

检验检测机构食品领域授权签字人

名称：国家物流包装产品质量监督检验中心（福建）

地址：福建省厦门市集美区环美北路 259 号

序号	姓名	批准授权签字领域	备注
1	王一峰	食品接触材料及制品检测项目。	
2	倪栋	食品接触材料及制品检测项目。	
3	黄志强	食品接触材料及制品检测项目。	
4	张晔	食品接触材料及制品检测项目。	
5	李晖	食品接触材料及制品检测项目。	
6	陈良	食品接触材料及制品检测项目。	

填表说明：

- 1、授权签字领域请按推荐/已获资质认定项目的专业领域或产品类别描述。
- 2、请在“备注”栏注明维持、新增或授权领域变化（指扩大或缩小授权领域）等情况（初次申请除外）。
- 3、存在多检测地点时，不同地点的授权签字人请分开填写。

检验检测机构食品领域授权签字人

名称：国家物流包装产品质量监督检验中心（福建）

地址：福建省厦门市集美区环美北路 259 号

序号	姓名	批准授权签字领域	备注
评审组长：			
日 期：			

检验检测机构授权签字人

名称：国家物流包装产品质量监督检验中心（福建）

地址：福建省厦门市集美区环美北路 259 号

序号	姓名	批准授权签字领域	备注
1	王一峰	包装材料、包装制品、危险品包装、物流搬运器具检测项目。	
2	倪栋	包装材料、包装制品、危险品包装、物流搬运器具检测项目。	
3	黄志强	包装材料、包装制品、危险品包装、物流搬运器具检测项目。	
4	张晔	包装材料、包装制品、危险品包装、物流搬运器具检测项目。	
5	李晖	包装材料、包装制品、危险品包装、物流搬运器具检测项目。	
6	陈良	包装材料、包装制品、危险品包装、物流搬运器具检测项目。	
7	王飞鸿	运输包装检测项目。	

检验检测机构授权签字人

名称：国家物流包装产品质量监督检验中心（福建）

地址：福建省厦门市集美区环美北路 259 号

序号	姓名	批准授权签字领域	备注
填表说明： 1、授权签字领域请按推荐/已获资质认定项目的专业领域或产品类别描述。 2、请在“备注”栏注明维持、新增或授权领域变化（指扩大或缩小授权领域）等情况（初次申请除外）。 3、存在多检测地点时，不同地点的授权签字人请分开填写。			
评审组长：			
日 期：			

附表
2-1

任务编号：L01030-2019-01Z

检验检测机构能力范围

名称:国家物流包装产品质量监督检验中心（福建）

地址:福建省厦门市集美区环美北路 259 号

序号	类别（产品/ 项目/参数）	产品/项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	说明	备注
		序号	名称			
九	物流包装产品-运输安全					
72	运输包装件	72.1 0	温湿度调节处理	包装 运输包装件基本试验 第2部分：温湿度调节处理 GB/T 4857.2-2005		扩项
				包装 运输包装件基本试验 第2部分：温湿度调节处理 ISO 2233：2000		扩项
		72.1 1	碰撞	包装 运输包装件 碰撞试验方法 GB/T 4857.20-1992		扩项
84	一般货物运输包装	84.1	全部参数	一般货物运输包装通用技术条件 GB/T 9174-2008		扩项
		84.2	跌落试验	包装 运输包装件 跌落试验方法 GB/T 4857.5-1992		扩项
		84.3	堆码试验	包装 运输包装件 静载荷堆码试验方法 GB/T 4857.3-1992		扩项
		84.4	起吊试验	一般货物运输包装通用技术条件 GB/T 9174-2008		扩项
		84.5	气密试验	包装容器 钢桶 第1部分：通用技术要求 GB/T 325.1-2018		扩项

附表
2-1

任务编号：L01030-2019-01Z

检验检测机构能力范围

名称:国家物流包装产品质量监督检验中心（福建）

地址:福建省厦门市集美区环美北路 259 号

序号	类别(产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	说明	备注
		序号	名称			
		84.6	液压试验	包装容器 钢桶 第1部分:通用技术要求 GB/T 325.1-2018		扩项
十一	物流包装产品-专业类物流包装					
91	粮食销售包装	91.1	部分参数	粮食销售包装 GB/T 17109-2008	只测:气密性试验,包装强度试验	扩项
		91.2	气密性试验	包装 包装容器 气密试验方法 GB/T 17344-1998		扩项
		91.3	包装强度试验	包装 运输包装件 跌落试验方法 GB/T 4857.5-1992		扩项
92	食用植物油销售包装	92.1	部分参数	食用植物油销售包装 GB/T 17374-2008	只测:密封性检验,跌落试验,堆码试验	扩项
		92.2	密封检验	包装 包装容器 气密试验方法 GB/T 17344-1998		扩项
		92.3	跌落试验	包装 运输包装件 跌落试验方法 GB/T 4857.5-1992		扩项

附表
2-1

任务编号：L01030-2019-01Z

检验检测机构能力范围

名称:国家物流包装产品质量监督检验中心（福建）

地址:福建省厦门市集美区环美北路 259 号

序号	类别(产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	说明	备注
		序号	名称			
		92.4	堆码试验	包装 运输包装件 静载荷堆码试验方法 GB/T 4857.3-1992		扩项
十三	物流包装产品-环境试验					
104	电工电子产品	104.1	防尘,防固体异物和防水	外壳防护等级(IP代码)GB 4208-2017	只测: IP5X, IP6X 和 IPX9	扩项
				外壳防护等级(IP代码)IEC 60529: 2013	只测: IP5X, IP6X 和 IPX9	扩项
		104.2	低温	环境试验 第2-1部分: 试验-试验 A: 低温 IEC 60068-2-1: 2007	只测: 温度 $T \geq -60^{\circ}\text{C}$	扩项
				电工电子产品环境试验 第2部分: 试验方法 试验 A: 低温 GB/T 2423.1-2008	只测: 温度 $T \geq -60^{\circ}\text{C}$	扩项
		104.3	高温	环境试验 第2-2部分: 试验-试验 B: 高温 IEC 60068-2-2: 2007	只测: 温度 $T \leq +150^{\circ}\text{C}$	扩项
				电工电子产品环境试验 第2部分: 试验方法 试验 B: 高温 GB/T 2423.2-2008	只测: 温度 $T \leq +150^{\circ}\text{C}$	扩项
		104.4	恒定湿热	环境试验 第2-78部分: 试验试验 Cab: 恒定湿热试验 IEC 60068-2-78: 2012		扩项

