

2023年种植玉米实践感悟(汇总9篇)

体会是指将学习的东西运用到实践中去，通过实践反思学习内容并记录下来的文字，近似于经验总结。那么心得感悟该怎么写？想必这让大家都很苦恼吧。下面是小编帮大家整理的优秀心得感悟范文，供大家参考借鉴，希望可以帮助到有需要的朋友。

种植玉米实践感悟篇一

摘要：玉米作为我国主产粮食之一，不但有着良好的经济价值，更是有着较高的使用价值。为此，对提高玉米高产种植栽培管理技术，应给予足够重视。本研究意在从基础做起，分析研究玉米的高产种植栽培管理技术，希望能够对我国玉米高产增收作出贡献。

关键词：玉米种植；高产；栽培管理

玉米是我国重要的粮食作物，它含有很多人类必需的营养元素，比如膳食纤维、蛋白质、碳水化合物等等，对人类身体机能正常运转必不可少。除此之外，玉米、玉米秸秆分别在医药领域、燃料化工领域有非常广泛的应用。所以研究如何让玉米高产的种植栽培技术，对人类生存和能源方面具有重要意义。

1选地整地

大多数农作物都是来自土壤的栽培，从土壤当中吸取养分，毋庸置疑，土壤是直接关系玉米产量高低的重要一环。只有夯实基础，才能继续发展。所以，首要任务是选择土地并整地。土地要求土质疏松、土层肥厚且养分充足，玉米种植在具备这些条件的土壤中，才能高产。土地最好是在较为平坦的地方，易耕种，方便大型农业机器作业。要在秋天进行深

层松土(简称深松), 距离为30cm最佳。在深松过程中, 尤其要注意在将犁底层打破的基础上, 不要将土壤的耕作层打乱, 要保持土壤层平整, 对较为异常的凹陷或凸起部分要给予科学处理。

2施用基肥

在玉米播种环节前, 施用基肥必不可少。基肥的选取主要是有机肥料, 最常见的是牲畜和人的粪便, 或者是杂草堆肥。对基肥的用量也要有所把握, 一般的情况下, 基肥要占总肥料一半以上, 最好是六成到七成。若基肥量不足, 可以小面积沟施或穴施;若是基肥量充裕, 可以大面积撒施。集中施肥, 促进玉米对养分的吸收, 最大限度地提高肥料的利用率。植物肥料中的. 氮磷钾肥也是种植玉米时要用到的肥料, 施肥的用量大致在667m²30~40kg。由于玉米属于夏播作物, 早播种对高产极其重要。为进一步稳固玉米的吸收效果, 可与有机肥料一起施用。

3玉米播种

3.1选择种子在播种阶段, 选择种子是最重要的一环。一定要注意种子的质量, 选择产量高且抗病性强的优良种子, 确保玉米苗的成活率。

3.2何时播种各个地区的环境和气候都不同, 玉米的种植时间各不相同。不能从日期上来界定, 但可以从温度的角度来界定。一般种植的时候气温在10~12℃最佳。所以, 大部分地区都可以选在阳历4月下旬播种。

3.3控制播种质量播种质量的控制也不容忽视。为提高玉米将来的产量, 要严格控制种子的行距、种子颗粒的大小、土沟的深度、覆盖土壤的厚度等。现在较为常见的土壤播种深度是4~5cm。但具体问题要具体分析, 若是土壤湿润, 可适当减小播种深度, 相反, 若土壤干燥, 可加大播种深度。

4管理肥水

幼苗期对养分的要求不是很高，基肥充足，可以不追肥，只需要注意对长势较弱的幼苗进行合理灌溉、追肥，使其能在下一生长阶段与其他正常幼苗拥有相同的状态即可。除非遇到特殊的干旱天气，不然补水也是可省略。幼苗长至大喇叭口时期即可追肥，一次性施肥完毕后，把肥料用土覆盖，再集中进行一次补水灌溉。

5田间管理

5.1适时补苗唯有利用好肥料、水分、光照等等诸多外在条件才能使玉米幼苗健康成长。在幼苗成长过程中，需定期观测幼苗情况，第一时间发现漏苗并补苗。要特别注意补苗不可在阳光下，要选择一个无强烈光照的阴天，且最好是将原有的根部土壤一起移植，有利于被移植苗的成活。

