

扬州市皮革真假鉴定 皮革禁用偶氮染料检测

产品名称	扬州市皮革真假鉴定 皮革禁用偶氮染料检测
公司名称	江苏广分检测技术有限公司销售部
价格	500.00/件
规格参数	皮革真假鉴定:皮革禁用偶氮染料检测 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

皮革鉴定检测中心 人造革检测单位

当真皮革中容易存在的、与生态密切相关的4项化学品的指标低于限量要求时，这样的皮革才能被欧盟国家所接受，也被誉为真正的"生态皮革"（即环保皮革）。

这4项化学指标是：六价铬、禁用偶氮染料、酚和游离甲醛

1.六价铬

铬对鞣制皮革起着很重要的作用，可以使皮革柔软富有弹性，因此是必不可少的一种鞣剂。铬有两种价态存在，分别为三价铬和六价铬。三价铬对人没有危害，但在一定的情况下被氧化后产生的六价铬却是一种对人体有害的致癌物。六价铬的产生主要与工艺技术有关，欧洲一些国家的皮革制造商（如意大利、西班牙）在铬处理方面做得比较好，虽然他们也会用到含铬的鞣剂，但在具体的工艺操作上控制得比较好，几乎检测不到六价铬。（金属在部分染料中的含量是各不相同的，某些金属是必不可少的，但高浓度时则对人体有相当大的危害。比如说镍超标可以导致肺癌的发生，六价铬超标可破坏人体的血液，其含量须小于3ppm，TeCP小于0.5 ppm，其它化学物质如PCB、TBT是不能含有的。）

2.禁用偶氮染料

现在已生产出的偶氮染料有2000多种，大约150多种被列为禁用偶氮染料。目前国际法规中列出的可检测的对人体有害的被禁偶氮为20多种，一般存在于染料中。2002年9月11日欧盟已经颁布了全面禁止偶氮的法令，其期限是2003年9月11日，之后若在欧洲市场上被查出含有被禁偶氮的相关产品将会遭到退货，甚至反倾销等后果。（偶氮是一种合成染料，广泛使用于皮革和纺织品上，偶氮有害途径是通过与皮肤接触而产生一种芳香胺，皮肤吸收了芳香胺后引发癌变，所以这种合成染料应该是禁止使用的。）

3.酚

酚是一种看不到、摸不到的物质，也是制革时需要添加的一种成分，一般起防腐蚀的作用，在防腐工艺之后若处理得不完全，就会残留在皮革类产品当中，给人们的生活、身体带来危害。（酚是一种重要的防腐剂，对生物具有相当的毒性，它能使生物畸形和致癌作用，皮革制品中该物质的限量为5ppm,有些客户为达到绿色环保标准要求更为严格，其含量只能低于0.5ppm。）

4. 甲醛

甲醛被广泛地用来作为防腐剂和制革添加剂。如果清除不彻底，游离甲醛会引起许多疾病，如浓度为0.25ppm时会刺激眼睛，影响鼻粘膜，长期和甲醛接触，容易导致失明。