附表
2-1

任务编号：L01030-2019-01Z

检验检测机构能力范围

名称:国家物流包装产品质量监督检验中心（福建）

地址:福建省厦门市集美区环美北路 259 号

序号	类别(产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	说明	备注
		序号	名称			
				电工电子产品环境试验 第2部分: 试验方法 试验 Cab: 恒定湿热试验 GB/T 2423.3-2016		扩项
		104.5	交变湿热	环境试验 第2-30部分: 试验试验 Db: 交变湿热(12h+12h循环) IEC 60068-2-30: 2005		扩项
				电工电子产品环境试验 第2部分: 试验方法 试验 Db: 交变湿热(12h+12h循环) GB/T 2423.4-2008		扩项
		104.6	冲击	环境试验 第2部分: 试验试验 Ea 和导则: 冲击 IEC 60068-2-27: 1987	只测: gn ≤100	扩项
				电工电子产品环境试验 第2部分: 试验方法 试验 Ea 和导则: 冲击 GB/T 2423.5-1995	只测: gn ≤100	扩项
		104.7	碰撞	环境试验 第2部分: 试验试验 Eb 和导则: 碰撞 IEC 60068-2-29: 1987	只测: gn ≤100	扩项
				电工电子产品环境试验 第2部分: 试验方法 试验 Eb 和导则: 碰撞 GB/T 2423.6-1995	只测: gn ≤100	扩项
		104.8	振动(正弦)	环境试验 第2部分: 试验试验 Fc: 振动(正弦) IEC 60068-2-6: 1995	只测: 频率 f≤2000Hz	扩项

附表
2-1

任务编号：L01030-2019-01Z

检验检测机构能力范围

名称:国家物流包装产品质量监督检验中心（福建）

地址:福建省厦门市集美区环美北路 259 号

序号	类别(产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	说明	备注
		序号	名称			
				电工电子产品环境试验 第2部分: 试验方法 试验 Fc: 振动(正弦)GB/T 2423.10-2008	只测: 频率 $f \leq 2000\text{Hz}$	扩项
		104.9	交变盐雾	环境试验 第2部分: 试验 试验 Kb: 盐雾, 交变(氯化钠溶液) IEC 60068-2-52: 1996		扩项
				电工电子产品环境试验 第2部分: 试验方法 试验 Kb: 盐雾, 交变(氯化钠溶液) GB/T 2423.18-2012		扩项
		104.10	低气压	环境试验程序 第2部分: 试验 试验 M: 低气压 IEC 60068-2-13: 1983	只测: 海拔高度 4850m 以下	扩项
				电工电子产品环境试验 第2部分: 试验方法 试验 M: 低气压 GB/T 2423.21-2008	只测: 海拔高度 4850m 以下	扩项
		104.11	低温/气压综合	环境试验程序 第2部分: 试验 试验 Z/AM: 低温/气压综合试验 IEC 60068-2-40: 1976	只测: 温度 $T \geq -45^{\circ}\text{C}$	扩项
				电工电子产品环境试验 第2部分: 试验方法 试验 Z/AM: 低温/气压综合试验 GB/T 2423.25-2008	只测: 温度 $T \geq -45^{\circ}\text{C}$	扩项
		104.12	高温/气压综合	环境试验程序 第2部分: 试验方法 试验 Z/BM: 高温/气压综合试验 IEC 60068-2-41: 1976	只测: 温度 $T \leq +100^{\circ}\text{C}$	扩项

附表
2-1

任务编号：L01030-2019-01Z

检验检测机构能力范围

名称:国家物流包装产品质量监督检验中心（福建）

地址:福建省厦门市集美区环美北路 259 号

序号	类别(产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	说明	备注
		序号	名称			
				电工电子产品环境试验 第2部分：试验方法 试验 Z/BM：高温/气压综合试验 GB/T 2423. 26-2008	只测：温度 $T \leq +100^{\circ}\text{C}$	扩项
		104.13	温度/湿度组合循环	环境试验 第2部分：试验 试验 Z/AD：温度/ 湿度组合循环试验方法 IEC 60068-2-38：2009		扩项
				电工电子产品环境试验 第2部分：试验方法 试验 Z/AD：温度/ 湿度组合循环试验方法 GB/T 2423. 34-2012		扩项
		104.14	低温/振动（正弦）综合	环境试验 第2部分：试验 试验 Z/Afc： 散热和非散热试验样品的低温/振动（正弦）综合试验 IEC 60068-2-50：1983	只测：温度 $T \geq -50^{\circ}\text{C}$ ， 只测：频率 $f \leq 2000\text{Hz}$	扩项
				电工电子产品环境试验 第2部分：试验方法 试验 Z/Afc： 散热和非散热试验样品的低温/振动（正弦）综合试验 GB/T 2423. 35-2005	只测：温度 $T \geq -50^{\circ}\text{C}$ ， 只测：频率 $f \leq 2000\text{Hz}$	扩项
		104.15	高温/振动（正弦）综合	环境试验 第2部分：试验 试验 Z/BFc： 散热和非散热试验样品的高温/振动（正弦）综合试验 IEC 60068-2-51：1983	只测：温度 $T \leq +130^{\circ}\text{C}$ ， 只测：频率 $f \leq 2000\text{Hz}$	扩项

附表
2-1

任务编号：L01030-2019-01Z

检验检测机构能力范围

名称:国家物流包装产品质量监督检验中心（福建）

地址:福建省厦门市集美区环美北路 259 号

序号	类别(产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	说明	备注
		序号	名称			
				电工电子产品环境试验 第2部分:试验方法 试验 Z/BFc: 散热和非散热试验样品的高温/振动(正弦)综合试验 GB/T 2423.36-2005	只测: 温度 $T \leq +130^{\circ}\text{C}$, 只测: 频率 $f \leq 2000\text{Hz}$	扩项
		104.16	宽带随机振动	环境试验 第2部分: 试验 试验 Fh: 宽带随机振动(数字控制)和导则 IEC 60068-2-64: 1993	只测: 频率 $f \leq 2000\text{Hz}$	扩项
				电工电子产品环境试验 第2部分: 试验方法 试验 Fh: 宽带随机振动(数字控制)和导则 GB/T 2423.56-2006	只测: 频率 $f \leq 2000\text{Hz}$	扩项
		104.17	混合振动	环境试验 第2部分: 试验 试验 Fi: 振动 混合振动 IEC 60068-2-80: 2005	只测: 频率 $f \leq 2000\text{Hz}$	扩项
				电工电子产品环境试验 第2部分: 试验方法 试验 Fi: 振动 混合振动 GB/T 2423.58-2008	只测: 频率 $f \leq 2000\text{Hz}$	扩项
105	轨道交通机车车辆设备	105.1	部分参数	轨道交通机车车辆设备冲击和振动试验 GB/T 21563-2018	不测: 运输和装卸	扩项
				轨道交通机车车辆设备冲击和振动试验 IEC 61373: 2010	不测: 运输和装卸	扩项

