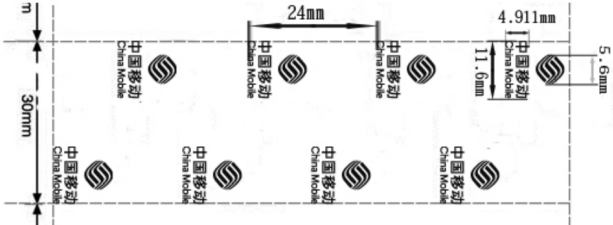
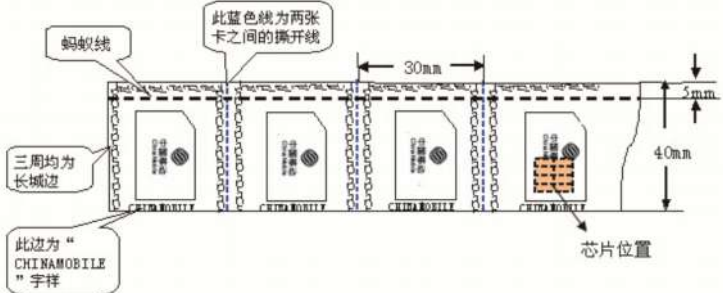




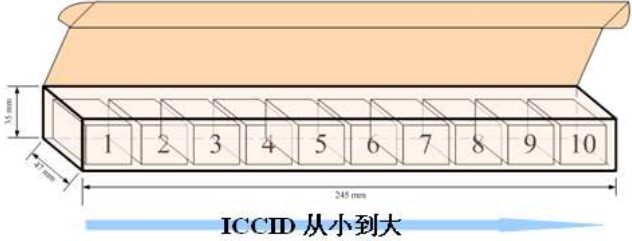




BZ162 重庆移动小卡（单卡包装）包装规范	版本	A/0 版	生效日期	
	编号	BH/BZ06-162	密 级	秘密
	编制		日 期	
	审核		日 期	
	批准		日 期	
	页数	共 8 页		

1 卡片包装要求

总体要求	<p>25 张小卡/联，捆橡皮筋（指套橡皮筋捆一次即可, 不用再缠绕一次）； 使用小卡专用单面膜袋，移动封口；每串 SIM 卡按 ICCID 递增顺序进行串式包装。</p>
包装形式	<p>a. 单卡包装材料采用透明环保薄膜，薄膜单面印有防伪LOGO。</p>  <p>b. 单卡包装形式</p> <p>在单卡包装的一端压印蚂蚁线。单卡包装膜的三边为长城图案，一边是“CHINA MOBILE”字母图案。包装薄膜方向：防伪LOGO要求在Plug-in芯片面。USIM卡背面打印的内容在自然光下透过塑料薄膜封套清晰可见。几何尺寸：40mm（长）×30mm（宽），公差：±1mm。</p>  <p>c. 串式包装形式：卡片单卡包装，每 25 张卡片连串在一起，如果该批次数量不足 25 的整数倍，则该批次最后一串 USIM 卡数量可以小于 25 张，并用皮筋捆扎。</p> 

2 包装要求

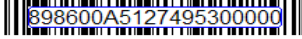
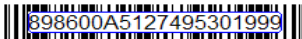
包装盒	<p>a. 250 张 / 盒，用华虹胶带封盒，标签粘贴在盒子顶部；</p>  <p>b. 每盒10捆共250张，从左到右依次为1~10捆，按照ICCID从小到大的顺序叠放，放置方式如下，不足10捆，用填充物填充。</p>  <p>内盒叠放示意图</p>
包装箱	<p>a. 4000 张（16 盒） / 箱，打包；</p> <p>b. 装箱时按盒号递增顺序从左到右将内装盒依次放入外箱中，底层放置1—8号盒，表层放置9—16号盒，不同地区的卡不允许包装在同一箱中。</p>  <p>c. 纸箱的上下开口正中间位置用带华虹LOGO的专用胶带沿箱子中缝打上一道。</p>  <p>外箱封口胶带</p>
特别关注	<p>a. 同一地市不同号段的卡分开单独装箱。不同地区，不同号段的卡分开单独装箱；</p> <p>b. 当任意一个原始数据段中总数量不为250的整数倍时，余数放该数据段最后一盒。</p>

