

# 红外线水分测定仪

产品名称	红外线水分测定仪
公司名称	上海佳实电子科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	上海市徐汇区漕东支路1弄9号206室
联系电话	86-02131200314 18602119680

## 产品详情

### SH-8B在线近红外水分分析仪

产品介绍：

SH-8B近红外水分分析仪，在冶金行业如钢厂，电厂，烟草，食品(包括饲料)，木材，纸品加工，建材，化工，矿业，制药，能源等领域中对产品含水率及其他必要组成成分的测定。与此同时，还可以各类涂层厚度检测及控

制。在生产加工过程中对物体的含水率进行持续的监控对于优化产品的质量是非常必要的。在线含水率分析仪 SH-8B

就是用来在材料被烘干后以及混合前后来检测物料含水率的。被烘干的材料如果过干的话就会很快被检测和矫正。通过

持续地对材料监控来保证板材最好的质量，这种监控是在搅拌后和成型之后进行的。

上海佳实牌在线含水率分析仪 SH-8B减少了运转过程中的能源消耗，并且保证了质量。

SH-8B在线红外水分仪的基本测量原理：非接触在线测量系统使用了一种光学转换器和可被材料所含水分吸收的近红外

NIR (near infrared)

的光源。这意味着，被测材料越潮湿，被反射的光就越少。由一种卤元素灯发出的光束通过反射

镜和透镜的组合被分成测量光束和参照光束。两束光都会经过滤器过滤后排除无用的光谱范围的光。被测材料上突出的

红外线区域的那束光被保留下来。将反射光束与参照光束对比用来判断材料含水率。红外线水分测定仪：  
[www.2232604857.com](http://www.2232604857.com)