5.2间苗定苗有过种植经验的人都知道，植物个体之间应保持一定的距离，否则会影响彼此的光照和养分吸收。所以，这个阶段要注意对玉米苗进行间苗，在3叶期的时候开始实施间苗，4、5叶期定苗，开始优胜劣汰，把弱苗和受到虫害的幼苗除去，留下长势优良的幼苗。

5.3中耕除草在所有的种植中，防治杂草十分关键。为芟除杂草，疏松土壤，中耕除草势在必行。幼苗期间，中耕次数为2~3次。首次主要为疏松土壤，中耕深度为3~6cm;拔节期之前进行第2次中耕，此时加深中耕深度至10cm[]准备除草剂除杂草，但注意不要让化学药剂污染幼苗的叶子。

5.4防治病虫除杂草后，最大的问题便是虫害。在幼苗期间，有很多害虫需要防治，如瓢虫、地老虎、蛴螬和玉米螟等，可使用种衣剂进行包裹，防治虫害。

为提高玉米产量，在玉米生长的各个阶段进行研究。结果表

明，玉米的产量受诸多因素影响，如地理位置、种子优劣、播种时间、播种质量、肥料水分、田间管理及病虫害防治。在现实生活中种植时，要注意多方综合这些因素，优化种植技术，保证玉米健康成长、高产。

参考文献

[2]黎克毅. 玉米高产种植栽培管理技术研究. 农家科技: 下旬刊, 2013, (10): 57.

种植玉米实践感悟篇二

随着法律知识的普及，关于合同的利益纠纷越来越多，签订合同是减少和防止发生争议的重要措施。那么常见的合同书是什么样的呢？下面是小编收集整理吉林省农业种植（玉米）购买合同，仅供参考，希望能够帮助到大家。

出卖人

买受人

根据《中华人民共和国民法典》的有关规定，为加快发展农村经济，保护合同交易双方当事人的合法权益，确保农业种植增产增收，本着公平、公正、诚实信用和互惠互利的原则，经双方协商，订立本种植玉米买卖合同。

第一条：出卖人负责对玉米的种植生产。买受人负责对玉米种植生产的技术指导。

第二条：出卖人应按照买受人的收购要求，向买受人承诺玉米的种植面积为亩，并按照买受人提出的技术要求和质量标准进行生产管理，按期、足额地向买受人提供符合质量标准和等级的玉米公斤。出卖人应保证在未完成合同约定的数量

前，不向他人出售。

第四条：买受人应搞好玉米种植的信息和技术培训工作，指导出卖人科学种植，防止玉米作物的病虫害，提高玉米的产量和质量。

1公斤；化肥元1袋；农药元1瓶。

第六条：因买受人在出卖人生产过程中因其提供的种子、化肥、农药出现质量问题；或因提供的技术指导出现失误，买受人应当负责对出卖人的经济赔偿。

第七条：出卖人由于不按买受人的技术要求和所提供种子、化肥、农药的质量标准生产；或由于不可抗力的自然灾害（高温、寒流、干旱、洪涝、暴雨、冰雹、大风等）造成的损失，由出卖人承担。

（一）提交仲裁委员会仲裁；

（二）向人民法院起诉。

出卖人(签章)：_____买受人(签章)：_____

签订地点：_____签订地点：_____

_____年___月___日_____年___月___日

种植玉米实践感悟篇三

第一段：介绍背景和目的（大约200字）

近年来，越来越多的学校开始引入农业教育，以培养学生的实践能力和农业意识。在这样的背景下，我所在的学校也开始推行学生农田种植项目。作为其中的一员，我负责种植玉

米。这是我第一次接触农田种植，我对于这个项目感到非常兴奋和好奇。通过这次种植，我希望能够从中收获知识和经验，培养自己的实践能力，同时也希望能够更加了解农业，并为环境保护和可持续发展做出自己的贡献。

第二段：准备工作（大约300字）

在进行玉米种植之前，我首先进行了一系列的准备工作。我从图书馆借来了一些有关农业和玉米种植的书籍，通过阅读学习了种植的基本知识和技巧。我了解到玉米对土壤和气候的要求较高，所以我也在互联网上查阅了关于玉米适宜种植的土壤类型和气候条件。接下来，我开始准备土壤。我对土地进行了测试，了解它的养分状况，并根据测试结果施肥。我还查阅了一些关于玉米害虫防治的方法，并做好了防虫措施的准备。

