# 种植转让合同范本(热门17篇)

来源：网络 作者：落花人独立 更新时间：2023-12-31

*种植转让合同范本1合同编号：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_收购方(甲方)：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_种植方(乙方)：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_根据《\_合同法》及其他有关法律法规...*

**种植转让合同范本1**

合同编号：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

收购方(甲方)：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

种植方(乙方)：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

根据《\_合同法》及其他有关法律法规的规定，甲乙双方在平等、自愿、公平、诚实信用的基础上，就豆类种植收购的有关事宜达成如下协议。

第一条 基本情况

豆类品种

价格/保护价

交(提)货时间及数量

第二条 质量要求：豆子应达到国家相应标准，且无破损豆、霉烂豆、虫豆、异色豆，杂质不得超过\_\_\_\_\_%，水分含量应在\_\_\_\_\_%以内，超出部分按比例扣除，但最高不得超过\_\_\_\_\_\_\_%;不成熟豆在\_\_\_\_\_\_\_以内;\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

第三条 甲方□是 □否 提供豆种及一次性封闭除草农药，价格为\_\_\_\_\_\_\_元/亩，合计：\_\_\_\_\_\_\_元，价款□乙方于\_\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日前一次付清;□于交货时抵扣收购款。

第四条 甲方负责提供无偿技术指导培训。乙方应按照甲方提出的技术要求和指导方法进行豆类种植，并确保豆子符合约定的质量要求。

第五条 交(提)货及验收方式：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_;地点：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_;运输方式及费用承担：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

第六条 双方凭收购凭证现金结算，期限为\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

双方约定保护价的，交货时市场收购价格低于保护价的，以保护价为准;市场收购价格高于保护价时，双方可协商上调价格。

第七条 违约责任

1.一方迟延交货或迟延支付收购款的，应当每日按照迟延部分价款\_\_\_\_\_\_\_%的标准向对方支付违约金。

2.乙方交付的豆子不符合约定要求或掺入其他品种的，甲方有权要求补足、换货或退货，由此发生的费用或造成的损失由乙方承担，但甲方应在验收时书面通知乙方。

3.乙方故意不交付豆子或擅自将豆子出售给他人的，应按照每亩\_\_\_\_\_\_\_元的标准支付违约金。

4.甲方提供的豆种、技术指导或提出的种植要求存在差误等问题的，或未按照约定收购符合要求的豆子的，应按照每亩\_\_\_\_\_\_\_元的标准支付违约金。

5.一方无正当理由中止履行或单方变更、解除合同的，应赔偿由此给对方造成的损失。

第八条 因发生自然灾害等不可抗力的，经核实可全部或部分免除责任，但应当及时通知对方，并在合理期限内提供证明。

第九条 合同解除的条件：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

买受人

买受人： 签字

（盖章）

住所地址：

法定代表人签字 （盖章）

居民身份证号码：

委托代理人签字 （盖章）

居民身份证号码：

开户银行：

银行帐号：

**种植转让合同范本2**

社会实践，是引导我们学生走出校门、走向社会、接触社会、了解社会、投身社会、知晓社会的良好形式。也是促进学生投身改革开放，培养锻炼自己的才干的良好渠道，提升自身的思想与修养，树立服务社会的良好思想的有效途径，有助于我们更新观念，吸收新的思想与知识，提高素质。

但愿我能用这有限的文字，诉说自己无限的辛酸苦辣与所见所闻。

201\_年暑假。按照\_\_学院的要求，作为一名大学生，我参加了社会实践，地点在\_\_市的\_\_，在\_\_省\_\_生态农业科技发展有限公司，进行了为期两个星期的社会实践活动。这段社会实践期间，我无处不感到乡亲们的热情朴实和农村生活的艰难。而最让我感动和钦佩的还是;劳动人民的耐力与那种随遇而安的乐观精神。

首先是了解\_\_农业村的概况，我与该公司的负责人进行了一次交谈，了解到如果合肥市周边地区民众依然以农业为主，种植水稻的话，经济收入会很低，再次是因为该地区有地理位置优势，临近城镇，适合发展蔬菜种植业，最后是因为\_\_近几年发展很快，有很大的消费市场，所以他们决定在此投资，发展蔬菜行业，公司投资搞基础硬件设施建设，占了当地老百姓的田，会每年给他们每亩地给他们八百斤水稻，以确保当地农民每年都有稳定的收入。

公司在此种植蔬菜都有相应的买家每天在这里及时的收购，保证新鲜的蔬菜及时的运输出去。当地农民不但每年有稳定的每亩地八百斤水稻的收入，该公司在此种植蔬菜，也给当地农民创造了就业岗位，免除了背井离乡，四处漂泊之苦。所以该公司在此发展创业，可谓是百利而无一害。现在农民的收入真是芝麻开花——节节高。

记得刚到大圩时，看到满目的洁白色的大棚由水泥钢筋一个一个搭建而成，就感觉这个农村与别的地区不一样，因为这里有懂文化的人，有身怀技术经验的人在此谋发展，怎能不富裕起来呢，农村发展，需要的就是这些，公司有了，领导的有了，再加上当地农民的勤劳能干，相信大圩的明天一定会更富裕的。

现在来详细讲一下我在大圩的实践情况，我在大圩学习了很多，由于我本是农村出身，所以我能吃的了苦，我几次进入大棚，帮当地种植蔬菜的农民采摘蔬菜，棚里很热，但大家都忙得不亦乐乎，不感觉热，因为有钱可赚，通过与他们的交谈，我知道了，种植蔬菜虽好，但也不是说没有低谷，春季和秋季较好，蔬菜基本上都能卖上好价钱，而且疾病较少，菜的生长周期短，夏季菜容易生病，而且由于当地的地势低平，容易受水患影响，再加上夏季棚里很热，蔬菜价格不稳定，所以夏季种植蔬菜不是很容易，冬季生长周期长，但价格还好，棚里很暖和，所以大家都觉得还好。

在此种植蔬菜不像在外面空地种植蔬菜，要特别的精耕细作，注意防患疾病，小心控制棚里的温度。 首先是播种，先要把田地打的特别碎，然后把种子拌上沙洒在打碎的田地上，这样有利于种子洒的均匀，播后不需要覆土，但要每两天浇一次水，大多数种子的发芽适温在20-25度。但也有细微的差别，秋冬播的种子，温度不要高于25度。春夏播种子不要低于20度，如果达不到温度，就密闭大棚加温，夏季的时候，所有的种子都要放在阴凉的地方，要遮阴遮雨.冬季则要注意保暖与防霜冻.。

播种后要注意水分、温度、湿度的管理，只有各项工作都做到位，才能保证植物的完好发育。 在蔬菜的成长过程中，要及时的喷洒打虫药。如果蔬菜长的过于稠密，要及时的把它们均匀的拔掉一部分，这样做，可以令蔬菜有足够的空间长的更大。

