

# 墨水检验标准及检验报告

产品名称	墨水检验标准及检验报告
公司名称	深圳市亿博科技检测认证公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区西乡街道银田工业区侨鸿盛文化创意园A栋219-220
联系电话	027-87609413 13543272815

## 产品详情

墨水它在我们的生活当中起着非常重要的作用，是一种含有色素或染料的液体，其无论是在现代还是古代都被人们应用于书写或者绘画。墨水的主要原料是炭烟、胶料、添加剂以及溶液等元素，一般是经过机械的加工而成的。炭烟的种类繁多，包括各种矿物质及动物原料经燃烧或热分解而成。胶则除动物胶外，多采植物胶(阿拉伯胶)或各种合成胶如压克力胶、聚醇树脂等。添加剂则有各式稳定剂、渗透剂、湿润剂、防腐剂、芳香剂等。

我国是人口大国，每年消费的墨水不尽其数，书写墨水的需求量非常庞大。所以要有合理并且统一的技术标准，加大墨水产品监督检测力度，有力地制止粗制滥造，假冒伪劣产品的生产，确保墨水产品质量的稳定和提高，以确保出口笔类产品的质量，不断延伸笔用书写墨水新品的开发，努力为企业创造更多的利益。下面跟随小编一起来看看墨水检测内容。

### 一、墨水检测范围：

毛笔墨水、钢笔墨水、油性墨水、印刷墨水、快干墨水、蓝墨水、碳素墨水、染料墨水、颜料墨水等。

### 二、墨水检测项目：

成分含量、主要成分、化学成分、染色成分、成分分析、分层检测等。

### 三、墨水检测标准：

GB/T 34851-2017 文房四宝 墨汁;

ISO 22754-2008 纸浆和纸 用红外反射率测量进行有效残余墨汁浓度(ERIC值)的测定;

NF ISO 9957-2-1995 液体制图媒介--第2部分:水溶性墨水(除墨汁外) 要求和试验条件;

QB/T 2860-2007 墨汁;

ANSI INCITS 86-1980(R2002)光记号识别(OCR)墨水(取代ANSI X3.86 R(2002)标准);

AS 2277-1994磁墨水字符识别编码文件用纸 NZS/AS 2277:1994;

ASTM d1475-2013液态涂料、墨水和相关产品密度的试验方法;

ASTM d6531-2000(2010)用仪器测量水性墨水相对着色力的试验方法;

ASTM d7514-2014用目测法评定建筑涂料系统墨水片块染色的试验方法;

ASTM E1422-2005法医书写墨水比较试验方法指南;

ASTM E1789-2004墨水鉴定指南;

ASTM F129-1997(2008)除织物型外的复写纸、色带上墨水沉积物数量规程;

ASTM F1782-1997(2008)织物色带上墨水沉积物数量规程;

ASTM F1842-2009测定膜开关设备用塑料基底上墨水或覆层附着性的试验方法。