附表
2-1

任务编号：L01030-2019-01Z

检验检测机构能力范围

名称:国家物流包装产品质量监督检验中心（福建）

地址:福建省厦门市集美区环美北路 259 号

序号	类别（产品/ 项目/参数）	产品/项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	说明	备注
		序号	名称			
		105.2	功能振动	轨道交通机车车辆设备冲击和振动试验 GB/T 21563-2018		扩项
				轨道交通机车车辆设备冲击和振动试验 IEC 61373: 2010		扩项
		105.3	模拟长寿命振动	轨道交通机车车辆设备冲击和振动试验 GB/T 21563-2018		扩项
				轨道交通机车车辆设备冲击和振动试验 IEC 61373: 2010		扩项
		105.4	冲击	轨道交通机车车辆设备冲击和振动试验 GB/T 21563-2018		扩项
				轨道交通机车车辆设备冲击和振动试验 IEC 61373: 2010		扩项
106	道路车辆 电气及电子设备	106.1	部分参数	道路车辆 电气及电子设备的环境条件和试验 第 3 部分：机械负荷 GB/T 28046.3-2011	只测：振动和机械冲击	扩项
				道路车辆 电气及电子设备的环境条件和试验 第 3 部分：机械负荷 ISO 16750-3: 2012	只测：振动和机械冲击	扩项

附表
2-1

任务编号：L01030-2019-01Z

检验检测机构能力范围

名称:国家物流包装产品质量监督检验中心（福建）

地址:福建省厦门市集美区环美北路 259 号

序号	类别(产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	说明	备注
		序号	名称			
				道路车辆 电气及电子设备的环境条件和试验 第 4 部分：气候负荷 GB/T 28046.4-2011	只测：低温，高温，温度梯度，温度循环，耐盐雾，湿热循环，稳态湿热	扩项
				道路车辆 电气及电子设备的环境条件和试验 第 4 部分：气候负荷 ISO 16750-4: 2010	只测：低温，高温，温度梯度，温度循环，耐盐雾，湿热循环，稳态湿热	扩项
		106.2	振动	道路车辆 电气及电子设备的环境条件和试验 第 3 部分：机械负荷 GB/T 28046.3-2011		扩项
				道路车辆 电气及电子设备的环境条件和试验 第 3 部分：机械负荷 ISO 16750-3: 2012	只测：温度范围-40℃~+130℃	扩项
		106.3	机械冲击	道路车辆 电气及电子设备的环境条件和试验 第 3 部分：机械负荷 GB/T 28046.3-2011		扩项
				道路车辆 电气及电子设备的环境条件和试验 第 3 部分：机械负荷 ISO 16750-3: 2012		扩项

附表
2-1

任务编号：L01030-2019-01Z

检验检测机构能力范围

名称:国家物流包装产品质量监督检验中心（福建）

地址:福建省厦门市集美区环美北路 259 号

序号	类别(产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	说明	备注
		序号	名称			
		106.4	低温	道路车辆 电气及电子设备的环境条件和试验 第4部分：气候负荷 GB/T 28046.4-2011		扩项
				道路车辆 电气及电子设备的环境条件和试验 第4部分：气候负荷 ISO 16750-4: 2010		扩项
		106.5	高温	道路车辆 电气及电子设备的环境条件和试验 第4部分：气候负荷 GB/T 28046.4-2011		扩项
				道路车辆 电气及电子设备的环境条件和试验 第4部分：气候负荷 ISO 16750-4: 2010		扩项
		106.6	温度梯度	道路车辆 电气及电子设备的环境条件和试验 第4部分：气候负荷 GB/T 28046.4-2011		扩项
				道路车辆 电气及电子设备的环境条件和试验 第4部分：气候负荷 ISO 16750-4: 2010		扩项
		106.7	温度循环	道路车辆 电气及电子设备的环境条件和试验 第4部分：气候负荷 GB/T 28046.4-2011		扩项
				道路车辆 电气及电子设备的环境条件和试验 第4部分：气候负荷 ISO 16750-4: 2010		扩项
		106.8	耐盐雾	道路车辆 电气及电子设备的环境条件和试验 第4部分：气候负荷 GB/T 28046.4-2011		扩项

附表
2-1

任务编号：L01030-2019-01Z

检验检测机构能力范围

名称:国家物流包装产品质量监督检验中心（福建）

地址:福建省厦门市集美区环美北路 259 号

序号	类别(产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	说明	备注
		序号	名称			
				道路车辆 电气及电子设备的环境条件和试验 第4部分:气候负荷 ISO 16750-4: 2010		扩项
		106.9	湿热循环	道路车辆 电气及电子设备的环境条件和试验 第4部分:气候负荷 GB/T 28046.4-2011		扩项
				道路车辆 电气及电子设备的环境条件和试验 第4部分:气候负荷 ISO 16750-4: 2010		扩项
		106.10	稳态湿热	道路车辆 电气及电子设备的环境条件和试验 第4部分:气候负荷 GB/T 28046.4-2011		扩项
				道路车辆 电气及电子设备的环境条件和试验 第4部分:气候负荷 ISO 16750-4: 2010		扩项
107	道路车辆	107.1	防尘,防固体异物和防水	道路车辆 防护等级(IP代码) 保护对异物,水和接入电力设备 GB/T 30038-2013	只测: IP5X, IP6X 和 IPX9	扩项
				道路车辆 防护等级(IP代码) 保护对异物,水和接入电力设备 ISO 20653: 2013	只测: IP5X, IP6X 和 IPX9	扩项