等蔬菜长成之后，就会有收蔬菜的专门登门造访，不用担心卖不掉。 为期两个个星期的社会实践犹如白驹过隙，一下子就结束了。在这十四天当中，我竟然没有一丝想家的感觉，反而在快要结束实践之时感到不舍。看着朋友发给我的信息说，唉，实践终于结束，我终于可以回家了，我没有发表什么意见，只是从心底里面知道我的心在实践。我觉得既然选择了这个社会实践，就应该从心里面真正地爱上它、享受它、感悟它。而我，确确实实是这样子。

大圩的天很蓝，风景很漂亮，人们都很热情，当我要走的时候，大家都笑着说，你明年还能再过来吗?我们永远欢迎你，大家还请我吃了很多葡萄，坐在回家的车上，知道我所熟悉的面孔，都在离我渐渐的远去，但我始终不曾回头你，不是不想，而是不能。

我知道我将永远记得世界上有个叫大圩的地方，那里的劳动人民朴实善良，热情好客，虽然生活都已改善，但他们永远保持着那份勤劳善良的美好品质，他们将永远刻在我的记忆里，我也希望我能再次拥有和他们朝夕相处的这么长时间，但我知道这是不可能，在此我能做的，就只是在心中默默地祈祷，希望他们的生活会越来越好，经济收入会越来越高。有时候感觉，人面对自己无法改变的事情时，那种感觉真的不好受。顷刻间，觉得自己真的是一个“凡夫俗子”，什么作用和能力都没有，那一刻是多么地想自己是一个有超能力的人啊!

“逝者如斯夫，不舍昼夜”时间如流水，转眼间，我的暑假生活就不知不觉地结束了，其实仔细回想，不再像是在教室、食堂、寝室“三点一线”奔波的懵懂女孩，不再是被作业、答案、讲解“三大战略”占有的忠实奴隶，不再是让父母、老师、朋友担心的长不大的孩子。

假如生活欺骗了你

不要悲伤，不要心急

忧郁的日子里需要镇静

相信吧，快乐的日子即将来临

心儿永远向往着未来

现在却常是忧郁

一切都是瞬息，一切都将会过去

而那过去了的，就会成为 亲切的怀念。经历了这么多，才发现我自己的生活就是如此。生活就像一杯凉白开，需要我们用热情去将他加热，用我们的坚持不懈将他烧开，用我们经历的风风雨雨将他滋润，用一颗真挚的心去面对生活，然后再去品味，再去回忆，再去经历，你会发现这杯凉白开其实就像一股清泉，滋润着我们的人生!

的确是这样，我的假期充满了挑战、充满了期待、充满了欢乐、也充满了辛酸„„我一个大一的学生，带着满腔的热情，不会悲伤，也不会心急，我知道艰辛的日子里需要镇静，我的心永远向往着未来，坚信一切都是瞬息，一切都将会过去，快乐的日子即将来临。

社会实践不仅仅让我了解自己的能力，锻炼自己的能力，更是让我提前进入社会这个大家庭，让我由此窥见了社会的一斑，知道了人生存的艰辛，知道和真正感受到那真的不是一回事，在实践期间，每天晚上我和公司的销售人员都聚在一起，总结当天蔬菜销售情况，以及其他各个细节，原来卖蔬菜也不是那么容易的事，还要注意很多其他问题，比如菜贩之间有时就好闹矛盾，这都要当地菜农去谨慎的调节，必要时公司还会派人出面调停，总之，和公司人员在一起，分享了很多各种的体会与感受。开会成了我们思想火花碰撞的时刻。我发现，每个人都有我学习的地方，大家都很有主见，每天大家为了同一个任务而努力奋斗。

总结：

当地农民的欢声笑语、友好待人为实践增添了不少色彩。在工作之余开一下玩笑，立刻化解了所有的疲惫与劳累。真的非常感谢每位关心与帮助我的人，感谢大家一直为我带来许多的快乐。感激之情真的无法用言语来表达。在社会实践的整个过程当中，每一分每一秒都是值得为回味的，每一分每一秒所发生的事情都是值得我珍藏在记忆的盒子里的。

在将来的某一天再拿出来，其中包含的必定仍然发出耀眼的光芒。十四天的实践，每天都带给我不同的感受与感想，带给我不同的感动与感悟。快乐的社会实践，社会实践给他人带来快乐，真的是一举两得的好事。我们应该大力弘扬奉献精神，在服务他人的同时，自己也感到快乐!在快乐中享受。

**种植转让合同范本3**

甲方：河南王屋纳米科技有限责任公司

乙方：

为了搞好该工程的施工和建设，规范承包商管理，明确工程施工中的各主题方安全管理责任，确保该工程施工建设安全顺利完成，杜绝人员伤亡和财产损失事故发生，保质保量完成施工任务，经双方充分研究协商同意签订本协议。

第一条：本工程项目为库房大棚搭建和安装固定。

第二条：本工程地面以下所有基建工程中钢筋基础编制由乙方负责制作完成，甲方负责施工中的混凝土的浇注。

第三条：本工程地面以上大棚所有钢结构的制作，安装，防腐、打钉固定等作业由乙方负责完成。乙方在施工中使用的常用工具由甲方提供，专用工具由乙方自行解决。

第四条：本工程结算方式按大棚设计地面基础面积结算，每平方施工费30元。施工质量按图纸要求施工，质量发生问题时，乙方不能处理解决的，甲方将从施工费中按5%-10%扣除质量损失费和保证金。

第五条：所有参与当日施工的人员，每日提供免费午餐一顿。

第六条：甲方责任：进厂施工作业前，对乙方负责人及参与作业人员进行口头的安全注意事项教育，厂区安全规定和安全施工教育；并负责乙方施工过程中安全监督管理和检查，发现违章行为将给予处罚，罚款从承包费中扣除。

第七条：乙方安全责任：

1、乙方负责人为安全责任人，负责该工程项目的日常安全管理工作。严格遵守现场安全管理制度，并指定专人负责监管施工安全作业。

2、开工前必须对所属人员进行安全注意事项、安全防范措施教育，未经教育不得进入作业现场。

3、乙方特殊作业人员必须持证上岗，所有施工人员必须配备必要的劳保用品及安全防护装备，严禁在厂区内抽烟，严格执行动火、登高、吊装、临时用电等安全管理制度。登高作业必须办证，必须有安全防护措施系安全带，不按规定作业属违章性行为。

4、临时用电必须符合规定，并经甲方同意。甲方负责乙方专用电线架设，并专门设置临时用电专用配电箱。乙方接线时，必须找甲方电工接线，不允许私拉乱接动力电和照明电。使用电动工具必须接漏电保护装置，并注意防潮防雨。