第三段：实践过程（大约400字）

实际操作中，我首先进行了玉米种子的处理。我选择了新鲜的种子，然后用水和适量的盐进行浸泡，以杀灭潜在的病菌和害虫。为了提高发芽率，我还在浸泡后把种子放在潮湿的纱布上进行预发芽处理。当种子发芽后，我开始在土地上进行播种。根据书籍中的指导，我保持适宜的间距和深度，确保种植的质量。播种后，我及时进行了灌溉，并保持土壤湿润。

在玉米生长的过程中，我进行了适时的浇水、施肥和除草。为了防止害虫的侵害，我还定期进行农药喷洒。在喷洒农药时，我采取了安全措施，穿戴好防护服，避免对自己和环境造成伤害。通过这段时间的实际操作，我发现了种植玉米不但需要耐心和细心，还需要科学的方法和技巧，这使我更加深入地了解了农业的复杂性和重要性。

第四段：成果和收获（大约200字）

经过几个月的种植，玉米渐渐长大了起来。刚开始的时候，我望着一株株小小的玉米苗，内心充满了张扬，仿佛看到了未来的希望。逐渐地，绿油油的玉米叶遮住了天空，我可以感受到自己辛勤劳作的成果。在玉米成长的过程中，我学会了耐心和坚持。对我来说，这些成长的玉米不仅仅是食物，更是我的辛勤劳作和智慧的结晶。

第五段：体会和展望（大约200字）

通过这次玉米种植的经历，我深深地感受到了农业的重要性和辛苦。我明白了农民们的辛勤劳作是我们吃饭的保证，也体会到了保护环境和可持续发展的重要性。未来，我希望能够继续参与农田种植项目，学习更多有关农业的知识和技能。通过自己的努力，我希望能够为农业的发展和可持续发展做出更大的贡献，让更多人了解农业的重要性和美好。

种植玉米实践感悟篇四

第一段：

最近几年，农村发展政策的积极落实以及农业产业化的快速推进，使得农民致富的机会大幅增加。作为一名农村基层干部，我有幸担任了村里的第一书记，负责指导农民朋友种植玉米。通过长时间的实践和经验积累，我深刻认识到了种植玉米的重要性，同时也体会到了其中的一些技巧和方法。

第二段：

首先，我注意到了玉米种植的时机十分关键。玉米一般在春季进行播种，早春是最佳的种植时间段。在选择时机上，我多次与农民朋友进行讨论，结合当地的气温和降雨情况，制定了种植玉米的最佳时间。同时，我也积极引导农民朋友了解气象信息，掌握天气变化情况，以合理安排种植计划。

第三段：

其次，在种植技术上，我提倡采用科学的方法进行玉米的种植。首先，进行土壤检测，了解土壤的肥力情况以及其他关键指标。然后，根据土壤检测结果，合理选用种子品种，并掌握适宜的密植度。同时，做好农田的整地、施肥和灌溉工作，并及时进行病虫害的防治。我鼓励农民朋友使用生物有机肥料，减少化肥的使用量，以保证玉米的品质和产量。

第四段：

除了科学的种植技术，合理的管理也是玉米种植的关键。我经常与农民朋友交流经验和技巧，提醒他们根据不同生育期的需求，合理进行追肥、病虫害的防治等措施。同时，我还引导他们了解玉米的生长规律，正确掌握灌溉的时间和水量，以及其他细节上的注意事项。通过有效的管理，农民朋友的种植技术不断提高，玉米的产量和品质也有了明显的提升。

第五段：

最后，我认为种植玉米不仅仅是农业生产的重要环节，更是一种经济的增长点。通过玉米的种植和销售，我们村的农民致富了，村集体经济得到了发展，村民的生活水平也有了明显的提高。因此，我一直在积极引导和鼓励农民朋友种植玉米，并在政府的支持下组织了一系列的销售活动。通过发展玉米产业，我相信农村的经济会更加繁荣，农民朋友的收入也会继续增加。

总之，作为一名第一书记，我深刻认识到了种植玉米的重要性，通过科学的种植技术和合理的管理，我们成功地帮助农民朋友提高了玉米的产量和品质。种植玉米不仅仅是为了满足人们的口粮需求，更是为了推动农村经济的发展和农民致富。我相信，在未来的日子里，我们将会继续努力，为农村的繁荣做出更大的贡献。

