

2019 Powder Diffraction File™ (2019 粉末衍射文件)

值得信赖的衍射数据库

ICDD-PDF 数据库是全球唯一经过ISO认证的晶体学数据库，
所有数据经过严格质量审查，并给出质量标记。



标准化数据

更广的覆盖面

专业评估所有数据的质量

收录前, 数据均进行复查、编辑和校订

专注于材料鉴定和表征

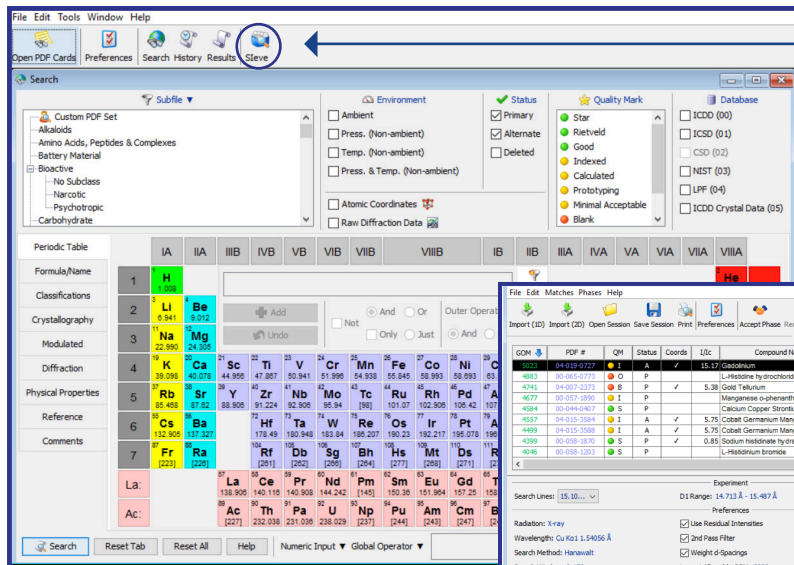




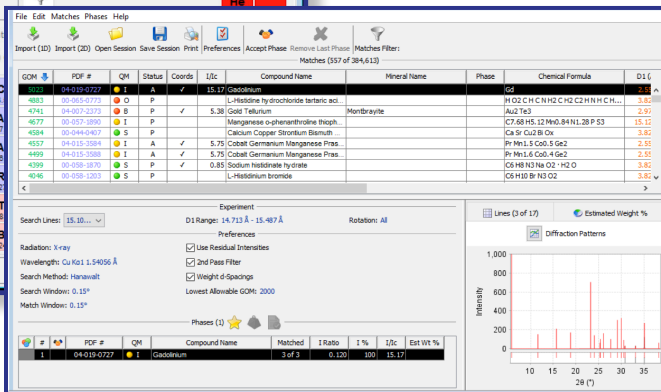
PDF-2 2019

物相鉴定+附加功能

304,100+ 套特色衍射数据



- 免费赠送物相检索软件Sieve
- 204,426套数据含有参比强度/I_c值, 可用于定量分析
- 快速、准确鉴定物相
- 使用年限: 5年

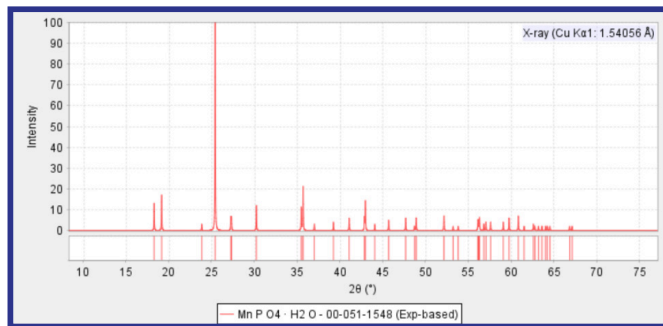
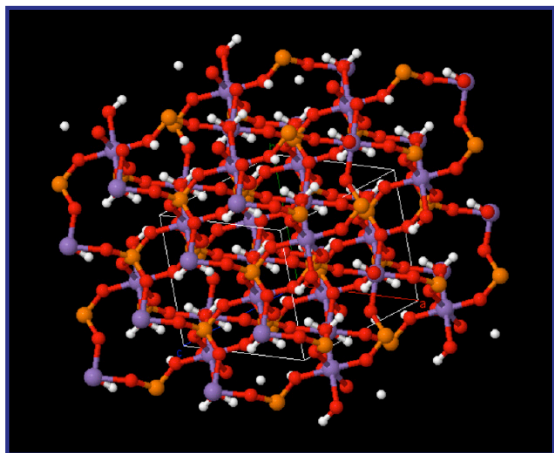