## 3 盒签

盒签尺寸	128 mm×48 mm 白标签	盒签数量	1 个																												
盒签样式	<table border="1"> <tr> <td>生产批次:</td><td colspan="3">HHSR09-2017-171-12</td></tr> <tr> <td>供卡商:</td><td colspan="3">北京华虹集成电路设计有限责任公司</td></tr> <tr> <td>客户名称:</td><td>重庆移动</td><td>供给城市:</td><td>重庆</td></tr> <tr> <td>产品类型:</td><td>128K LTE USIM套餐卡</td><td>数量:</td><td>32</td></tr> <tr> <td>盒号:</td><td>1 / 622 [ 1 ]</td><td>分组号:</td><td>HLR8-1362829</td></tr> <tr> <td>起止 ICCID:</td><td colspan="3">           89860062310992902039            89860062310992902070         </td></tr> <tr> <td>生产许可证:</td><td colspan="3">           XK09-008-00353            生产许可证有效期: 2019年3月3日         </td></tr> </table> <p>标签内容以实际传单为准。</p>			生产批次:	HHSR09-2017-171-12			供卡商:	北京华虹集成电路设计有限责任公司			客户名称:	重庆移动	供给城市:	重庆	产品类型:	128K LTE USIM套餐卡	数量:	32	盒号:	1 / 622 [ 1 ]	分组号:	HLR8-1362829	起止 ICCID:	89860062310992902039 89860062310992902070			生产许可证:	XK09-008-00353 生产许可证有效期: 2019年3月3日		
生产批次:	HHSR09-2017-171-12																														
供卡商:	北京华虹集成电路设计有限责任公司																														
客户名称:	重庆移动	供给城市:	重庆																												
产品类型:	128K LTE USIM套餐卡	数量:	32																												
盒号:	1 / 622 [ 1 ]	分组号:	HLR8-1362829																												
起止 ICCID:	89860062310992902039 89860062310992902070																														
生产许可证:	XK09-008-00353 生产许可证有效期: 2019年3月3日																														
盒签说明	<p>a. 客户名称: 重庆移动;</p> <p>b. 供给城市: 卡片所属城市;</p> <p>c. 产品类型: 见合同传单中“供货产品型号”;</p> <p>d. 盒号: 第几盒号/同地区同型号卡的总盒数, “[ ]”本盒所在的箱的序号;</p> <p>e. 分组号: 见客户提供的数据单所对应项;</p> <p>f. 数量: 250 张/盒, 不足 250 的以实际数量为准;</p> <p>g. 起止 ICCID: 20 位 ICCID 不含随机数, 首 ICCID 指本盒第一张, 尾 ICCID 指本盒最后一张; (远程卡为 16 位序列号), 打印对应的条码, 128 码;</p> <p>h. 供卡商: 北京华虹集成电路设计有限责任公司;</p> <p>生产许可证: XK09-008-00121 生产许可证有效期: 以实际有效期为准</p>																														
粘贴说明	粘贴在包装盒顶面居中位置。																														
特别关注	按地市计算盒号。																														