种植玉米实践感悟篇五

自党中央推行“第一书记种好田”工作以来，我有幸成为扶贫工作队的第一书记，负责带领贫困村发展农业产业。在过去的几个月里，我亲身参与和指导了一批农民种植玉米的过程。通过这一经历，我深深地体会到了玉米种植的重要性以及其中的困难和挑战，也从中获得了许多宝贵的经验和教训。

第二段：了解农民需求并与其合作

作为第一书记，我充分了解了贫困村民的需求和实际情况，发现他们多年来一直依赖种植小麦，但收益稳定性较低。因此，我积极与当地农民合作，鼓励他们尝试种植玉米。我邀请了专业的农业技术人员为村民进行培训，教授他们种植技巧和管理经验。同时，我组织村民集体采购农资，以降低成本，并亲自带领他们前往市场进行销售，最大化地获取利润。

第三段：解决困难并提高产量

在玉米种植过程中，我们面临了许多困难和挑战。首先，土壤质量较差，缺乏养分，我借助专业技术人员的帮助进行土壤改良，提高土壤肥力。其次，天气问题也给作物生长带来了一定的影响，我按照专家建议合理安排种植时间，利用灌溉设施调控水分，确保作物的正常生长。此外，病虫害的防治也是关键问题，我们选用病虫害抗性较强的品种，并采取科学合理的防治措施，保证了作物的健康生长。通过这些努力，我们成功地克服了一系列困难，取得了较高的产量。

第四段：经验与教训

在这个过程中，我从中获得了许多宝贵的经验和教训。首先，我认识到农业合作是取得成功的关键。只有与农民紧密合作，了解他们的需求，才能更好地推进农业产业的发展。其次，科学技术的运用是提高产量的重要手段。通过与专业的农业

技术人员合作，我们能够在种植过程中运用最新的种植技术和管理经验，从而最大程度地发挥作物的潜力。最后，扎实的工作和切实的措施是取得成功的关键。只有付出更多的努力，付诸更多的实际行动，才能收获更好的成果。

第五段：总结

通过担任第一书记并带领贫困村种植玉米的经历，我深刻地认识到农业发展对于贫困地区脱贫致富的重要性。通过与农民合作，解决困难，借助科学技术，我们取得了可喜的成绩。但我们也清楚意识到，这只是农业工作的一个开始，今后仍需继续努力，进一步推动农业发展，为贫困地区的农民带来更多的福祉。作为一名第一书记，我将继续关注农业产业，积极引导村民发展农业产业，为农民打造更好的生活。

种植玉米实践感悟篇六

3.1田间管理技术玉米种植应充分重视前期的整地环节，比如秋季适合深耕，耕地深度最好为25cm[]在耕地过程中应适当混合有机肥料。播种时间应与季节及耕地状态相适应。播种时，应根据面积合理配置播种量，最好同时进行施肥，保证肥料与种子间的间隔，防止肥料对种子造成破坏。

玉米在早期的生长中易出现枯死情况，出现早期枯死的症状表现为叶片枯黄、苞叶呈散开下垂状、最底部的枝干软化易折断，这种情况的直接后果是玉米减产。因此，要提高对玉米前期生长的关注，有效的措施是施钾肥与磷肥。

当玉米处于3~4叶期时要进行间苗，当玉米处于5~6叶期时定苗。在这一过程中，尽量使叶子的方向和垄垂直。平时还要及时对玉米地进行除草，保持土壤疏松，以利于玉米根的生长。

3.2隔行去雄技术提高玉米产量的一个有效方法是进行人工辅

助授粉，并在授粉后进行隔行去雄。隔行去雄能有效减少玉米生长中的营养浪费情况。应注意，当雄穗长出1/3时，授粉处于关键期。应在盛散粉期进行人工辅助授粉，在散粉结束后还需将雄穗剪除，这种技术有利于玉米的生长。

3.3防倒伏技术玉米苗种植密度过大，如果生长过程中没有进行合理施肥，就容易造成玉米倒伏。因此，在玉米留苗时应疏密适当，整地时也应深耕，合理施肥，增加种植土壤的营养；在中耕环节要培土，以利于玉米根茎的扎地生长；在后期施肥时，合理运用钾肥和磷肥。同时，维持玉米密度的适当性，避免出现玉米生长缺乏阳光的问题，充足的阳光与营养是防止玉米倒伏的必要条件。另外，还可以采用药物方式，在玉米达到6~11片时，喷洒玉米矮壮素，这样可以有效防止玉米倒伏。

