

# 实施 GB 40165-2021 电子设备用锂离子电池标准

产品名称	实施 GB 40165-2021 电子设备用锂离子电池标准
公司名称	深圳万检通检验中心
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区固戍一路洪辉科创空间3F
联系电话	18576464303 18576464303

## 产品详情

GB40165-2021《固定式电子设备用锂离子电池和电池组安全技术规范》于 2022-05-01 实施。基于此新标准中国质量认证中心 2022 年 4 月 27 日修订了 CQC11-464112-2015《便携式/固定式电子设备用二次电池和电池组安全认证规则》。

主要修订内容包括：

- (1) 适用范围增加固定式电子设备用二次电池和电池组。
- (2) 认证依据标准增加 GB40165-2021《固定式电子设备用锂离子电池和电池组安全技术规范》，删除 IEC62133:2012 和 GB/T28164-2011。
- (3) 证书有效期修改为 5 年
- (4) 认证标志修改为“CQC 基本认证标志”

新版 CQC11-464112-2015 于 2022 年 5 月 1 日生效。本次修订不涉及已颁发证书的换版。

根据 GB

31241-2014《便携式电子产品用锂离子电池和电池组安全要求》定义，便携式电池产品是指不超过 18kg 的预定可由使用人员经常携带的移动式电子产品。根据 GB 40165-2021 定义，固定式电子设备是指预定不可由使用人员经常携带的电子设备。包括了不可携带使用的电子设备以及超过 18kg 的移动式电子设备。

本标准规定的固定式电子设备范围如图 1 所示。