## 4 箱签

箱签尺寸	160 mm × 90mm 白标签	箱签数量	2
------	-------------------	------	---

箱签样式	生产批次：HHSR09-2017-171-12			
	供 卡 商：北京华虹集成电路设计有限责任公司			
	客户名称：	重庆移动	供给城市：	芜湖
	产品类型：	家园卡100元（2+3FF双切）	箱 号：	3 / 1
	分 组 号：		数 量：	2000
	起止 ICCID：	898600A5127495300000		
		898600A5127495301999		
	收货地址：	中国移动通信集团重庆有限公司重庆分公司 重庆渝北区空港大道和观月大道交叉处 移动库房		
	生产许可证：	XK09-008-00353	生产许可证有效期：	2019年3月3日
	产品执行标准：Q/HDHHI 0001-2013			
标签内容以实际传单为准。				
箱签说明	a. 生产批次：具体见传单；			
	b. 客户名称：重庆移动；			
	c. 供给城市：卡片所属地市；			
	d. 产品类型：见合同传单中“供货产品型号”；			
	e. 箱号：同地区同型号卡的该批次发货总箱数-第几箱号；			
	f. 分组号：见客户提供的数据单所对应项；			
	g. 数量： 4000 张/箱，不足 4000 的以实际数量为准；			
	h. 起止 ICCID：20 位 ICCID 不含随机数，首 ICCID 指本箱第一张，尾 ICCID 指本箱最后一张；（远程卡为 16 位序列号），打印对应的条码，128 码；			
	i. 收货地址：具体见传单上的产品交货地址；			
	j. 供卡商：北京华虹集成电路设计有限责任公司；			
a. 生产许可证：XK09-008-00121 生产许可证有效期：以实际有效期为准				
粘贴说明	粘贴在包装箱两短边居中位置。			
特别关注	a. 按地市计算总箱数； b. 每个大箱的左上角粘贴印刷的 QS 标签。			

## 5 装箱单、装箱清单及检测报告

- 每个大箱内放一张装箱单, 使用 A4 纸打印, 加盖检验合格章;
- 打印纸质装箱清单及封面放在每个地区的第一箱内并在外箱明显位置标明“内有装箱清单”字样。
- 每个大箱内放置检测报告。

## 5.1 装箱单

### 5.1.1 表格样式（具体内容以实际数据为准）

## 装 箱 单

城市代号：城市名称

箱号 NO.	箱号 / 该批数据的 总箱数	总卡数量 (张)	该箱中卡片数量	小包装盒数(个)	该箱总盒 数	卡数/每 小盒	250
小盒 编号	文件名/号段		ICCID 数据				
盒号 序号			该序号盒中首张卡 ICCID 号-该序号盒中末张卡 ICCID 号后五位				
盒号 序号			该序号盒中首张卡 ICCID 号-该序号盒中末张卡 ICCID 号后五位				
备注:							

