

# 欣海包装 瓦楞纸箱印刷 南京瓦楞纸箱

产品名称	欣海包装 瓦楞纸箱印刷 南京瓦楞纸箱
公司名称	南京欣海包装有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	南京市江宁区江宁街道牌坊社区龙坊路8号
联系电话	18963610222 18963610222

## 产品详情

### 影响瓦楞纸箱抗压强度的因素

1、纸箱是由各层面的纸张构成的，纸张的合理搭配是保证纸箱抗压强度的基本条件。通过各层面纸张物理性能的测试，可以初步计算纸箱的抗压强度，然后通过计算出的抗压强度，对生产过程中的各个工序进行纸箱抗压强度的控制。

2、纸张的环压强度是保证纸箱抗压强度的关键，不过纸张其他的物理性能也不容忽视。纸张特别是楞纸抗张强度不够时，纸箱在抗压测试中会出现力值与变形量一直平稳递加，最终值很高而有效力值很低，箱体测试后变形如手风琴状的情况。纸张的防水性能也很重要，特别是冷藏箱对纸张的防水性能要求更高，有时虽然纸箱的抗压强度很高，但由于纸张不防水，纸箱存放在冷库中就容易吸潮，造成塌库。

3、纸箱的生产工艺也会对抗压强度造成影响。通过试验得出，在同样条件下，纸箱的横压线每加宽 1 mm，纸箱的抗压强度下降 9 0 N ~ 1 3 0 N，瓦楞纸箱印刷，变形量增加约 2 mm。压线过宽，会造成纸箱在抗压测试时力值增加缓慢，有效力值小，最终变形量大。为保证抗压强度，我们应尽量改善生产工艺，降低各工序对纸箱抗压强度的影响。

4、根据纸箱箱型选择合适的楞型也很关键。在人们的意识中，往往认为楞型越大，纸箱的抗压强度越高，容易忽视楞型对变形量的影响。楞型越大，纸箱的抗压强度越大，变形量越大；楞型越小，纸箱的抗压强度越小，变形量越小。如果纸箱过大，楞型却很小，纸箱在抗压测试时就很容易被压溃；纸箱过小，楞型却很大，南京瓦楞纸箱，抗压测试时会造成变形量过大，缓冲过程长，有效力值与最终力值偏差过大。

5、水分对纸箱抗压强度的影响更不可忽视。纸箱的生产环境、存放环境、使用环境、天气、气候等因素都会对纸箱的含水量造成影响，为保证纸箱抗压强度，应尽量避免外部环境对纸箱含水量的影响，保持纸箱的干燥。

## 优点

### 彩印纸箱

- 1、重量轻、结构性能好。其内的瓦楞结构类似拱形结构，能起到防冲减震作用，瓦楞纸箱定制，具有良好的力学特性。
- 2、对包装物品具有许多良好的保护功能。例如，防潮、散热、易于搬运等。
- 3、运输费用低，瓦楞纸箱公司，且易于实现包装与运输的机械化和自动化。
- 4、规格与尺寸的变更易于实现，能快速适应各类物品的包装。
- 5、封箱、捆扎均方便，易于自动化作业。
- 6、能适应各种类型的纸箱的装潢印刷，能很好的解决商品保护和促销问题。
- 7、废箱易于回收再利用，符合环保要求。
- 8、可通过于各种覆盖物或防潮材料结合，而大大扩大其使用范围

### 箱板纸、瓦楞纸、高强瓦楞纸、瓦楞纸板有什么区别？

包括，箱板纸一般指是纸箱的上下两层，如果是多层纸箱中间还有。瓦楞纸指的是纸箱中间压成波浪那层。这两种纸生产设备是相同的，只是原料和技术要求有差别。例如箱板纸表面有一层挂面层是要印刷的，所以原料就不一样，要求也不一样。瓦楞纸呢表面、中间、底面均是一样的原料。其实这类统称箱板纸，根据在纸箱上的用途细分为挂面纸、芯纸、瓦楞纸。

欣海包装(图)-瓦楞纸箱印刷-南京瓦楞纸箱由南京欣海包装有限公司提供。行路致远，砥砺前行。南京欣海包装有限公司（[www.njsayhi.com](http://www.njsayhi.com)）致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为纸盒较具影响力的企业，与您一起飞跃，共同成功!