

报告编号: 0524007503



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L2322

国家强制性产品认证 (CCC)

检验报告

产品名称: 电玩具 (产品小类: 电动玩具)-详见内页 (差异)

型号规格: 详见内页 (差异)

产品商标: ——

申请单位: 广东浩源科教玩具有限公司

委托单位: 北京中轻联认证中心有限公司

检验类别: 补充检测



检验单位: 广州海关技术中心

签发日期: 2024年11月20日


报告编号： 0524007503	玩具类产品认证检测报告 WJB01-B/3	共 26 页 第 1 页
---------------------	--------------------------	--------------

任务号：W000926-Q-01075-038645-KD-24-04 检测依据： <input checked="" type="checkbox"/> GB 6675.1-2014《玩具安全 第1部分：基本规范》 <input checked="" type="checkbox"/> GB 6675.2-2014《玩具安全 第2部分：机械与物理性能》 <input checked="" type="checkbox"/> GB 6675.3-2014《玩具安全 第3部分：易燃性能》 <input checked="" type="checkbox"/> GB 6675.4-2014《玩具安全 第4部分：特定元素的迁移》 <input checked="" type="checkbox"/> GB 19865-2005《电玩具的安全》（不包括第20章 辐射、毒性和类似危害）	主检：黄绍桐 曹国樟 黄绍桐 曹国樟 日期：2024年11月20日 审核：骆均衡 汤骏懿 骆均衡 汤骏懿 日期：2024年11月20日 批准：陈阳 陈阳 日期：2024年11月20日
---	---

样品名称：遥控玩具（差异） 型号规格：SL-6082、SL-6090（差异） 商 标：—— 适用年龄：6岁及以上 样品来源：送样 样品状态：完整 主检样品数量：—— 差异样品总数量：4套（每个型号各2套） 收样时间：2024年11月04日 完成时间：2024年11月20日	委托人名称、地址： 广东浩源科教玩具有限公司 汕头市澄海区广益街道内陇社区东华工业区 （自主承诺申报） 制造商名称、地址： 广东浩源科教玩具有限公司 汕头市澄海区广益街道内陇社区东华工业区 （自主承诺申报） 生产厂名称、地址： 广东浩源科教玩具有限公司 汕头市澄海区广益街道内陇社区东华工业区
---	--

检测类别： <input checked="" type="checkbox"/> CCC 认证 <input type="checkbox"/> 型式试验 / <input type="checkbox"/> 初次抽样检测 <input type="checkbox"/> 监督抽样检测 <input checked="" type="checkbox"/> 其他：补充检测

覆盖产品型号规格（可另附页）：2021152202034771 号证书增型号：遥控玩具：SL-6081、SL-6082、SL-6083、SL-6086、SL-6090、SL-6091、SL-6092、SL-6093、SL-6094、SL-6095、SL-6135

检测结论：合格。 本检测报告与该证书上的 JS0821CCLC0010 号型式试验报告一起使用有效。 
--

产品描述

差异样品信息 (SL-6082)

玩具主体材质	塑胶	产品结构和外形	见图片
适用年龄组	6 岁及以上	本体尺寸描述	见图片
功能及预定玩耍方式	遥控汽车前后左右行驶，遥控器可发光。		
驱动机构	电机		
控制方式	无线控制、拨动开关控制		
电源类型	电池供电：车体： <u>1</u> 节 <u>7.4</u> V 锂型电池（可更换） 遥控： <u>2</u> 节 <u>1.5</u> V AA 型电池（可更换）		
电机类型	直流电机		
特定功能	驱动、电发光		

差异样品信息 (SL-6090)

玩具主体材质	塑胶	产品结构和外形	见图片
适用年龄组	6 岁及以上	本体尺寸描述	见图片
功能及预定玩耍方式	遥控汽车前后左右行驶，遥控器可发光，车头灯可发光。		
驱动机构	电机		
控制方式	无线控制、拨动开关控制		
电源类型	电池供电：车体： <u>1</u> 节 <u>3.7</u> V 锂型电池（可更换） 遥控： <u>2</u> 节 <u>1.5</u> V AA 型电池（可更换）		
电机类型	直流电机		
特定功能	驱动、电发光		

