

地址: 中国广东省广州市天河区珠江新城花城大道66号B座 邮编Postcode: 510623  
Add.: Tower B, No.66 Huacheng Avenue, Zhujiang Xincheng, Tianhe District, Guangzhou, Guangdong, P.R.C.  
电话Tel: 020-22131000 邮箱Email: ppde@iqtcnet.cn 网址Website: https://www.iqtcnet.cn

编号: 1124004301-1  
日期: 2025年01月01日  
页码: 共3页, 第1页

## 危险特性分类鉴别报告

申报品名	磷酸铁锂电池		
产品型号	LPBF48200-H		
委托单位	广州菲利斯太阳能科技有限公司		
生产单位	广州菲利斯太阳能科技有限公司		
样品外观与性状	白色金属外壳		
测试方法和判定标准	联合国《关于危险货物运输的建议书 规章范本》(第二十三修订版)		
鉴定结论	危险品		
主要危险性	杂项危险物品		
次要危险性	无		
运输专用名称	锂离子电池	危险性类别	9
联合国编号	UN 3480	包装导则	P903
接样时间	2024年12月23日	测试日期	2024年12月24日~2024年12月30日
备注	1、本证书有效期为签发日起壹年; 2、检验结果仅对样品有效; 3、建议包装类别: II类包装性能水平; 4、是否属于《危险化学品目录》(2015版)列明的化学品: 否; 5、是否符合《危险化学品目录》(2015版)中关于“危险化学品”的定义和确定原则: 否。		
 提取码: 556846 验证平台: <a href="https://css.iqtcnet.cn">https://css.iqtcnet.cn</a>	 报告批准人: 		



# 广州海关技术中心

GUANGZHOU CUSTOMS DISTRICT TECHNOLOGY CENTER



中国认可  
国际互认  
检验  
INSPECTION  
CNAS 180411

地址：中国广东省广州市天河区珠江新城花城大道66号B座 邮编Postcode: 510623  
Add.: Tower B, No.66 Huacheng Avenue, Zhujiang Xincheng, Tianhe District, Guangzhou, Guangdong, P.R.C.  
电话Tel: 020-22131000 邮箱Email: ppde@iqtcnet.cn 网址Website: https://www.iqtcnet.cn

编号: 1124004301-1  
日期: 2025年01月01日  
页码: 共3页, 第2页

标准条款	标准要求	鉴定结果
188(a)	对于锂金属电池或锂合金电池, 锂含量不超过1克, 对于锂离子电池, 瓦特-小时的额定值不超过20Wh。	不适用
188(b)	对于锂金属电池或锂合金电池组, 合计锂含量不超过2克, 对于锂离子电池组, 瓦特-小时的额定值不超过100Wh。 受本规定限制的锂离子电池组, 须在外壳上标明瓦特-小时的额定值, 2009年1月1日前生产的除外。	额定值: 10000Wh
188(c)	每个电池或电池组都是经证明符合《试验和标准手册》第三部分第38.3节中的每项试验的要求的型号。	符合要求, 详细结果见 UN38.3 检测报告 (报告编号: 1124000812Y-1(E))
348	2011年12月31日后制造的蓄电池要在外部标记瓦特-小时的额定值。	标注: 10kWh 符合要求

关技  
检测专  
(16)  
1060157

地址：中国广东省广州市天河区珠江新城花城大道66号B座 邮编Postcode: 510623  
Add.: Tower B, No.66 Huacheng Avenue, Zhujiang Xincheng, Tianhe District, Guangzhou, Guangdong, P.R.C.  
电话Tel: 020-22131000 邮箱Email: ppde@iqtcnet.cn 网址Website: https://www.iqtcnet.cn

编号: 1124004301-1  
日期: 2025年01月01日  
页码: 共3页, 第3页

### 样品图片

电池正面外观



电池侧面外观



电池铭牌

<i>Make life full of hope</i>		
<h1>10KWH 51.2V</h1>		
Model .....	LPBF48200-H	
Rated Voltage.....	51.2V	
Charge Voltage.....	57.6V	
Discharge Voltage Range.....	48-57.6V	
MAX. Charge&Discharge.....	120A	
Recommend Charge&Discharge .....	≤80A	
Modules Connection.....	1~6 in parallel	
Communication.....	RS485	
Cycle Life.....	≥6000@25°C,80%DOD	
Working Temperature Range.....	0~55°C	

\* \* \* \* 报告结束 \* \* \* \*

