

2023年智慧农业心得体会 智慧农业培训 心得体会(汇总5篇)

心得体会是指一种读书、实践后所写的感受性文字。那么心得体会怎么写才恰当呢？以下是我帮大家整理的最新心得体会范文大全，希望能够帮助到大家，我们一起来看看吧。

智慧农业心得体会篇一

智慧农业是利用现代科技手段改良传统农业方式的一种新型农业模式。为了提高农民们的科技水平，培训变得尤为重要。我有幸参加了一次智慧农业培训课程，通过这次培训，我受益匪浅。在这篇文章中，我将分享我对智慧农业培训的心得体会。

首先，智慧农业培训帮助我了解了最新的农业科技知识。课程讲解了无人机在农业中的应用、农业物联网系统以及大数据分析等先进技术。通过实地操作和模拟实验，我学会了如何操作无人机进行农田的测量、施肥和喷洒农药，以及如何设置和维护农业物联网系统。这些新技术的应用，不仅提高了农业生产效率，还降低了农药和肥料的使用量，对环境友好。

其次，智慧农业培训让我体会到了科技的力量。在课堂上，我们通过观看宣传片和专家讲座，了解了智慧农业的发展历程和未来趋势。这些科技手段的引入不仅彰显了技术的进步，也给我留下了深刻的印象。通过了解这些创新科技的应用，我相信未来的农业将变得更加高效、智能化，为农民带来更大的利益。

第三，智慧农业培训加深了我对农业生产过程的认识。在课程中，我们了解了植物的生长特点和需求，学习了如何根据植物的需要调整施肥、灌溉和光照条件，以提高产量和质量。

我们还学习了如何通过传感器、监控系统和大数据分析，及时获取和分析农田的温度、湿度、土壤质量等数据，以便更好地控制农作物的生长环境。这些知识让我对农业生产过程有了更深入的了解，也为我今后的农业生产提供了指导。

第四，智慧农业培训激发了我对创新的热情。在课程中，我们参观了一些智慧农业示范基地，了解了一些农民朋友们在智慧农业上的尝试和创新。看到他们取得的成果和收益，我对于智慧农业的前景充满了希望。这次培训也给了我一个思考和创新的机会。我想尝试将智慧农业技术引入到自己的农田中，提高农作物的产量和质量，为农民朋友们提供更好的产品。

最后，智慧农业培训还带来了经济效益。通过学习和掌握了现代农业技术，不仅可以提高农产品的产量和质量，还可以降低农业生产的成本。当农民们不再依赖于传统的种植和养殖方式，转而采用智慧农业技术时，他们可以获得更高的收益。此外，智慧农业还可以提高农产品的市场竞争力，使农民们在市场上更具优势。

总之，通过参加智慧农业培训，我深刻感受到了科技的力量以及智慧农业对农民们的重要意义。这次培训为我打开了一扇新的门窗，让我对未来的农业充满了希望和激情。我相信，只要我们不断学习和创新，智慧农业一定能够为我们带来更加美好的生活和丰收的未来。

智慧农业心得体会篇二

智慧农业是指利用信息技术和互联网技术，整合农业生产、经营和管理等方面的资源，提高生产效率、降低成本、提高农产品质量，以及改善农业可持续发展的一种新型农业模式。智慧农业的发展展现出广阔的应用前景和巨大的市场潜力，而我在参观智慧农业展览会后，对未来智慧农业的发展有了更加深刻的认识和体会。

首先，智慧农业的发展将提高农业生产效率。通过应用智能感知技术，土壤水分、养分浓度等信息可以实时监测，从而保证了农作物的精确施肥和浇水。同时，通过智能化的农机设备，如无人驾驶拖拉机和无人机等，可以替代传统人工劳动，提高作业效率。此外，利用大数据分析和云计算等技术，对农作物的生长过程进行跟踪和预测，使农民能够更科学地制定生产计划和决策，从而进一步提高产量。

其次，智慧农业的推广将有效降低生产成本。传统农业生产过程中，一大部分成本是由于信息不对称和信息不透明带来的。而智慧农业通过物联网技术和移动互联网技术的应用，实现了农业生产过程的可视化和信息共享，让农民能够更加准确地了解市场需求以及农业生产的各项指标，从而能够更加科学地配置资金和资源，减少浪费。此外，智慧农业还可以实现农业生产的精细化管理，减少用药量和农药残留，降低生产成本。

