

蓝光电泳仪加热膜（多路温度检测）测试报告

编号：TE-200424-1500

版本：A

技术编号：HM173

测试人员：林晓育 200424

审核：

任务名称：蓝光电泳仪加热膜（多路温度检测）测试

关键字：蓝光电泳仪、加热膜-深圳市圣柏林电热制品厂

测试环境：地点：

温度：

湿度：

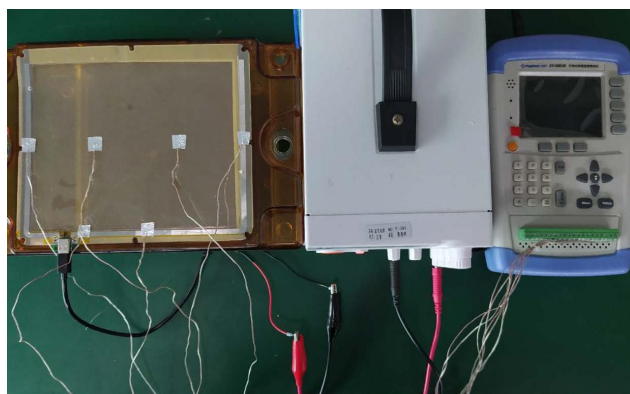
测试工具：万用表、多路温度检测仪 AT4804、直流电源 SS-305、秒表

测试背景：2020 年 4 月 23 日新打样 2 张加热膜

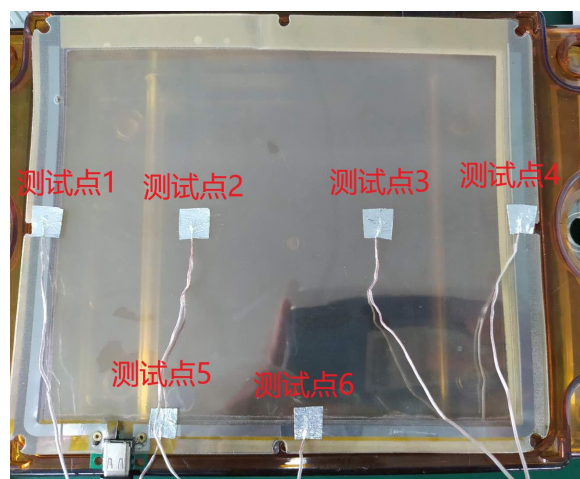
测试目的：测试加热膜基本参数和温度。

测试对象：加热膜

测试方案：（可单独附表、图或说明）



接线图



温度测量位置

- 1、将 2 张加热膜进行编号（001 到 002）
- 2、测试方法。

测试项目	测试方法	测试工具
冷态阻值	使用万用表直接测试加热膜接线柱两端、直接读数记录。	万用表
电压	直流电源输出电压设置 13.5V，连续供电 15min，直接读取直流电源显示电压。	直流电源
电流	直流电源连续供电 15min，待直流电源电流稳定，直接读取直流电源显示电流。	直流电源
温度	用多路温度检测仪检测加热膜 6 个检测点温度（用 1 平方厘米铝箔贴纸将传感线贴在指定测试点），测试点分布如上图	多路温度检测仪

方案审核：_____

测试记录：（可另附文件）

[见附件。](#) 《蓝光电泳仪加热膜（多路温度检测）测试记录》

结果分析、备注：