

## 纽扣电池简介及用途纽扣电池出口英国空运注意事项

产品名称	纽扣电池简介及用途纽扣电池出口英国空运注意事项
公司名称	东莞市升耀国际物流有限公司
价格	30.00/千克
规格参数	产品名称:纽扣电池 运输类型:电池物流专线 目的地:英国
公司地址	广东省东莞市长安镇霄边大街18号邦业大厦601室
联系电话	18923722995 18923797836

## 产品详情

### 纽扣电池简介及用途纽扣电池出口英国空运注意事项

#### 一、纽扣电池简介及性能

纽扣电池（button cell）也称扣式电池，是指外形尺寸象一颗小纽扣的电池，一般来说直径较大，厚度较薄（相对于柱状电池如市场上的5号AA等电池）。纽扣电池是从外形上来对电池来分，同等对应的电池分类有柱状电池，方形电池，异形电池。

#### 二、纽扣电池具体用途

纽扣电池因体形较小，故在各种微型电子产品中得到了广泛的应用，直径从4.8mm至30mm，厚度从1.0mm至7.7mm不等；一般用于各类电子产品的后备电源，如电脑主板，电子表，电子词典，电子秤，遥控器，电动玩具，心脏起搏器，电子助听器，计数器，照相机等。

纽扣电池也分为化学电池和物理电池两大类，其化学电池应用为普遍。它们由阳极（正极）、阴极（负极）及其电解液等组成。它的外表为不锈钢材料，并作为正极，其负极为不锈钢的圆形盖，正极与负极间有密封环绝缘，密封环用尼龙制成，密封环除起绝缘作用外，还能阻止电解液泄漏。纽扣电池的种类很多，多数以所用材料命名，如氧化银电池、纽扣电池、碱性锰电池等。

#### 三、纽扣电池出口英国国际空运注意事项

- 1.纽扣电池须通过UN 38.3测试要求，及1.2米的跌落包装试验；
- 2.托运人提供的危险品申报文件，标注UN编号；
- 3.外包装均须贴9类危险品标签，贴有“限全货机运输”操作标签；
- 4.其设计应保证在正常运输条件下防止爆裂，并配置有防止外部短路的有效措施；
- 5.坚固的外包装，电池应被保护以防止短路，在同一包装内须预防与可引发短路的导电物质接触。
- 6.纽扣电池安装在设备中运输的额外要求：
  - a.设备应进行固定以防止电池在包装内移动,包装的方式应防止电池在运输途中意外启动。
  - b.外包装应能够防水，或通过使用内衬（如塑料袋）达到防水，除非设备本身的构造特点已经具备防水特性。
- 7.纽扣电池应使用托盘装载，避免搬运过程受到强烈振动，托盘的各垂直和水平边使用护角保护；
- 8.单个包装重量小于30kg；

#### 四、纽扣电池出口英国空运物流运输方案

纽扣电池属于国际物流中的敏感货，其物流出口英国报关要求严格需要提供的文件资料比较复杂，面对大批量的出口英国贸易商或正规的生产厂商还是必须走正规流程。但生活中我们很多面临小批量或样品出口英国造成了很大的麻烦，正规报关会造成巨大的时间精力和不菲的报关费用。升耀国际物流专做敏感货出口，特别针纯电池、锂电池、蓄电池、干电池、纽扣电池、铅酸电池、太阳能电池板、手机电池、笔记本电池、无人机电池、电动自行车电池、汽车电池、叉车电池出口提供一站式物流服务，无论是国际空运还是国际海运，都无须提供相关文件，也无须你清关报关，我们提供双清包税到门服务。