部“基层农技推广体系改革与建设补助”项目（具体实施始于 2013 年）。2019 年我县按照《广东省 2018 年基层农技推广体系改革与建设补助项目实施方案》和《仁化县 2018 年基层农技推广体系改革与建设补助项目工作方案》开展项目建设工作，现按照 2019 项目绩效考核要求，就我县基层农技推广体系建设、基层农技人员能力提升、科技试验示范基地建设等情况总结如下：

一、工作开展情况

（一）组织管理情况

一是根据我县工作实际于 2018 年 1 月 3 日由仁化县人民政府办公室重新调整项目工作协调领导小组成员，调整后由分管农业副县长梁钰清任组长，县政府办、农业局、财政局、农机局、畜牧局主要领导任副组长，分管项目相关业务的副局长、副镇长为成员；同时，从县农业局、农技推广中心、畜牧兽医水产局等单位聘请了 9 名具备较高农技知识水平的技术骨干组成专家技术组，具体负责指导技术推广体系及各主导产业建设，筛选主导品种和主推技术，指导农业科技试验示范基地建设，培训农技人员和指导其开展技术服务工作。**二是**围绕项目实施，制定了《仁化县 2018 年度基层农技推广体系改革与建设补助项目工作方案》，2019 年公开选聘了 37 名项目农技人员和 296 户科技示范主体（户）。**三是**出台《仁化县基层农技推广体系改革与建设补助项目县级专家、农技人员工作要求及技术服务费标准》、《仁化县农业局科技成果奖励方案》等一系列

文件，制定了农技人员培训计划，建立农技人员培训档案。**四是**根据国家 and 省对“三牌”的新要求，重新补充和完善了基地牌。**五是**在上级主管部门的关心和指导下，县、局领导都十分重视项目的实施，不仅在前期宣传发动、中期督促检查、后期考评奖励等方面，加强了网络、电视等媒体宣传，而且平时还经常关注项目实施的进展情况，较好地激发了农技人员的工作热情。**六是**及时完成基层农技推广体系管理信息系统、中国农技推广信息服务平台的信息填报，能够按时完成上级主管部门布置的各项工作，材料质量符合要求，各部门能够协调配合。**七是**基层农技推广体系得到加强，公益性职能得到强化，县级农技推广设施设备得到完善，做到了有场所、有制度服务领域进一步拓宽，农技人员更能在基层农技推广中发挥作用。

（二）科技示范主体（户）培育情况

在实施本项目切实取得较好经验的基础上，我们在 2019 年项目的实施中：**一是**更加认真选择好科技示范主体（户）。在基层推荐的基础上，注重把对农业热心且乐于助人，生产规模相对较大，善于带头应用农业新品种、新技术、新模式的农户选拔为科技示范主体（户），遴选确定的 296 户科技示范主体（户）均与对应的农技人员签订合同书，并按要求应用推广技术。**二是**择优选配农技人员。在自愿报名的基础上，由专家组根据业务能力、平时表现、工作业绩等方面，公开、公平、公正遴选确定 37 名农技人员，并签订技术指导服务合同书，各指导员均能按要求制定分户指导方案、落实推广技术、上报指导日志。**三是**根据相关产业的特点，及时组织农技人员进村入户开展培训和技术指导，面对面的服务指导，促进了农业适用技术的普及，得到了科技示范农户和辐射带动农户的称赞。**四是**对科技示范主体（户）实行物化补贴。按照资金使用办法给予示范户肥料、兽药、渔药等农资补贴，约投入资金 17.6 万元。**五是**

示范户都能做到带头示范、言传身教，一般辐射带动 10 户以上，促进了整体农业生产水平的提高，增产增收效果显著。

（三）农技人员工作情况

根据项目要求，我们：**一是**分水稻、油料、果蔬、畜牧水产、茶叶五个主导产业，确定了推广的主导技术，落实了培训和指导方案。**二是**于 2019 年 3 月 12 日在我县举办了项目业务培训班；2019 年 11 月-12 月 23 人共分二批次参加了全市农技推广指导员培训班；分别于 2019 年 5 月和 2019 年 10 月举办了两期农技人员异地继续教育培训班，分别到广西和湖南相关农技基地进行观摩学习；全年累计举办培训班时间达 16 天，其中异地培训 15 天。**三是**项目农技人员组织示范主体、示范户、种养大户等以集中、分散、课堂、现场等多种形式开展农业技术培训，2019 年累计举办培训班 38 期。**四是**推广应用云平台“农技宝”和中国农技推广信息服务平台，县级专家、农技人员和科技示范主体（户）通过现代化的手段进行交流，专家、农技人员通过中国农技推广手机 APP 上报农技推广工作日志，2019 年上报信息累计达 4000 多条。**五是**对我县农技人员项目实施情况进行绩效考核，通过收集考核资料，走访科技示范主体（户），评价调查、工作档案统计，对农技人员工作施行量化考核，充分调动工作积极性。

