

文件编号: XQY-DOC-M03 | 版本: V1.0 | 发布日期: 2026-08

一、产品概述

无线测温枪用于将炉前测温数据无线传输至大屏幕测温仪、熔炼数据汇总系统或远端传输办公系统，摆脱线缆束缚，让高温炉前操作更安全、读数更高效。与本公司 602 系列快速热电偶及大屏幕测温仪配套使用。

二、主要技术参数

项目	参数
数据传输方式	无线传输
传输距离	测温枪到显示屏开阔地不小于 300 m，车间内视现场遮挡与电磁环境而定
配用探头	602 系列快速热电偶（S / R / B / W3/25 分度）
配套设备	大屏幕测温仪、熔炼数据汇总系统、无线测温仪远端传输办公系统、10 寸显示屏

三、使用方法

- 将快速热电偶牢固插接在测温枪上，不得松动。
- 开机，待测温枪与显示屏完成无线配对，显示仪表预备测试灯亮表明系统就绪。
- 测量时探头插入熔融金属渣层下方以 100–300 mm 为宜；得到结果后立即提枪，探头在钢水中浸渍不超过 6 s。
- 测温数据自动上传显示屏，并可经系统汇总至办公室进行记录与追溯。

四、注意事项

- 请及时充电，避免电量不足影响传输；长期不用时每月至少充电一次。
- 避免跌落、进水与靠近强磁场设备。
- 如传输距离明显缩短，请检查环境遮挡或联系售后检测。

南京新启源探测装备有限责任公司

地址：南京市江北新区大厂杨新路 340 号

手机 / 微信：18913028098 / 15895857717 | 邮箱：22823642@qq.com / 18913028098@163.com | 工作时间：周一至周五 8:00–16:30

本说明书内容如有更新，恕不另行通知；最新版本请来电索取或访问公司官网。