5、严格执行起重作业安全规定和安全规程。吊装作业时要有实施方案和安全防护措施。高处交叉作业时要搞好避让和协调，严禁在高处乱扔物品和工具。

6.教育和监管部下所属人员，不得随意进入施工作业项目区域外的场所及触摸启动机械，电器等设备，否则，由此而引起的事故，乙方负全部责任

7.对该工程项目的安全施工作业以及该工程作业的全部人员安全负责。

8.乙方负责此项目施工作业中全部安全责任，如果在施工作业中发生安全事故，由乙方承担全部事故责任和经济赔偿责任，甲方概不负责。

第八条：甲、乙双方严格遵守本合同条款，履行各自的职责，搞好文明施工作业。

第九条：本协议一式两份，甲、乙双方签字后生效，并各持一份备查。

甲方：

乙方：

年 月 日

**种植转让合同范本4**

甲方：\_\_\_\_\_\_\_\_\_

乙方：\_\_\_\_\_\_\_\_\_

为贯彻落实中央\_三农\_政策，进一步围绕促进农业增效、农民增收、发展村集体经济、提高增强农产品市场竞争能力和保护意识。由xx专业合作社与其它农民专业合作社联合签订订单农业，发挥xx专业合作社的市场优势，采用合作社联合联接的方式，充分发挥xx专业合作社的资源整合优势。本着自愿互利、相互协作精神，发挥各自优势，确保农户蔬菜和水果生产基地种植面积落实和收购任务的完成。 为此经甲、乙双方协商，特签订协议如下:

1. 甲方为乙方种植水果和蔬菜作指导性的服务，及时为乙方提供优良种子、肥料、高效低毒农药、科技培训、信息推广、技术指导。乙方必须确保蔬菜和水果基地面积的落实，品种的规范，不误农时，及时种植，做到精耕细作，科学管理。

2. 销售方式：甲方对乙方所组织种植的蔬菜和水果按当地市场批发价统一收购。乙方所提供的各类蔬菜和水果产品质量必须检测化验符合国家食品安全标准。

3. 为确保优质蔬菜和水果，乙方应对农户主动服务、检查、指导、查控。在种植蔬菜和水果时，必须严格按照国家无公害生产技术规程操作，采用有机肥料 (土杂肥)，少用化肥。对病虫害的防治必须严禁高毒、高残留量的剧毒农药。

4. 利润分配:甲方对乙方所收购的蔬菜和水果按当天市场批发价结算，同时按照合作章程有关条文，在甲方完成最终销售之后，在本度年12月份以前按照乙方提供的生产和销售数量、所产生经济效益多少、贡献大小，由甲方提取本年度利润收益的40%作为次年的农业投入品预备金，剩余60%按联接合作社贡献比例对乙方实行奖励分红，乙方必须按其合作社章程中的约定或是与各农户签定的收购合同约定办法将上述分红分发到户，以彰显农民专业合作社为农民的互助性经济组织性质。

5. 甲方应努力加强合作社自身管理，把握市场信息，改善产品结构，搞好市场营销，发挥市场优势，充分调动联接专业合作社社员和菜农、果农创效益的生产和营销积极性。

6. 本协议如有未尽事宜，须经甲、乙双方共同协商，可作出补充协议，补充协议具有与本协议同等法律效力。

7. 协议时间从 年 月 日至 年 月 日止。

8. 本协议一式贰份，甲、乙双方各壹份。

甲方：\_\_\_\_\_\_\_\_\_

乙方：\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

**种植转让合同范本5**

经甲乙双方协商， 乙方同意将\*\*\*公司开发约 50 栋蔬菜大棚在保证种、 产、 销、 建的前提下签定以下合同。

甲方： \*\*\*有限公司 乙方：

一、 乙方种、 产、 销的责任及义务

1、 保证所有大棚内的种植约十种蔬菜。

不低于约定的产量， 保证包销、 价格根据当地市场的批发价商定。

2、 提供有经验的农艺师 1-2 名， 提供大棚菜的种植人选 5-10 名。

3、 农艺师每月工资 6000 元。

4、 种植人每月工资 3000 元， 每人包 6-10 个棚， 配当地人 3-5 名。

二、 甲方责任及义务

1、 在农艺师的指导下保证大棚种菜的\'条件。

2、 保证水、 电的正常使用。

如需交电费双方平摊。

三、 在双方保证上述的条款和约定的前提下修建大棚的具体内容如下：

1、 工程内容 乙方承建甲方日光温室大棚约 50 栋， 每 15 栋为一组，从开挖基础土方到全部完工投入使用。

具体规格尺寸及建设标准按乙方提供的施工做法和预算报价为准。

2、 承揽方式 包工包料

3、 工程造价 日光温室大棚建设施工， 每栋长度约 100m， 大棚内径宽度为 10m， 每栋大棚(含全部工程内容) 造价 6. 5 万元。

单栋大棚工程完成后， 可按延长米进行实测实量结算(丈量时按棚外东西两头山墙外边线记取长度)， 每延长米单价按 650元结算。

(此合同报价不含税金)

