

# 重庆水稻育苗基质 营养土 腐殖土 有机质高

产品名称	重庆水稻育苗基质 营养土 腐殖土 有机质高
公司名称	北部新区浙加渝建材商行
价格	28.00/袋
规格参数	有机质: 30% PH值:5.5-7 形状:粉末
公司地址	重庆市北部新区金开大道1226号聚信美家居世纪城3A50-2
联系电话	13508336089

## 产品详情

重庆水稻育苗基质,重庆营养土,重庆营养土厂家

### 育苗基质种类及选择

现阶段常用的水稻育苗基质，辣椒育苗基质，烟叶育苗基质，蔬菜育苗基质根据原料来源大体分为两类：一类是以天然生物质资源（草炭或泥炭等）为主要原料混配而成；另一类是以经发酵、腐熟、炭化等处理的废弃生物质资源（秸秆、菌糠、稻壳等）为主要原料或添加原料混配而成。

这两类育苗基质均具有质地疏松通透、无结块等优点，比较适宜机械播种作业。其不利因素是吸附能力相对较弱，不能很好地蓄存水、肥、热等，尤其以秸秆等废弃资源加工的育苗基质，常因蓄存能力差而导致床土温度受棚外环境影响大，温度波动幅度高于营养土。生产中，常发生因基质与育苗时间、棚室条件、管理水平等因素不匹配而降低育苗质量的现象。

### 基质育苗时间的确定

水稻育苗基质，辣椒育苗基质，烟叶育苗基质，蔬菜育苗基质的质地疏松通透，在育苗期间温度变化平稳，环境气温偏高能够提早出苗；但当育苗期间气温变幅较大时，会因基质蓄存温度能力弱而成为劣势。辽宁省水稻营养土育苗时间大多在4月上旬，此时气温变化相对剧烈。育苗农户不考虑育苗基质的特殊性，同期育苗易造成育苗床土温度大幅波动，影响秧苗素质。此外，早育苗会使秧苗叶龄增多，增加根的数量和长度，根系的缠绕程度随之增强，移栽分苗时多数秧苗根被扯断，加重植伤。

### 基质育苗的苗期管理

水稻基质育苗播种后采用基质覆土，常因基质容重较轻而出现覆盖土被秧苗顶起的现象，形成片状或零星顶盖。

基质的主要成分是草炭或秸秆等废弃资源腐熟处理产物等，尚未形成类似土壤的团粒结构，吸附能力不强。加之基质质地疏松通透，进入通风炼苗阶段后，床土失水较快，秧苗常会出现缺水症状。

## 基质育苗的病害防治

水稻育苗基质，辣椒育苗基质，烟叶育苗基质，蔬菜育苗基质加工生产过程中通常进行高温灭菌，既可杀灭引发苗期病害发生的土传病菌，也使基质中的草籽丧失活力，具有减轻病害和草害发生的作用。可当水稻基质育苗时间偏早时，常因棚室温度变幅较大而增大青立枯病的发生几率，进而降低秧苗素质。

### 解决水稻基质育苗问题的技术措施

#### 苗床表面覆盖无纺布

育苗播种后，在秧盘上面覆盖无纺布或地膜，既增加保温保湿效果，保证出苗健壮整齐，又能避免出苗时床面出现顶盖现象。地膜应在秧苗青头时揭掉。无纺布可在秧苗2叶后撤出，也可先撤去大棚膜后再揭掉无纺布，时间延晚到白天气温稳定20℃以后。大棚育苗床面平铺无纺布覆盖，以充分利用大棚空间大温度变化平缓和无纺布透水透气的优势。通风炼苗后，适时撤掉大棚膜，保留无纺布覆盖，减少通风炼苗用工，避免秧苗徒长，确保秧苗健壮无病。

#### 选择适宜的育苗基质

按照当地春季气温回升状况和基质特性选择相应类型的育苗基质，即根据基质育苗地点和育苗时间选用不同类型的育苗基质。北部稻区和遇到育苗时间偏早的情况，尽量选择以草炭为主要成分的基质；南部稻区和遇到育苗时间较晚的情况，可选用包括腐熟秸秆处理物为主要成分基质在内的所有育苗基质。基质与营养土适当比例混配的营养土，适于所有的地区和育苗时间，可增加育苗床土蓄存水、肥、热的能力，减轻气温变化对秧苗质量的影响。

育苗前，基质存放在阴凉干燥场所，避免因阳光暴晒或过度潮湿改变性状，影响播种质量。播种时，基质装入秧盘后不用镇压，播种前将基质浇足底水，以水不流出盘底孔为宜。

#### 延晚水稻基质育苗时间

在水稻育苗中，决定出苗早晚和生长快慢的主要因素是有效积温。如果积温未达到出苗要求，早播种也不会早出苗，相反还会消耗稻种养分，降低秧苗素质。生产实践也证明，提早播种和适时播种的出苗时间几乎没有差异或差异很小。集中育苗的育苗规模较大，需要较长时间才能完成播种作业过程，因此需要提早分期播种。

适当延晚水稻基质育苗时间，一是避免早春气温剧烈变化带来的难以克服的育苗管理困难；二是保证秧苗移栽时秧龄适宜，避免秧龄过大、根量过多导致植伤加重。北部稻区基质育苗可在4月中旬开始，南部稻区基质育苗可在4月中下旬开始。

加出苗后的苗期管理，出苗将覆土顶起现象发生规模较大时，及时用扫帚顶盖，并浇水冲去附着在叶片上的基质。

严控温度 出苗前、齐苗前、1.5~2.5叶、2.5叶后的棚室温度分别控制在32~30℃、28~25℃、25~22℃、20℃左右，科学通风炼苗。

适时补水 坚持缺水浇水、不缺不浇、见湿见干的原则。

合理追肥 基质育苗表现为秧苗色泽淡绿，有缺肥错觉。秧苗2叶1心后，视秧苗长势情况叶面喷施1%硫酸铵水，喷后用清水冲洗。

#### 預防病害

基质育苗秧田期重点预防青立枯病和蝼蛄等害虫。移栽前，喷施送嫁药剂预防本田病虫害。

#### 秧苗及时起运移栽

基质育苗秧苗根系发达，当秧苗达到3.5叶龄左右时，根系已盘结成根毡。秧苗移栽前0.5~1.0d浇1次水。起苗时直接卷起秧苗，秧卷需重叠装车运输时，装载高度尽量不超过6层。

随着我国2023年的开始，人们的生活也基本回到了正常标准，农业生产也有条不紊的进行着，水稻生产集约化水平的提高，水稻基质育苗成为水稻集中育苗的主要形式。水稻育苗移栽栽培方式存在技术含量高、劳动强度大、管理要求严等问题，实行规模化经营和社会化服务是解决劳力短缺问题的主要途径，具体方式是采用工厂化（大棚）育秧提高生产作业的机械化程度。水稻集约化育苗需要大量的育苗用土，取土成为制约育苗质量提高的瓶颈。在此情况下，应用特制水稻育苗基质，辣椒育苗基质，烟叶育苗基质，蔬菜育苗基质育苗成为必然选择。根据水稻基质育苗技术应用中存在的问题，从育苗基质选择、育苗时间确定、育苗期间肥水管理等方面，探讨水稻基质育苗的选择及应用技术要点，以期为培育健壮无病秧苗提供技术支持。

重庆水稻育苗基质,重庆营养土,重庆营养土厂家