

一次性纸杯环保、牛皮纸ROHS如何检测？

产品名称	一次性纸杯环保、牛皮纸ROHS如何检测？
公司名称	江苏广分检测技术有限公司销售部
价格	.00/个
规格参数	一次性纸杯:牛皮纸ROHS检测 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	0512-65587132 13906137644

产品详情

一次性纸杯是一种方便携带和使用，价格低廉的纸质杯子，是许多家庭和公共场所常见的喝水工具。劣质纸杯采用再生聚乙烯，在再加工过程中会产生裂解变化，产生许多有害化合物，在使用中更易向水中迁移。华南农业大学食品学院食品包装材料方面的专家张钦发教授曾指出，纸杯在生产中为了达到隔水效果，会在内壁涂一层聚乙烯隔水膜。

聚乙烯是食物加工中最安全的化学物质。但如果所选用的材料不好或加工工艺不过关，在聚乙烯热熔或涂抹到纸杯过程中，可能会氧化为羰基化合物。羰基化合物在常温下不易挥发，但在纸杯倒入热水时，就可能挥发出来，所以人们会闻到有怪味。从一般理论分析，长期摄入这种有机化合物，对人体一定是有害的。

纸杯的一般性原料为：食品级木浆纸+食品级PE薄膜。纸杯按用途分为冷饮杯、热饮杯和酸奶酪杯。冷饮杯，顾名思义，就是能装冷饮的纸杯，冷饮有个特点，需要冰冻或者冷藏，安全使用温度为0 -5 。决定了纸杯整体都能防水。所以，冷饮杯的杯身材质为食品级木浆纸+内外表面pe薄膜。这样就能有效防止木浆纸因为接触水分和失去原本该有的挺度和韧性。

一次性纸杯质检报告测试标准：

感官指标纸杯GB/T 27590-2011(5.2)

容量及容量偏差纸杯GB/T 27590-2011(5.3)

渗漏性能纸杯GB/T 27590-2011(5.4.1)

杯身挺度纸杯GB/T 27590-2011(5.4.2)

铅纸杯GB/T 27590-2011(5.5)

砷纸杯GB/T 27590-2011(5.5)

荧光性物质纸杯GB/T 27590-2011(5.5)

脱色试验纸杯GB/T 27590-2011(5.5)

大肠菌群纸杯GB/T 27590-2011(5.5)