

贵州泥炭土 东瓷泥炭土生产厂家 种植泥炭土供应

产品名称	贵州泥炭土 东瓷泥炭土生产厂家 种植泥炭土供应
公司名称	东莞市东瓷陶瓷原料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广东省东莞市桥头镇桥东路南八街6号
联系电话	13922954319

产品详情

泥炭土和腐叶土是两种不同的土壤基质，使用时要慎重选择哦

泥炭土是指千万年前在某些河湖沉积低平原或山谷中，长期积水，水生植被茂密，在缺氧情况下，大量分解不充分的植物残体积累并形成泥炭层的土壤，有机质含量丰富，保水透气性好，是现在很好的土壤基质，主要集中在我国的东北地区，主要应用领域有育苗基质泥炭土，花卉园艺泥炭土，园林绿化泥炭土，土壤改良泥炭土等，应用广泛，我厂囤货充足，欢迎来电咨询。

腐叶土又称腐殖土，是植物枝叶在土壤中经过微生物分解发酵后形成的一种营养土，自然分布广，采集方便，堆制简单，可到山间林下直接挖取经多年风化而成的腐叶土，也可就地取材，家庭堆制腐叶土，但因腐叶土为落叶、发酵后形成的，透气性虽好，营养成分也高，但缺点在于保水性不佳，且随着使用时间延长，腐叶进一步分解，透气性会越来越差。

泥炭土在耐火材料中的应用

泥炭土在耐火材料中的应用泥炭土具有高的耐火度，常用来生产耐火材料，其制品具有抵抗高温，并在高温下承受负荷而不变形的能力，以泥炭土石为主要成分的泥炭土，以及膨润土和铝土矿等，据其耐高温的用途，通称为耐火黏土。我国把耐火度大于1580 黏土，耐火度大于1770 的铝土矿，通称为耐火黏土，前者分为硬质黏土、软质黏土、半软质黏土，后者称高铝黏土，某些带色的泥炭土，不能用于陶瓷和造纸，却是耐火材料的好原料，因此耐火材料是综合应用泥炭土的重要市场。

泥炭土组成植物体的化学元素

主要有碳元素（C）、氢元素（H）和氧元素（O），大约占总构成的90%左右，它们是合成有机物的主要成分。此外，植物还需要6种大量元素和6种微量元素。6种大量元素包括：氮（N）、磷（P）、钾（K）、钙（Ca）、镁（Mg）、硫（S）；6种微量元素包括：铁（Fe）、锰（Mn）、铜（Cu）、锌（Zn）、钼（Mo）、硼（B）。这些大量元素和微量元素都是通过植物根系吸收的。

泥炭土里含有丰富的氮元素，但实际上不能被植物吸收利用。因此，要把水溶性的氮以铵离子和离子的形式加到泥炭土里。磷元素难溶于水，需以很小的颗粒经常性地加入到种植的基质中，并应与泥炭土混合均匀。泥炭土的PH值对磷的吸收也有很大的影响。泥炭土里的钾元素容易被植物吸收利用，钙元素和镁元素通常难溶于水。因此，要在泥炭土里加入可溶性的碳酸钙和来补充钙离子和镁离子。硫元素存在于泥炭土里，且可溶于水。

泥炭土里含有6种微量元素，但含量较低。因此，要在泥炭土基质里加入微量元素。然而，微量元素的吸收主要取决于泥炭土的PH值。除钼元素以外，PH值高时，作物很难对这些物理元素进行吸收。