附表
2-1

任务编号：L01030-2019-01Z

检验检测机构能力范围

名称:国家物流包装产品质量监督检验中心（福建）

地址:福建省厦门市集美区环美北路 259 号

序号	类别(产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	说明	备注
		序号	名称			
108	汽车电器设备	108.1	部分参数	汽车电器设备基本技术条件 QC/T 413-2002	只测：耐低温性能试验，耐高温性能试验，温度/湿度组合循环试验，振动试验，盐雾试验	扩项
		108.2	耐低温性能试验	汽车电器设备基本技术条件 QC/T 413-2002		扩项
		108.3	耐高温性能试验	汽车电器设备基本技术条件 QC/T 413-2002		扩项
		108.4	温度/湿度组合循环试验	汽车电器设备基本技术条件 QC/T 413-2002		扩项
		108.5	振动试验	汽车电器设备基本技术条件 QC/T 413-2002		扩项
		108.6	盐雾试验	汽车电器设备基本技术条件 QC/T 413-2002		扩项
十四	物流包装产品-电池					

附表
2-1

任务编号：L01030-2019-01Z

检验检测机构能力范围

名称:国家物流包装产品质量监督检验中心（福建）

地址:福建省厦门市集美区环美北路 259 号

序号	类别(产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	说明	备注
		序号	名称			
109	电动汽车用动力蓄电池	109.1	全部参数	电动汽车用动力蓄电池安全要求及试验方法 GB/T 31485-2015		扩项
				电动汽车用动力蓄电池循环寿命要求及试验方法 GB/T 31484-2015		扩项
				电动汽车用动力蓄电池性能要求及试验方法 GB/T 31486-2015		扩项
		109.2	室温容量和能量(初始容量和能量)	电动汽车用动力蓄电池循环寿命要求及试验方法 GB/T 31484-2015	只测: 电压 $\leq 700V$ 电流 $\leq 1200A$ 功率 $\leq 250kW$	扩项
		109.3	室温功率(初始功率)	电动汽车用动力蓄电池循环寿命要求及试验方法 GB/T 31484-2015	只测: 电压 $\leq 700V$ 电流 $\leq 1200A$ 功率 $\leq 250kW$	扩项
		109.4	标准循环寿命	电动汽车用动力蓄电池循环寿命要求及试验方法 GB/T 31484-2015	只测: 电压 $\leq 700V$ 电流 $\leq 1200A$ 功率 $\leq 250kW$	扩项

附表
2-1

任务编号：L01030-2019-01Z

检验检测机构能力范围

名称:国家物流包装产品质量监督检验中心（福建）

地址:福建省厦门市集美区环美北路 259 号

序号	类别(产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	说明	备注
		序号	名称			
		109.5	工况循环寿命	电动汽车用动力蓄电池循环寿命要求及试验方法 GB/T 31484-2015	只测：电压 $\leq 700V$ 电流 $\leq 1200A$ 功率 $\leq 250kW$	扩项
		109.6	过放电	电动汽车用动力蓄电池安全要求及试验方法 GB/T 31485-2015 6.2.2		扩项
				电动汽车用动力蓄电池安全要求及试验方法 GB/T 31485-2015 6.3.2		扩项
		109.7	过充电	电动汽车用动力蓄电池安全要求及试验方法 GB/T 31485-2015 6.2.3		扩项
				电动汽车用动力蓄电池安全要求及试验方法 GB/T 31485-2015 6.3.3		扩项
		109.8	短路	电动汽车用动力蓄电池安全要求及试验方法 GB/T 31485-2015 6.2.4		扩项
				电动汽车用动力蓄电池安全要求及试验方法 GB/T 31485-2015 6.3.4	只测：短路电流 $\leq 1000A$	扩项
		109.9	跌落	电动汽车用动力蓄电池安全要求及试验方法 GB/T 31485-2015 6.2.5		扩项

附表
2-1

任务编号：L01030-2019-01Z

检验检测机构能力范围

名称:国家物流包装产品质量监督检验中心（福建）

地址:福建省厦门市集美区环美北路 259 号

序号	类别(产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	说明	备注
		序号	名称			
				电动汽车用动力蓄电池安全要求及试验方法 GB/T 31485-2015 6.3.5	只测：尺寸≤： 800mm× 600mm× 800mm	扩项
		109.10	加热	电动汽车用动力蓄电池安全要求及试验方法 GB/T 31485-2015 6.2.6		扩项
				电动汽车用动力蓄电池安全要求及试验方法 GB/T 31485-2015 6.3.6		扩项
		109.11	挤压	电动汽车用动力蓄电池安全要求及试验方法 GB/T 31485-2015 6.2.7		扩项
				电动汽车用动力蓄电池安全要求及试验方法 GB/T 31485-2015 6.3.7	只测：尺寸≤400mm×400mm×300mm	扩项
		109.12	针刺	电动汽车用动力蓄电池安全要求及试验方法 GB/T 31485-2015 6.2.8		扩项
				电动汽车用动力蓄电池安全要求及试验方法 GB/T 31485-2015 6.3.8	只测：尺寸≤400mm×400mm×300mm	扩项

附表
2-1

任务编号：L01030-2019-01Z

检验检测机构能力范围

名称:国家物流包装产品质量监督检验中心（福建）

地址:福建省厦门市集美区环美北路 259 号

序号	类别(产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	说明	备注
		序号	名称			
		109.13	海水浸泡	电动汽车用动力蓄电池安全要求及试验方法 GB/T 31485-2015 6.2.9		扩项
				电动汽车用动力蓄电池安全要求及试验方法 GB/T 31485-2015 6.3.9	只测：尺寸≤600mm×500mm×700mm	扩项
		109.14	温度循环	电动汽车用动力蓄电池安全要求及试验方法 GB/T 31485-2015 6.2.10		扩项
				电动汽车用动力蓄电池安全要求及试验方法 GB/T 31485-2015 6.3.10		扩项
		109.15	低气压	电动汽车用动力蓄电池安全要求及试验方法 GB/T 31485-2015 6.2.11		扩项
				电动汽车用动力蓄电池安全要求及试验方法 GB/T 31485-2015 6.3.11		扩项
		109.16	外观	电动汽车用动力蓄电池性能要求及试验方法 GB/T 31486-2015		扩项
		109.17	极性	电动汽车用动力蓄电池性能要求及试验方法 GB/T 31486-2015		扩项