3.4防虫害技术玉米螟是玉米种植的主要虫害之一，要在大喇叭口期喷洒杀螟药剂；还可以采用饲养赤眼蜂防治技术，这一技术有利于减少农药的利用。玉米粘虫是玉米生长的又一个虫害，可以采用喷洒除虫粉和速灭杀丁乳油喷雾的方式。玉米种植最常出现的另一病害是根须腐朽，解决这一病害的最好方式是耕地轮作，在日常种植中还可以适量使用时氯化钾喷雾进行防治。

4结语

玉米种植既能满足人们的食用需求，又被广泛运用于医药、化工等行业，玉米种植者对优质品种、高产栽培模式和技术的需求也日益增加。在玉米种植过程中，应不断优化种植技术，在提升玉米产量的同时，也应充分保障玉米的品质，实现高产优质玉米的可持续发展。

参考文献

[1]王姝彦. 优质高产玉米种植技术. 北京农业, 2015(3).

[2]杨虎. 20世纪中国玉米种业发展研究[d].南京：南京农业大学，2011.

种植玉米实践感悟篇七

第一书记种植玉米是脱贫攻坚工作中的一项重要任务，对于提高村民生活水平起着至关重要的作用。近日，我有幸成为一名第一书记，亲身参与了玉米种植工作。在这一过程中，我深深体会到了种植玉米的苦与乐，也获得了一些宝贵经验。在此分享我的心得体会。

第二段：深入了解土壤与气候

了解土壤与气候条件是成功种植玉米的基础。在开始种植之前，我先进行了一次深入调研，了解了该地区的土壤类型以及气候特点。通过分析土壤样本和气候数据，我发现此地的土壤肥沃，适宜玉米生长。然而，气候温度较高，雨水不足，需要合理安排灌溉和施肥措施。在接下来的工作中，我根据这些调研结果进行了有针对性的种植计划，以充分发挥土壤的潜力，确保玉米的良好生长。

第三段：制定科学的种植计划

种植玉米过程中，科学的种植计划是至关重要的。在制定种植计划时，我考虑了土壤条件、气候特点和种植技术等因素。首先，我根据土壤养分分析报告确定了合适的施肥方案，确保玉米的养分供应。其次，我根据当地气候特点确定了浇水和灌溉的时间和频率，以保证玉米的生长所需的水分。同时，在选择品种时，我选择了抗病虫害、适应性强的优质玉米种子，以提高产量和质量。

第四段：科学管理与技术指导

在种植玉米过程中，科学的管理和技术指导是确保作物顺利

生长的重要保障。我积极寻求农业专家、技术人员的帮助，向他们请教种植技巧，并接受他们的指导。同时，我利用新农技术和科学管理方法，合理安排施肥、病虫害防治、除草等工作，确保玉米在良好的条件下生长。在管理上，我定期巡视田地，查看玉米生长情况，并及时采取措施解决问题，保障玉米的健康生长。

第五段：经验总结与感悟

种植玉米的过程是一次宝贵的经验总结与感悟。通过与当地农民的交流与合作，我了解到他们的实际需求和问题。同时，我也深切体会到农民们对于农田的热情和勤劳。在整个种植过程中，我不断调整和改进工作方法，学习和汲取大量的农业知识和技术。最终，我以一颗踏实的心和坚定的决心，完成了种植任务，并且收获了丰饶的玉米。这个过程让我更加深刻地认识到，农民是国家的脊梁，只有通过发展农业，才能实现乡村振兴和农民的富裕生活。

综上所述，作为一名第一书记，我种植玉米的经历给我留下了深刻的印象和宝贵的体会。了解土壤与气候、制定科学的种植计划、科学管理与技术指导等都是成功种植玉米的重要因素。通过这次经历，我更深刻地认识到农业的重要性，并且我将以此为动力，继续努力为村民带来更多的丰收和幸福。

种植玉米实践感悟篇八

坚持以xxx新时代中国特色社会主义思想为指引，根据天津市实施乡村振兴战略总体部署，紧紧围绕推进农业供给侧结构性改革的总原则，以构建现代农业产业体系、生产体系、经营体系为引领，以“保能力、保增收、保安全、保生态”为目标，按照确保“菜篮子”市长负责制考核有效落实，绿色生态和效益提升并重的思路，突出“绿色、精品、高效”的发展导向，全力推进设施农业建设，提升蔬菜等高效经济作物生产能力，满足城乡居民个性化、多样化、高品质化的消

