

发酵鸡粪厂家

产品名称	发酵鸡粪厂家
公司名称	石家庄丰地肥业有限公司
价格	360.00/吨
规格参数	品牌:丰地
公司地址	河北省石家庄市开发区肥料工业园区
联系电话	18032783095

产品详情

鸡粪是植物生产中的重要有机肥料之一。它能够增加土壤有机质含量，改善土壤结构，提高土壤肥力水平。但由于养鸡场多使用人工饲料，使鸡粪中除含有对苹果树有用的营养元素外，同时也残留了许多抗生素、农药、盐分等有害成分，使用不当可对果园环境造成不同程度的污染。

一、鸡粪中的营养物质

鸡粪是一种比较优质的有机肥，含有粗蛋白、粗脂肪、灰分和各种矿物质。有机质含量达25.5%，纯氮、磷、钾的含量分别约为1.63%、1.54%、0.085%。鸡粪中还含有钙、镁、铜、铁、锌等多中微量元素。通过高温堆肥发酵产生大量的腐殖质，是改良土壤和促进苹果生长的优良有机肥料。

二、鸡粪对果树的有益作用

提高土壤有机质含量，改善土壤结构，加速土壤团粒体的形成，改善土壤理化性质，增加土壤透气性，提高土壤保水、保肥能力。为苹果树的生长提供必需的大量及多种微量元素。鸡粪字腐解过程中还能产生各种酚、维生素、酶、生长素等物质，能促进苹果根系生长和对养分的吸收，增强树势，提高苹果树的抗病能力，增加苹果产量，改善苹果品质。

在改造老果园时，用鸡粪作基肥，鸡粪中残留的抗生素可以杀灭土壤中的有害真菌、细菌等微生物，减轻苹果树重茬病的发生，促进新植苹果幼树的生长。

促进土壤微生物繁育，鸡粪中含有大量有机质，有利于各种土壤微生物生长繁育。

三、施用鸡粪应注意的问题

鸡粪必须经过高温发酵充分腐熟后才能使用

经过发酵，能产生大量的腐殖质，产生有益的微生物种群，杀死鸡粪中的有害虫卵。

。下面介绍鸡粪充分腐熟发酵的两个配方。

一、用鸡粪加秸秆。1方鸡粪+300斤秸秆，发酵时一定要按一层鸡粪一层秸秆的规律把它混合好之后去进行发酵。

二、用鸡粪加牛粪。1方鸡粪+2方牛粪，发酵时一定要得按一层鸡粪一层牛粪的规律把它混合好之后，加适量水让它自己充分的腐熟发酵。发酵需要30-40天的时间，基本上就可以发酵好了。发酵过程当中第20天一定要翻一次垛，这样才能保证它充分的腐熟发酵。

注意：进行简单烘干的鸡粪也属于生鸡粪，而且生鸡粪撒到地里之后，容易滋生土壤害虫蛴螬。没有充分腐熟发酵的鸡粪，撒到地里后植物吸收效率较低。