

黄浦区纸浆模塑欢迎咨询

生成日期: 2025-10-23

纸浆模塑包括蛋盒，蛋托，水果托，花盆，一次性医用便盆等。它是以废纸为原料、在模塑机上由特殊的模具塑造出一定形状的纸制品，添加部分防潮剂(硫酸铝)或者防水剂，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。国内主要是半自动的设备，而国外几乎都是全自动高耗能流水线。上海恩博环保纸浆模塑制品有限公司是一家专业提供纸浆模塑的公司，有想法的不要错过哦！黄浦区纸浆模塑欢迎咨询



随着人们环境保护意识的增强，泡沫塑料制品越来越受到限制，泡沫塑料一次性快餐具已经禁止生产和销售，而用作工业内包装的泡沫塑料制品也成为我国商品迈出国门的一大障碍。“以纸代塑”已经列入我国包装行业“九五规划”，大力开发应用纸基材料’包括纸模制品(包装物正是包装工业落实“九五规划”的一个重点。纸，作为包装材料历史已经很久远了，但是由于其可塑性差和较小的延伸率，传统的纸制品都是采用折叠方式成形来适应包装需求，如各种瓦楞纸、蜂窝纸、纸箱、纸袋、纸筒等。纸浆模塑制品是纸质包装家族中的后起之秀，它源于造纸，并且有独自的优势和个性。纸浆模塑制品除了具有一般纸制品的强度和韧性之外，还可以根据要求制成各种形状来适应被包装物对包装的承载、定位和缓冲的要求，完全可以取代泡沫塑料进入包装行列。黄浦区纸浆模塑欢迎咨询上海恩博环保纸浆模塑制品有限公司为您提供纸浆模塑，期待为您服务！



纸浆模塑包装是由各种纤维材料，如再生纸，纸板或其他天然纤维(甘蔗，竹子，麦秸)。原材料有助于确定包装的颜色、表面质地和强度。纸浆模塑包装是一次成型的。所以，不像纸板箱，它一开始是一个平面。相反，它被设计成圆角和复杂的三维形状。蛋盒就是一个很好的例子。近年来，随着制造技术的提高，较终产品的表面更加光滑，外观和感觉更加精致。随着外观的改善，纸浆包装现在被广泛应用，除了传统的保护包装(护角，蛋盒)。可持续发展的重要性也使纸浆模塑包装成为一个有吸引力的选择。它不仅可以从回收材料，也可以很容易地回收后，其有用的生命周期。如果它没有进入垃圾填埋场或回收设施，纸浆包装中的纤维是可生物降解的，不像塑料和聚苯乙烯(EPS)包装。

纸浆模塑是立体的造纸技术，纸浆模塑的原料与造纸行业的原料一样，但是纸浆模塑行业的体量与传统的造纸行业相比，实在太小，没有办法影响行业的原料价格，只能是被动接受，成本基本不受控，在这里不做讨论。要降低纸浆模塑制品的成本，只能从降低造成成本的角度来思考。降低成本也有很多方面，下面，我们从提高设备利用率，减少损耗的角度来看一看。大家都知道，按吨价计算，工业包装不可能做到鸡蛋托，水果托的价格，那鸡蛋托，水果托怎么做到那么低的价格，还能有有利润呢？只有一个答案，那就是批量巨大，一个模具上机后，能连续生产几周甚至几个月，这样各种费用就降低了，效率提高了。纸浆模塑，就选上海恩博环保纸浆模塑制品有限公司，让您满意，期待您的光临！



结构设计要点纸浆模塑制品除了有纸制品的强度和韧性之外，还可以根据使用功能要求制成各种复杂形状。用作一次性快餐具时，形状比较简单，强度要求也不算高。用作工业内包装时，其形状就很复杂，它必须满足工业内包装的三大要求：一是定位要求。包装制品必须能保证被包装物品在包装箱内有固定位置，要求包装制品与被包装物品之间形状同步，接触贴切，尺寸准确。二是缓冲要求。制品整体要有一定的韧性和柔性，表面还应该有些松软，与被包装物品接触摩擦时不能损伤被包装物品表面光泽，能消除包装物品在搬运中受到碰撞、

振动时产生的冲击。三是承载。要求制品有一定的强度和刚性来支撑被包装物和承受外界压力。为了满足制品上述功能要求，除了选择适当的原材料、助剂和生产工艺之外，更重要的是结构设计纸浆模塑，就选上海恩博环保纸浆模塑制品有限公司，欢迎客户来电！黄浦区纸浆模塑欢迎咨询

纸浆模塑，就选上海恩博环保纸浆模塑制品有限公司，让您满意，有想法可以来我司咨询！黄浦区纸浆模塑欢迎咨询

纸浆模塑是以纸箱边角料，新闻纸，白色纯木浆等为原料，经过碎浆并调配成一定比例浓度的浆料，在根据产品设计，定制的数控模具上，经真空吸附成型，后干燥而形成不同种类和用途的环保纸制品。它具有良好的防震、防冲击、防静电、防腐蚀效果，并对环境无污染，更加有利于厂家产品的出口，广泛应用于电子、电器、电脑、机械零部件、工业仪表、工艺品玻璃、陶瓷、玩具、医药等行业的包装。纸托可分为四大类：工业纸托、农用纸托、食品用纸托和医用产品。黄浦区纸浆模塑欢迎咨询

上海恩博环保纸浆模塑制品有限公司坐落在上海市奉贤区四团镇平安社区平中路12号，是一家专业的纸模、纸制品、塑料、铝制品及铝制品成型加工，模具加工、销售，从事货物与技术的进出口业务。公司。目前我公司在职工以90后为主，是一个有活力有能力有创新精神的团队。上海恩博环保纸浆模塑制品有限公司主营业务涵盖环保纸浆模塑制品，纸模防震包装，纸托包装制品，环保纸托防震包装，坚持“质量保证、良好服务、顾客满意”的质量方针，赢得广大客户的支持和信赖。一直以来公司坚持以客户为中心、环保纸浆模塑制品，纸模防震包装，纸托包装制品，环保纸托防震包装市场为导向，重信誉，保质量，想客户之所想，急用户之所急，全力以赴满足客户的一切需要。