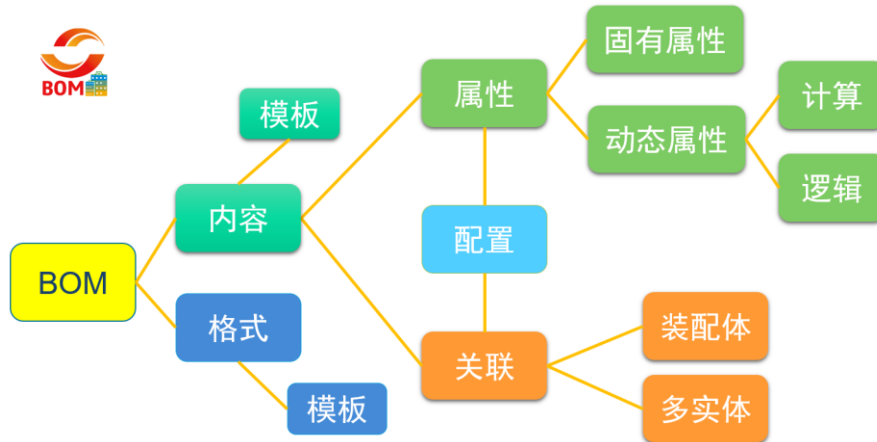


## SolidKits.BOMs 工具使用注意事项

(1) SolidKits.BOMs 工具工作原理涉及到的方面:



- (2) 系统环境: WIN10 x64 专业版或更高; SOLIDWORKS 2015 或更高; MS Office 专业版 2010 或更高;
- (3) SolidKits.BOMs 工具使用时,除了“批量操作”中的“格式转换”、“材质定义”、“配置激活”、“单位修改”,其他功能具无需启动 SW 程序;
- (4) 使用“数据导入”、“关联改名”、“直接改名”功能时,如果 SW 未关闭,请确保不要打开相关文件,否则会导致文件锁定,操作失败;
- (5) 确保所有装配体参考引用关系的正确性,特别是参考引用与总成不在同一个文件夹下的情况;
- (6) 如果文件从其他地方拷贝过来,请用 SW 还原方式打开,Ctrl+Q 强制重建,然后保存,确保关联正确;
- (7) 重命名之后的文件,请第一时间用 SW 还原方式打开,检查关联正确后,用 Ctrl+Q 强制重建、保存;
- (8) 确保模板一致:SW 模型采用同一个模板生成,或者保证属性名保持一致,
- (9) 确保每个人使用的 SolidKits.BOMs 工具的 Excel 模板文件都一致,配置文件也一致 (SolidKits.AdvBOMTools.sks 可以由管理员分发给其他用户);
- (10) 确保必要的属性值填写正确及完善;
- (11) SW 的属性提取机制是特定配置比自定义属性优先、引用配置比其他配置优先,因此多配置文件必须注意各配置属性的准确性;
- (12) BOM 输出是以编码为依据,如果有一码多物或者编码为空的情况,会导致统计合并时出错,表现为物料信息比实际的少;
- (13) 模板修改后,需要导入才可以生效;
- (14) 文件名不允许采用“\:\*?<>|”等特殊符号,因此重命名时如果提取的属性中有这些符号,请人工在 Excel 中进行修改 (指定列批量替换即可);
- (15) 如果操作的结果不是预期,但是没有出错,请检查模板、设置选项是否正确;
- (16) 如果使用过程中有错误提示,请首先检查模板是否正确、模型关联是否正确、属性是否完善;
- (17) 如果找不出错误原因,请将错误信息截图、并尽可能详细描述操作过程,发给管理员,管理员汇总后发给开发者查找错误原因;