4、 完工时间 从 20XX 年 10 月 18 日起至 20XX年 12 月 01 日内完成，否则所造成的一切损失由乙方承担。

由自然灾害造成的不能施工的， 工程款一星期不到位的， 工期顺延。

四、 付款方式

1、 挖掘机、 推土机(4 台) 进场后， 3 天内付乙方 10万元。

完成 15 个棚的后背土墙成型工作， 削出 5 个墙体。

2、 需要进材料， 先付 10 万元定金， 完成大棚的骨架，大膜、 棚成型等。

上述材料进场后按货单付款， 提前 3 天通知甲方， 双休日除外。

3、 主体完成 15 个棚后付够 40 万元。

4、 15 个棚的棉被、 卷帘机货到场后付款 20 万元。

5、 以上款项付够 80 万元， 15 个棚全部完成达到种菜标准(部分已开始种菜) 经验收合格后， 扣 5%的质保金(保修期一年)， 剩余款一次性付清。

五、 甲方职责

1、 地下光缆、 管道的准确位置由甲方协调煤气公司及相 关部门划定开挖界线。

如不能告知乙方， 乙方不负责任。

2、 维护施工秩序， 保证工程资金及合理的工程服务。

六、 乙方职责

1、 乙方要保质、 保量、 按时完成施工任务， 做到文明施工， 安全施工， 规范作业， 杜绝“豆腐渣” 工程。

2、 乙方在施工过程中要随时接受甲方的检查和监督，任何时候、 任何情况下， 都不能以牺牲安全和质量为代价去换取工程进度和经济效益。

3、 乙方在施工过程中要搞好安全工作， 出现一切人身大小安全及质量事故， 责任和一切经济损失均由乙方自己承担， 和甲方无关。

七、 玻璃棚定价 380 元/M2， 中空玻璃阳光板具体施工方案另行协商。

八、 上述条款如发生纠纷， 由\*\*市仲裁委仲裁解决。

九、 此协议一式三份， 甲乙双方各执一份。

签字盖章后生效。

甲方(盖章) 乙方(盖章) 年 月 日

**种植转让合同范本6**

1、大田准备

(1)田块选择 选择多年没有种过草莓的田块作为大棚草莓的生产本田。

(2)基肥 大田施足有机基肥，定植前一个月左右，一般每667平方米施充分腐熟的有机肥1500～20xx千克作底肥，并多次耕耙。

(3)作畦 定植前10天左右选择晴好天气，在土壤可耕性较好的情况下做畦头。筑前增施进口三元复合肥50千克和过磷酸钙50千克作面肥，并每667平方米施辛硫磷颗粒剂10千克，用以防治蛴螬等地下害虫。 畦为南北向(与大棚方间平行)每只大棚作7畦，中间5畦每畦面宽度为40～45厘米，每畦定植2行，旁边2畦面宽度为15～20厘米，每垄高度为30～35厘米，畦垄沟深度为30～35厘米左右每畦定植1行。

2、定植

(1) 定植期 9月中旬为适期，最迟不能超过10月初。

(2)起苗 在挖苗前一天育苗圃绕一次透水，以有利于带好土团，尽量减少伤根，依秧苗大小进行分棚定植.若采用营养钵育苗，则种植时随手脱去塑料钵，则成活率较高。

(3)定植密度 “丰香”品种大棚栽培株距20厘米左右，每棚种植1800～20xx株，每667平方米6000～7000株。

(4)定向种植 为便于管理采用“定向种植”，且能减少病害，提高果实品质。中间5畦每畦种植2行，尽量靠两旁种(行间距控制在30厘米左右)，并且认清楚草莓苗的苗弓背向畦外侧定植。大棚两边的2畦则进行单行种植。

(5)定植深度 定植深度必须适度。新茎基部必需入土，以利于发生新根，但苗子心部(外叶托叶稍部分)不能埋入土中，特别要注意弱小的秧苗种植不能成活，否则容易造成死苗现象。

3、定植后管理定植后立即浇水稳根，约10天左右成活，结合除草在株间进行松土，壅根，且经常摘除枯、老、病叶，及时做好补苗工作。

(1)铺设黑地膜 铺设黑地膜可以保持土壤水分，抑制杂草孳生，还可降低大棚内的\'空气温度，隔绝草莓果实与土壤的接触减少病害，保持果实色泽鲜艳、清洁卫生。 黑地膜的铺设时间一般为10月中下旬，此时草莓已基本上全部活棵，且已初步完成除草松土及培根、补苗工作，铺设方法为将黑地膜覆在垄面植株上，摸到苗株地方将地膜撕开一小孔，然后小心地掏出叶片，注意一定要把苗株的中心叶片露出，四周老叶在地膜上压住地膜孔的边缘，使其紧贴地面。

(2)薄膜覆盖 大棚覆盖塑料薄膜后为保温开始，金山地区一般在10月底至11月初开始覆膜保温。当气温继续下降至夜间低于5 OC时，在大棚内应加扣套棚。当夜间最低气温进一步降低至0 OC以下时，应在草莓垄上加盖小环棚。

(3)温度、湿度调控 草莓生长发育各时期对气温有不同的要求，大棚增温后应尽可能予以满足。 由于大棚栽培草莓开花结果连续不断、交叉进行，故在显蕾后一般白天保持24 OC～28 OC，夜间6 OC～8 OC，高于30 OC或低于5 OC都不利于草莓的开花结果。 大棚内空气湿度甚高，特别是清晨至上午或阴雨天气，相对湿度可达95～100%，有碍开花授粉，容易孳生病害，灰霉病烂果严重，故除垄畦覆盖黑地膜外，在垄沟底还应加铺稻草，用以阻止水分蒸发，晴天9时左右应进行背风向单面裙带通风，使棚内湿度下降至75%以下。

(4)植株整理 大棚草莓保温后植株生长加速，萌发大量分蘖及匍匐茎，要及时摘除，可增大主茎叶面积，促进顶花芽及时萌发、抽生健壮的顶花序，开花早结果良好。一般一株草莓最多保留1～2个较健壮的分蘖。及时摘除老、衰、病叶。

(5)赤霉素处理 一般在大棚覆盖薄膜后7天左右(天气晴好情况下)进行。喷洒赤霉素的目的，主要是解决草莓植株生长势较弱，呈匍匐状、矮化，叶较小、叶柄短、花序梗短等现象。以“丰香”品种为例，浓度一般掌握在7PPM左右，用药量为每一标准棚用10～12千克溶液，喷洒时应选择晴好天气进行，如果喷施后植株生长状况尚不得到明显可改善在显蕾期再喷施一次。

(6)疏蕾、疏花 草莓为繁伞花序，花很多，这些花的发育、开放过程会消耗很多养分，尤其是级次较高的花，即使座果，也是果小质差，无经济价值，故应尽早疏蕾、疏花。一般这项工作在开花后即可进行。 以留下1、2、3级花为主，先疏去4、5级花蕾、黑花(受冻花)及畸形严重的果都要疏去。一般每株草莓的顶花序留果6～7只，以后各花序的留果量视生长及采收情况而定。总之前后大小果实同时着生不宜超过15只。 结合疏蕾、疏花工作随时摘除老叶及收摘完了的花序梗。

(7)追肥 大棚草莓追肥一般在定植活棵后至覆盖黑地膜前后施2～3次。每棚(180平方米)一次用1～千克尿素溶于500千克左右的水中浇施。以后追肥大都根据苗势进行根外追肥，每667平方米喷施浓度的尿素20千克。

(8)黑花的防止 受低温冻害后会形成黑花。如在开花前7～8天的花蕾遇零下2 OC低温雄蕊即能受害，开花前3天至花后一周的雌蕊遇零下2 OC低温也会受冻形成黑花，因此在严寒来临之前要准备好内层套棚及小环棚，加强保温工作。夜间棚内最低气温保持在3 OC～5 OC，能有效地减少黑花的形成。

(9)畸形果的防止 畸形果的发生主要由气温、湿度、风力、喷药不当等多方面因素造成，总的来说是授粉不良所致。因此，通过加强冬季大棚的保温、降湿，尽可能地避免在各花序1～2级次花盛开时喷药，在棚内投养蜜蜂授粉，能明显地降低畸形果的形成。

**种植转让合同范本7**

中班科学：大棚种植

活动目标：

1．简单认识大棚，了解大棚的作用。

2．感受农民的聪明智慧，并产生感激之情。

活动准备：

活动过程：

一、引出课题

1．师：小朋友，我们一般在什么时候吃西瓜？为什么？

2．西瓜应该生长在什么季节？现在天还没热你吃过西瓜吗？现在怎么会有西瓜呢？

师：小朋友说了很多，到底是怎么回事呢，现在老师要请你们看样东西。

二、观看大棚课件，了解大棚种植

1．出示大棚课件：这些白白的是什么？（学说大棚）它像什么？

2．这些像房子的大棚是怎么做的呢？它们有什么用？

3．出示农民在大棚里种植的`课件：农民们在做什么？

师小结：原来像房子的大棚是农民伯伯用来种植蔬菜瓜果的。

4．农民伯伯为什么要把蔬菜、瓜果种在大棚里呢？

师小结：因为大棚像房子，有保温的特点，农民还可以根据需要在里面装上保暖设备（出示课件），调整大棚里的温度，这样，一些在夏天生长的蔬菜瓜果冬天也可以在里面生长。现在你们知道为什么冬天我们也可以吃到西瓜了吗?