产品描述

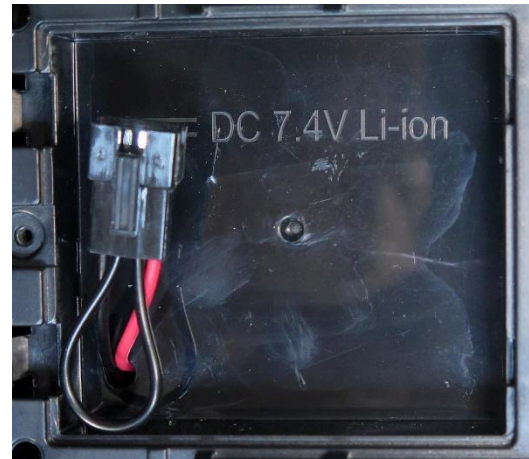
差异样品照片/图片：



差异样品电池室：



(遥控器)



(车)

产品描述

差异样品标签：


<h3 style="text-align: center;">产品合格证</h3> <p>产品名称：遥控玩具 产品型号：SL-6082 材质组成：塑胶及电子元件 适用年龄：6岁及以上 执行标准：GB6675.1-2014 GB6675.2-2014 GB6675.3-2014 GB6675.4-2014 GB19865-2005 生产企业：广东浩源科教玩具有限公司 地址：汕头市澄海区广益街道内陇社区东华工业区 维护保养：本品含电子元件，不得入水或在潮湿环境下使用， 用柔软洁净的布擦拭表面污迹。 该包装含有重要信息，必须给予保留！</p>	<h3 style="text-align: center;">电池注意事项</h3> <ol style="list-style-type: none"> 1) 车子使用1个7.4V充电锂电池，遥控器使用2节1.5V“AA”非充电电池； 2) 电池取出和装入应按玩具电池室上的极性和电压标志进行正确操作， 电池不应短路； 3) 非充电电池不能充电； 4) 充电电池必须在成人监护下充电； 5) 充电电池在充电前应从玩具中取出； 6) 不同类型的电池或新旧电池不能混用； 7) 只有和推荐电池相同或者等效的电池方可使用； 8) 用尽的电池应从玩具中取出，若长期不使用，请将玩具中电池取出。 9) 电源端子不得短路。 10) 不能连接到多于推荐数量的电源上。 USB线在使用过程中，应定期检查其电线、插头、外壳和其他部件是否损坏，发现损坏时应停止使用，直至修复完好。
--	--

USB充电使用事项

1. 电池组第一次使用必须先充好电，以确保电量充足，如长期不使用则会自动放电，如充电过度则会缩短电池寿命。
2. 使用者应定期检查电线、插头、外壳及相关部件，若发生损坏必须停止使用，直至修复完好。
3. 玩具不能连接到不受推荐使用的电源上，充电条件：将USB智能充电线接上输出为DC 5V，电流≥500mA的USB相关电源介质，充电时间：2-3小时。
4. 充电说明：充电电池接上智能USB充电线，智能USB充电线可通过接入带有USB插口的电源介质，对电池进行充电，如：台式电脑、笔记本电脑、移动电源、USB电源插座、或通过USB转接插头接入电源充电。
5. 请使用原厂配送的USB充电线，请勿使用破损或其他充电线。