（四）试验示范基地建设情况

一是根据项目要求及仁化农业主导产业发展情况，建设了 5 个科技试验示范基地。示范基地具体分布如下：（1）水稻“测土配方”施肥技术、病虫综合防治技术及鸭稻、鱼稻科技试验示范基地。示范品种：五优 308、五丰优 615 等；建设地点：扶溪镇古夏村；示范面积 500 亩。（2）果树病虫害综合防治与高产示范基地。示范品种：沙田柚等果树新品种；建设地点：大桥镇长坝村，示范面积 500 亩。（3）茶叶种植示范基地，示范品种：丹霞 1 号、丹霞 2 号，建设地

点：仁化县红山镇鱼皇村，示范面积 200 亩。（4）贡柑种植示范基地，示范品种：贡柑；建设地点：仁化县丹霞街道夏富村，示范面积 300 亩。（5）生猪养殖示范基地。建设地点：仁化县大桥镇长坝村，示范规模 5000 头。二是印发《仁化县基层农技推广体系改革与建设补助项目试验示范基地管理制度》，并利用广东省农技推广管理平台、全国农技推广管理信息系统对基地实行规范管理。**三是**利用科技示范基地这一平台，进行新技术试验示范，开展多种形式的观摩和培训，展示效果突显；各镇在主要农事季节，积极组织召开村级和种养大户观摩会议，基地领头应用新品种、新技术为全县推广普及奠定了较好基础。**四是**投入 16.5 万元对 5 个示范基地以物化补助的形式开展建设，基地在各自领域均较好发挥了示范带动作用。

（五）推广适用技术情况

围绕能强化基层农技推广体系建设、能提高农技人员的服务水平、能加快农业新品种新技术新模式的普及应用、能带动产业发展使农户增产增收这一目标，在项目实施过程中，**一是**明确了主导品种和主推技术。结合本地六大产业，经生产基地、种养大户和各镇推荐，县级各产业科室筛选，最后由专家组讨论确定了适合本地的主导品种和主推技术。**二是**各产业推广组均按项目建设要求，制定了推广计划方案，并在与农技人员签订合同书的同时，明确了各自的包片范围和推广任务。**三是**通过全面宣传和到示范户重点落实相结合的推广方法，296 位示范主体（户）在 37 名农技人员的直接指导下，主导品种和主推技术 100%得到了落实，并通过示范户 1 户带 10 户，重点村已全面普及应用，全县各产业主导品种和主推技术的应用率达 96.7%以上。**四是**为加快普及新品种、新技术，我们充分利用电视、电脑、手机等现代媒体，加大了对专家指导专业人员，专业人员培训示范户，示范户带动辐射户这一农技推广模式的宣传力度。

（六）项目资金管理情况

资金严格按财务规章制度运作，制定了《仁化县基层农技推广体系改革与建设补助项目资金使用办法》，在财政部门专账管理的基础上建立了资金台账，现正按实施方案相关要求开展落实工作，资金使用进度正常。

二、取得的成效

（一）夯实基础，健全体制

依托项目实施，基层农技推广场所设施逐渐完善，农技推广机构有了固定和良好的办公场所，办公设备，培训设备、检验检测设备等配备齐全；基层农技推广体系逐步健全，公益性职能得到强化，乡镇农技推广机构财政全额保障率达到 100%；工资福利待遇全部由县财政统筹安排，农技推广人员队伍趋向稳定，在基层农技推广中作用日趋显著。

（二）优化队伍，构建平台

项目的实施在农技推广队伍和各镇街农户中取得了良好响应，农技人员和农户参与项目的热情较高；项目农技人员从最初的 46 人精简到现在的 37 人，科技示范主体（户）从 470 户精简到现今的 296 户，农技推广队伍知识技术水平较好，示范带动能力强。项目的实施为专家、农技人员和农户搭建了学习、交流、服务的平台，实现了理论与实践的对接，提高了科技成果转化效能。

（三）丰富知识，提升技术

项目的实施，通过县级培训专家、农技人员，专家、农技人员指导培训科技示范主体（户）的模式较好的提升了农技推广人员和科技示范主体（户）的综合素质和农业生产技术水平。为更好的推广应用先进农业技术，依托项目建设了一批涵盖种养殖的科技试验示范基地，在基地开展适用技术试验示范达 10 项以上，且要求举办观摩、培训班达 10 期以上，接待学习观摩人数累计达 1000 人次以

上，试验示范显著，进一步推动我县从传统农业向现代农业发展。

（四）促进收益，助推发展

通过引进和推广新品种、新技术，调整优化产业结构，农业生产科技含量显著提升，农业生产既提量又提质，经济效益显著，其中，科技示范主体(户)人均收入年增长达 13.6%;科技示范主体(户)累计辐射带动我县农业生产户 0.5 万户，全县农业总产值年均增涨 10.3%，农业产业规模逐步扩大，农民依托农业脱贫致富，社会效益显著。