三、了解一些大棚种植的蔬菜瓜果

1．大棚里除了种植西瓜你还知道种植什么？

2．播放课件

（1）这个大棚里种了什么？（草莓）

师：草莓本来是在春末夏初的时候成熟，种在大棚里就可以提早成熟，让我们在冬天的时候就可以吃到。

（2）看看这些是什么？（黄瓜）还有什么？（茄子）

（3）这个大棚里是些什么？（芹菜）

师：原来这些蔬菜瓜果我们都要等到夏天才能吃到，有了大棚种植，现在我们一年四季都可以吃到黄瓜、番茄、地蒲、西瓜等，再来看看，大棚里还可以种植什么。

（4）播放课件：这些是什么？为什么把鲜花也种在大棚里呢？

师：对，这样我们一年四季都可以买到鲜花。

四、讨论：

1．看了这些大棚和大棚里种植的蔬菜瓜果，你有什么感受？我们应该怎么做？

2．师：农民伯伯为了让我们一年四季都能吃上各种蔬菜瓜果、能买到漂亮的鲜花，他们辛辛苦苦地搭建大棚进行种植，所以我们要感谢他们，还要珍惜他们所种植的蔬菜瓜果等。

**种植转让合同范本8**

野菜大行其道，那么市售野菜真的都是野生的吗？市农科院资源室主任专家介绍，其实大部分野菜都可人工种植，比如荠菜、侧耳根等，有的野菜一年四季都吃得到，早已成为常规的大棚蔬菜。

山野菜与大棚野菜营养差不多

很多人认为吃野菜，是因为它天然生长，不施化肥、农药，因此是绿色健康的，吃起来更营养健康。真的如此吗？为此，专家作了专业解读。

专家表示，生长在山里的野菜与生长在大棚的野菜，其营养价值相差并不大。大棚野菜甚至可能相比山野菜在口感上还会更好一些。

他说，由于大棚内的雨水控制比较好，加上适当的施肥，土壤营养全面，大棚野菜看起来水灵灵的，吃起来更脆、更嫩、更易食用。而山野菜可能生长时间长一点，口味要浓一点，但吃起来，纤维可能会粗一点，有的人一开始可能还吃不惯。

“很多人把板蓝根、穿心莲、柴胡、人参菜等，看作是野菜，我们把它们叫作特种蔬菜。”某特色农业蔬菜基地负责人王孝林表示，很多野菜由于生长在山林，可能会有一些细菌和病毒，加上土壤中的营养不全面，有的土质还重金属超标，因此，吃野菜就不一定是安全的。而这种特种大棚菜虽然是人工种植，但是，控制好了土壤的营养还要定期监测土壤的重金属含量，严格控制化肥、农药的施放比例，这样种植出来的大棚野菜营养更均衡，种类也更丰富，食用更放心。

三招教你辨大棚“野菜”

对于山野菜，专家告诫市民，一定不要去采挖那些工业场所附近的野菜，因为野菜有可能被污水和废弃物污染。市农科院专家介绍，大棚野菜和山野菜可以用三招来辨别：

首先，从品相上看，大棚野菜和山野菜相比，卖相好，比较干净整齐；挖的山野菜大小不统一，菜叶没有种植的肥厚。

其次，从味道来看，真正的山野菜味道浓一点，口感要粗一点。

再者，从供应上看，真正的山野菜不太可能大量供应。

**种植转让合同范本9**

卖方：(以下简称甲方)

买方：(以下简称乙方)

经买卖双方充分协商，达成温室大棚、地上物买卖及所属土地承包经营权流转协议内容如下：

一、卖方将坐落在杨杖子村西组、下周杖子组，原购买杨杖子村委会、流转本组村民的24座日光温室大棚作价50万元，变卖给买方，原村民家庭承包合同土地承包期限为，起自1994年9月30日，至202\_年9月30日止。

二、买方于此协议签订时交付50万元大棚款后，买方取得24座大棚及全部地上物的所有权。

三、买方承受卖方原来与村委会通过承包土地流转的方式，合法取得24座日光温室大棚四至(南北长 米，东西宽 米)范围内(见勘界附图、土地流转合同甲方负责)，面积 亩土地的完整土地承包经营权，土地承包流转款每年每亩500元，必须于当年4月1日前交给村委会，由村委会向各户支付。买方必须按时向村委会交纳土地流转费，如违约买方承担违约责任。

四、买方承受各级政府及村、组对大棚建设经营者，规定的所有优惠政策，买方有享受本村其他棚户相同的权利和义务。

五、供水，供电自用专属设施归买方，属村委会投入的专属供电设施归村委会所有，买方自主承担生产过程发生的水电费用。

六、买方自主经营，自负盈亏，规划利用大棚种植葡萄，搞养、种、栽多种经营生产。买方必须进行农业生产，不得改变土地的农业用途。

七、本合同双方签字后生效。

八、本合同一式三份。买卖双方各执一份，村委会一份备案。

甲方(公章)：\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 乙方(公章)：\_\_\_\_\_\_\_\_\_

法定代表人(签字)：\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 法定代表人(签字)：\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日 \_\_\_\_\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

**种植转让合同范本10**

大棚草莓的种植方法

1、品种选择 草莓的种类有很多，比如说明宝草莓、春香草莓、新明星草莓等等，每个品种都有自己的优劣性，所以在种植的时候要根据市场大众的喜好和自身养殖条件来考虑，选择合适的草莓品种进行种植，这样才能使得草莓的性价比最大化。

2、培育壮苗 在八月的时候，草莓可以长成健壮的小苗，这时候做好育苗工作就显得尤为重要，育苗要注意保持草莓的水分能够充分给予，而且要选择透气、光照合适的地方，做好遮阳降温的工作，并且及时的观察草莓的生长状况。

3、整地定植 等到小苗成功长大，就可以完成整地定值这一步了，在这时候要做好草莓的植株调整，防止草莓的生长出现过度的歪斜，影响到果肉的好吃与否。好的草莓，外观也是很重要的一点。而且要根据草莓的生长情况，来决定需要的条件。

