

# ZD006纸浆模塑

产品名称	ZD006纸浆模塑
公司名称	上海道朋纸浆模塑有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	上海市奉贤区青村镇朱店村1466号
联系电话	021-57560222 13381887798

## 产品详情

上海道朋纸浆模塑有限公司坐落于南上海奉贤区青村镇工业园区青高路1466号。厂区面积22000平方米，现代化建筑面积8500平方米，是一家专业生产纸浆模塑制品的大型企业。公司拥有当今先进的自动机、半自动成型机、整型机、烘干线，产品年产量一千多吨。引进一批立志于环保事业从事纸浆模塑十几年的优秀技术人员。公司凭借雄厚的硬件与软件在模具设计、开发制造和产品的分析能力为客户量身定制各种规格和形状的纸模包装产品。公司以“管理出效益，质量求市场”的理念，为客户提供质量上乘价格公道的超值产品。致力并推动环保事业的发展是我们志同道合的朋友。

纸浆模塑是一种立体造纸技术。它以废纸为原料，在模塑机上由特殊的模具塑造出一定形状的纸制品。它具有四大优势：原料为废纸，包括板纸、废纸箱纸、废白边纸等，来源广泛；其制作过程由制浆、吸附成型、干燥定型等工序完成，对环境无害；可以回收再生利用；体积比发泡塑料小，可重叠，交通运输方便。纸浆模塑，除作餐盒、餐具外，更多做工业缓冲包装，目前发展十分迅速。

### 模型制品特点

包括蛋托盘、水果托盘。它是以废纸为原料、添加部分化学药品，然后根据不同的用途制成各种形状的模型制品，用来作为鸡蛋、水果、精密器件、易破易碎的玻璃、陶瓷制品、工艺品等的包装衬垫，有良好的缓冲保护性能。生产纸浆模塑技术设备发展很快，基本工艺过程是浆料制备、模塑成型，干燥，整形四道工序。

### 纸浆模型制品

纸浆模塑制品是近几年迅猛的新型包装材料，是木材的优良替代品。纸浆模塑制品目前采用：原料打浆——配料——模压成型——烘干——定型的制造工艺。由于在模压成型后，工件上留有大量的水分（约55-60%），最终制品的含水率为12-14%，因此在工件的烘干过程中要脱去约占工件重量一般的水分，这部分水分全部要靠吸收热量变成水蒸气脱去。由于烘干过程发生了相变，能耗非常大，纸浆模塑制品加工成为高能耗产品。为此，对其烘干的能量转换过程进行热力分析是非常必要的。因为，通过分析可对烘干设备的设计加工改进，提高能量的利用率，对降低纸浆模塑制品行业的生产成本具有很重要的指导意义。

义。

## 纸浆模型制品的应用领域

纸浆模塑制品是用于包容和限制被包装物的固体容器，服务于商品的流通储运等环节，即主要应用于商品的运输包装。

## 纸浆模型制品的功能

纸浆模塑制品的功能是：包容和保护被包装产品，方便实用。

包容和保护包装产品是纸浆模塑制品的首要功能。纸浆模塑制品应能够可靠的容纳包装所规定的被包装产品，使被包装产品在运输、装卸、使用过程中不受损坏，且自身满足强度、刚度和稳定性要求。纸浆模塑制品所用材料对被包装产品也是安全的，两者不发生相互作用。

方便使用即纸浆模塑制品的结构应具有宜人性。纸浆模塑制品的结构和形状不应危害人体，在使用过程中适应人体的操作和搬运。

再就是，纸浆模塑制品是通过自身的特殊结构在受载时变性来延长相应时间、吸收外界能量，从而减少被包装物受到冲击和振动的。它不同于泡沫塑料包装制品的缓冲机理，因为泡沫材料的制品，由于材料内部分布着大量可压缩的泡孔，不论制品为何形状，它都具有较好的缓冲性能，假如用纸浆塑膜材料和泡沫塑料分别制成一个大平面，显然前者是能缓冲的，而后者是不能缓冲的，所以对于纸浆塑膜制品来说，良好的结构设计是其完成保护内装物，在运输和搬运过程中提高减震能力的基本保证。设计出的结构性能将直接影响包装件的强度、刚度、稳定性和实用性，即纸浆模塑制品的结构直接影响其包装功能的实现。

上海道朋纸浆模塑有限公司

联系人：

刘永官先生

电话：86 021 57560222 移动电话：13381887798 传真：86 021 57560555 地址：中国上海市上海奉贤区青村镇朱店村青高路1466号 业务施先生13386185506 邮编：201414 公司主页：<http://www.shdaopeng.com> <http://shdaopeng.cn.alibaba.com>