

锂电池出口申报：锂离子和锂金属电池有何不同？

产品名称	锂电池出口申报：锂离子和锂金属电池有何不同？
公司名称	深圳市中外港国际货运代理有限公司
价格	100.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市罗湖区黄贝街道文华社区文华大厦东17B
联系电话	25108873 18194089586

产品详情

锂电池因其广泛的应用领域，已成为现代生活不可或缺的能量产品。由于其潜在的起火和爆炸风险，锂电池在运输过程中的安全问题不容忽视。本文将介绍锂电池的定义与分类、监管条件、使用鉴定要求、出口申报要点以及包装和标签标识的通用要求。

定义与分类：

锂电池主要分为两类：锂离子电池和锂金属电池。锂离子电池使用金属氧化物或锂合金氧化物为正极材料，石墨为负极材料；而锂金属电池则使用二氧化锰为正极材料，金属或其合金为负极材料。

监管条件：

锂电池产品的HS编码目前没有检验监管条件，无需实施进出口商品检验。

使用鉴定：

出口锂电池产品的生产企业需向海关申请危险货物包装容器的使用鉴定。未经鉴定或不合格的包装容器不得用于出口。

特殊物品：

锂电池电动车和集装箱式锂离子电池系统在出口时，虽无需申请危包使用鉴定，但需满足相应安全运输要求。

国际危规：

锂电池运输需遵守的国际危规包括IMDG、RID、ADR、IATA-DGR等。

出口申报要点：

出口锂电池产品时，需在“货物属性”中正确填写UN编号、危险类别等信息，并在随附单证中上传《使用鉴定结果单》。

包装与标签标识要求：

锂电池产品的包装必须满足危包使用鉴定的通用要求和相应运输方式的国际危规要求。标签标识需包含锂电池专属的9A号式样危险货物标签，且需标明额定容量数值。

产品安全性要求：

出口锂电池必须通过UN38.3试验，并具备安全排气装置、防止外部短路的装置以及防止反向电流造成危险的有效装置。

深圳中外港货运代理有限公司提醒：锂电池出口企业应充分了解相关法规标准和申报流程，确保包装和标签标识符合要求，以保障锂电池的安全运输。在出口过程中，建议与的报关代理合作，确保顺利通关并符合所有相关法规。