再次，智慧农业的发展将提高农产品质量和农业可持续发展水平。利用物联网技术和传感器等设备，可以实时监测农产品的生长环境和生产过程，从而减少病虫害的发生和农药的使用。通过追溯系统的建立，农产品的质量和安全可以得到有效监控，消费者可以对产品的溯源进行了解，提高对农产品的信任度和购买欲望。另外，智慧农业还可以推动农业生态环境的改善，实现农业的绿色发展。

最后，智慧农业的发展离不开政府支持和产业链协同。智慧农业需要政府制定政策激励鼓励农民投资和应用智慧农业技术，并加大对农业科技的研发投入。同时，产业链中各个环节的紧密协作也是智慧农业发展的关键。农业科技企业与传统农业企业、供应商和农民建立良好的合作关系，共同推动智慧农业的发展。

综上所述，智慧农业的展望给人们带来了无限的想象空间和希望。它将改变传统农业的经营方式，提高农业生产效率和

质量，降低生产成本，并推动农业的可持续发展。然而，智慧农业的发展也面临着诸多挑战，如农民的接受程度、技术投入和应用的难度等问题，但只要充分发挥政府、企业和农民的积极性，携手合作，相信智慧农业一定会迎来更加辉煌的未来！

智慧农业心得体会篇三

为了提高农民收入，发展特色经济，近期，我办就全区特色农业现状与发展规划进行了专题调研。我区特色农业经过几年的实践和探索，取得了一定成效，已呈现出良好发展态势，但存在问题也很突出。针对这一现状，我办在充分研究探讨基础上，大胆谋化，多措并举，努力推动全区特色农业向纵深发展。

xx 年全区共有耕地 万亩，总播面 万亩，其中粮田 万亩，菜田 万亩，其他济作物 万亩。设施播面 万亩，主要集中在方村镇方村和西京北两村。xx 年全区实现农业增加值 6898 元，农民人均纯收入 7794 元。

全区确立了优质专用粮、无公害蔬菜、花卉苗木三大主导产业。一是无公害蔬菜产业。主要分布在方村镇方村、西京北两村。其中集体规模生产面积 万亩，建有温室 580 栋，涉及农户 23 户。主要生产品种有黄瓜、西红柿、等普通蔬菜品种和名、特、优、新品种。二是粮饲兼用粮产业。经过几年来的种植结构调整，粮饲兼用玉米所占比重不断增大。全区特色粮饲兼用生产面积达 万亩。主要分布在宋营、方村两镇，生产品种邯郑单 958、鑫玉 14、农大 108 等。

基本特点

- 1、农业结构调整不断深入，特色农业区域化布局和规模化发展框架基本形成。

农业结构调整一直是我区农业工作的重心。近两年来，在频繁征占耕地的情况下，我区种植结构调整坚持以“压缩普通粮食作物，稳步发展优质专用粮、积极发展无公害蔬菜、花卉苗木产业，增加特色品种”为原则，优化产业布局，调整品种结构。实现了特色产业区域化布局。引进名、特、优蔬菜、花卉苗木品种，提高农产品市场占有率，提高了农产品质量和档次。

2、农业科技服务体系不断完善，服务质量大幅度提高。

存在问题

一是对农业工作的认识不到位。部分干部群众认为我区已成为主城区了，农业工作已经不重要了，在领导力量、资金、技术等方面对农业工作的支持有所松懈。二是传统农业比重大。粮田占总耕地面积的 85%，结构不合理，缺乏有特色拳头产品。四是农民的科技文化素质提高缓慢，接受新事物的能力差。

工作思路：

立足本区特色，按照农业资源比较优势，压缩和淘汰低效粮食作物，发展蔬菜、花卉苗木劳动密集型或资本密集型优势特色产业，提高特色农产品市场占有率，增加农民收入。

工作重点：

1、全面改造提高种植业

加快农业结构调整，实现传统农业向特色农业的转变，使种植业的发展切实转变到以质量效益为中心的轨道上来。压缩粮食面积，增加优质蔬菜、花卉苗木种植面积，将传统的粮食作物和经济作物二元结构逐步调整为粮食作物、经济作物和饲料作物三元结构。