使用7.4V锂电池


温馨提示：
充电电池，每次充电需充2至3小时后，方可使用。



方向微调 开关


车子使用1个7.4V充电锂电池

附送



USB充电线

Li-Ion 7.4V 充电电池




指示灯 左转/右转

OFF ON

前进/后退 开关

遥控器使用2节1.5V“AA”非充电电池（不包含）



台式电脑 移动电源 USB转接插头

笔记本电脑 DC 7.4V 充电锂电池 USB电源插头

请勿使用快充插头充电！

遥控车贴纸位置示意图




10 9 4 5 1 4 5 6 7 8 2 3 11 13 12 14 14 4 5

警告

- 本产品必须在成人直接监护下使用。
- 本产品内含有小零件，请勿吞食，以免发生窒息危险，不适合三岁以下儿童使用。

包装上的图片与实物可能有所不同，请以实物为准！

中国制造



6 955947 802955

产品描述

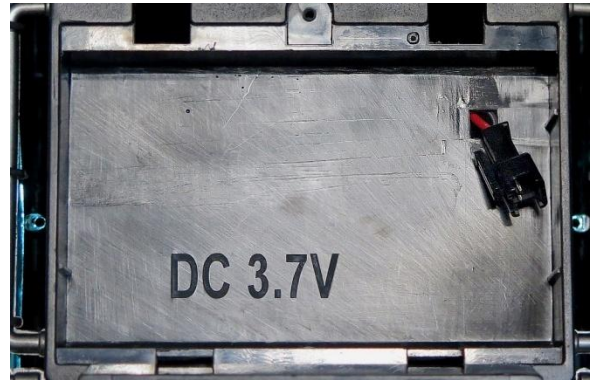
差异样品照片/图片：



差异样品电池室：



(遥控器)



(车)

产品描述

差异样品标签：

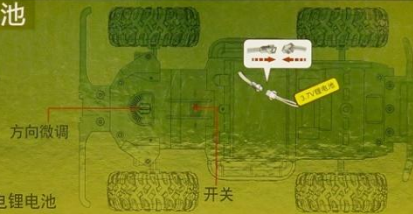
产品合格证	电池注意事项
产品名称：遥控玩具 材质组成：塑胶及电子元件 适用年龄：6岁及以上 执行标准：GB6675.1-2014 GB6675.2-2014 GB6675.3-2014 GB6675.4-2014 GB19865-2005 生产企业：广东浩源科教玩具有限公司 地址：汕头市澄海区广益街道内陇社区东华工业区 维护保养：本品含电子元件，不得入水或在潮湿环境下使用，用柔软洁净的布擦拭表面污渍。 该包装含有重要信息，必须给予保留！	1) 车子使用1个3.7V充电锂电池，遥控器使用2节1.5V“AA”非充电电池； 2) 电池取出和装入应按玩具电池室上的极性和电压标志进行正确操作，电池不应短路； 3) 非充电电池不能充电； 4) 充电电池必须在成人监护下充电； 5) 充电电池在充电前应从玩具中取出； 6) 不同类型的电池或新旧电池不能混用； 7) 只有和推荐电池相同或者等效的电池方可使用； 8) 用尽的电池应从玩具中取出，若长期不使用，请将玩具中电池取出。 9) 电源端子不得短路。 10) 不能连接到多于推荐数量的电源上。 USB线在使用过程中，应定期检查其电线、插头、外壳和其他部件是否损坏，发现损坏时应停止使用，直至修复完好。

USB充电使用事项

1. 电池组第一次使用必须先充好电，以确保电量充足，如长期不使用则会自动放电，如充电过度则会缩短电池寿命。
2. 使用者应定期检查电线、插头、外壳及相关部件，若发生损坏必须停止使用，直至修复完好。
3. 玩具不能连接到不受推荐使用的电源上，充电条件：将USB智能充电线接上输出为DC 5V，电流 $\geq 500\text{mA}$ 的USB相关电源介质，充电时间：2-3小时。
4. 充电说明：充电电池接上智能USB充电线，智能USB充电线可通过接入带有USB插口的电源介质，对电池进行充电，如：台式电脑、笔记本电脑、移动电源、USB电源插座、或通过USB转接插头接入电源充电。
5. 请使用原厂配送的USB充电线，请勿使用破损或其他充电线。

