

## 相城区纸箱纸板耐破强度、边压强度、含水率检测

产品名称	相城区纸箱纸板耐破强度、边压强度、含水率检测
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司
价格	.00/件
规格参数	服务内容:一站式检测分析测试服务 服务范围:全国 检测类型:第三方检测
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	13545270223

### 产品详情

纸箱作为一种常见的包装材料，其质量和强度是至关重要的。在生产过程中，对纸箱纸板耐破强度、边压强度以及含水率进行检测是必不可少的环节。

首先，纸箱纸板耐破强度是指纸箱在承受外力作用下能够抵抗破裂的能力。这项检测通常通过使用wan-neng试验机来完成。测试时，将一块规定尺寸的纸板固定在试验机上，然后施加逐渐增大的力量直到纸板发生破裂。根据实验结果可以评估纸板的耐破强度指标，从而判断其是否符合相关标准。

其次，边压强度是指纸箱在承受侧面压力时能够保持结构完整性的能力。这项检测也需要使用wan-neng试验机，并采用特定的测试方法。通常情况下，在一个固定高度和角度下施加侧向压力，观察和记录纸箱是否出现变形、断裂或其他损坏情况。根据实验结果可以评估边压强度，并确保纸箱在运输和堆放过程中能够承受一定的侧向压力。

最后，含水率检测是为了确定纸箱纸板中的水分含量。这项检测对于确保纸箱质量和稳定性至关重要。通常情况下，可以使用烘箱法或电子湿度计来进行测试。在烘箱法中，将一定重量的样品放入预热的烘箱中，在一定温度下加热一段时间后，取出样品并称重。通过计算样品失去的质量，可以得到纸箱纸板的含水率。而电子湿度计则是通过测量空气中的湿度来间接推断纸板中的含水率。

综上所述，对纸箱纸板耐破强度、边压强度和含水率进行检测是确保纸箱质量和稳定性的重要步骤。这些检测方法能够帮助生产企业评估产品质量，并根据需要进行调整和改进，以满足市场需求和客户要求。

。