费需求。

（一）保障供给与调优结构同步。在确保市场供应基础上，通过调优种植结构，合理安排茬次和品种，不断丰富市场供给。逐步调减传统、零散的低端设施，增加优势产品、绿色产品的规模化规范化生产能力，既满足消费者需求，防止因生产能力不足导致市场供应短缺，又保障农民利益，防止因短期个别品种生产过剩，导致“价低伤农”，通过不断优化结构，提高种植效益。

（二）政府引导与市场运作结合。突出政府在推动设施农业发展中的引导作用，通过财政、金融、保险等多种扶持方式，引导产业良性发展。同时，切实发挥产业龙头企业、合作社、家庭农场的市场主体作用，有效提升其盈利能力，提高产业化发展水平。

（三）产业发展与主体增收共进。为实现小农户与现代农业发展的有机衔接，在制定扶持政策、推动产业发展中既要注重扶持新园区，培育新型经营主体，以点带面，不断拓展农业功能，发挥多重效益；又要兼顾传统农户生产条件的改善，鼓励小农户升级为家庭农场，做实做强特色农产品生产主业，切实增加农户直接种植收益，让广大基层农户享受产业化发展带来的效益。

（四）扩大面积与提高质量并重。既要着力扩大新建设施农业面积提升产能，又要做好现有设施的提升改造，进一步稳定现有各类设施农业面积，同时不断提高产品品质和质量安全水平，提高品牌农产品销售覆盖率，有效缓解市场需求与供给之间的矛盾。

（五）创新发展与专业服务协同。既要注重产业科技创新，做好新品种、新技术研发和成套技术引进推广以及人才队伍建设，不断提升科技水平；又要抓好病虫害统防统治、储藏保鲜和市场营销等专业化社会服务体系建设。通过科技创新

与专业服务的协同发展，切实提高全市整体产业水平。

（六）耕地保护与设施建设兼顾。落实最严格的耕地保护制度，坚决守住耕地红线。按照防止耕地“非粮化”相关要求，明确耕地利用优先序，永久基本农田要重点用于粮食特别是口粮生产，在确保粮食安全基础上，引导农民和新型经营主体合理使用一般耕地发展设施农业，严格控制耕地转为其他类型农用地。不得违规在粮食生产功能区内建设农业设施。

根据全市蔬菜产业的区域特色、功能定位、发展方向和生态承载能力，坚持科学规划、主体自愿、实事求是的工作基调，以转方式、调结构、带基地、增效益为重点，通过发展适度规模经营，改善生产条件，提升技术水平，延伸产业链条等措施，重点打造一批规模化设施生产基地。计划20xx年全市新建20万亩设施农业以设施种植为主，并创建一批特色鲜明的设施农业生产基地；打造一批市场知名度较高的设施农业品牌；培育一批市场竞争力强的设施农业经营主体，不断提升“菜篮子”供给保障能力，助力我市乡村产业振兴。建设设施农业应在严守永久基本农田和生态红线、确保耕地保有量和粮食安全的前提下合理选址，不破坏耕地耕作层的种植设施可以使用一般耕地，破坏耕地耕作层的设施农业用地应不占或少占耕地，避让永久基本农田，严格管控耕地向其他农用地转换，禁止闲置、撂荒，按照防止耕地“非粮化”的有关要求，引导设施农业按照规划进行布局建设，防止无序发展。设施农业建设项目应严格按照设施农业用地管理要求实施备案和监管，严禁擅自或变相将设施农业用地用于非农建设。

在统筹考虑各涉农区基本保障型菜田面积、产业发展条件和资源禀赋的基础上□20xx年全市20万亩以种植业为主的新建设施农业任务分解如下：蓟州区3万亩，宝坻区万亩，武清区万亩，宁河区3万亩，静海区2万亩，东丽区万亩；津南区万亩，西青区1万亩，北辰区万亩，滨海新区万亩。

20xx年我市设施农业（种植业）的主推棚室类型主要包括以下五类：

（一）智能连栋温室。指用于进行工厂化作物栽培，有钢架结构的玻璃或pc板连栋温室，配备有加温、遮阳、通风降温、湿帘风机降温或喷雾降温、微灌或滴灌等系统，以及智能自动化控制设备，适合于规模化的机械作业和生产管理。此类棚室投资大，管理要求高，主要用于展示和示范，由各涉农区结合实际，鼓励有实力的大型企业投资建设。此类温室建筑面积应不少于占地面积的40%。

