

# 宁波环氧树脂固含量检测 树脂全成分检测

产品名称	宁波环氧树脂固含量检测 树脂全成分检测
公司名称	浙江广分检测技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
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	18662248593 18662248593

## 产品详情

关于环氧树脂检测标准，国内并没有统一适用的有关环氧树脂测试方面的国家标准，可供参考的几项国标或者行标都是围绕单项或者几项指标的试验方法。但是环氧树脂需要检测的物理性能、化学性能项目加起来大约有二十多项。测试试验方法标准缺少、不统一、不完善，是制约环氧树脂行业健康发展的主要问题。由于试验标准不统一，检测机构在样品制备方式、设备选择、测试条件要求等方面，大都根据自家实验室的经验、技术积累进行试验。这不仅给环氧树脂的推广应用和国内外贸易和技术交流带来了不便，还影响了环氧树脂产业的健康发展。

国内没有统一试验方法，那么有没有一项统一的国外标准可供我们参考？还真有。其实有关环氧树脂的国际试验方法标准也有很多，但是为了完善标准体系，避免造成混淆，组织将这些环氧树脂测试方法标准统一收录成《ISO 18280:2010 塑料 环氧树脂 试验方法》。所以，我们完全可以参考ISO 18280:2010，结合国内现有的环氧树脂相关检测方法标准，来制定一部统一的中国环氧树脂的试验方法标准。

ISO 18280:2010 收录的试验方法标准主要如下

ISO 1675 塑料-液态树脂-比重瓶法测定密度

ISO 3001 塑料-环氧化合物-环氧当量的测定

ISO 4615:1979，塑料不饱和聚酯和环氧树脂总氯含量的测定

ISO 4895，塑料-液态环氧树脂-结晶倾向的测定

ISO 7327 塑料 环氧树脂用固化剂和促进剂 酸酐中游离酸测定

ISO 9702，塑料-胺-环氧硬化剂-一级、二级和三级胺基氮含量的测定

ISO 21048 , 塑料-环氧树脂-1,2-乙二醇含量的测定

ISO 21318 , 塑料-环氧树脂-水性树脂萃取物导电性的测定

ISO 21627-1 , 塑料-环氧树脂-氯含量的测定-第1部分无机氯

ISO 21627-2 , 塑料-环氧树脂-氯含量的测定-第2部分：易皂化氯

ISO 21627-3 , 塑料-环氧树脂-氯含量的测定-第3部分：总氯

环氧树脂国家推荐标准参考如下：

GB/T 12007.6-1989 环氧树脂软化点测定方法 环球法

GB/T 15223-2008 塑料 液体树脂 用比重瓶法测定密度

GB/T 22314-2008 塑料 环氧树脂 黏度测定方法

GB/T 9282.1-2008 透明液体 以铂-钴等级评定颜色 第1部分：目视法

GB/T 4612-2008 塑料 环氧化合物 环氧当量的测定

GB/T 4618.1-2008 塑料 环氧树脂氯含量的测定 第1部分：无机氯

GB/T 4618.2-2008 塑料 环氧树脂氯含量的测定 第2部分：易皂化氯

GB/T 9345.1-2008 塑料 灰分的测定 第1部分：通用方法

GB/T 1725-2007 色漆、清漆和塑料 不挥发物含量的测定