加大蔬菜产业发展力度。扩大保护地生产面积，扩大名优新特蔬菜品种的引进。减少大路货品种的种植面积。

2、培育开发特色农业园

在方村建立特色农业园区，将自由采摘、休闲娱乐、农事体验、生产销售于一体的高科技园区，带动周边农业发展，增加农民收入。

办法和对策

1、研究制定扶持政策，大力推进农业产业化经营

农业产业化经营是特色农业发展的有效手段，而推进产业化经营的关键是搞好生产基地、加工企业、农民经济合作组织、市场、科技园区带动等龙头建设。因此，我区要加大对有基础、有优势、有特色、有前途的龙头扶持力度，不断增加龙头牵动力。

2、增加特色农业科技含量，加快科技兴农步伐

智慧农业心得体会篇四

编者按：本文主要从我国农业税制存在的问题；对我国农业税制改革的展望；与农业税制改革关系密切的农村税费和税收征管问题进行论述。其中，主要包括：我国的农业经济体制、产业结构、农业产品、农业生产经营方式和农业收入等方面，都发生了根本性的变化、农业税和农业特产税并存所造成的问题、农业税立法的严重滞后性、农用耕地税（或称农业土地使用税）和农业产品税并行，简称“两税型”、我国农业经济的现实状况和农业税制实行40年来给农业已经造成的根深蒂固的影响、在农业税制的改革中，存在着农业税的税种与其他税种之间的关系问题、农业税已经无法保持其独立性，而是与众多的“费”联系在一起，成为一个不可分

割的、被普遍使用的概念、“就事论事”，或者“头痛医头，脚痛医脚”，不是实质性解决问题的办法等，具体请详见。

一、我国农业税制存在的问题

我国现行农业税制立法是以1958年第一届xxx常委会通过的《xxx农业税条例》（以下简称《条例》）为主，包括其后（主要是80年代以来xxx颁布的一系列专门规定农业税的行政法规，如1994年的《关于对农业特产收入征收农业税的规定》（以下简称《规定》），以及其他法律、法规中与农业税有关的法律规范。

《条例》颁行至今已有40年，特别是在社会主义市场经济体制建立之今日，我国的农业经济体制、产业结构、农业产品、农业生产经营方式和农业收入等方面，都发生了根本性的变化。但是，农业税制及其立法却几乎保持不变，这与社会的需要和农业的进一步发展大为脱节，由此而导致的问题甚多，主要表现在以下两大方面。

一方面，农业税和农业特产税并存所造成的问题。农业特产税即农业特产农业税的简称，它是为了平衡农业特产品和其他农作物之间的税收负担而从农业税中逐步分离出来的。但是xxx有关规定都未将其明确为独立税种。然而实践中，它已突破了附属于农业税并作为农业税一个税目的立法本意，成为了一个事实上的独立税种。这一立法与实践相脱节的现象所造成的后果，具体表现在：（1）税种法定性质不清。从理论上讲，农业特产税应当附属于农业税，同样类归所得税类。但农业特产税主要是针对农业特产品的实际收入征收，亦应属流转税类。（2）征税范围划分不清。这不仅导致了重复征税现象（包括对同一农产品既征收农业税又征收农业特产税，或是在不同环节征收农业特产税），还漏征了一些收入水平高的应税所得，特别是一些随着农业高新技术的推广而出现的技术含量高、成本低的农产品收入。（3）在税收征收管理方面也造成了一定的难度。因对某些同一征税对象并

行设置两种税，且计税依据不同，分别计征，人为地造成了一户两税、一地两税的状况，同时征管手续也较为繁琐复杂。

另一方面，农业税立法的严重滞后性。其主要表现在：（1）计税产量与实际产量差距越来越大。目前，我国粮食产量比50年代已翻了两番，而计税产量一直维持在五、六十年代的水平。（2）计税土地与实际耕地不符。对许多新开垦的土地不计征农业税，即所谓“有地无税”。一些被实际占用（包括正常占用和非法占用）的耕地，仍要缴纳农业税，即所谓“有税无地”。（3）税率偏低，因计税产量低于实际产量，导致实际税负偏低，且税收负担不平衡。如原来为了调节地区间农业收入而采用的地区差别比例税率，由于40年来各地区情况的巨大变化，现在已不能很好地发挥作用。再如粮食作物与经济作物税负畸重畸轻。（4）征管规定过于原则、笼统，处罚措施单调、疲软。如纳税人已经从最初的生产队发展到现在多种类型并存的纳税人，结算单位扩大数十倍，征管难度大为增加。而1993年施行的《xxx税收征收管理法》对农业税只规定“参照本法有关规定执行”，[1]导致对农业税的欠、漏、偷、抗税等违法行为的约束力弱化。

