

关键词: ED-XRF, 合金, 元素分析, F P 法

利用FP法对合金的定量分析(简便分析&手动分析)

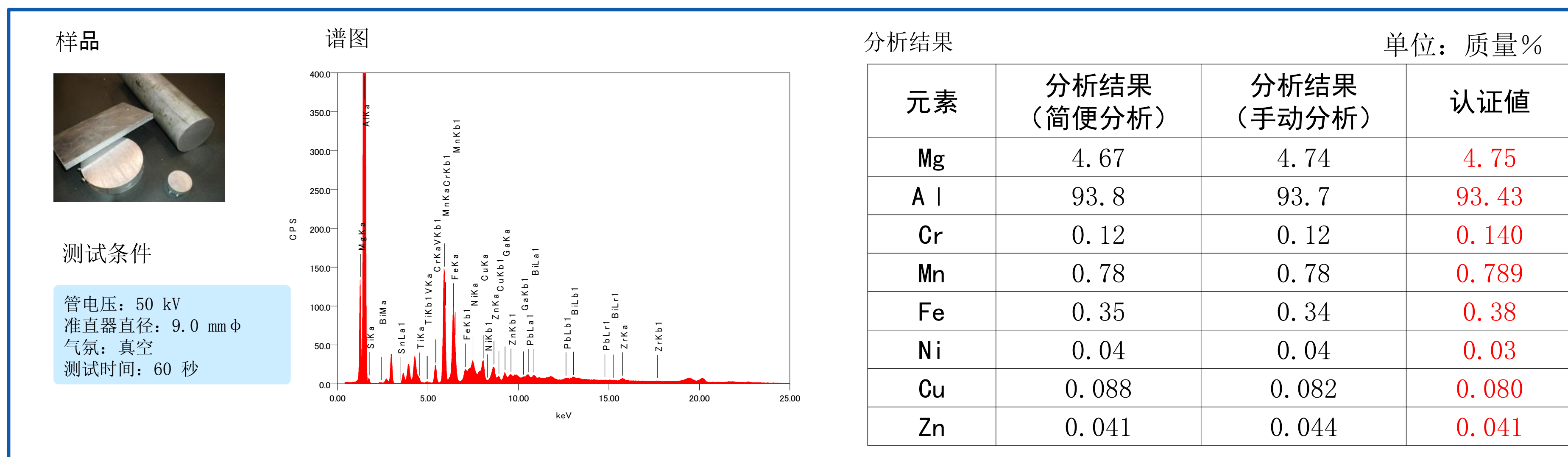
●简介

合金中所添加元素的种类及浓度是决定材料特性的要素, 尽管外观可能相同, 但其种类或特性却有差异, 合金分析在制造过程及质量管理中起着重要作用。

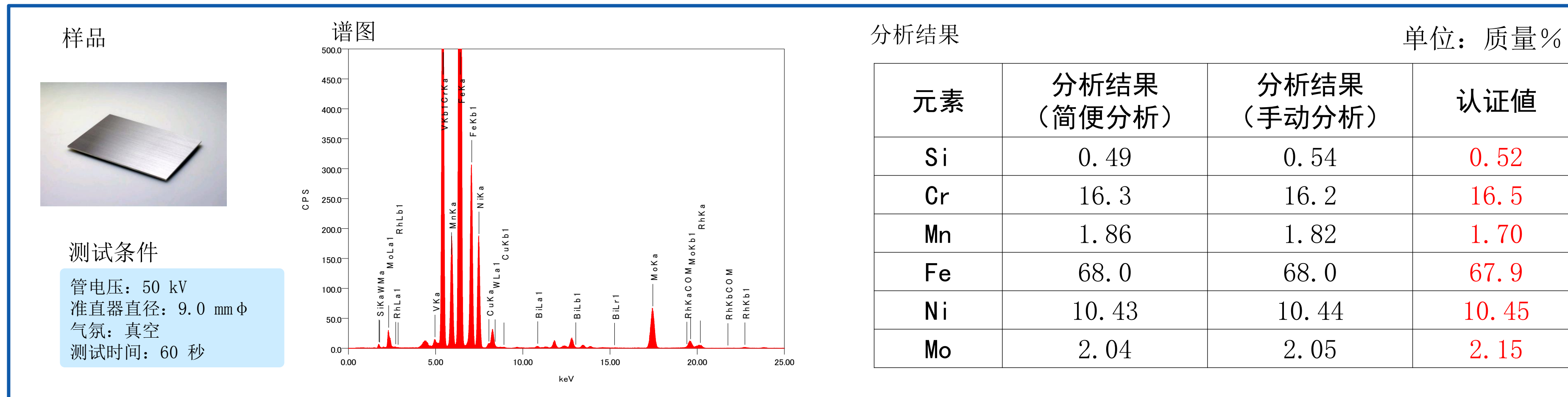
X射线荧光光谱仪能提供快速、无损的元素分析, 是合金分析的有效方法之一。下面显示两种分析结果: 简便分析只需一触按钮就可获得, 手动分析是在传统的人工设置条件下进行的。