使用3.7V锂电池


温馨提示：
充电电池，每次充电需充2至3小时后，方可使用。



方向微调
开关

车子使用1个3.7V充电锂电池

附送
USB充电线
Li-ion 3.7V 充电电池



台式电脑
笔记本电脑
移动电源
DC 3.7V 充电锂电池
USB转接插头
USB电源插头

警告

- 本产品必须在成人直接监护下使用。
- 本产品内含有小零件，请勿吞食，以免发生窒息危险，不适合三岁以下儿童使用。

包装上的图片与实物可能有所不同，请以实物为准！



指示灯
左转/右转
开关
前进/后退

遥控器使用2节1.5V“AA”非充电电池（不包含）

请勿使用快充插头充电！

中国制造



6 955947 803037

检测情况说明

1、差异试验检测情况说明（包括样品照片/图片）：图片见第 3-6 页。

(1) 差异样品（SL-6082）进行了机械物理性能、易燃性能、玩具标识和使用说明检测，电安全性能检测，及只选取部分材料进行了可迁移元素及增塑剂检测。

(2) 差异样品（SL-6090）只进行了机械物理性能、易燃性能、玩具标识和使用说明检测，及只选取部分材料进行了可迁移元素及增塑剂检测。

2、扩展或变更情况/需要补充的确认信息说明：——

3、样品整改情况：——

4、其他情况说明：为加快检测速度及满足测试需求，经企业同意，差异样品各送 2 套。

测试年龄组：

18 个月以下

36 个月及以上至 96 个月以下

72 个月及以上

18 个月及以上至 36 个月以下

60 个月及以上

96 个月及以上

报告编号： 0524007503	玩具类产品认证检测报告 WJB01-B/3	共 26 页 第 8 页
---------------------	--	--------------

差异样品的差异试验

样品名称：	遥控玩具	型号规格：	SL-6082
测试年龄：	72 个月及以上	标注年龄：	6 岁及以上

序号	GB 6675 条款	检测项目	检测结果	判定
一	GB 6675. 1	基本规范	——	——
1	5. 1	机械和物理性能	——	——
2	5. 1. 1、5. 1. 2	机械强度、稳定性、可触及边缘、突出物、绳索、电线和紧固件等	符合 GB 6675. 2-2014 相关要求	P
3	5. 1. 3	玩具的设计和结构	符合 GB 6675. 2-2014 相关要求	P
4	5. 1. 4 e)	玩具销售时采用的包装	袋子最小尺寸小于 100mm，不存在导致窒息的危险	P
5	5. 2	易燃性能	——	——
6	5. 2. 1	玩具组成材料	a) 如果直接暴露于火焰，火花或其他潜在火源时，材料不应燃烧	符合要求
			b) 不应续燃(离火即灭)	不适用
			c) 如果被点燃，火焰蔓延速度应缓慢	不适用
			d) 不考虑玩具的化学成分，玩具的设计应能从结构上延缓燃烧过程	不适用
7	5. 2. 3	爆炸物	玩具本身不是爆炸物且未发现易爆物质和成分	P
8	5. 2. 4	易燃、易爆	符合要求	P
9	5. 3	化学性能	——	——
10	5. 3. 1	玩具产品在正常使用及经滥用试验后所暴露的化学物质	由企业设计和制造过程中控制	——
11	5. 3. 2	玩具产品所使用的材料	由企业设计和制造过程中控制	——
12	5. 3. 3、5. 3. 4	可迁移元素(除造型粘土和指画颜料)	见附表 1	P
		可迁移元素(指画颜料)	不适用	N
		可迁移元素(造型粘土)	不适用	N
13	5. 3. 7	可触及的玩具材料和部件中塑	见附表 2	P