制表：北京华虹      通讯地址：北京市朝阳区将台路高家园 1 号（北京 8545 信箱）

邮编：100015      TEL：010-84576879      传真：010-84576824

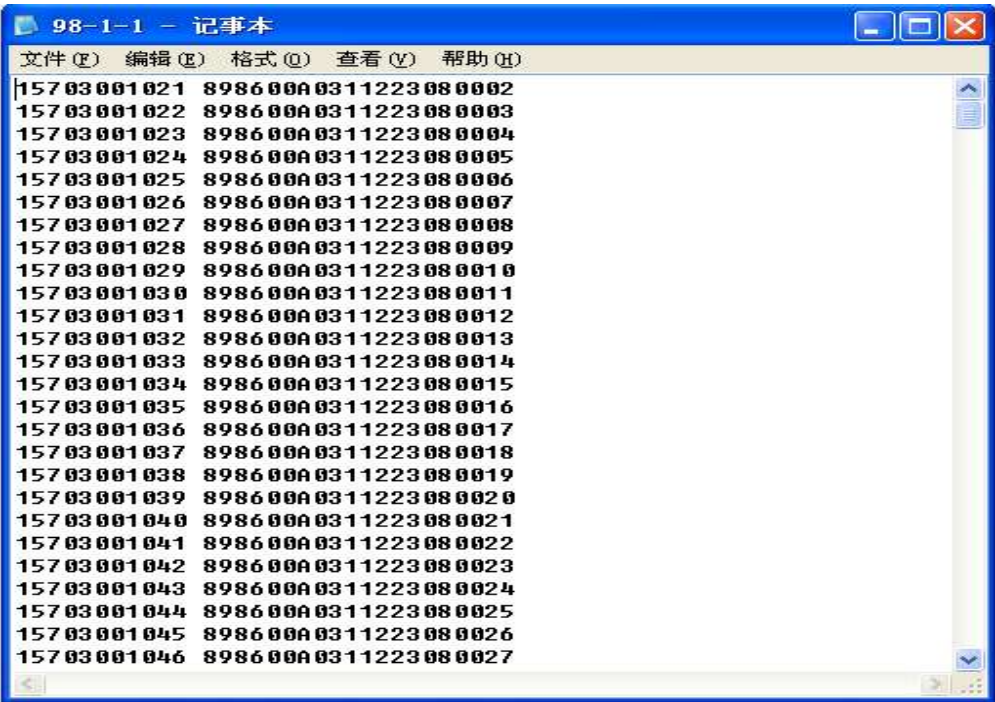
说明：

- 城市代号：见数据表中 ICCID 号段对应的城市名称；
- 箱号：第几箱/该批次同地区同型号卡的总箱数；
- 总卡数量：本箱卡实际总数；
- 小包装盒数：本箱实际小盒数量；
- 卡数/每小盒：250；
- 盒号序号：盒签上的顺序号；
- 该序号盒中首张卡 ICCID 号：本盒中第一张卡的 ICCID 号；
- 该序号盒中末张 ICCID 号后五位：本盒中最后一张卡 ICCID 的最后五位数。

## 5.2 装箱清单

表格样式（具体内容以实际数据为准）。

装箱清单使用 .TXT 文档，文档名命名方式为：总箱数—箱号—盒号，比如：178-1-1，178-1-2 等等，文档内容为此盒卡片的电话号码和对应的 ICCID，表格样式为：



5.3 产品出货检测报告

每个包装箱内放置一张加盖公章后的产品出货检验报告。

产品出货检验报告样式（具体以实际提供为准）

中国移动M2M卡(USIM卡)产品出货检验报告

注：本报告加盖公司公章有效。

卡商名称	北京华虹	产品名称		订单号		订单数量	
供货省公司		出厂日期		备案报告编号			
检验项目	检测标准				检验员	检验结果	
外观检查	版面印刷	符合《中国移动用户卡卡体及版面要求》的要求					通过 □ 不通过 □
	卡体打印	符合《中国移动用户卡卡体及版面要求》的要求					通过 □ 不通过 □
	卡体外包装	符合《中国移动用户卡卡体及版面要求》的要求					通过 □ 不通过 □
物理特性	卡体尺寸	符合《中国移动用户卡硬件技术规范(V1.0.0)》要求					通过 □ 不通过 □
	模块触点高度	符合《中国移动用户卡硬件技术规范(V1.0.0)》要求					通过 □ 不通过 □
	触点尺寸和位置	符合《中国移动用户卡硬件技术规范(V1.0.0)》要求					通过 □ 不通过 □
	模块附着力	符合《中国移动用户卡硬件技术规范(V1.0.0)》要求					通过 □ 不通过 □
数据一致性	ICCID顺序	符合省公司要求					通过 □ 不通过 □
	个人化数据	符合省公司要求					通过 □ 不通过 □
电气特性及传输协议	符合《中国移动用户卡硬件技术规范(V1.0.0)》、《中国移动用户卡COS技术规范(V3.0.1)》中的要求				吴世忠	通过 ■ 不通过 □	
断电保护	符合《中国移动用户卡COS技术规范(V3.0.1)》要求				吴世忠	通过 ■ 不通过 □	
文件系统	符合《中国移动用户卡COS技术规范(V3.0.1)》要求				李和平	通过 ■ 不通过 □	
UICC	符合《中国移动用户卡COS技术规范(V3.0.1)》要求				吴世忠	通过 ■ 不通过 □	
鉴权算法	符合《中国移动用户卡COS技术规范(V3.0.1)》要求				吴世忠	通过 ■ 不通过 □	
USAT	符合《中国移动用户卡COS技术规范(V3.0.1)》要求				吴世忠	通过 ■ 不通过 □	
卡寿命	符合《中国移动用户卡硬件技术规范(V1.0.0)》、《中国移动用户卡COS技术规范(V3.0.1)》中的要求				吴世忠	通过 ■ 不通过 □	
现场写卡	符合《中国移动现场写卡技术规范(V2.1.0)》要求					通过 □ 不通过 □	
两不一快	符合《LTE USIM卡两不一快自助换卡试点技术方案》的要求					通过 □ 不通过 □	
OTA功能及应用	符合《中国移动用户卡应用基础能力技术规范(V3.0.1)》及各省定制化需求					通过 □ 不通过 □	
SIM快捷确认应用	符合《中国移动统一认证能力-SIM快捷确认卡应用技术规范》要求					通过 □ 不通过 □	
卡内置〔预置〕菜单	符合《中国移动品牌专用SIM卡规格说明及内置业务菜单规范(V2.0.0)》、《中国移动TD-SCDMA (U)SIM卡业务规范(V1.0.1)》及各省公司定制化需求					通过 □ 不通过 □	
其他	符合省公司的定制功能需求，如快速漫游等				李和平	通过 ■ 不通过 □	