（二）装配式（可移动式）日光温室。一般由镀锌钢结构骨架，特质保温材料墙体及保温棉被等主要结构材料构成，以拼接方式安装，具有安装与拆卸方便快捷，可重复安装使用、可回收再利用等特点的，可进行作物越冬生产的日光温室，是保障冬淡市场供应的重要棚室类型，一般配建有缓冲间（看护房/耳房）。此类温室建筑面积应不少于占地面积的40%。

（三）节能日光温室。指三面有墙体（砖混或土墙结构），具有采光、保温和蓄热结构的农业生产设施，并加装保温被、电动卷帘机，能进行越冬生产的单屋面塑料薄膜温室，是保障冬淡市场供应的重要棚室类型，一般配建有缓冲间（看护房/耳房）。此类温室建筑面积应不少于占地面积的40%。

（四）保暖式钢骨架大棚。指四面无墙体，采用加固钢骨架结构（南北向），棚室中间建有支撑立柱，并加装保温被、电动卷帘机的新型棚室。一般用于春提前和秋延后季节栽培，更适合于机械化作业。此类大棚建筑面积应不少于占地面积的70%。

（五）钢骨架大棚。指采用钢骨架结构，四周无墙体，只有塑料薄膜覆盖的棚室。一般用于春提前和秋延后季节栽培。此类大棚建筑面积应不少于占地面积的70%。

（一）完善资金保障。按照市场化原则，设施农业建设将以经营主体投入为主，各级财政可给予适当补助。为支持我市设施农业加快发展，将采取多方发力共同筹措资金的方式推进设施农业建设任务落地落实。一是财政资金投入，市财政按照亩均5000元标准予以引导，并根据市农业农村委对区级实施方案的审核结果，按照“大专项+任务清单”管理模式下达各涉农区统筹使用。二是担保机制介入，充分发挥我市现有涉农融资担保机制优势，在规定额度内向设施农业借款主体提供担保服务。三是金融元素注入，拓宽现有农业龙头企业财政贷款贴息政策，降低企业融资成本；鼓励创新金融模式，撬动金融资本投向设施农业。四是社会力量引入，引导融资能力和社会责任感强的农业企业与各涉农区深度合作，并积极整合现有支农政策，促进设施农业发展。

同时，各涉农区作为建设主体，要充分发挥自主权，在精准选择市级扶持政策，用好市级资金的基础上，按照“尽力而为，量力而行”的原则，在确保不新增政府隐性债务的前提下，加强在设施农业建设方面的投入，因地制宜创新扶持模式、扶持措施，形成政策合力，确保完成建设任务。

（二）做好用地保障。按照《市规划资源局市农业农村委关于进一步规范设施农业用地管理的通知》，指导各涉农区做好设施农业用地保障，明确各涉农区在确保完成粮食安全考核任务前提下，新建装配式（可移动式）日光温室、保暖式钢骨架大棚和钢骨架大棚等不破坏耕地耕作层的种植业设施，可以使用永久基本农田，不需要补划；破坏耕地耕作层，但由于位置关系难以避让永久基本农田的，在补划同等数量、质量永久基本农田的前提下，按照有关规定完成永久基本农田补划后，允许使用永久基本农田。同时，为解决控沉区水源转换等设施用地需求，将其辅助设施比例由不超过10%调整为不超过12%，有效满足集雨储水、水处理及节水灌溉等辅助设施用地需求。

（三）强化用水保障。针对各涉农区不同情况和设施农业用

水需求，市农业农村委与市水务局密切配合，共同督促各涉农区坚持立足当地，节水优先，总量控制，优化配置，做到四水齐抓（天上水、地表水、地下水、外调水），同时，大力发展节水农业，有效做好设施农业用水保障。一是对蓟州区全境和宝坻区、武清区、宁河区北部等非超采区，合理开发利用浅层地下水、地表水等水源，保障用水需求。二是对超采区具有浅层地下水资源的武清区大碱厂、泗村店、黄花淀、汉沽港等镇；北辰区双街、双口和青光等镇；西青区辛口、张家窝等镇；静海区台头、王口、子牙、独流、梁头等镇，通过合理开发利用浅层地下水资源和地表水等水源，解决用水需求。三是抓好超采区不具备浅层地下水水源区域的水源转换工程和节水工程建设。由市水务局指导各涉农区做好南水北调、水库增容、主干河道、沟渠提升改造（斗口以上）等大型水利工程建设，做好全市范围的水系贯通。由市农业农村委结合高标准农田建设，指导各涉农区抓好田间水利设施提升改造（斗口以下），配套建设田间水源转换设施，切实抓好农艺节水，加大集雨水窖、储水罐（池）推广力度，有效保障用水需求。

