

称量解决方案



称量解决方案

简单

安全

快速



One Click™ 一键称量热失重分析

LabX软件支持

METTLER TOLEDO

One Click™ 一键称量热失重分析 简单有序

通过天平显示详细的SOP用户操作指导，轻松实现热失重分析和灼烧残渣分析，完全可追踪的样品，所有数据及运算自动处理，同时您的分析结果可以按照个性化的报告格式打印输出。



传统方法

热失重分析是许多实验室的日常工作之一，用于测定物质中挥发组分的含量。为了确保整个测定过程的准确性是耗时耗力的，尤其在分析很多样品时，必须非常仔细。

样品处理



坩埚顺序是否开始混乱了？

是否清楚现在所处的操作步骤？

▶ 辛苦的处理过程

结果计算



是否会计算错误？

计算结果是否抄写正确？

▶ 容易产生错误

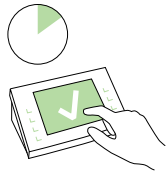
记录存档



是否记录了所有信息？

是否确认每个记录结果对应与正确的样品？

▶ 耗时



One Click™—一键称量热失重分析——LabX软件支持

使用天平触摸屏上显示的快捷键即可方便的启动方法。LabX软件通过天平上显示的SOP一步一步指导您的操作，自动计算分析结果，储存所有数据信息。智能化任务管理使得同时运行几个任务序列变得非常的简单。完整的解决方案专为您的流程需求而量身定制。



1 一键启动任务

输入样品数量，打印标识。

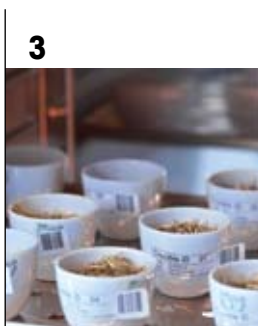
标记坩埚，并放入烘箱预处理



2 称量

输入或扫描坩埚ID标识，称量空坩埚。

输入样品ID，使用动态图形显示器(Smart-Trac)称量样品。



3 干燥

样品在烘箱烘干后，在干燥器中冷却。

在天平上恢复任务，称量干燥后的样品。



4 计算结果

水分含量%结果自动计算

绿色屏幕显示确认样品水分含量在设定允差范围内



5 存档

自动记录称量信息

可随时打印定制报告

感受One Click™一键称量



用户的评价：

“我们通过对BETA版测试操作和全球范围的演示，用户评价“易于操作”，“提高效率”以及“改进的记录存档”，这些都是全新One Click™称量解决方案带给用户的核心利益。”

Bernie, 软件解决方案产品经理



亲眼所见

观看研究生Thalia进行干草热失重分析。干草压碎后放置于样品容器中。质量控制要求水分含量在11%±10%范围内。体验LabX软件支持的一键称量热失重分析过程是多么的简单。

产品	描述	订货号
LabX软件* (Express版本)	连接一台天平，可选择连接更多仪器 内置方法数据库，图形方法编辑器， 报告编辑器	11153120
标签打印机	Citizen CLP631	11141820
	标签贴(容易揭取)	11141822
条形码阅读器**	快速安全地读取容器标识ID	21901297
以太网接口选项**	当串口被用于连接条形码阅读器时， 推荐使用以太网连接LabX软件。	11132515

www.mt.com

访问网站，获得更多信息



梅特勒-托利多
实验室 / 过程检测 / 产品检测设备
地址：上海市桂平路589号
邮编：200233
电话：021-64850435
传真：021-64853351
E-mail: ad@mt.com

工业 / 商用衡器及系统
地址：江苏省常州市新北区
太湖西路111号
邮编：213125
电话：0519-86642040
传真：0519-86641991
E-mail: ad@mt.com



GWP®
Good Weighing Practice™

全球称量指南GWP® 可降低您的称量流程的风险并帮助您

- 选择正确的天平
- 优化测试程序并节约成本
- 符合法规要求

www.mt.com/GWP