

铅当量检测机构

产品名称	铅当量检测机构
公司名称	上海复达检测技术集团有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海市杨浦区国权路525号复华科技楼
联系电话	19826412072 19826412072

产品详情

为便于比较各种防护材料的屏蔽性能，通常以铅为参照物，把达到与一定厚度的某屏蔽材料相同的屏蔽效果的铅层厚度，称为该屏蔽材料的铅当量。用铅作为基准物质时以铅的厚度来表示的衰减当量。

铅当量检测标准（部分）

- 1、 KS A 4025-1990 X线保护设备铅当量率监测法
- 2、 KS A 4025-2017 X射线防护装置铅当量试验方法
- 3、 KS A 4025-2017(2022 X射线防护装置铅当量试验方法
- 4、 CNS 10349-2001 X射线防护用具之铅厚当量检验法
- 5、 KS A 4025-1985 X线保护设备铅当量率监测法
- 6、 DIN 6857-1:2009 医用X射线的辐射保护附件.第1部分:无铅或少铅防护服防护性能的测定
- 7、 T/CSIQ 78001-2017 服装中非金属附件总铅含量的测定 微波消解-电感耦合等离子体发射光谱法

铅当量检测的意义

X射线防护服的铅当量是指其对X射线的阻挡能力，是评估防护服质量的重要指标。不同铅当量的防护服适用于不同的辐射环境和操作要求。如果防护服的铅当量不足，工作人员可能会受到辐射伤害，甚至患上职业病。因此，对X射线防护服进行铅当量检测至关重要。

铅当量检测项目

表面质量、尺寸、吸水率、破坏强度、断裂模数、耐磨性、抗热震性、抗釉裂性、抗冻性、摩擦系数、光泽度、成分检测、抗压强度、附着力、平整度、抗弯强度、ROHS检测、耐腐蚀、耐酸碱性、抗氧化性、常规检测、第三方检测、现场检测等。（具体以客户实际情况为准）

什么是第三方检测报告？

第三方检测报告是由立的第三方检测机构或实验室基于特定的标准、规范或要求进行测试和评估，所提供的有关评估和测试结果的正式文件。

这些机构与被测试实体（如生产商、供应商或组织等）没有利益关系，具有相对的公正性，有资格向社会出具公正数据(检验报告)，可以提供客观、公正的评估。旨在确保产品、材料或系统的质量、安全性、合规性等方面的要求得到满足。

上海复达检测是法定第三方检测机构，具有CMA、CNAS等资质，专注分析、检测、测试、鉴定、研发五大服务领域。铅当量检测服务面向全国，上海、北京、天津、沈阳、济南、南京、苏州、杭州、宁波、合肥、郑州、武汉、长沙、广州、深圳、成都、西安等地区均设有分部。