

尼蒙科技 黑体辐射源销售 黑体辐射源

产品名称	尼蒙科技 黑体辐射源销售 黑体辐射源
公司名称	泰安市尼蒙电子科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省泰安市泮河大街东首中上高村村委对过
联系电话	13805487181

产品详情

黑体是用于标定红外系统的基准源，它的光谱能量是可以通过计算而获得，黑体辐射源，是工业、实验室、科研、用来标定红外点式测温仪、线型扫描测温仪、热成像仪的标准源。

泰安市尼蒙电子科技有限公司研发的NM-HTM70A便携式黑体辐射源，具有以下功能特点：

- 1、体积小，整机仅2kg，便于现场架设。
- 2、温度控制采用先进的PID控制，黑体辐射源校准，控温稳定高。
- 3、升温速度快，稳定所需时间短。
- 4、具有温度修正功能。

泰安市尼蒙电子科技有限公司可为客户量身定制个性化的各类产品。经过不断的积累创新，现生产的产品广泛服务于计量校准机构、航空航天、石油化工、钢铁、冶炼、电力、机械制造、制药、科研高校等行业。

公司凭借优质稳定的产品性能，收到越来越多的客户好评。

公司自主研发的便携式黑体辐射源主要用于现场对红外成像测温仪、红外测温枪等进行实时校准。

黑体辐射源是一个被定义为具有较高辐射发射率与吸收性能的理想物体，其特点主要是：

- 1、可以吸收所有的辐射；
- 2、在波长一定情况下，没有物体能够比同温度的黑体发射更多的能量；
- 3、黑体为一个漫发射体。

人们使用黑体已经有70余年的时间了，黑体辐射源销售，用黑体为实验室与野外测试提供辐射源作为标准参考依据。之后的一段时间，用黑体辐射源测定与检验热成像仪的工作参数。在实际的应用中，近几十年，黑体源作为参数依据，其整体性并没有出现太大的变化，但是红外热成像仪却发展的很快。热像仪的校准要求黑体从单个的形式变为陈列分布，从一维向二维变化。黑体再不是以单个的形式出现，而是一个陈列，并且灵敏度的要求也上了几个数量级。

泰安市尼蒙电子科技有限公司研发的便携式黑体辐射源主要用于现场对红外成像测温仪、红外测温枪等进行实时校准，消除红外测温系统受现场复杂环境所产生的误差，能有效的提高测量精度，提高红外测温系统的可靠性，降低检错率。

尼蒙科技(图)-黑体辐射源销售-黑体辐射源由泰安市尼蒙电子科技有限公司提供。泰安市尼蒙电子科技有限公司（www.tanimeng.cn）实力雄厚，信誉可靠，在山东泰安的温度仪表等行业积累了大批忠诚的客户。公司精益求精的工作态度和不断的完善创新理念将引领尼蒙科技和您携手步入辉煌，共创美好未来！