（一）强化组织领导。建立市级各有关部门共同参与的议事协调机制，充分整合我市土地、水利、财政、金融、税收、科技、交通、电力、物流、教育、人才等各类扶持政策措施，共同推动20万亩设施农业建设任务的有效落实。市农业农村委作为设施农业建设工作的牵头部门，负责组织推动、技术规范制定、区级实施方案审核、绩效管理、考核验收以及债券利用等工作；市财政局负责筹集市本级设施农业建设引导资金，加强财政资金监督管理，以及指导债券发行工作。各涉农区统筹市财政引导资金用于扶持本区设施农业项目建设，区农业农村委负责项目组织申报、审查核实、验收等工作，会同有关部门做好专项债券项目申报、立项、实施及监督管理等工作；区财政局重点负责审核项目安排的重复性。

（二）强化项目统筹。各涉农区要根据年度建设任务，在确保不新增政府隐性债务的前提下，制定本区设施农业建设项

目实施方案，明确设施农业建设内容和资金使用管理规定，并于本方案印发之日起一个月内，将经区人民政府同意后的区级项目实施方案报市农业农村委审核。各涉农区应安排必要的工作经费，以保证设施农业相关政策宣传、检查验收、资金审计等工作的顺利开展。

（三）强化指导服务。各级农业农村部门要加强技术指导服务。在关键农时季节，及时开展现场观摩、集中培训、巡回指导等，提高蔬菜栽培管理水平，帮助解决实际问题。同时，积极做好市场价格、供需形势、销售渠道等相关信息服务，引导农民合理安排生产，促进产销衔接。

（四）强化监督考核。市农业农村委将制定考核方案，定期对各涉农区建设进展和资金使用情况进行调度，及时掌握全市设施建设进展情况，并会同市级各有关部门不定期对建设单位进行指导、监督和检查；组织各涉农区开展互查互看，发现问题及时督促整改。各级农业农村、财政部门要本着“花钱要问效、无效要问责”的原则，按照全面实施预算绩效管理政策，对设施农业建设项目实行全过程预算绩效管理，并提请审计部门将其作为审计年度预算执行情况的重点内容之一，确保资金花在刀刃上，花出效益来。

种植玉米实践感悟篇九

我经常到婆婆家玩，婆婆家在南沙，那儿有一个小菜园，我常常和婆婆一起到那里种菜。这个五一假期，我又回了婆婆家一趟。

回到家乡，一阵浓郁的。菜香扑鼻而来。这菜香加上那轻柔的微风、灿烂的阳光，简直就是一种享受。

不知不觉中，我已经来到了婆婆家门口。一下车，就看见婆婆带着慈祥的微笑向我走来，说：“啊，又长高了！”婆婆一边说，一边带着我到小菜园。婆婆拿着玉米种子，对我说：

“我们今天种玉米。我先给你示范一下怎样种，等一下你再自己动手。”只见婆婆先翻土，然后播种，最后再灌溉。婆婆一边种一边说：“夏天注意早、涝、锄杂草、施肥。”

看过婆婆做示范，我自己也试着做了起来。我弯下腰，用铲子来翻土，由于我控制得不好而导致泥土被弄得乱七八糟，那时天气十分闷热，我有点想打消种玉米这个念头。婆婆看出我不想干后，立刻帮我整理好。我又用手在泥土上挖了一个小洞，然后再把玉米种子轻轻地放进小洞里，再用手将泥土埋在玉米种子上。接着，我又种了十几粒玉米种子。最后，我拿来一杯水，小心翼翼地灌在埋着玉米种子的泥土上。

看着自己的劳动成果，我脸上露出了灿烂的笑容。我终于理解到“赤日炎炎似火烧，野田禾稻半枯焦。农夫心内如汤煮，楼上王孙把扇摇。”这句话的意思了！

嗨，我又想起我以前是多么挑食，现在才知道农民种菜的辛苦，才知道我们吃的每一样东西都是农民的心血。从现在开始，我一定要珍惜食物！