

绍兴蜂窝板厂家

发布日期: 2025-09-22

蜂窝纸板是由全自动蜂窝纸板复合生成线将连续不断的蜂窝纸芯拉伸定型后，上下两面用面纸粘合，再经过平压、干燥、裁切等过程制成蜂窝纸板，上下面纸可依据顾客需求，用防水处理及循环式商标印刷。也可以通过后道精加工工序加工成不同形状。

蜂窝纸板以质轻、价廉、强度高、可回收等特性深受市场欢迎，特别是荷兰、美国、日本等发达我国和地区，已成为具有节省资源、保护环境的一种新型绿色包装。蜂窝纸板包装箱是中国出口商品的理想包装。它的推广应用，一方面可降低商品在流通过程中的破损率；另一方面，取代木箱和EPS有利于环保；它也是我国“十二五”发展重点发展的战略性新兴材料之一，符合我国的产业发展方向，具有可持续性。

从体积上讲，小如电子产品的微型马达，大至飞机发动机等大型机电产品，从重量而言，轻如几百克的蜂窝移动电话，大到几顿重的汽车零部件均可采用蜂窝包装材料，已经显示出其他包装材料无可比拟的巨大优越性。绍兴蜂窝板厂家

我国纸包装的发展前途以及生产力情况

我国是纸包装生产和使用大国，但是，我国的纸包装生产结构和技术相对还落后于世界发达的一些我国。随着知识经济步伐的不断加快，循环经济的发展趋势，有力地拉动和促进了我国纸包装的应用市场，也使纸包装的产品结构发生了较大的变化，特别是生产工艺和产品结构上的不断创新，大大提升了纸包装产品的质量，也提高了产品的保护性能，对产品的销售起到了较好的促进作用，也使纸包装应用范围越来越广。绍兴蜂窝板厂家

蜂窝纸板和瓦楞板的比较：

(1) 蜂窝纸板的平压强度远高于瓦楞纸板，并且在耗材量必然的状况下，蜂窝纸板的平压强度跟着孔径的增大而削减。

(2) 蜂窝纸板的侧压强度跟着孔径的增大而削减；瓦楞纸板的侧压强度远高于蜂窝纸板，而横向的侧压强度则低于蜂窝纸板。

(3) 蜂窝纸板的弯曲强度高于瓦楞纸板，其弯曲强度跟着孔径的增大而增大。

(4) 瓦楞纸板的剥离强度高于蜂窝纸板；蜂窝纸板的剥离强度跟着孔径的削减而有所添加。

(5) 蜂窝纸板和瓦楞纸板两者的拆穿强度根本没有很大的差距。

我国纸包装结构的组成成分和用途

纸包装顾名思义就是指采用原纸或原纸与其它材料合成加工制成的产品，主要包括瓦楞纸箱、纸盒、纸杯、纸碟、纸碗、蜂窝纸板、纸罐、纸袋、纸管、纸护角、纸板、纸浮雕、纸浆模和精装的书刊画册等品种繁多的产品。现代纸包装产品主要起到传播科学文化知识；产品的宣传与促销；产品的计量与包装；产品的装饰和保护；便于产品的运输和销售等作用。由于纸包装产品便于再生利用，属于环保型绿色产品，所以，特别适合于产品的内外包装。随着纸包装生产工艺技术和结构的创新，纸包装产品质量水平不断提高，现代纸包装产品可以取代木器包装、塑料包装、玻璃包装、铝材包装、钢材包装、铁皮包装等。纸包装产品生产工艺简便，有利于降低生产能耗、物耗，较好地提高经济效益，是市场经济的理想选择，也是循环经济的发展方向。