PDF-4+ 2019

物相鉴定+定量分析



412,000+ 套特色衍射数据
311,200+ 套内含原子坐标位置



WebPDF-4+
随身携带的PDF-4+数据库

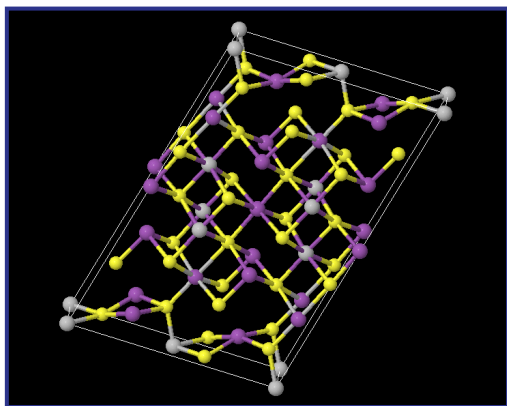
- 所有数据均含有数字化的衍射谱, 便于全谱分析
- 311,225套数据内含原子坐标位置
- 312,395套数据具有参比强度/I_c值, 可用于定量分析
- 所有数据条目标准化存储, 便于搜索和理解
- 所有数据条目均经过严格编辑审核以确保其质量



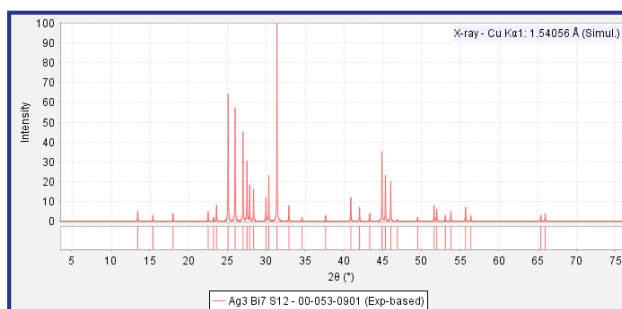
PDF-4/Minerals (矿物) 2019

最全的矿物数据库

46,100+ 套特色衍射数据
37,000+ 套数据内含原子坐标位置



- 所有数据均含有数字化的衍射谱, 便于全谱分析
- 37,000+套数据内含原子坐标位置
- 34,936套数据含有参比强度 I/I_c 值, 用于定量分析
- 国际矿物学协会 (IMA) 标识分类
- PDF-4+数据库的子库, 具有PDF-4+数据库的所有功能, 专业针对矿物及矿物相关的材料



PDF-4/Organics (有机物) 2019

解决难题, 获得更优结果

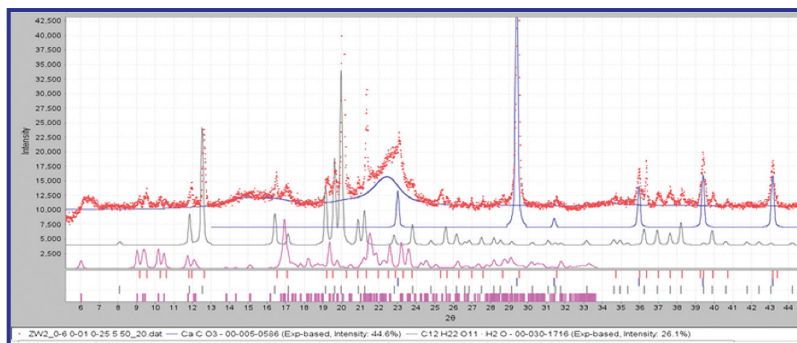


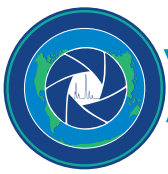
535,600+ 套特色有机物 & 有机金属化合物衍射数据
115,500+ 套内含原子坐标位置

- 最大最全的药物类、赋形剂、聚合物的衍射数据库
- 针对性强, 专注于商业和监管领域使用的材料
- 增强结晶、纳米和无定型材料的鉴定
- 超过9,000套生物活性/药物材料数据含有专业的商品名称
- 内置数据挖掘软件
- 免费赠送物相搜索软件Sleve+

综合了粉末衍射数据和晶体结构参考数据

鉴定立普妥(药品)中的四个物相的参考数据分别来自于测定单的晶体、 β 型纤维素的粉末衍射实验谱、粉末衍射计算谱和从专利文献中获取的粉末衍射计算谱。立普妥中所包含的物相由无机赋形剂、聚合物赋形剂和两种有机物构成。需要不同的材料和数据源作为参考才能准确鉴定其物相。





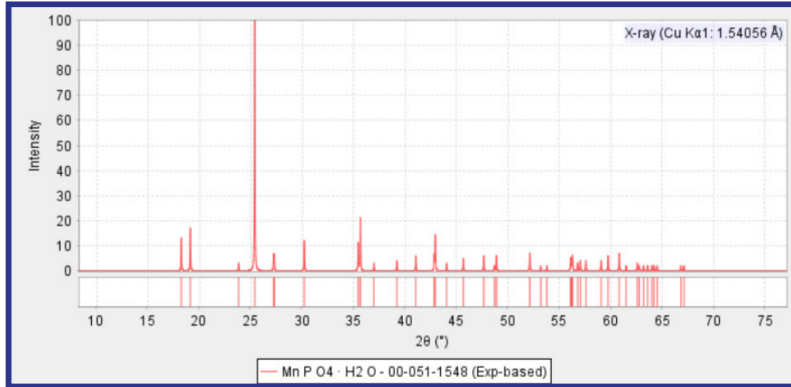
PDF-4/Axiom 2019

NEW!