4、田间管理 草莓定值以后，要做好田间管理等后备工作。注意防护草莓免受病虫害，还要注意后期的追肥和授粉，这是保证最后草莓能够在市场上走俏的关键，最后一步也要十分注意，不可以因为快成熟了而有丝毫马虎，否则会造成大片的损失。

**种植转让合同范本11**

甲方：\_\_\_\_\_\_\_\_\_（以下简称甲方）

乙方：\_\_\_\_\_\_\_\_\_（以下简称乙方）

为了充分利用土地发展经济效益，甲方将权属于自己的土地承包给乙方开发种植业，为了明确双方权、责、利、双方本着“平等、互利、有偿”的原则，经双方充分协商一致，特订立如下条款供双方遵守执行。

一、承包的土地位置及面积

甲方将位于西村经济社冯坡土地承包给乙方开发经营，其国上至范围为：东至潭览溪；南至潭览溪；西至东村经济社土地；北至防潮堤；面积150亩（具体四至及面积以双方埋设的界桩及测量为准）。

二、承包土地使用期限

双方愿意承包的土地使用权年限为30年，即从 年三月三日至 年三月三日止。

三、该承包地所有权属甲方，乙方只有使用权，用方只发包土地，开发费、树苗费等其他支出均由乙方承担。

四、承包金缴交方法：树苗成才砍伐后，按吨收入总数上交20%给甲方，乙方得80%。

五、在承包期间内，乙方在该地经营生产，甲方不得以任何借口干扰阻拦乙方，否则甲方要负责由此所造成的乙方经济损失。

六、在陈包期间内，如有土地权属发生争议，概由甲方负责出面

处理，否则由此所造成的损失，均由甲方赔偿。

七、在承包期间，该地如被征用，征地单位必须与甲方、乙方协商解决。征地款赔偿给甲方，青苗等其他费用赔偿给乙方。

八、在承包期间，根据需要，在不损害甲方利益的前提下，乙方有权招商联营等权利，土地转让须经甲方同意。

九、其它

1、本合同在履行过程中，如有未尽事宜，须双方协商同意可作补充协议。

2、合同期满后如甲方继续承包，在同等条件下，优先承包给乙方。

3、本合同一式五份，甲方一份，乙方每人一份。

甲方（代表签章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_

乙方（代表签章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

**种植转让合同范本12**

甲方：\_\_\_\_\_\_\_\_\_

乙方：\_\_\_\_\_\_\_\_\_

为了合理利用土地资源，提高社会、经济、生态三大效益，经甲、乙双方协商同意，甲方自愿以土地方式入股，乙方负责前期投资，本着公平、公正、互利、互尊的原则，签订如下合同。

第一条：联营地点及四至界线

1、地点：面积：

2、四至界线：东抵：南抵：西抵：北抵：

第二条：联营期限： 年 月 日起至 年 月 日。

第三条：双方权利和义务甲方权利和义务

1、甲方必须充分维护乙方的经营自主权，不得以任何形式干预乙方生产管理活动，负责提供土地并保证土地权属明确，负责协调土地纠纷;积极参与基地管理，做好防盗、防火及防止畜牧践踏和人为破坏;合同期限内甲方有继承权，监督权和

协助管理权，配合乙方办理林权证，及安排合适劳动人员配合乙方用工方面的需要。

2、甲方应保证修筑道的顺利实施，不得借故干涉，收取费用等，原有的道路，应无条件的提供给乙方使用，(在甲方的山地范围内)甲方应负责协助乙方技术人员，管理及部分工作员工、租房、生产生活用水、用电问题，费用由乙方负责。

3、甲方不能因体制改变，人事变动，机构和变更或其它原因而终止合同。

4、甲方村民如要在合同期所开发的土地，范围内新开矿、烧碳，修坟必须经乙方同意并给予合适补偿方可。

5、甲方协助乙方办理有关证件。乙方的权利和义务：

1、乙方享有规划、种植自主权，乙方可以根据生产、生活和交通的需要在开发山地范围内有自行确定道走向、修筑道路的权力。

2、乙方负责前期投资，其中包括苗木栽培、肥料、农药和资金投入，负责经营管理及开发山地的技术指导。

3、乙方享有充分经营自主权和产品的收益权、乙方可以按实际需要联合他人(包括国内外单位和个人)共同开发该土地。转让所得收入按合同规定甲、乙双方共同所有。

4、在合同期内，所种植的收入归甲、乙双方按分成所有，地下矿产归甲方所有。

5、在合同期内甲方如要收回土地使用，甲方应根据当时实际投入效益，按当时国家最新规定补偿标准补偿给乙方。

6、在合同期内，乙方开发土地所争取的\'各项收入归乙方所有。包括国家补助，甲方给予支持。

第四条：双方约定

1、施工中以解决联营就业为主，所需劳力同等工价以联营户优先，但在施工中必须注意安全，若发生一切(伤、残、亡等)事由联营户自负，乙方概不负任何责任。

2、甲方在施工中(整地、打穴、施肥、回土、栽植等工序)必须服从乙方技术指导，按时、按质、按量完成，以保证成活率。如甲方人员不按乙方技术要求栽植而影响成活率，乙方可以辞退施工人员，甲方不得借故干涉。

