

北京复合肥设备 泰安宏鑫环保科技 大型复合肥设备厂家

产品名称	北京复合肥设备 泰安宏鑫环保科技 大型复合肥设备厂家
公司名称	泰安宏鑫环保科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省泰安市泰山区博阳路195号
联系电话	13905485429

产品详情

生物菌肥试用土壤

生物有居菌肥适用土壤 发布时间 2018-08-14

处理土壤 将菌粉和育苗基质以1：500的比例充份混合后直接播种或扦插。若直接处理苗床，可按1：10的比例与育苗基质混匀后，撒入苗床，每100克处理苗床10—15平方。

拌种或浸种 将菌粉稀释100倍，浸种2小时后播种，或者拌种后直播。

根部处理 移栽前，以500倍液浸根30分钟，然后定值；移栽后，可用500倍液灌根。也可将本品与有机肥细粉或粉碎的鸡粪按1：50-80的比例混匀，将待移栽的种苗根系放入盛有混合菌粉的容器中，使菌粉均匀粘附在根系表面，按常规措施移栽。

穴施 将本品与有机肥按1：500-800的比例充分混匀、均匀施于穴底，然后移栽浇水。

生产复合微生物肥料和生物有机肥 将2公斤万丰生物肥料功能菌种加入1000公斤有机肥中，可以制作成含量为0.2亿 / 克的生物有机肥，大型复合肥设备厂家，如果经简单扩大培养后（加入培养基发酵处理2~3天），添加到有机肥料中，有效活菌可以达到0.5亿 / 克以上，作为生物肥使用，效果很好。

常见微量元素肥料的施用方法

常见微量元素肥料的施用方法 时间 2018-08-17

肥料名称

基肥

拌种

浸种

根外喷施

硼肥

硼泥15-25千克/亩，硼砂0.5-1.5千克/亩，可持续3-5年

硼砂或硼酸浓度为0.1%-0.2%，喷施2-3次

锌肥

硫酸锌1-2千克/亩，可持续2-3年

硫酸锌每千克种子4克左右

硫酸锌浓度为0.02%-0.05%，水稻0.1%

硫酸锌浓度为0.1%-0.2%，喷施2-4次

钼肥

钼渣0.25千克/亩左右，可持续2-4年

钼酸铵每千克种子1-2克左右

钼酸铵浓度为0.05%-0.1%

钼酸铵浓度为0.1%-0.2%，喷施1-2次

锰肥

硫酸锰1-3千克/亩，可持续1-2年，效果较差

硫酸锰每千克种子4-8克左右

硫酸锰浓度为0.1%

硫酸锰浓度为0.1%0.2%，喷施2-3次

铁肥

大田植物，2-5千克/亩，果树55-10千克/亩

大田植物浓度0.2%-0.1%，果树0.3%-0.4%，喷施3-4次

铜肥

硫酸铜1-2千克/亩，可持续3-5年

硫酸铜每千克种子4-8克左右

硫酸铜浓度为0.01%-0.05%

硫酸铜浓度为0.02%-0.04%，喷施1-2次

常见的脲酶抑制剂有哪些 时间 2018-08-17

什么是脲酶？它有什么作用？常见的脲酶抑制剂有哪些？

据专家介绍，全套复合肥设备，脲酶又名尿素水解酶，是由众多土壤微生物分泌出的一类含镍(Ni)金属酶。其主要作用是促进尿素的分解，北京复合肥设备，在水参与下，将尿素分解为碳酸铵，进而解离为氨(NH₃)和碳酸。铵可以被土壤吸附保持而不易流失，又可以被作物根系吸收利用。但是，在大量施用尿素而作物不能及时吸收利用或超出了土壤保持容量的情况下，会出现游离氨过多就可能遭受挥发等损失。而且氨在土壤中还要进一步硝化转变成硝态氮，硝态氮的特点是既不能被土壤保存而遭到淋洗损失，又可能在天气条件下发生反硝化作用而构成气态损失。所以，当用单一尿素或尿基复合肥作表施或大量施用时，为了延长肥效期，避免大量积累游离氨所产生的损失，可以采取在尿素中加入脲酶抑制剂的办法。

常见的脲酶抑制剂有：氢醌、基化醋酸盐、硫酸铜、邻-磷酸二胺(PPD)、儿茶酚、磷酸三胺(NBPT)等。

怎样使用添加脲酶抑制剂的尿素呢？专家称，从实用的角度，首先要有所选择，小型复合肥生产设备，较为理想的脲酶抑制剂应该是抑制作用强、使用方便安全、残留量少、来源充足而价廉的。

使用前要按一定比例加入尿素中一起施用，即根据其种类和施氮量按比例添加。不同的脲酶抑制剂在同一土壤和不同土壤条件下使用同一种脲酶抑制剂，尿素水解作用的进程都会有差异。一般实验室的肥效试验结果，一经进入大田使用，效果也会有差别，显示出不稳定的特点。例如在甲地有效的助剂到了乙地效果不好；在一种作物上(如小麦)有效的，用于另一种作物上(如水稻)就较差。尤其要注意有些剂型及其分解产物对某些土壤微生物或作物尚有一定毒性，为了避免作用，对目标作物和所处的生态条件都要有所选择。

尿素作追肥还要添加脲酶抑制剂吗？追肥是指在作物生长旺盛时期的施肥。一般是在基肥的基础上供应有效化肥、以满足作物快速生长期对养分的大量需求。大多作物是在开花结籽期间施用追肥，要求尿素施入后及时转化成铵态氮，以便尽快被作物吸收利用发挥出肥效，因此不需要加脲酶抑制剂。在生产中人们更希望用铵态氮作追肥，因为尿素比铵态氮的肥效本来就稍慢一些。

北京复合肥设备-泰安宏鑫环保科技-大型复合肥设备厂家由泰安宏鑫环保科技有限公司提供。泰安宏鑫环保科技有限公司（www.hongxinhuanbao.com）坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支技术过硬的员工队伍，力求提供好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。泰安宏鑫环保科技——您可信赖的朋友，公司地址：山东省泰安市泰山区博阳路195号，联系人：李继先。