附表
2-1

任务编号：L01030-2019-01Z

检验检测机构能力范围

名称:国家物流包装产品质量监督检验中心（福建）

地址:福建省厦门市集美区环美北路 259 号

序号	类别(产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	说明	备注
		序号	名称			
		109.18	外形尺寸和质量	电动汽车用动力蓄电池性能要求及试验方法 GB/T 31486-2015		扩项
		109.19	室温放电容量	电动汽车用动力蓄电池性能要求及试验方法 GB/T 31486-2015	只测：电压 $\leq 700V$ 电流 $\leq 1200A$ 功率 $\leq 250kW$	扩项
		109.20	室温倍率放电容量	电动汽车用动力蓄电池性能要求及试验方法 GB/T 31486-2015	只测：电压 $\leq 700V$ 电流 $\leq 1200A$ 功率 $\leq 250kW$	扩项
		109.21	室温倍率充电性能	电动汽车用动力蓄电池性能要求及试验方法 GB/T 31486-2015	只测：电压 $\leq 700V$ 电流 $\leq 1200A$ 功率 $\leq 250kW$	扩项
		109.22	低温放电容量	电动汽车用动力蓄电池性能要求及试验方法 GB/T 31486-2015	只测：电压 $\leq 700V$ 电流 $\leq 1200A$ 功率 $\leq 250kW$	扩项

附表
2-1

任务编号：L01030-2019-01Z

检验检测机构能力范围

名称:国家物流包装产品质量监督检验中心（福建）

地址:福建省厦门市集美区环美北路 259 号

序号	类别(产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	说明	备注
		序号	名称			
		109.23	高温放电容量	电动汽车用动力蓄电池性能要求及试验方法 GB/T 31486-2015	只测：电压 $\leq 700V$ 电流 $\leq 1200A$ 功率 $\leq 250kW$	扩项
		109.24	荷电保持与容量恢复能力	电动汽车用动力蓄电池性能要求及试验方法 GB/T 31486-2015		扩项
		109.25	耐振动	电动汽车用动力蓄电池性能要求及试验方法 GB/T 31486-2015		扩项
		109.26	储存	电动汽车用动力蓄电池性能要求及试验方法 GB/T 31486-2015		扩项
110	电动汽车用锂离子蓄电池	110.1	全部参数	电动汽车用锂离子蓄电池 第 1 部分：性能测试 IEC 62660-1:2010		扩项
		110.2	尺寸测量	电动汽车用锂离子蓄电池 第 1 部分：性能测试 IEC 62660-1:2010		扩项
		110.3	重量测量	电动汽车用锂离子蓄电池 第 1 部分：性能测试 IEC 62660-1:2010		扩项

附表
2-1

任务编号：L01030-2019-01Z

检验检测机构能力范围

名称:国家物流包装产品质量监督检验中心（福建）

地址:福建省厦门市集美区环美北路 259 号

序号	类别(产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	说明	备注
		序号	名称			
		110.4	容量	电动汽车用锂离子蓄电池 第 1 部分:性能测试 IEC 62660-1:2010	只测: 电压 $\leq 700V$ 电流 $\leq 1200A$ 功率 $\leq 250kW$	扩项
				电动汽车用锂离子蓄电池 第 2 部分:可靠性和滥用测试 IEC 62660-2:2010	只测: 电压 $\leq 700V$ 电流 $\leq 1200A$ 功率 $\leq 250kW$	扩项
				电动汽车用锂离子蓄电池 第 3 部分:安全要求 IEC 62660-3:2016	只测: 电压 $\leq 700V$ 电流 $\leq 1200A$ 功率 $\leq 250kW$	扩项
		110.5	SOC 调整	电动汽车用锂离子蓄电池 第 1 部分:性能测试 IEC 62660-1:2010		扩项
				电动汽车用锂离子蓄电池 第 2 部分:可靠性和滥用测试 IEC 62660-2:2010		扩项
				电动汽车用锂离子蓄电池 第 3 部分:安全要求 IEC 62660-3:2016		扩项

附表
2-1

任务编号：L01030-2019-01Z

检验检测机构能力范围

名称:国家物流包装产品质量监督检验中心（福建）

地址:福建省厦门市集美区环美北路 259 号

序号	类别(产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	说明	备注
		序号	名称			
		110.6	功率	电动汽车用锂离子蓄电池 第 1 部分：性能测试 IEC 62660-1:2010	只测：电压 $\leq 700V$ 电流 $\leq 1200A$ 功率 $\leq 250kW$	扩项
		110.7	能量	电动汽车用锂离子蓄电池 第 1 部分：性能测试 IEC 62660-1:2010	只测：电压 $\leq 700V$ 电流 $\leq 1200A$ 功率 $\leq 250kW$	扩项
		110.8	贮存	电动汽车用锂离子蓄电池 第 1 部分：性能测试 IEC 62660-1:2010		扩项
		110.9	循环寿命	电动汽车用锂离子蓄电池 第 1 部分：性能测试 IEC 62660-1:2010		扩项
		110.10	能效测试	电动汽车用锂离子蓄电池 第 1 部分：性能测试 IEC 62660-1:2010	只测：电压 $\leq 700V$ 电流 $\leq 1200A$ 功率 $\leq 250kW$	扩项
		110.11	部分参数	电动汽车用锂离子蓄电池 第 2 部分：可靠性和滥用测试 IEC 62660-2:2010	不测：机械冲击	扩项
				电动汽车用锂离子蓄电池 第 3 部分：安全要求 IEC 62660-3:2016	不测：机械冲击	扩项

附表
2-1

任务编号：L01030-2019-01Z

检验检测机构能力范围

名称:国家物流包装产品质量监督检验中心（福建）

地址:福建省厦门市集美区环美北路 259 号

序号	类别(产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	说明	备注
		序号	名称			
		110.12	振动	电动汽车用锂离子蓄电池 第2部分:可靠性和滥用测试 IEC 62660-2:2010		扩项
				电动汽车用锂离子蓄电池 第3部分:安全要求 IEC 62660-3:2016		扩项
		110.13	挤压	电动汽车用锂离子蓄电池 第2部分:可靠性和滥用测试 IEC 62660-2:2010	只测: 尺寸 $\leq 400\text{mm} \times 400\text{mm} \times 300\text{mm}$	扩项
				电动汽车用锂离子蓄电池 第3部分:安全要求 IEC 62660-3:2016	只测: 尺寸 $\leq 400\text{mm} \times 400\text{mm} \times 300\text{mm}$	扩项
		110.14	耐高温	电动汽车用锂离子蓄电池 第2部分:可靠性和滥用测试 IEC 62660-2:2010		扩项
				电动汽车用锂离子蓄电池 第3部分:安全要求 IEC 62660-3:2016		扩项
		110.15	温度循环	电动汽车用锂离子蓄电池 第2部分:可靠性和滥用测试 IEC 62660-2:2010		扩项
				电动汽车用锂离子蓄电池 第3部分:安全要求 IEC 62660-3:2016		扩项