二、对我国农业税制改革的展望

《条例》虽然名为“条例”，但因是xxx常委会通过的，所以从立法权限的角度来看，其实质上应当是“税收法律”，而且还是我国仅有的少数几个税收法律之一，在税法的渊源中仅次于有关税收的宪法性规范，其效力高于大量的“税收行政法规”。

我们之所以提出“过渡型”观点，主要是基于以下两点原因：

（1）考虑到我国农业经济的现实状况和农业税制实行40年来给农业已经造成的根深蒂固的影响，采用由现行农业税制向“两税型”转变的方式显得更为自然、平缓，不致于给农民的纳税观念造成过分的冲击，有利于新旧税制的前后衔接。同时，参考我国个人所得税的征管现状，加上农业税的纳税

人在数量上将会多于个人所得税的纳税人，陡然转变为“单税型”显然不太切合实际，也会给本来已困难重重的农业税的征管增加更大的难度。应该有俟于个人所得税的征管模式走向完善和成熟时，农业税制再向所得税的方向发展。目前，以“两税型”作为过渡性的安排是较为稳妥的，也是较为切实可行的。（2）在我国整体税制与国际接轨的大环境中，农业税制也存在着与国际惯例逐步接轨的问题。世界上大多数国家一般对农业生产经营所得征收所得税，即对农业生产经营所得扣除一定的成本费用后，按照超额累进税率计算征税，如法国、德国、英国、澳大利亚、意大利、印度、马来西亚、新加坡等。因此，将所得税作为我国农业税制改革的长远发展目标是必要的。

智慧农业心得体会篇五

行了多次深入分析、认真讨论、反复酝酿的基础上，形成了如下调研报告。

一、全县农业发展现状

（一）全县农业发展呈现的特点 1、建设都市型现代农业的理念逐步确立

第 1 页 3、农产品不断丰富

（二）当前存在的问题

虽然在建设都市型现代农业思路的指导下，农业生产取得了质的飞跃，但横向与周边兄弟县市比，**农业仍然是弱质产业，产业发展受地域条件的制约，规模小、产品少，品牌效应不突出，突出表现在以下几个方面：

第 2 页 层次低。农业生产尚未摆脱靠天吃饭和小农生产方式，规模化、标准化、产业化、商品化、品牌化程度低，农

业生产和产品研发的技术含量低，产业规模不大，大部分农产品的加工以传统工艺为主，特别是产业链条短，大部分农产品仍是初级产品，没有打造出知名品牌，品牌效益差，市场占有率小。

产量低。全县粮食产量在正常年份可稳定保持在5000万公斤左右，蔬菜、水果、畜禽肉蛋、小杂粮特色产业产量偏低，特别是像笨鸡蛋、河峪小米、社城黑小米、然晶蜂蜜等取得绿色、有机认证、地理标志认证或登记的省优产品、名牌产品产量低，不能满足市场需求。

增收慢。对于农民增收来讲，虽然每年都保持增长趋势，但由于农民增收渠道狭窄，主要靠农业生产和外出务工，且大部分农业生产只为农民提供基本生活资料，产品的市场化、商品化程度低，导致人均增收幅度小，增收缓慢，这仍将是“十二五”期间重点要解决的重点、难点问题。

（三）主要成因

- 1、自然资源条件的劣势所致。县域内的立地条件、资源条件相对差、产业发展难以突破自然资源制约，只能以小规模、特色化的发展方向前进。
- 2、扶持农业发展的政策、资金制约。县财政极度紧张，用于支持农业发展的资金严重不足；农民缺乏原始积累，投入农业发展的资金有限；金融部门扶持农业发展，受金融风险、产业规模、第 3 页 政策导向等门槛的制约，落到实处的少之又少；上级政策优惠难以打破县级资金配套体制的束缚，特别优惠的政策和项目又难以落户**。
- 3、服务体制不健全。干部队伍的思想作风不能很好地适应推进都市型现代特色农业的转型发展，服务农业的质量和水平低，尤其是现行的体制下，条块分割、部门掣肘，导致人才、资本、技术、管理等生产要素的浪费。