3、分成办法：

基地全权负责前期投入，利润分成按即甲方占 %，乙方占 %(该联营基地内权属属集体的部分归集体所有，属个人部分归个人所有)。

4、合同签订后，甲方若要将土地转让给他人，必须要经过双方再作协商。

5、乙方根据天气情况分片、分年度进行实施。

6、合同期满后，地上林木还不能出售的，按数量分成折价归属;在同等条件下，乙方享有优先承包权。

第五条：违约责任

1、如甲方不履行合同规定给乙方造成经济损失，由甲方承担一切责任，并按乙方在该基地所投入的资金总金额的十倍赔偿给乙方。

2、乙方如经营失误、或效益达不到合同要求给甲方造成经济损失，甲方有权收回上述联营基地，不作任何补偿给乙方，同时终止本合同，一切损失由乙方自负。

第六条

1、在联营期间如因国家征用土地，土地的补偿款项归甲方所有，其它的青苗费及乙方所在联营基地所有经济补偿扣除乙方前期投入费用，其余收入按合同规定甲、乙双方共同所有。

2、乙方在联营基地种植树木过程中，享有自主经营权和砍伐权，在树木成林收成过程中，甲方负责办理有关通行手续。

3、本合同不因甲、乙双方法人代表的变更而变更，乙方的合法继承人有权继承本合同。

4、合同未尽事宜，由甲、乙双方共同协商作出补偿规定，补充规定与合同具有同等的法律效益。

第七条

本合同一式四份，甲、乙双方各持一份，公证机关一份，林业主管部门一份。

本合同经双方签字盖章后生效。

甲方(公章)：\_\_\_\_\_\_\_\_\_

乙方(公章)：\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

**种植转让合同范本13**

樱桃全身皆可入药，鲜果具有发汗、益气、祛风、透疹的功效，适用于四肢麻木和风湿性腰腿病的食疗。樱桃性热，味甘，具有益气、健脾、和胃、祛风湿的功效。

1、防治麻疹：麻疹流行时，给小儿饮用樱桃汁能够预防感染。樱桃核味幸性平，具有发汗透疹、解毒的作用。

2、祛风胜湿：杀虫 樱桃性温热，兼具补中益气之功，能祛风除湿，对风湿腰腿疼痛有良效。樱桃树根还具有很强的驱虫、杀虫作用，可驱杀蛔虫、蛲虫、绦虫等。

3、收涩止痛：民间经验表明，樱桃汁对烧伤有 独特的功效。将樱桃挤出汁液，频繁涂抹于烧伤部位，便能立即止痛，又可避免伤口感染，防止化脓，起到收敛止痛，防止伤处起泡化脓的作用。同时樱桃还能治疗轻、重度冻伤。

4、养颜驻容：樱桃营养丰富，所含蛋白 质、糖、磷、胡萝卜素、维生素C等均比苹果、梨高，尤其含铁量高，常用樱桃榨汁涂擦面部及皱纹处，能使面部皮肤红润嫩白，去皱消斑(脸上的顽固性斑或雀斑可以起淡化作用)。可谓美白又祛斑呢。用后放至冰箱贮藏即可，一般不超过两天存放期。

5、治疗咽喉炎：樱桃味甘性温，初发咽喉炎症，于早晚分别食用樱桃30~60克，可起到消炎的功效。

6、缓解肌肉酸痛：樱桃中含有丰富的花青素、花色素、维生素E等，这些营养元素都是有效的抗氧化剂，对消除肌肉酸痛有很好的功效，食用樱桃几天之内，便能消肿 ，减轻疼痛。

**种植转让合同范本14**

甲方：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

乙方：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

为了发展经济，使广大社员得到实惠，特于\_\_\_\_\_公司签定蔬菜种植合同，条件如下：

一、甲方责任：甲方向乙方提供蔬菜基地\_\_\_\_\_亩，有乙方搞蔬菜种植。

二、甲方给乙方提供水、电、路及劳务输出和蔬菜管理项目。

三、乙方责任：乙方在种植前向甲方补助青苗费\_\_\_\_\_元/亩。

四、乙方种植中免费提供种子、农药、化肥。

五、乙方就付早方种植管理费、按成品菜每棵\_\_\_\_\_元(亩\_\_\_\_\_株，\_\_\_\_\_元)。

六、期限\_\_\_\_\_个月，自\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日起到\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日止，生产期间如发生自然灾害属乙方承担。

七、以上条款应双方遵守，单方违约每亩罚金\_\_\_\_\_元。

八、合同一式两份甲乙双方签章生效。

甲方：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

乙方：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

**种植转让合同范本15**

甲 方：\_\_\_\_\_\_\_\_\_

乙 方：\_\_\_\_\_\_\_\_\_

经甲乙双方商定，本着平等、自愿、互惠互利的原则，签订以下协议，共同遵守执行。

一、合作项目和范围

合作项目：XX种植 地点：

面 积：400亩

二、合作时间及协议终止

合作期限为 年，自 年 月 日起，至 年 月 日止。合作期满，双方可续签，或双方同意终止合作则协议依法终止。

三、合作宗旨

互惠互利、真诚合作、各尽所能、共同经营、风险共担。

四、双方的权利和义务

甲方负责园区整地搭架拉线所需费用、健康种苗的供应、农药、肥料的供应以及XX栽培技术培训工作，提供XX种植的科学技术资料，并负责技术指导。在XX收获时，甲方负责联系XX或其他买家解决XX销售问题。400亩XX作为实验区、示范点为甲方科研所用。

乙方负责落实条件适合种植XX的400亩生产基地事宜，XX的基础设施建设以及园区的日常生产管理。乙方须严格按照甲方提供的栽培管理技术进行园区管理，并积极配合甲方做好接待领导、技术培训、参观会晤等事宜。

五、利益分配

在收获时，甲乙双方应共同参与采收、过磅、运输、销售、结算等环节，相互协助，互相监督。甲乙双方在一造XX销售结束时进行结算，结算按照利润的4:6进行盈余分配，即甲方占40%，乙方占60%。若对财务数据有质疑的，双方均有权对账目明细进行核实，或聘请会计事务所等第三方介入核查。若存在问题的，双方可协商解决；不能协商解决的，则走相应法律程序进行解决。

六、违约责任

甲乙双方不得干涉对方依法进行的正常经营活动，在协议正常履行期间，双方不得擅自将土地进行转让、出租及单方面解除合同，在履行协议过程中，如一方违约导致协议无法正常进行的，应赔偿另一方的一切经济损失。凡因不可抗力因素造成的损失各方均不承担责任，如遇其它事件，由双方协商解决，协商不成，任何一方可向当地人民法院起诉。

七、其它约定事项

1、未尽事宜，由双方集体讨论补充或修改，补充和修改的内容与协议书正本具有同等效力，如有异议，双方可共同协商处理解决。

2、本协议书一式2份，甲乙双方确认签字后生效。

甲方代表：\_\_\_\_\_\_\_\_\_

乙方代表：\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

**种植转让合同范本16**

甲方：

乙方：

经鄂州市江兴生态农业有限公司（以下简称甲方）与张精良友好协商，由乙方为甲方生产、加工、运输、安装及售后服务GP—825型蔬菜钢架共 栋，面积平方米，双方达成以下条款：

大棚规格为：三纵四卡，间距0。8m。

一、 钢架大棚总造价

本次合同总造价人民币（￥： 元整），即每平方 造价为人民币（￥： 元整）。（实际总价以验收时双 方确认面积计算。）

二、 技术参数

1、 设备名称：GP—825型蔬菜钢架大棚

2、 技术指标：抗风压36—41kg/㎡，抗雪载不低于25kg/㎡。

3、 大棚具体数量与规格

大棚顶高3米，肩高米，拱间距米。

4、 结构形式：两拱杆连接圆拱形。

5、 主体钢结构：单栋棚钢骨架采用国产Q/12JH4855—热

轧钢板及热轧直缝焊接。为合理利用钢材性能，单栋承重采用经型钢结构，主体结构主要：

拱杆：焊管： 25×

本合同一式两份，双方各执一份，甲乙双方必须严格按本合同认真执行，任何一方不得违约，违约者按每天工程款总额1%支付赔偿。 十二、合同未尽事宜，双方协商解决，本合同双方盖章，双方代理人签字生效。