附表
2-1

任务编号：L01030-2019-01Z

检验检测机构能力范围

名称:国家物流包装产品质量监督检验中心（福建）

地址:福建省厦门市集美区环美北路 259 号

序号	类别(产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	说明	备注
		序号	名称			
		110.16	外部短路	电动汽车用锂离子蓄电池 第 2 部分:可靠性和滥用测试 IEC 62660-2:2010	只测: 短路电流 $\leq$ 1000A	扩项
				电动汽车用锂离子蓄电池 第 3 部分:安全要求 IEC 62660-3:2016	只测: 短路电流 $\leq$ 1000A	扩项
		110.17	过充	电动汽车用锂离子蓄电池 第 2 部分:可靠性和滥用测试 IEC 62660-2:2010		扩项
				电动汽车用锂离子蓄电池 第 3 部分:安全要求 IEC 62660-3:2016		扩项
		110.18	过放	电动汽车用锂离子蓄电池 第 2 部分:可靠性和滥用测试 IEC 62660-2:2010		扩项
				电动汽车用锂离子蓄电池 第 3 部分:安全要求 IEC 62660-3:2016		扩项
111	含碱性或其它非酸性电解液的蓄电池和蓄电池组	111.1	部分参数	含碱性或其它非酸性电解液的蓄电池和蓄电池组-便携式密封蓄电池和蓄电池组的安全性要求. 第 2 部分:锂电池系统 IEC 62133-2: 2017	不测: 机械冲击, 内部短路(单体)	扩项

附表
2-1

任务编号：L01030-2019-01Z

检验检测机构能力范围

名称:国家物流包装产品质量监督检验中心（福建）

地址:福建省厦门市集美区环美北路 259 号

序号	类别(产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	说明	备注
		序号	名称			
		111.2	恒压充电(单体)	含碱性或其它非酸性电解液的蓄电池和蓄电池组-便携式密封蓄电池和蓄电池组的安全性要求.第2部分:锂电池系统 IEC 62133-2: 2017		扩项
		111.3	高温下模壳压力(模组)	含碱性或其它非酸性电解液的蓄电池和蓄电池组-便携式密封蓄电池和蓄电池组的安全性要求.第2部分:锂电池系统 IEC 62133-2: 2017		扩项
		111.4	外部短路(单体)	含碱性或其它非酸性电解液的蓄电池和蓄电池组-便携式密封蓄电池和蓄电池组的安全性要求.第2部分:锂电池系统 IEC 62133-2: 2017		扩项
		111.5	外部短路(模组)	含碱性或其它非酸性电解液的蓄电池和蓄电池组-便携式密封蓄电池和蓄电池组的安全性要求.第2部分:锂电池系统 IEC 62133-2: 2017		扩项
		111.6	跌落	含碱性或其它非酸性电解液的蓄电池和蓄电池组-便携式密封蓄电池和蓄电池组的安全性要求.第2部分:锂电池系统 IEC 62133-2: 2017		扩项

附表
2-1

任务编号：L01030-2019-01Z

检验检测机构能力范围

名称:国家物流包装产品质量监督检验中心（福建）

地址:福建省厦门市集美区环美北路 259 号

序号	类别(产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	说明	备注
		序号	名称			
		111.7	热滥用	含碱性或其它非酸性电解液的蓄电池和蓄电池组-便携式密封蓄电池和蓄电池组的安全性要求. 第 2 部分:锂电池系统 IEC 62133-2: 2017		扩项
		111.8	挤压(单体)	含碱性或其它非酸性电解液的蓄电池和蓄电池组-便携式密封蓄电池和蓄电池组的安全性要求. 第 2 部分:锂电池系统 IEC 62133-2: 2017		扩项
		111.9	过充	含碱性或其它非酸性电解液的蓄电池和蓄电池组-便携式密封蓄电池和蓄电池组的安全性要求. 第 2 部分:锂电池系统 IEC 62133-2: 2017		扩项
		111.10	过放(单体)	含碱性或其它非酸性电解液的蓄电池和蓄电池组-便携式密封蓄电池和蓄电池组的安全性要求. 第 2 部分:锂电池系统 IEC 62133-2: 2017		扩项
		111.11	振动	含碱性或其它非酸性电解液的蓄电池和蓄电池组-便携式密封蓄电池和蓄电池组的安全性要求. 第 2 部分:锂电池系统 IEC 62133-2: 2017		扩项

附表
2-1

任务编号：L01030-2019-01Z

检验检测机构能力范围

名称:国家物流包装产品质量监督检验中心（福建）

地址:福建省厦门市集美区环美北路 259 号

序号	类别(产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	说明	备注
		序号	名称			
112	移动电话用锂离子蓄电池及蓄电池	112.1	部分参数	移动电话用锂离子蓄电池及蓄电池组总规范 GB/T 18287-2013	不测: 静电放电, 重物冲击, 机械冲击	扩项
		112.2	外观及尺寸	移动电话用锂离子蓄电池及蓄电池组总规范 GB/T 18287-2013		扩项
		112.3	0.2ItA 放电	移动电话用锂离子蓄电池及蓄电池组总规范 GB/T 18287-2013		扩项
		112.4	倍率放电	移动电话用锂离子蓄电池及蓄电池组总规范 GB/T 18287-2013		扩项
		112.5	高温放电	移动电话用锂离子蓄电池及蓄电池组总规范 GB/T 18287-2013		扩项
		112.6	低温放电	移动电话用锂离子蓄电池及蓄电池组总规范 GB/T 18287-2013		扩项
		112.7	荷电保持能力及恢复容量	移动电话用锂离子蓄电池及蓄电池组总规范 GB/T 18287-2013		扩项
		112.8	储存性能	移动电话用锂离子蓄电池及蓄电池组总规范 GB/T 18287-2013		扩项

