

TOPBAND 拓邦

文件名称	PACK成品电池命名规范			密级	秘密
文件类别	规范文件	文件编号	NED(TR)-MASP-02	页数	第1页, 共4页
归属部门	PACK 研发	版本号	C	生效日期	2022-06-27
版本	更改内容			更改者	生效日期
A	初版发行;			张素爱	2019-08-16
B	更改 5.1/5.6, 增加 5.3			刘秋苑	2020-12-03
C	更改成品电池命名规则			谢慰	2022-06-27

编制/日期: 谢慰 2022-06-27

审核/日期: 张锦兵/黄煜/吴守波/徐新祥/郑云华 2022-06-27

批准/日期: 张锦兵/黄煜/吴守波/徐新祥/郑云华 2022-06-27

分发记录:

部门	经营管理	市场	销售	移动电源	PACK 研发	PACK 制造	电芯 研发	电芯 制造	设备	品质	供应链
分发数量					1						
部门	公共平台										
分发数量											

文件控制印章

TOPBAND 拓邦

文件名称	PACK成品电池命名规范			密级	秘密
文件类别	规范文件	文件编号	NED(TR)-MASP-02	页数	第2页,共4页
归属部门	PACK研发	版本号	C	生效日期	2022-06-27

1、目的：

制定电动汽车、储能及常规电池产品的命名规则，规范PACK成品电池的命名，以便管理和区分。

2、范围：

PACK成品电池新型号的开发命名

3、职责：

3.1 AR：

各CBU AR提出立项申请时，需确认产品品类，并按相应的“命名示例”及“命名说明”对新电池（模）组命名。

3.2 研发：

1. 除AR因订单需求立项外，各CBU、PBU、Pack研发部研发人员自主立项时，同AR立项，按要求对新电池（模）组命名。

2. 各部门研发经理在AR立项审批流程中需按规范审核，如不符合规范，需及时做出修改建议。

3. 电池（模）组相关技术资料，如规格书、质保协议等，涉及产品名称，均采用“电池组_”后，“-客户代码”前的参数进行命名，例如：房车电器电源B系列产品“R-B12100A-B-M”，通信备电产品“BP-T51100A-T5U”，其余信息均不做体现，以技术资料内页详情为主。

3.3 文控：

需对TC所有立项的产品命名按规范做审核，如不符合规范的名称需及时提出并督促AR纠正。遇不可判断情况与BU研发经理商议决定。

4、定义：

无

5、程序内容：

5.1 房车电器电源 电池命名规范

细分市场	产品品类	命名示例	命名说明
房车电器电源	房车电器电源		R: 房车电器电源
	船舶电器电源	电池组_R-S12100A-50326-01_环	S: S系列 T: T系列 B: B系列 A: 版本迭代更新料号 (按字母顺序依次)
	高尔夫球包车	电池组_R-T12100A-H-50326-01环 电池组_R-B12100A-B/S/H-M-50326-01_环	B: 蓝牙 S: 串联 H: 加热 M: 自开模 (公模默认无) T: 铁箱 50326: 客户代码 01: 例: 标贴更改\软件参数等

TOPBAND 拓邦

文件名称	PACK成品电池命名规范			密级	秘密
文件类别	规范文件	文件编号	NED(TR)-MASP-02	页数	第3页, 共4页
归属部门	PACK 研发	版本号	C	生效日期	2022-06-27

5.2 家庭储能 电池命名规范

细分市场	产品品类	命名示例	命名说明
家庭储能	家庭储能	电池组_RS-R51100A-50326-01_环	RS: 家庭储能 R: 机架式 W: 壁挂式 C: 机柜式 S: 堆叠式 H: 高压 (其他默认低压) A: 版本迭代更新料号 (按字母顺序依次) 50326: 客户代码 01: 例: 标贴更改\软件参数等

5.3 通信备电/UPS备电 电池命名规范

细分市场	产品品类	命名示例	命名说明
通信备电	通信备电	电池组_BP-T51100A-T5U-50326-01_环	BP: 备电 T: 通信 U: UPS T: 铁箱 L: 铝箱 S: 塑胶壳 P: PVC (3/4/5) U: 外箱高度 A: 版本迭代更新料号 (按字母顺序依次) 50326: 客户代码 01: 例: 标贴更改\软件参数等
UPS备电	UPS备电		

5.4 服务机器人 电池命名规范

细分市场	产品品类	命名示例	命名说明
服务机器人	清洁设备	电池组_AGV-V24240A-T-50326-01_环	AGV: 服务机器人 V: 除小动力电池包以外的服务机器人品类 T: 小动力电池包 T: 铁箱 L: 铝箱 S: 塑胶壳 P: PVC A: 版本迭代更新料号 (按字母顺序依次) 50326: 客户代码 01: 例: 标贴更改\软件参数等
	轨道机车		
	AGV		
	叉车		
	小动力电池 (小容量扫地机、电动工具等)	电池组_AGV-T14012A-P-50326-01_环	

5.5 轻型车 电池命名规范

细分市场	产品品类	命名示例	命名说明
轻型车	两三轮车	电池组_LEV-B3610A-LN-50326-01_环	LEV: 轻型车 B (Bike): 两三轮、摩托车等 C (Car): 低速车 S (Swap): 换电、共享 T: 铁箱 L: 铝箱 S: 塑胶壳 P: PVC N: 三元 F: 磷酸铁锂 A: 版本迭代更新料号 (按字母顺序依次) 50326: 客户代码 01: 例: 标贴更改\软件参数等
	低速车		
	换电/共享		

5.6 模组 电池命名规范

细分市场	产品品类	命名示例	命名说明
模组	标准模组 (通用型)	电池模组_48100A_环	A: 版本迭代更新料号 (按字母顺序依次) 50326: 客户代码 01: 例: 标贴更改\软件参数等
	定制单电芯模组	电池模组_48100A-50326-01_环	

6. 其他说明:

TOPBAND 拓邦

文件名称	PACK成品电池命名规范			密级	秘密
文件类别	规范文件	文件编号	NED(TR)-MASP-02	页数	第4页，共4页
归属部门	PACK 研发	版本号	C	生效日期	2022-06-27

6.1 命名时“电池组”“环保”必带字样

6.2 外购Pack、模组：“-环”前加上“WG” 例：电池组_BP-T51100A-T5U-50326-01-WG_环

6.3 委外Pack、模组：“-环”前加上“WY” 例：电池组_BP-T51100A-T5U-50326-02-WY_环

6.4 涉及客户代码：若为临时客户，由客户拼音/英文简称代替客户代码（转正后需及时修改为客户代码）

6.5 自主研发立项项目，客户代码写“3761”表示

6.6 工商业储能市场成名命名新规则待定，先按原要求进行

7. 备注：

7.1. 如遇新的细分市场或产品品类或其他命名规范范围之外的情况，由该细分市场主要归属BU研发负责人、战略与市场部、文控共同商议决定命名，且尽量与已有命名规范保持协调，各AR、研发人员不可主观、私自随意命名。

7.2. 其他非使用部门，按需了解新命名规范各名称及含义，便于内部统一识别。

7.3. 新Pack命名规范自文件发布之日起正式执行。

8、相关文件：

无

9、相关记录：

无

10、附录：

无