

孟州市纸张甲醛测试 透气度检验

产品名称	孟州市纸张甲醛测试 透气度检验
公司名称	广分检测认证有限公司
价格	.00/件
规格参数	纸张甲醛测试:透气度检验 周期:3-5天 检测范围:全国
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	18662582169 18662582169

产品详情

目前常用的纸张检验方法有：

1、吸水性测定

公认的检测方法是Cobb法，不过该法仅适用于面纸。先把两端张开的金属环或圆筒夹在既定区域和重量的纸张上，使纸张有效地闭金属环或圆筒的一端。测好定量的水(通常为25ml)倒入蓄水区，规定时间过后将残余水倒掉。这时重新称量一下纸张试样，知道前后重量差便可算出吸水率，以此来比较不同面纸的吸水性。通常规定的测试时间约为一分钟，只有纸张吸湿性特别强时才会调整时间。

而水滴测法可适用于所有纸张。此法较为容易，只是结果不够，不过可随时随地进行测试，对不同纸张作比较。通常先在纸上画个圆圈作标记，将量好的少量水滴入圆圈中央，通过测定吸水时间即圆圈湿透的时间来计算纸张的吸水性。

2、透气度测试(纸张孔数量测定)

常用方法为Gurley 测试法，仍需测定时间，不过这次测定的是在规定气压下，定量空气通过纸张上的规定区域(此处用作一层隔膜)的时间。

纸张上的固定区域是由环规来界定的。随后压缩空气在规定气压的压力下穿过这层“隔膜”，渗透的气体量可用测压计测得。透气度常用“毫升/分”作单位表示。Bendsten测试法与本法类似。

3、环压强度测试(RCT)

测试时，把一张152毫米(6英寸)长、12.7毫米(1/2英寸)宽的纸带放入一张厚钢板的环形槽中。钢板是平放的，纸带的长度正好可沿其环形槽围成一个卷筒。纸卷上方再放一张水平的钢板，随后再不断向纸卷施压直到把纸卷压溃。施加的压力即为该纸的RCT指数，通常以“牛顿”作单位。此法主要用于测试面纸

，不过也可尝试用来测试瓦楞芯纸。这些纸张的RCT指数可为今后形成的纸板的*终边压强度提供很好的参考。

4、瓦楞纸压缩强度测试(CCT)

本法专门用于测定瓦楞纸。如同在瓦楞芯纸平压强度测试(CMT)中一样，纸张通过冷压式瓦楞芯纸成形机后成为和瓦线上一样的芯纸。如同上文提到的RCT测试程序，成形芯纸也要受到压力，在被压溃的一瞬间可算出其抗压度。