

味帝李子树苗产地、味帝李子树苗品种介绍

产品名称	味帝李子树苗产地、味帝李子树苗品种介绍
公司名称	泰安高新区北集坡创隆园艺场
价格	4.50/棵
规格参数	品种:嫁接李子树苗 规格:一公分 高度:150
公司地址	山东省泰安市北集坡街道季家庄村
联系电话	18763831510 18763839889

产品详情

对于北方落叶果树来说，每年秋冬季节果园内都会散落大量的枯枝落叶。正常情况下，往往通过冬季清园等措施，将这些

枯枝落叶清出园内，然后选择合适的区域进行集中掩埋或者烧毁。

“落叶归根”不仅我们人类讲究，果树也是有所讲究的

，比如清出园外的这些枯枝落叶其实就是果树必需的有机肥料来源。至于如何才能发挥这些有机肥源作用，这是我们今天将要探讨的问题。

1.枯枝落叶为何能够用来制作有机肥？

2.果树枯枝落叶如何制作有机肥？

3.有关枯枝落叶制作有机肥的讨论

枯枝落叶为何能够用来制作有机肥？

所谓有机肥是指

通过对植物或者动物的残体，进行物理、化学、生物或三者兼有的技术处理，然后再经过一定的加工工艺(包括但不限于堆制、高温、厌氧等)，消除其中的有害物质(病原菌、病虫卵害、杂草种籽等)达到无害化标准而形成的一类肥料。目前，比较常见的就是饼肥、沤肥、堆肥、沼肥、绿肥以及厩肥等。

果树枯枝落叶作为植物的部分残体，其中含有丰富的N、P、K、Ca、S等营养元素

，通过与其它动植物残体或粪便进行比例混合，通过好氧发酵腐熟

，就能够转变为能被植物吸收利用的营养元素。基于此，果树上经常会提到肥料的“落叶归根”学说。

果树枯枝落叶如何制作有机肥？传统制作方法

在以往环境污染压力并不巨大的情况下，往往会采用“晾晒焚烧”的方法进行制作，此种方法的好处是

制作的有机肥料能与土壤

充分混合，肥效发生的更完全，方法相对简单易懂；缺点是操作繁琐、污染环境。

具体步骤是：

收集适量叶片，填入挖好的堆积坑中，并按照“10cm树叶，5cm的土”

的要求进行堆置，直到落叶堆积完为止。等到来年的3-4月份，树叶多以粘连在一起，然后在施用之前，开始燃烧步骤，首先将

上部干的叶片燃烧为灰烬，然后翻堆，将下部

叶片晾干，燃烧为灰烬

，如此往复进行，直到大部分叶片燃烧为灰烬，与土壤完全融合为止。如此进行之后便可作为有机肥来施用。

现代制作方法

目前对于枯枝落叶多采用“粉碎堆沤”的方法进行，此种方法的优点是

肥效好、施用安全方便，对环境没有污染；缺点是技术要求高，物料投入成本大。

具体操作步骤为：将收集的枯枝落叶粉碎，然后按照

枯枝落叶：肥料发酵剂=1000-1500：1的比例混合，为了提高发酵质量，肥料发酵剂最好提前与玉米粉或麦麸混合后使用

。此外，为了保证肥料的碳氮比正常，

最好1000kg枯枝落叶加入1kg的尿素

，如此来保证发酵有机物的物料碳氮比在25-30：1，之后就是适量浇水，保证发酵物料的含水量在60%-65%左右。在发酵过程中，还要及时进行翻倒供氧操作，大约整个发酵时期进行2-3次。正常情况下，这些物料1周就能完成发酵过程，此时物料多呈黑褐色，只需等待发酵温度降低即可。

有关枯枝落叶制作有机肥的讨论

果园土壤有机质缺乏是目前我国多数果园普遍存在的问题。对于这种现象，好多果农都希望通过增施有机肥来适当改良土壤，提高果实品质，但是部分果农因为受制于有机肥高昂的价格，一直没有行动起来。

基于

此，笔者

介绍这种简便易行

、投入低廉的有机肥制作方法，希望

能够帮助果农解决部分难题。除此之外，果农还可以通过种植绿肥

，比如豆科的绿豆、蚕豆、草木樨、田菁、苜蓿、苕子等和非豆科绿肥有黑麦草、肥田萝卜、小葵子、满江红、水葫芦、水花生等；收集饼肥

，比如菜籽饼、棉籽饼、豆饼、芝麻饼

、蓖麻饼、茶籽饼；以及收集泥肥

，比如未经污染的河泥、塘泥、沟泥、港泥、湖泥等；以此来降低有机肥制作成本，保证果园土壤有机质含量，稳定提高果品的产量于质量。