●各种标准样品的测试实例

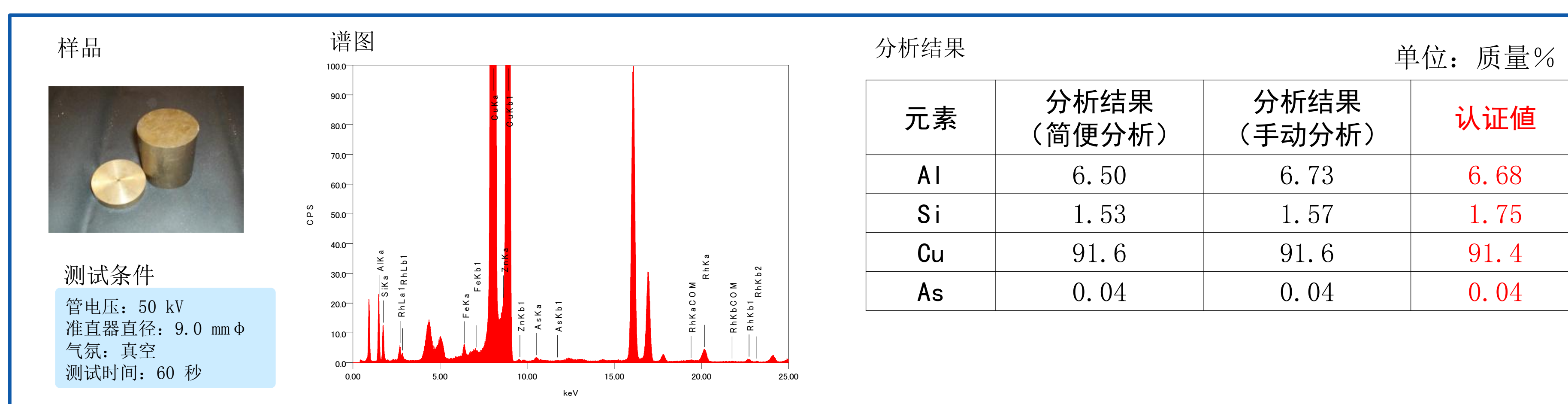
铝合金 (A5083)



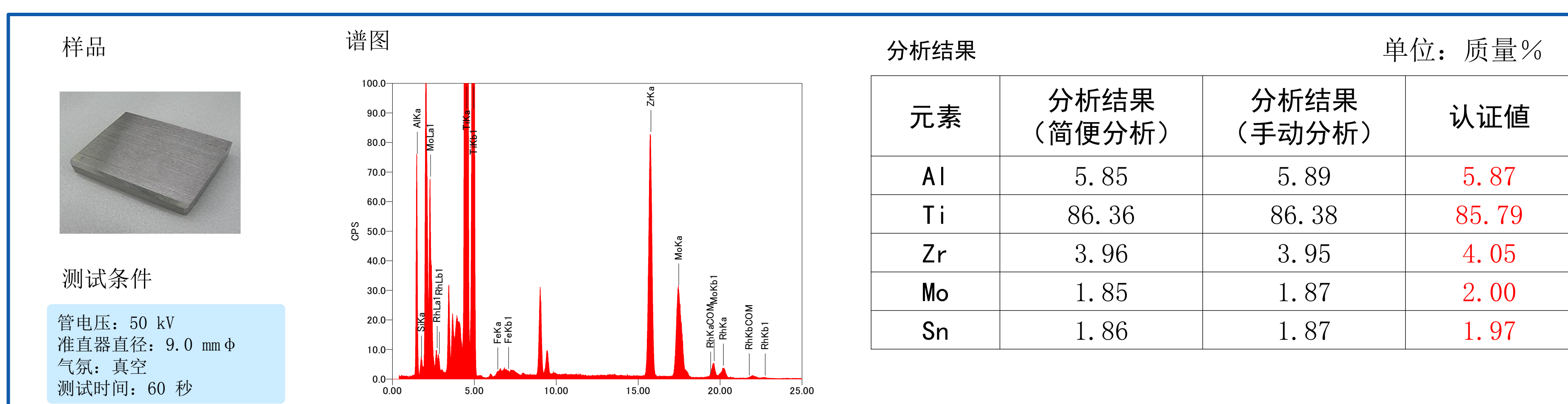
不锈钢 (SUS316)



铜合金 (CDA642)

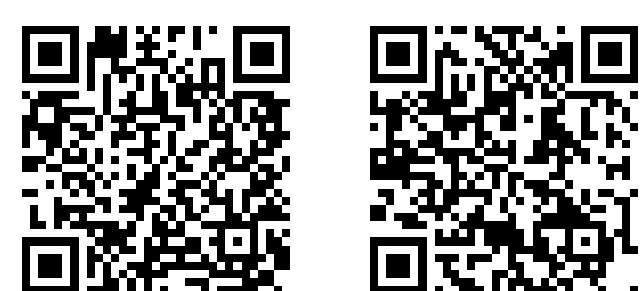


钛合金 (Ti6-2-4-2)



扫描下方二维码可获取有关X射线荧光光谱仪的信息。

◆装置特征 ⇒



◆应用 ⇒