序号	GB 6675 条款	检测项目	检测结果	判定
		化材料的 6 种增塑剂 (DBP、BBP、DEHP、DNOP、DINP、DIDP) 的含量		
14	5.4	电气性能	符合 GB 19865-2005 相关要求	P
15	5.5	卫生要求	——	——
16	5.5.1	玩具的设计和制造 (卫生、清洁)	由企业设计和制造过程中控制	——
17	5.6	辐射性能	——	——
18	5.6.2	光辐射	由企业设计和制造过程中控制	——
19	5.7	玩具标识	——	——
20	5.7.1	玩具使用说明书 a) 玩具的适用年龄范围标识符合 GB/T 28022—2021 要求	玩具的适用年龄范围标识符合 GB/T 28022—2021 要求	P
		b) 符合 GB /T 5296.5—2006 条款 (除 6.1、7 和 8.1 外) 的要求	符合要求	
21	5.7.2	玩具警告标识 a) 提醒使用者或其监护人对于玩具使用中所涉及的内在危害和伤害风险, 以及如何避免上述危害的风险	有相关警告标识	P
		b) 警告语与玩具的预期使用目的相冲突的	警告语与玩具的预期使用目的不冲突	
		c) 警示标志清晰可见、易于辨认和了解、且明白无误	符合要求	
		d) 警告语以“警告”、“注意”开始	符合要求	
		e) 玩具购买起决定作用的警告语	包装上有相关警告语	
		f) 电玩具的标识和使用说明	电玩具有电气安全的标识和使用说明	
二	GB 6675.2	机械与物理性能	——	——
1	4.1	正常使用 (见 E.2)	玩具在测试前和测试后, 均满足第 4 章的相关要求	P
2	4.2	可预见的合理滥用 (见 E.3)	玩具在测试前和测试后, 均满足第 4 章的相关要求	P
		5.24.2 跌落测试	测试后无出现危险情况	——
		5.24.5 扭力测试	测试后无出现危险情况	——

报告编号： 0524007503	玩具类产品认证检测报告 WJB01-B/3	共 26 页 第 10 页
---------------------	--	---------------

序号	GB 6675 条款	检测项目	检测结果	判定
		5. 24. 6. 1 一般拉力测试	测试后无出现危险情况	
		5. 24. 6. 4 保护件拉力测试	测试后无出现危险情况	
		5. 24. 7 压力测试	测试后无出现危险情况	
3	4. 3	材料	——	——
4	4. 3. 1	材料质量 (见 E. 4)	所有材料目视检查清洁干净, 无污染	P
5	4. 3. 2	膨胀材料(见 E. 5)	玩具含小零件, 不是膨胀材料	N
6	4. 5	某些特定玩具的形状、尺寸及强度(见 E. 7)	——	——
7	4. 5. 2	小球	经检查, 不含球形物品	N
8	4. 6	边缘(见 E. 11)	——	——
9	4. 6. 1	可触及的金属或玻璃边缘	受试的可触及金属边缘不是危险锐利边缘; 有电导体金属片, 不需警告语	P
10	4. 6. 4	模塑玩具边缘	受试的可触及边缘边角和分模线没有危险的锐利的毛边或溢边	P
11	4. 7	尖端(见 E. 12)	——	——
12	4. 7. 1	可触及的锐利尖端	没有可触及的锐利尖端	P
13	4. 8	突出部件 (见 E. 13)	——	——
14	4. 8. 1	突出物	危险突出物有保护, 经合理的可预见滥用测试后保护件不脱落	P
15	4. 10	用于包装或玩具中的塑料袋或塑料薄膜(见 E. 15)	袋子外形最小尺寸=99mm, 小于 100mm	N
16	4. 13	孔、间隙、机械装置的可触及性	——	——
17	4. 13. 2	活动部件间的间隙(见 E. 21)	不存在夹伤手指或其他身体部位的潜在危险	N
18	4. 13. 4	其他驱动机构 (见 E. 23)	没有可触及危险部件	P
19	4. 14	弹簧(见 E. 25)	弹簧在玩具使用时不需承受 40N 以上的压力	N
20	4. 29	磁体和磁性部件(见 E. 43)	——	——
21	4. 29. 2	带有磁体和磁性部件的所有其他玩具	电机中的磁体是电子元件中的功能性磁体	N
三	GB 6675. 3	易燃性能	——	——
1	4. 1	一般要求	不含赛璐珞及在火中具有相同特性的材料;	P