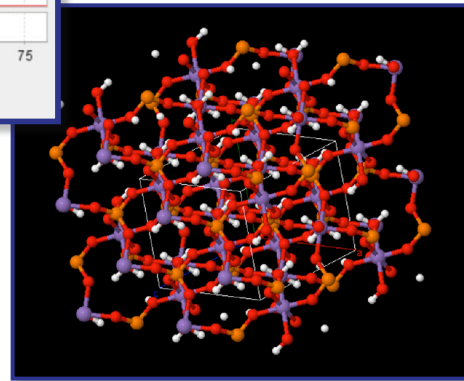
大幅提升台式衍射仪分析能力

87,000+套特色数据

59,000+ 套数据内含有原子坐标



- 更低的价格, 版权使用长达 3年
- 更低的价格, 更高的性价比, 专注于台式衍射仪用
- 更多选择: 同时安装多台电脑
- 长期版权, 无需每年续订
- 衍射数据专注于:
 - 常温常压物相;
 - 常见矿物物相;

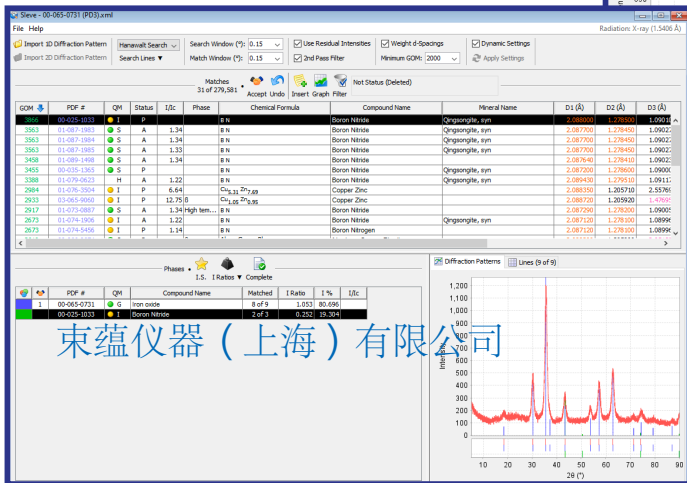
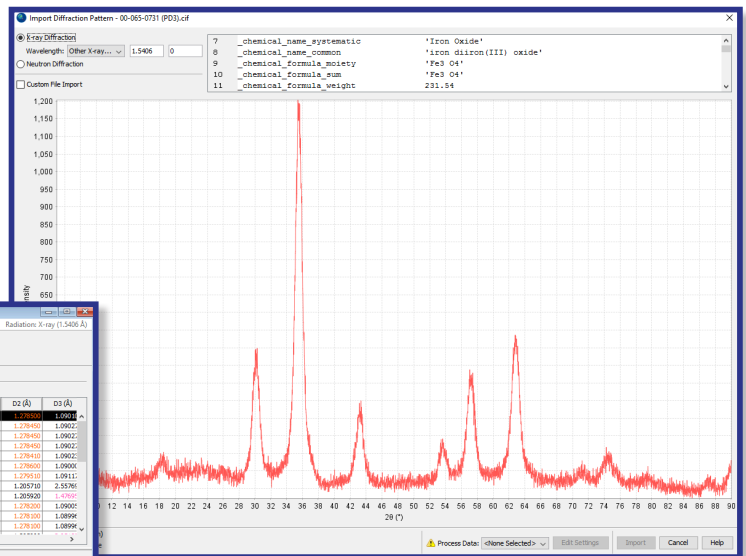


不含ICDD卡片检索及物相鉴定软件
需与衍射仪配套的软件或其他软件联合使用

Sieve/Sieve+ 2019

与PDF-2和PDF-4配套使用的物相检索软件

- 更优检索条件 - 更精确的匹配, 更好的检索结果
- 更友好的界面, 更强大的检索功能, 更准确的分析结果
- 更准确识别低含量物相
- 支持X射线衍射及同步辐射数据
- PDF-2 2019 免费赠送 Sieve



30 Day trial of Sieve+ for FREE
with PDF-4+ 2019 and
PDF-4/Minerals 2019

束蕴仪器 (上海) 有限公司



详细地址: 上海市闵行区新龙路1333弄万科七宝国际16幢6号楼301室
Email: sales@shuyunsh.com
联系电话: 021-34685181
17621138977
网址: www.shuyunsh.com