

# 高压耐痕测试仪报告IEC60587：2007

产品名称	高压耐痕测试仪报告IEC60587：2007
公司名称	东莞市大显自动化仪器设备有限公司
价格	5000.00/台
规格参数	电源频率:45 Hz—65 Hz 执行标准:GB/T6553-2014 模拟在工频:45 Hz—65 Hz
公司地址	东莞市长安镇宵边双龙路太联工业园
联系电话	0769-33221621 13450023619

## 产品详情

dx8427高压漏电起痕试验机

高压漏电起痕试验机适用于对电工电子产品、家用电器及其材料进行耐电痕化和蚀损的试验，模拟在工频（45 hz—65 hz），

用液体污染物和斜面试样，通过耐电痕化和蚀损的测量评定在严酷环境条件下使用的电气绝缘材料的耐电痕化和蚀损等级。

本机是严格按照gb/t6553-2014 及 iec60587-2007设计制造。

依据的标准：gb/t6553-2014/iec60587：2007严酷环境条件下使用的电气绝缘材料 评定耐电痕化和蚀损的试验方法

方法1：恒定电痕化电压法；

方法2：逐级电痕化电压法。

gb/t6553-2014/iec60587：2007 最新标准

本标准按照gb / t 1 . 1—2009给出的规则起草。

本标准代替gb / t 6553—2003<<评定在严酷环境条件下使用的电气绝缘材料耐电痕化和蚀损的试验方法》。

本标准与gb / t 6553—2003相比，主要变化如下：

——本标准的名称改为“严酷环境条件下使用的电气绝缘材料 评定耐电痕化和蚀损的试验方法”；

——电源频率由“48 Hz—62 Hz”改为“45 Hz—65 Hz”(见第1章，2003版的第1章)；

——试样制备中明确规定试样的清洗；

——将“……超过60 mA持续2 s时能动作……”改为“……超过60 mA±6 mA持续2 s~3 s时能动作……”；

——增加了“4.6通风装置”；

——将“与水平面成45°角”改为“与水平面成45°±2°角”并增加了“5个试样可一起或独立进行试验”的内容(见5.1.2，2003版的5.1.2)；

——增加了“托架”内容及“图1示例(见5.1.3，2003版的5.1.3)；

——本标准5.4代替GB/T 6553...2003第1章中终点判断标准内容并增加了“当试样由于集中腐蚀出现穿洞，或者试样着火时视为到达终点”的内容(见5.4，2003版的第1章)。

本标准使用翻译法等同采用IEC 60587:2007《严酷环境条件下使用的电气绝缘材料 评定耐电痕化和蚀损的试验方法》。

本标准由中国电器工业协会提出。

本标准由全国电气绝缘材料与绝缘系统评定标准化技术委员会(SAC/TC 301)归口。

本标准主要起草单位：桂林电器科学研究院有限公司、深圳市标准技术研究院、广东标美硅氟新材料有限公司、机械工业北京电工技术经济研究所。

本标准主要起草人：王先锋、刘志远、孙榕、宋燕、黄振宏、刘亚丽、陈俞蕙、翁思妹、陆文灿、唐影、郭丽平。

本标准的历次版本发布情况为：

——GB/T 6553—1986、GB/T 6553—2003。