

关键词: ED-XRF, 有机物, 添加元素, F P 法, 平衡成分

利用FP法对塑料中无机元素的定性和定量分析

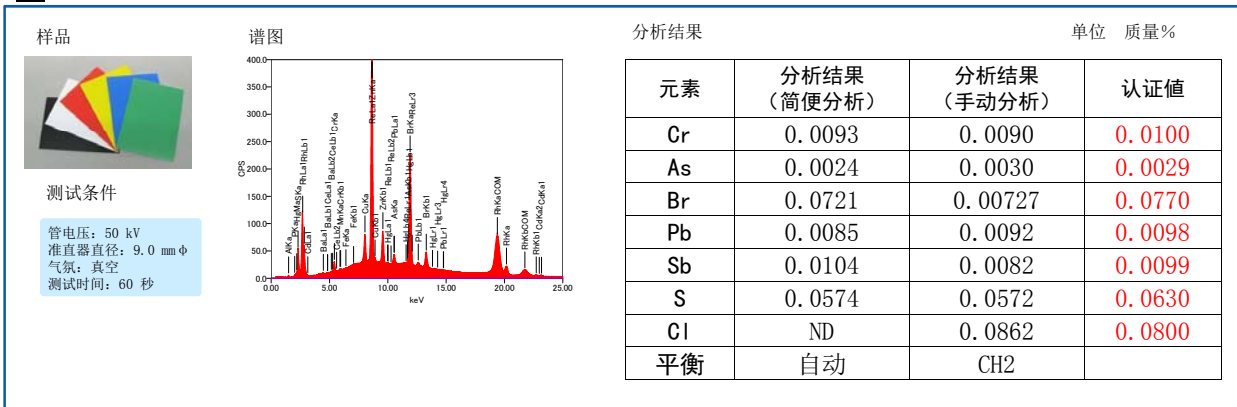
●简介

有机材料如塑料等是由碳、氢、氧或氮等组成的, 根据不同的特性要求还添加无机元素。

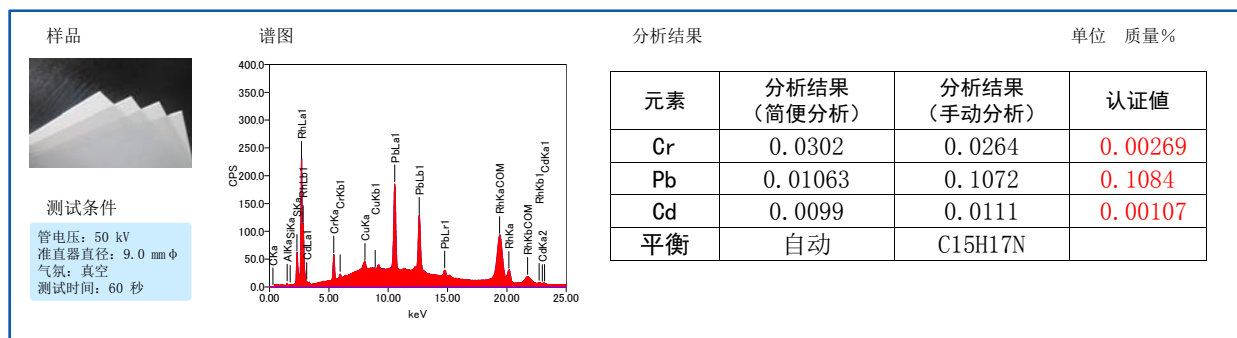
X射线荧光分析仪能够对有机材料中的无机元素简便地进行定性和定量分析。应用于有机物时, 不能直接检测的碳和氢等作为平衡成分计算。下面显示的简便分析只需按一下按钮就能自动设定平衡成分并获得分析结果, 手动分析是在传统的人工设置条件下进行的。

●各种标准样品的测试实例

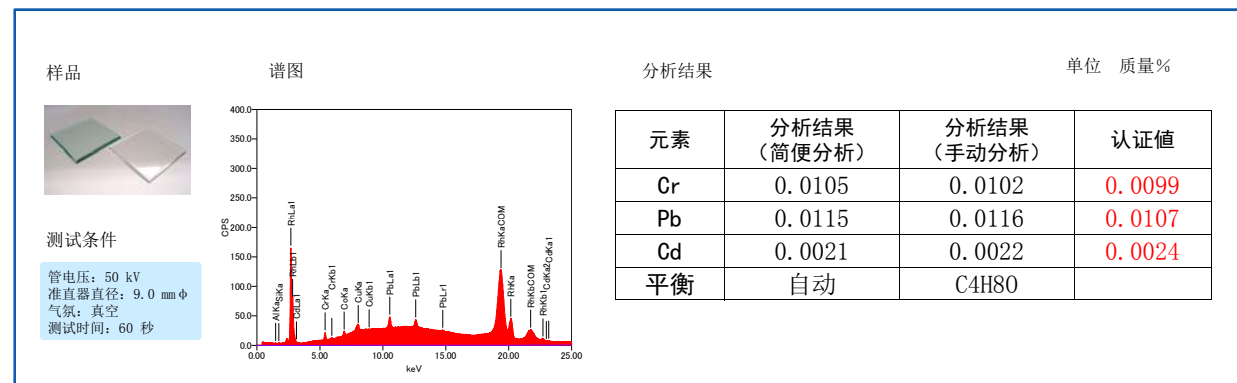
PE



ABS



PS



扫描下方的QR码可获得有关X射线荧光光谱仪的信息。

◆装置特征 ⇒



◆应用 ⇒



JEOL
http://www.jeol.co.jp