负责人（签字）  
年 月 日



## 6 出货资料

### 6.1 产品交接表

样式见以下，具体内容以实际传单为准。

将产品交接单及装箱清单在到货日期前2~3天E-MAIL给相关销售人员，周一到货的要在上周五中午之前E-MAIL给相关销售人员。

样式见以下，具体内容以实际传单为准。

产品交接单

客户名称	中国移动通信集团重庆有限公司		
产品名称	128K LTE USIM套餐卡	卡片所属城市	重庆
甲方订单编号		乙方合同号	HHSR09-2014-154-01
交货数量	合同总数量:		
	本次交货数量:	80663	合同剩余数量:
	箱数: 41		
包装	包装形式: 标准纸包装箱		
发货时间	2014年9月10日	预计到货时间	2014年9月12日
货到地点及通讯地址	邮编: 电话: 13808304646		
	收件人: 刘东 传真:		
	重庆渝北区空港大道和观月大道交叉处 移动库房		
货物验收情况	包装封口	完好口	验收结论:
		存在问题口	
	数量	相符口	合格 <input type="checkbox"/>
		不符口	
	卡片版面	正确口	不合格 <input type="checkbox"/>
		错误口	
备注			
验收日期		验收人签名	
请收货后签收, 并将本表单传真到: 010-84576824 北京华虹公司			
如有问题, 请致电010-84577032			

说明:

- 客户名称: 见传单上“客户名称”;
- 产品名称: 见传单上“供货产品型号”;
- 卡片所属地市: 见数据单上对应的地市;



- d. 物料编码：需与销售确认；
- e. 规格说明：64K或128K，具体参见合同执行传单“供货产品型号”；
- f. 甲方订单编号：见客户提供的数据单上的“订单编号”，如有疑问，需与销售确认；
- g. 乙方合同号：见传单上对应的生产批次号；
- h. 合同总数量：见销售提供的季度竞标结果，如有疑问，需与销售确认；
- i. 单价：需与销售确认；
- j. 本批次交货数量：本批次实际交货的数量；
- k. 合同剩余数量=合同总数量-该合同项下已交货数量-本批交货数量；
- l. 箱数：本批该地区交货的总箱数；
- m. 芯片型号：见传单中芯片型号及规格；
- n. 起/止 序列号：本次发货（同类型卡）对应的首尾张序列号；
- o. 发货时间：产品的实际发货时间，比预计到货时间早2天；
- p. 预计到货时间：见传单上的“产品交货时间”；
- q. 货到地点及通讯地址：见产品交货地址及相应的。