

塑胶颗粒海运货物运输条件鉴定书办理单位

产品名称	塑胶颗粒海运货物运输条件鉴定书办理单位
公司名称	广州国检检测有限公司
价格	.00/个
规格参数	货物运输:空运运输 铁路运输:陆运运输 公路运输:报告办理
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道1号金科工业园2栋1层101房
联系电话	13609641229 13609641229

产品详情

塑胶颗粒海运货物运输条件鉴定书办理单位

塑料颗粒指颗粒状的塑料，一般分为200多种，细分达几千种。常见的塑料颗粒有通用塑料，工程塑料，特种塑料。通用塑料：聚丙烯、聚乙烯、聚氯乙烯、聚苯乙烯、聚酯、聚氨酯等。工程塑料：尼龙、聚四氟、聚甲醛、聚碳有机硅等。特种塑料：热固性塑料、功能高分子塑料

海运，陆运，空运，铁路运输 货物运输条件鉴定报告办理 MSDS办理

UN 38.3测试是《联合国关于危险品运输的建议书试验和标准手册》中第38.3章节关于模拟锂电池运输状态条件的一系列测试的简称。即要求锂电池运输前，必须要通过高度模拟、热测试、振动、冲击、55 外短路、撞击试验、过充电试验、强制放电试验，才能保证锂电池运输安全。电池组需通过UN38.3认证，需满足什么条件？以下是UN38.3的检测项目，满足要求了就没问题了。有不明白的可以联系我qq。1

高度模拟 在压力 11.6kPa，温度 20 ± 5 的条件下，存放6h以上

无渗漏、无排气、无解体、无燃烧、无爆炸、无破损，开路电压不小于试验前的90%，失重要求见说明 2

高低温循环 在 75 ± 2 和 -40 ± 2 的条件下，进行高低温冲击试验，在极限温度中存放时间 6h，高低温转换时间 30min，冲击10次，然后室温（ 20 ± 5 ）存放24h，试验总时间至少一周。

无渗漏、无排气、无解体、无燃烧、无爆炸、无破损，开路电压不小于试验前的90%，失重要求见说明 3

振动试验 15min内从7Hz至200Hz完成一次往复对数扫频正弦振动，3h内完成三维方向振动12次。

无渗漏、无排气、无解体、无燃烧、无爆炸、无破损，开路电压不小于试验前的90%，失重要求见说明4

冲击试验 加速度150gn、6ms或加速度50gn、11ms半正弦冲击，每个安装方向进行3次，总共18次。

无渗漏、无排气、无解体、无燃烧、无爆炸、无破损，开路电压不小于试验前的90%，失重要求见说明 5

55 外短路

在 55 ± 2 、外电阻 < 0.1 条件下短路，短路时间持续到电池温度回到 55 ± 2 后1h，观察6h。

6小时内，无解体、无破损、无燃烧，电池表面温度 < 170 6 撞击试验 9.1Kg重物自 61 ± 2.5 cm高处落于放有15.8mm圆棒的电池上，检测电池表面温度，观察6h。每次撞击都要用新的试样。

6小时内，无解体、无破损、无燃烧，电池表面温度 < 170 7 过充电试验

在2倍的1大连续充电电流和2倍的1大充电电压条件下，对电池过充24h，观察7天。无解体、无燃烧 8

强制放电 电池串联12V直流电源，以1大放电电流进行强制放电，观察7天。无解体、无燃烧9，

1.2m跌落（包装后）包装好的锂电池在 20 ± 5 条件下，从1200mm（电池1低点）跌落至18-20mm厚的硬木板上（木板铺在水泥地面上），从X、Y、Z正负六个方向，每个方向跌落1次。

无渗漏、无解体、无燃烧、无爆炸、无破损