现代纸包装结构繁多，创新形式多种多样。瓦楞纸箱作为最常用的纸包装产品，在应用过程中其结构形式也得到不断的发展和创新，高强度瓦楞复合板作为创新产品，一改传统瓦楞纸板的瓦楞卧式排列结构，采用瓦楞立式紧密排列结构，可实现替代重型瓦楞纸板、蜂窝纸板和木板包装，堪称新型环保包装材料。作为一种产品外包装的纸箱，提高其防水性能显得尤为重要。一般常规的瓦楞纸箱防水和防潮性能都比较差，通过覆膜的纸箱再生利用存在较大的麻烦和难题。而新型可回收防水型纸箱，通过采用含有可水解树脂的加入，纸箱的防水、防潮性能可得到较好的提高，再生利用时又容易降解，是替代覆膜纸箱的理想工艺。可以说，现代产品包装结构的创新正从过去简单的销售包装、运输包装，向功能化包装结构转变，现在又有防腐蚀特性的瓦楞纸箱创新工艺问世，这种纸箱的里层纸涂有特殊材料，可使箱内物品在不加其他防腐措施的条件下，可以完好保存5年以上，这个功能源于高活性的铜元素网络，它能有效地起到中和腐蚀气体的作用。随着我国循环经济步伐的加快，纸制品结构、生产技术的创新，将向有益于生态保护、节能、省材、降耗、经济、简便的方向发展，以纸代木，以纸代塑，以纸代玻璃，以纸代金属，绍兴蜂窝板厂家

绍兴蜂窝板厂家

生活节奏越来越快，消费者思考时间有限，选择专业生产各种纸托盘、纸包装、纸箱、纸盒等产品的企业，具有绿色环保，成本低的特点，完全无需熏蒸，可以回收，不污染环境。它的重量是同等木托盘的1/3，坚固牢靠方便搬运，平压强度高、承重能力好，超高承重可达2吨。本产品适合机动叉车、手运叉车、立体仓库自控升降叉车等使用场合，满足外贸和国际运输的要求。广泛应用于电子、家用电器、食品、纺织品、工艺品、画材等行业。时“以貌取人”成为常态。包装是对产品的直接宣传，应准确清晰地传达商品内容与商品特色，并以更强的特色和与其他产品的明显差异性，用时间抓住消费者的眼球。对于年轻人和高收入族群来说，追求专业生产各种

纸托盘、纸包装、纸箱、纸盒等产品的企业，具有绿色环保，成本低的特点，完全无需熏蒸，可以回收，不污染环。它的重量是同等木托盘的1/3，坚固牢靠方便搬运，平压强度高、承重能力好，超高承重可达2吨。本产品适合机动叉车、手运叉车、立体仓库自控升降叉车等使用场合，满足外贸和国际运输的要求。广泛应用于电子、家用电器、食品、纺织品、工艺品、画材等行业。新颖是持续不变的话题。83%的消费者表示非常愿意或比较愿意购买包装新颖独特的产品。那什么样的包装更容易引人注目呢？消费者心目中引人注目的包装是：包装产品名有新意（63%），包装形状与众不同（54%），包装颜色与众不同（43%）。在加工大规模生产中，多样化、个性化和越来越小的批量处理规模并不总是能够通过自动化的高速流程来进行处理。相应的任务通常交给人工处理，他们倾向于使用成本高昂的人力密集型资源，在小批量和包装上执行复杂的加工任务。人工智能还可用于智能机器人检测加工产品的质量缺陷，并在此过程中用无瑕疵的产品替换它们 - 即使在单个包装单元内也是如此。可手动移动或甚至安装在无人驾驶运输系统上的机器人也可以飞速检测其新位置并使用人工智能调整其过程顺序。绍兴蜂窝板厂家

无锡科天纸制品有限公司是一家有着雄厚实力背景、信誉可靠、励精图治、展望未来、有梦想有目标，有组织有体系的公司，坚持于带领员工在未来的道路上大放光明，携手共画蓝图，在江苏省无锡市等地区的包装行业中积累了大批忠诚的客户粉丝源，也收获了良好的用户口碑，为公司的发展奠定的良好的行业基础，也希望未来公司能成为行业的翘楚，努力为行业领域的发展奉献出自己的一份力量，我们相信精益求精的工作态度和不断的完善创新理念以及自强不息，斗志昂扬的企业精神将引领无锡科天和您一起携手步入辉煌，共创佳绩，一直以来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，员工精诚努力，协同奋进，以品质、服务来赢得市场，我们一直在路上！