三、存在问题

一是农技人员入户指导及资料的收集整理有待加强；**二是**培训方式有待创新，更能加强农技人员的能力建设及符合农民的生产实际需求；**三是**宣传手段、方式有待拓宽；**四是**利用现代化手段服务农业的方式有待提升；**五是**由于项目实施第一年财政资金下达较迟，影响后续项目的延续实施。

四、下一步工作打算

一是加强对科技示范主体(户)的培训与入户指导，提升科技示范效果；**二是**加强农技推广队伍的能力建设，提高农技人员的综合能力；**三是**加大宣传力度，拓宽宣传方式；**四是**整合各方资源，加大新品种、新技术的引进与推广力度；**五是**加强示范基地建设，充分发挥其示范带动作用；**六是**充分利用农科教产学研与农技推广服务紧密结合，探索市场化的农技推广服务；**七是**进一步推广应用信息化手段开展农技推广服务，结合中国农技推广信息服务平台开展项目工作；**八是**加强资金管理，专款专用，达到项目预期效果。

五、项目延伸绩效管理考评工作的意见和建议

项目实行绩效考评是项目实施者工作成效的一种体现，也是促进工作不断发展进步的必要手段，在此我县结合自身实际提出三点建议：

一是项目绩效考评的方式方法要与时俱进，可全部通过系统填报的方式开展考评，项目实施成效一目了然，便捷方便；**二是**绩效考核指标设置要从实际出发，有些指标设置不合理、不科学，导致很难提供佐证材料。

六、绩效考核情况

我县项目工作取得显著成效，但与绩效考评指标体系要求还存在微差距；后续将继续努力，工作更上一层楼。2019年我县综合评价得分100分，评分结果见附表。

仁化县农业农村局

2019年12月11日

表 2：

2019 年基层农技推广体系改革与建设补助项目延伸绩效管理指标体系

序号	一级指标	二级指标	分值	评分标准	自评	复评
1	重点工作 (85 分)	推广机构建设	10	①使用“中国农技推广”标识共 4 分，综合考虑实际情况打分。 ②配备必要业务用房和仪器设备共 6 分，综合考虑实际情况打分。	10	
2		人员能力提升	15	①全县 1/3 以上在编基层农技人员接受连续不少于 5 天脱产业务培训得 10 分，综合考虑培训情况打分。 ②全县组织对骨干人才进行不少于 5 天的脱产业务培训的得 3 分，未完成不得分。 ③骨干人才培训效果共 2 分，综合考虑实施效果打分。	15	
3		技术推广应用	25	①农业科技示范基地建设效果共 15 分，综合考虑实施情况打分。 ②农业科技示范主体培育共 5 分，综合考虑实施情况打分。 ③农业主推技术示范推广情况共 5 分，综合考虑实际情况打分。	25	
4		信息化建设	15	①全县农技人员使用中国农技推广 APP 比例不低于 80%的得 5 分，每低 1 个百分点扣 0.5 分，扣完为止。 ②全县农技人员使用中国农技推广 APP 每月报送有效日志、农情等信息人均不少于 2 条的得 5 分，未达到不得分。 ③全县农技推广补助项目实施情况在线填报、对外展示等共 5 分，综合考虑实施情况打分。	15	

序号	一级指标	二级指标	分值	评分标准	自评	复评
5		科技扶贫	20	①农技推广服务特聘计划实施情况 10 分（未安排任务省份不包括此指标），综合考虑实际情况打分。 ②基层农技人员服务贫困村情况 10 分，综合考虑实际情况打分（未安排特聘计划任务省份此项指标为 20 分）。	20	
6	实施效果	服务对象评价	10	①全县农业科技示范主体满意情况共 3 分，综合考虑实际情况打分。 ②全县农技推广服务对象满意情况共 7 分，综合考虑实际情况打分。	10	
7	过程管理	组织管理	5	①年内组织项目调度检查共 3 分，综合考虑实际情况打分。 ②上报项目有关材料情况共 2 分，综合考虑实际情况打分。	5	
合计			100		100	

注：1. 具体要求详见《农业农村部办公厅关于做好 2019 年基层农技推广体系改革与建设补助项目组织实施的通知》（农办科〔2019〕23 号）。

2. 全省农业主推技术到位率=完成年度农业主推技术推介任务的项目县数/项目县总数*100%（完成年度农业主推技术推介任务的项目县应符合以下三个条件：一是正式发布年度本县农业主推技术；二是依托农业科技示范基地、农业科技示范主体开展了农业主推技术示范推广；三是通过印发明白纸、信息化推介、组织现场观摩等方式，对县内有应用主推技术意愿的农业生产经营主体提供有效的指导服务。

表 3:

地级以上市审核意见

市农业农村局（盖章）
2019 年 月 日