

欧盟RoHS协调标准更新

产品名称	欧盟RoHS协调标准更新
公司名称	国瑞中安集团一站式CRO
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市光明区凤凰街道塘家社区宝新科技园2#厂房B栋一层
联系电话	13929216670 13929216670

产品详情

新协调标准EN IEC 63000:2018——评估有关电子电气产品限制有害物质的技术文档（IEC 63000:2016），替代了技术文档协调标准EN 50581:2012，以保证2011/65/EU（RoHS 2）指令符合性评估。

01EN 50581:2012是什么标准？为指导制造商正确制作技术文档，欧盟委员会启动了制定协调标准的流程，并于2012年9月21日，欧洲电工标准化委员会（CENELEC）发布了首个协调标准EN 50581:2012。该协调标准为评估材料，组件以及电子电气设备在限制使用某些有害物质方面的技术文档制定了规范。

02新标准EN IEC 63000:2018是什么？近期，CENELEC现有的协调标准EN 50581:2012进行了修订，并采纳了新版协调标准EN IEC 63000:2018。新标准EN IEC 63000:2018基于现有的国际标准IEC 63000:2016制定，同时该国际标准又是参考协调标准EN 50581:2012而来。

03新旧两种标准有何异同？相同之处：在有关技术文档必要要求方面，新标准与旧标准基本相同。不同之处：1.新标准删除了欧盟RoHS指令特定用语，其目的在于应对全球范围内不同限用物质法规，同时确保世界各地的制造商采用相同的评估方法；2.新标准更新了旧标准的规范性引用文件，以反映国际上分析测试方法和材料声明的最新进展；3.新标准的实施将确保电子电气设备进行有害物质限制方面的有效评估，从而加强相关方对电子电气设备（EEE）制造商的信任。新标准的实施时间以及旧标准的过渡时间由于新标准EN IEC 63000:2018替代了现有的协调标准EN 50581:2012，因此，有必要从欧盟官方公报中撤消对EN 50581:2012标准的引用。为了给制造商充分的时间使其产品适应新标准，欧盟委员会已经于2020年5月15日实施决定(EU) 2020/659，规定从2021年11月18日起撤消协调标准EN 50581:2012。考虑到现有协调标准EN 50581:2012即将被撤消，并且市场上大量产品已经在其符合性声明中引用了这项标准，因此制造商需要切换为新标准EN IEC 63000:2018以证明符合欧盟RoHS 2指令。