甲方：

委托代理人：

联系方式：

乙方：

委托代理人：

联系方式：

年 日 日期：月

**种植转让合同范本17**

大棚蔬菜种植技术论文

大棚蔬菜种植技术论文【1】

[摘 要] 作为今后农业发展的主导产业之一的大棚蔬菜种植技术，有着得天独厚的发展前景，然而，用塑料大棚进行栽培，如果因为不当的施肥方式、过量的有毒气体、蔬菜所需的气体含量过低、保温或是保湿方面做得不到位，就会造成蔬菜的欠收，更严重的，会导致绝收。

[关键词] 蔬菜 大棚种植技术 栽培技术 预防措施

大棚蔬菜种植技术作为农业多样性发展的途径之一，已经越来越受到广大民众的关注，本文通过多大棚蔬菜技术的相关介绍，以达到为广大民众蔬菜种植提供参考的目的。

一、大棚及蔬菜类型的合理选择

如果要常年进行大棚栽培，可以选择钢管大棚或是竹木圆拱型大棚，这种大棚使用寿命长，规格较高。

还有一种是竹架大(小)棚，这种使用寿命较短，可以间歇性使用。

而且其生产成本较低。

大棚蔬菜栽培类型：

1.按照时间顺序。

茄子、番茄、黄瓜等可以在春季进行栽种;速生蔬菜可以在夏季栽培;秋季栽种花椰菜等;冬季进行菠菜、生菜、蒜类的栽培。

2.间套作。

根据几种蔬菜在育苗、生长、收获期的不同进行交错的种植

3.留种制种型。

二、大棚蔬菜种植技术

1.运用二氧化碳技术进行施肥

燃烧法。

通过燃烧可以在大棚内产生二氧化碳的气体、液体，或是通过二氧化碳发生器燃烧天然气、丙烷气、石油气、白煤油等，作为补充能源。

但是要注意使用安全性煤等燃气，否则造成蔬菜吸入过多有害气体，造成危害。

化学反应法。

通过稀硫酸和碳酸氢铵化学反应产生二氧化碳是目前运用酸和碳酸盐反应产生二氧化碳的主要化学材料。

这样产生的二氧化碳浓度可以控制，而且成本也比较低，是目前大多数国家都采用的措施。

施用颗粒有机生物气肥法。

按照一定间距将颗粒有机生物气肥均匀施入植株行间，保持80%的穴位土壤相对湿度，利用微生物发酵，使之产生二氧化碳。

二氧化碳需要注意事项。

为了防止二氧化碳外溢，需要将大棚密闭，用来提高肥效。

一般早上施用，或是蔬菜生产期内使用。

2.有毒气体的预防

因为施肥方法不当，例如没有腐熟的有机肥等，或是尿素、硫酸铵等速效化肥较多使用，在棚内温度过高没有散热的时候就会产生氨气。

这样便会危及蔬菜，使之产生水溃状斑点，严重的会造成叶片萎缩枯死。

虽然二氧化碳是肥料之一，但是过多的二氧化碳进行积累，也是会影响蔬菜瓜果的产量。

土壤局部酸性的产生，可能是由于过量施用铵态氮肥，降低了一些菌体的作用。

要注意肥料的施用量。

3.温室大棚蔬菜保温保湿措施

室内加温。

如果外界大幅度降温，可以通过炉灶、烟道等临时利用柴草或煤燃烧直接散热以提高室温。

如果条件允许，还可以利用热水、热风、蒸汽等造纸厂、酒厂、冶炼厂排出的固液气作为温室的热源。

也可以在蔬菜种植前，增施热性有机肥料。

在10～15厘米的土层深处，埋下5～10厘米厚的马粪、驴粪、羊粪等半腐熟的热性有机肥料。

室外保温。

可以在温室周围架设防风障。

用来减弱风速。

也可以通过培土来提高温室墙壁的厚度。

通过挖防寒沟，在温室周围的防寒沟内倒入炉渣、稻壳等，保持防寒沟内通风干燥。

也可以在大棚顶部增加厚度，添加厚草帘，使温室大棚全方位增加厚度。

室内保温。

采用多层覆盖的方法，例如扣小拱棚、活动幕面，地膜覆盖等方式进行保温。

采取多加草帘在大棚内侧周围的方式。

在温室内装荧光灯(灯与植物叶片保持50厘米距离)每天照射10～12小时。

温室除湿措施。

除湿是日光温室内空气湿度管理的主要方向，因为温室内的空气湿度普遍性的比陆地表面高，而且经常处于多湿状态。

现在，经常使用的除湿方式是通过通风换气进行。

只能在高温的时候进行通风，这是为了防止通风时温度下降过快，骤冷会使蔬菜遭受伤害。

还要进行合理的浇水，使泥土的湿度保持在一个相对稳定的湿度范围内，这样，既不会使幼苗旱死或是涝死。

及时的松土，适宜的放风，以防止室内湿度过高。

采用地膜覆盖的方式，让浇下的水通过地膜流入小垄沟内，地膜不仅可以防止因浇水棚内的空气湿度的提高，还可以有效的`阻止水分的蒸发。

4.适度灌水

在低温状态下，要降低灌水量，棚内的蔬菜在低温下，蒸发慢，需水量也相应减少。

忌大水漫灌，采用喷灌或是滴灌比较适宜。

因为浇灌后室内湿度较大，要经常合理通风。

在冬季，上午10点至下午3点，温室内温度较高，所以灌水应在中午前后进行。

井水的温度较高，可以降低对蔬菜的生理刺激。

根据不同的天气状况，要进行因时制宜的灌水。

“晴天适当多浇，阴天少浇或不浇，风雪天切记浇水”的原则要把握好。

温室内，不同的区域，蔬菜所需水量也不相同，要有所侧重。

一些靠近热源的地方，可以加大灌水量，因其蒸发较快，一些靠近冷源的地方，蒸发量较小，可以适当减小灌水量。

三、注意自然灾害

1.在冬季，大棚蔬菜容易受到冻伤。

灌水是可行的措施之一，它既维持了地温，又可以增加地下土壤的热量。

遮阴措施是必要的的，不能让冻伤的蔬菜直接接受阳光的照射，只能进行放风降温。

2.病虫害也是需要防治的重点，要注意加强通风措施的实行，注意保持室内外温度。

四、结语

农业是国家发展的根基，走现代农业之路，要发展多样性农业，大棚蔬菜种植技术，作为多样性农业发展的试验之一，是有着很多可以利用的资源的。

只要注意好一些种植技术措施，并适时进行合理的改进，大棚技术就有着巨大的潜力。

参考文献

本DOCX文档由 www.zciku.com/中词库网 生成，海量范文文档任你选，，为你的工作锦上添花,祝你一臂之力！