附表
2-1

任务编号：L01030-2019-01Z

检验检测机构能力范围

名称:国家物流包装产品质量监督检验中心（福建）

地址:福建省厦门市集美区环美北路 259 号

序号	类别（产品/ 项目/参数）	产品/项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	说明	备注
		序号	名称			
		112.9	循环寿命	移动电话用锂离子蓄电池及蓄电池组总规范 GB/T 18287-2013		扩项
		112.10	内阻	移动电话用锂离子蓄电池及蓄电池组总规范 GB/T 18287-2013		扩项
		112.11	恒定湿热试验	移动电话用锂离子蓄电池及蓄电池组总规范 GB/T 18287-2013		扩项
		112.12	振动	移动电话用锂离子蓄电池及蓄电池组总规范 GB/T 18287-2013		扩项
		112.13	自由跌落	移动电话用锂离子蓄电池及蓄电池组总规范 GB/T 18287-2013		扩项
		112.14	低气压	移动电话用锂离子蓄电池及蓄电池组总规范 GB/T 18287-2013		扩项
		112.15	高温下模制壳体应力	移动电话用锂离子蓄电池及蓄电池组总规范 GB/T 18287-2013		扩项
		112.16	过充电保护	移动电话用锂离子蓄电池及蓄电池组总规范 GB/T 18287-2013		扩项
		112.17	过放电保护	移动电话用锂离子蓄电池及蓄电池组总规范 GB/T 18287-2013		扩项

附表
2-1

任务编号：L01030-2019-01Z

检验检测机构能力范围

名称:国家物流包装产品质量监督检验中心（福建）

地址:福建省厦门市集美区环美北路 259 号

序号	类别(产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	说明	备注
		序号	名称			
		112.18	短路保护	移动电话用锂离子蓄电池及蓄电池组总规范 GB/T 18287-2013		扩项
		112.19	热滥用	移动电话用锂离子蓄电池及蓄电池组总规范 GB/T 18287-2013		扩项
		112.20	过充电	移动电话用锂离子蓄电池及蓄电池组总规范 GB/T 18287-2013		扩项
		112.21	强制放电	移动电话用锂离子蓄电池及蓄电池组总规范 GB/T 18287-2013		扩项
		112.22	短路	移动电话用锂离子蓄电池及蓄电池组总规范 GB/T 18287-2013		扩项
		112.23	温度循环	移动电话用锂离子蓄电池及蓄电池组总规范 GB/T 18287-2013		扩项
113	便携式锂电池和蓄电池组	113.1	部分参数	含碱性或其它非酸性电解质的蓄电池和蓄电池组-便携式锂电池和蓄电池组 第 3 部分: 棱柱形和圆柱形及其他组成的锂二次电池 IEC 61960-3:2017	不测: 静电放电	扩项

附表
2-1

任务编号：L01030-2019-01Z

检验检测机构能力范围

名称:国家物流包装产品质量监督检验中心（福建）

地址:福建省厦门市集美区环美北路 259 号

序号	类别(产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	说明	备注
		序号	名称			
		113.2	放电性能	含碱性或其它非酸性电解质的 蓄电池和蓄电池组-便携式锂 蓄电池和蓄电池组 第3部分： 棱柱形和圆柱形及其他组成 的锂二次电池 IEC 61960-3:2017		扩项
		113.3	荷电保持 和恢复	含碱性或其它非酸性电解质的 蓄电池和蓄电池组-便携式锂 蓄电池和蓄电池组 第3部分： 棱柱形和圆柱形及其他组成 的锂二次电池 IEC 61960-3:2017		扩项
		113.4	长时间贮存后的电 荷恢复能力	含碱性或其它非酸性电解质的 蓄电池和蓄电池组-便携式锂 蓄电池和蓄电池组 第3部分： 棱柱形和圆柱形及其他组成 的锂二次电池 IEC 61960-3:2017		扩项
		113.5	循环耐久性	含碱性或其它非酸性电解质的 蓄电池和蓄电池组-便携式锂 蓄电池和蓄电池组 第3部分： 棱柱形和圆柱形及其他组成 的锂二次电池 IEC 61960-3:2017		扩项

附表
2-1

任务编号：L01030-2019-01Z

检验检测机构能力范围

名称:国家物流包装产品质量监督检验中心（福建）

地址:福建省厦门市集美区环美北路 259 号

序号	类别(产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	说明	备注
		序号	名称			
		113.6	电池内阻	含碱性或其它非酸性电解质的蓄电池和蓄电池组-便携式锂蓄电池和蓄电池组 第3部分:棱柱形和圆柱形及其他组成的锂二次电池 IEC 61960-3:2017		扩项
114	便携式电子产品用锂离子电池和电池组	114.1	部分参数	便携式电子产品用锂离子电池和电池组安全要求 GB 31241-2014	不测:重物冲击,机械冲击,洗涤,系统保护电路安全要求	扩项
		114.2	常温外部短路	便携式电子产品用锂离子电池和电池组安全要求 GB 31241-2014 6.1		扩项
		114.3	高温外部短路	便携式电子产品用锂离子电池和电池组安全要求 GB 31241-2014 6.2		扩项
		114.4	过充电	便携式电子产品用锂离子电池和电池组安全要求 GB 31241-2014 6.3		扩项
		114.5	强制放电	便携式电子产品用锂离子电池和电池组安全要求 GB 31241-2014 6.4		扩项
		114.6	低气压	便携式电子产品用锂离子电池和电池组安全要求 GB 31241-2014 7.1		扩项

附表
2-1

任务编号：L01030-2019-01Z

检验检测机构能力范围

名称:国家物流包装产品质量监督检验中心（福建）

地址:福建省厦门市集美区环美北路 259 号

序号	类别(产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	说明	备注
		序号	名称			
				便携式电子产品用锂离子电池和电池组安全要求 GB 31241-2014 8.1		扩项
		114.7	温度循环	便携式电子产品用锂离子电池和电池组安全要求 GB 31241-2014 7.2		扩项
				便携式电子产品用锂离子电池和电池组安全要求 GB 31241-2014 8.2		扩项
		114.8	振动	便携式电子产品用锂离子电池和电池组安全要求 GB 31241-2014 7.3		扩项
				便携式电子产品用锂离子电池和电池组安全要求 GB 31241-2014 8.3		扩项
		114.9	跌落	便携式电子产品用锂离子电池和电池组安全要求 GB 31241-2014 7.5		扩项
				便携式电子产品用锂离子电池和电池组安全要求 GB 31241-2014 8.5		扩项
		114.10	挤压	便携式电子产品用锂离子电池和电池组安全要求 GB 31241-2014 7.6		扩项
		114.11	热滥用	便携式电子产品用锂离子电池和电池组安全要求 GB 31241-2014 7.8		扩项

