

# 欧盟电池指令服务-2006/66/EC检测认证咨询

产品名称	欧盟电池指令服务-2006/66/EC检测认证咨询
公司名称	深圳市商通检测技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市龙岗区坂田街道马安堂社区布龙路227号 格泰隆工业园A栋厂房一层110号
联系电话	13635147966

## 产品详情

欧盟电池指令服务：

- 1.符合欧盟（EU）电池指令（2006/66/EC）的法规咨询，注册和回收服务
- 2.欧盟电池指令（2006/66/EC）规范了欧盟电池和蓄电池的制造和处置，以保护人体健康和环境免受汞和镉等有害物质的伤害。

公司必须遵守欧盟的电池指令责任，以避免在进口到欧盟27个成员国中的任何一个国家时受到罚款和运输障碍。欧盟电池指令要求生产商正确标记其电池产品。他们必须为收集和回收计划以及针对电池废料的公众宣传运动提供资金。此外，在处置时，他们可能不收取单独收集的费用。

借助我们在健康和环境法规方面的全球知识，商通检测的专家将努力确定贵公司的特定合规性要求。商通检测提供注册，电池回收和收集，标签以及咨询解决方案，以符合欧盟电池指令（2006/66/EC）的要求：

- 1.确定合规要求
- 2.产品标签和文件
- 3.确定材料和化学限制
- 4.测试受限材料
- 5.向所需机构注册

## 6.实施回收系统

## 7.确定持续的报告要求

### 电池相关检测服务：

#### 1.电池故障分析

#### 2.电池安全测试

#### 3.电池性能测试

#### 4.电池着火和滥用测试

#### 5.电池咨询与咨询服务

#### 6.电池建模与仿真

#### 7.储能技术

#### 8.UN 38.3锂电池认证

#### 9.IEC 62133，第二版

#### 10.锂离子电池测试

#### 11.气垫板测试

### 欧盟电池指令的变更：

欧盟委员会已提议使欧盟有关电池的立法现代化，这是新的《循环经济行动计划》宣布的行动中的举措。此更新是十多年来的首次。自2006年起实施的《电池指令》已对电池和废电池进行了欧盟级别的监管。

正如欧盟所指出的，由于社会经济条件，技术发展，市场和电池使用的不同，该框架的现代化是必要的。该指令的重点如下：

#### 1.促进欧洲的竞争性可持续发展：

委员会对投放到欧盟市场的所有电池提出了强制性要求。这些措施包括使用有害物质的负责任来源材料，限制使用有害物质，回收材料的低含量，碳足迹，性能和耐用性，标签以及达到收集和回收目标。

#### 2.提供法律上的确定性：

为了应对快速增长的市场，欧洲委员会打算帮助释放大规模投资，并提高欧洲及其他地区创新和可持续电池的生产能力。

#### 3.大限度地减少电池对环境的影响：

委员会提出了到2050年促进气候中和的措施。它断言，更好，性能更高的电池将为汽车电气化做出重要贡献，这将大大减少排放并促进可再生能源在印度的更高份额。欧盟能源结构。

#### 4.促进循环经济:

委员会旨在促进电池价值链的循环经济，并促进更有效地利用资源，以大幅度地减少电池对环境的影响。值得注意的是，从2024年7月1日起，只有已建立碳足迹声明的可充电工业和电动汽车电池才能投放市场。到2026年，这些电池将必须贴上碳强度性能等级标签。从2027年起，他们将必须遵守大的碳足迹阈值。

回收 – 委员会建议就回收材料的含量以及报废电池的收集，处理和回收建立新的要求和目标。为了显著改善便携式电池的回收利用，目前的回收率为45%，到2025年应升至65%，到2030年应升至70%。其他电池（工业，汽车或电动汽车的电池）必须回收。满的。所有收集的电池都必须回收再利用，并且必须达到很高的回收率。

回收成分 – 到2027年，工业和电动汽车电池将必须声明其回收钴，铅，锂和镍的含量。从2030年开始，将需要低回收量（12%钴，85%铅，4%锂，4%镍）。然后将增加2035（钴20%，铅85%，锂10%，镍12%）。

#### 5.重新利用:

拟议的法规定义了一个框架，该框架将促进对电动汽车的电池进行重新利用，从而使它们具有第二生命，例如作为固定式储能系统或作为能源整合到电网中。

#### 6.电池护照系统:

将用于提高供应链的透明度以及大型电池在其整个生命周期中的可追溯性。电池护照系统可以看到原材料含量追溯到矿山或回收的来源。

电池出口欧盟指令认证可咨询商通检测快速办理！