



消费品

HCT-202405-03

## 欧盟修订 RoHS 附件 III 中镉的豁免

2024 年 5 月 21 日，欧盟发布 RoHS 修订指令 (EU) 2024/1416，修改 RoHS 附件 III 对显示照明应用中镉的豁免，修订指令于欧盟官方公报公布后第 20 天生效。以下为修改前后要求对比：

### 修改前：

条款	豁免	范围及截止日期
39(a)	用于显示照明应用中的镉基半导体纳米晶量子点下转换的硒化镉（每平方毫米显示屏面积镉含量低于 0.2 微克）	适用于所有类别，到期日 2019 年 10 月 31 日。

### 修改后：

条款	豁免	范围及截止日期
39(a)	用于显示照明应用中的镉基半导体纳米晶量子点下转换的硒化镉（每平方毫米显示屏面积镉含量低于 0.2 微克）	适用于所有类别，到期日 2025 年 11 月 21 日。
39(b)	用于显示和投影应用的直接沉积在 LED 半导体芯片上的下转换半导体纳米晶量子点中的镉（每平方毫米 LED 芯片表面镉含量低于 5 微克），单个设备的最大含量为 1 毫克。	适用于所有类别，到期日 2027 年 12 月 31 日。

原文链接：[https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?uri=OJ:L\\_202401416](https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?uri=OJ:L_202401416)

#### 声明：

本刊物仅具有教育性，并不可以取代任何法律要求或适用规则。本刊物所包含的信息将不再更改，HCT 不保证本刊物所包含的内容没有任何错误或能够满足任何特定的性能或质量标准。如无 HCT 预先同意，请勿引用或涉及本刊物所包含的信息。本文本信息为 HCT 出版物，资料所提供技术信息并不应视为对所涉及的题目的详尽论述。为保证信息真实性，请参考官方发布的法规及补充文件原文。

网址：[www.hct-test.com](http://www.hct-test.com)

服务热线：400-0066-989

E-mail:[hongcai@hct-test.com](mailto:hongcai@hct-test.com)

地址：深圳市龙岗区龙岗街道新生社区莱茵路30号天基工业园B栋