附表
2-1

任务编号：L01030-2019-01Z

检验检测机构能力范围

名称:国家物流包装产品质量监督检验中心（福建）

地址:福建省厦门市集美区环美北路 259 号

序号	类别(产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	说明	备注
		序号	名称			
		114.12	燃烧喷射	便携式电子产品用锂离子电池和电池组安全要求 GB 31241-2014 7.9		扩项
		114.13	应力消除	便携式电子产品用锂离子电池和电池组安全要求 GB 31241-2014 8.6		扩项
		114.14	高温使用	便携式电子产品用锂离子电池和电池组安全要求 GB 31241-2014 8.7		扩项
		114.15	过压充电保护	便携式电子产品用锂离子电池和电池组安全要求 GB 31241-2014 10.2		扩项
		114.16	过流充电保护	便携式电子产品用锂离子电池和电池组安全要求 GB 31241-2014 10.3		扩项
		114.17	欠压放电保护	便携式电子产品用锂离子电池和电池组安全要求 GB 31241-2014 10.4		扩项
		114.18	过载保护	便携式电子产品用锂离子电池和电池组安全要求 GB 31241-2014 10.5		扩项
		114.19	短路保护	便携式电子产品用锂离子电池和电池组安全要求 GB 31241-2014 10.6		扩项
		114.20	耐高压	便携式电子产品用锂离子电池和电池组安全要求 GB 31241-2014 10.7		扩项

附表
2-1

任务编号：L01030-2019-01Z

检验检测机构能力范围

名称:国家物流包装产品质量监督检验中心（福建）

地址:福建省厦门市集美区环美北路 259 号

序号	类别（产品/ 项目/参数）	产品/项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	说明	备注
		序号	名称			
115	信息技术便携式数字设备用移动电源	115.1	部分参数	信息技术便携式数字设备用移动电源通用规范 GB/T 35590-2017	不测：纹波和杂讯，充电状态下的电源适应性，材料阻燃，受限制电源，电磁兼容性，整机电气安全，电池和电池组安全，应力消除，限用物质的限量	扩项
		115.2	有效输出容量	信息技术便携式数字设备用移动电源通用规范 GB/T 35590-2017		扩项
		115.3	容量保持能力	信息技术便携式数字设备用移动电源通用规范 GB/T 35590-2017		扩项
		115.4	循环寿命	信息技术便携式数字设备用移动电源通用规范 GB/T 35590-2017		扩项
		115.5	转换效率	信息技术便携式数字设备用移动电源通用规范 GB/T 35590-2017		扩项

附表
2-1

任务编号：L01030-2019-01Z

检验检测机构能力范围

名称:国家物流包装产品质量监督检验中心（福建）

地址:福建省厦门市集美区环美北路 259 号

序号	类别（产品/ 项目/参数）	产品/项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	说明	备注
		序号	名称			
		115.6	输出电压	信息技术便携式数字设备用移动电源通用规范 GB/T 35590-2017		扩项
		115.7	过充电保护	信息技术便携式数字设备用移动电源通用规范 GB/T 35590-2017		扩项
		115.8	过放电保护	信息技术便携式数字设备用移动电源通用规范 GB/T 35590-2017		扩项
		115.9	短路保护	信息技术便携式数字设备用移动电源通用规范 GB/T 35590-2017		扩项
		115.10	过载保护	信息技术便携式数字设备用移动电源通用规范 GB/T 35590-2017		扩项
		115.11	误操作	信息技术便携式数字设备用移动电源通用规范 GB/T 35590-2017		扩项
		115.12	高温充放电	信息技术便携式数字设备用移动电源通用规范 GB/T 35590-2017		扩项
		115.13	恒定湿热	信息技术便携式数字设备用移动电源通用规范 GB/T 35590-2017		扩项
		115.14	温度循环	信息技术便携式数字设备用移动电源通用规范 GB/T 35590-2017		扩项

附表
2-1

任务编号：L01030-2019-01Z

检验检测机构能力范围

名称:国家物流包装产品质量监督检验中心（福建）

地址:福建省厦门市集美区环美北路 259 号

序号	类别(产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	说明	备注
		序号	名称			
		115.15	振动	信息技术便携式数字设备用移动电源通用规范 GB/T 35590-2017		扩项
		115.16	碰撞	信息技术便携式数字设备用移动电源通用规范 GB/T 35590-2017		扩项
		115.17	自由跌落	信息技术便携式数字设备用移动电源通用规范 GB/T 35590-2017		扩项
116	可再生能源 存储用蓄电 池和蓄电 池组	116.1	全部参数	可再生能源储能用蓄电池和蓄电池组 一般要求和测试方法 第 1 部分：光伏离网应用 IEC 61427-1:2013		扩项
		116.2	容量试验	可再生能源储能用蓄电池和蓄电池组 一般要求和测试方法 第 1 部分：光伏离网应用 IEC 61427-1:2013		扩项
		116.3	循环耐久 试验	可再生能源储能用蓄电池和蓄电池组 一般要求和测试方法 第 1 部分：光伏离网应用 IEC 61427-1:2013		扩项
		116.4	荷电保持 试验	可再生能源储能用蓄电池和蓄电池组 一般要求和测试方法 第 1 部分：光伏离网应用 IEC 61427-1:2013		扩项

附表
2-1

任务编号：L01030-2019-01Z

检验检测机构能力范围

名称:国家物流包装产品质量监督检验中心（福建）

地址:福建省厦门市集美区环美北路 259 号

序号	类别（产品/ 项目/参数）	产品/项目/参数		依据的标准（方法）名称及编 号（含年号）	说明	备注
		序号	名称			
		116. 5	光伏用途 循环耐久 试验（极 端条件）	可再生能源储能用蓄电池和蓄 电池组 一般要求和测试方法 第 1 部分：光伏离网应用 IEC 61427-1:2013		扩项
评审组长： 评审组员： 日 期：						