报告编号： 0524007503	玩具类产品认证检测报告 WJB01-B/3	共 26 页 第 11 页
---------------------	--	---------------

序号	GB 6675 条款	检测项目	检测结果	判定
			不含毛绒面料； 不含高度易燃固体； 不含气体、液体和凝胶体。	
四	GB 6675. 4	特定元素的迁移	——	——
1	4. 1	最大限量要求	见附表 1	P

报告编号： 0524007503	玩具类产品认证检测报告 WJB01-B/3	共 26 页 第 12 页
---------------------	--	---------------

序号	GB 19865 条款	检测项目	检测结果	判定
1	5	试验的一般条件	——	——
2	5.1~5.14	检验按 5.1~5.14 规定进行。例如正确的环境温度范围, 电源种类, 试验顺序, 最不利位置、电池正确地放置等。	符合	——
3	5.15	按GB6675附录A. 5.12.5超载试验, 对供乘坐或站立的玩具;	不适用	——
		按GB6675附录A. 5.24.2跌落试验, 不考虑年龄分组, 对质量(包括电池在内)不超过4.5kg的玩具;	已进行试验	
		按GB6675附录A. 5.24.4动态强度试验, 对有轮的乘骑玩具;	不适用	
		按GB6675附录A. 5.24.6.1一般拉力试验, 对所有玩具;	已进行试验	
		按GB6675附录A. 5.24.6.2拼缝拉力试验, 对有纺织物或柔韧材料覆盖电池或其它电气部件的玩具。	不适用	
		预处理后, 应检查电池室的盖子的稳定性。	电池室盖稳固	
4	6	减免试验的原则	——	——
5	6.1	适用所有玩具: 不同极性部件之间的绝缘短路试验符合第9章要求的玩具, 则认为也符合第10、11、12、15和18章。短路试验依次施加在所有易于击穿和可用软电线进行短路的绝缘上。	不同极性部件之间的绝缘短路试验不符合第9章要求	不符合减免试验原则
6	6.2	电池玩具满足下列条件, 则认为也符合第10、11(除11.1)、12、15、17、18和19章的要求。 ——不同极性部件之间的可触及绝缘不能被直径0.5mm、长度超过25mm的直金属钢针桥接, 并且 ——在玩具不工作和限流装置短路状态下, 用1Ω的电阻连接在电源端子之间1s后测得的总电池电压不超过2.5V。	不能被钢针桥接; 总电压: 主体电源=3.9V 遥控器电源=2.1V。	不符合减免试验原则
7	7	标识和说明	——	——
8	7.1	玩具或它的包装应标识如下信息: ——制造厂或责任承销商的名称、商标或识别标志; ——型号或规格。	标识完整; 有型号	P

报告编号： 0524007503	玩具类产品认证检测报告 WJB01-B/3	共 26 页 第 13 页
---------------------	--	---------------

序号	GB 19865 条款	检测项目	检测结果	判定
		玩具的标识应标在玩具主体上。当玩具上标识不可行时，则7.1.1至7.1.3的标识内容可以包含在说明书中。	标识标在玩具主体上	
9	7.1.1	带可更换电池的电池玩具应标识： ——标称的电池电压，在电池室里面或上面； ——直流电符号，如果玩具带有电池盒，但不适用于设计上能够阻止被其他电池盒或供电电源替代的电池盒。 如果使用多个电池，电池室应标有成比例的电池形状以及电池的标称电压和极性。	标称的电池电压在电池室里面； 没有电池盒； 电池室标有成比例的电池形状以及电池的标称电压和极性。	P
10	7.3	当使用符号时，应按要求标识。	按要求标识	P
11	7.4	玩具安全操作所必须的清洁和保养应在说明书中详细说明。	已有此说明	P
		对与玩具一起使用的玩具变压器或电池充电器，应在说明书中说明须定期检查其电线、插头、外壳和其他部件是否损坏，发现损坏时应停止使用，直至修复完好。	不适用	
		下列情况下，玩具应提供组装说明： ——玩具预期由儿童组装； ——这些说明对玩具的安全运行是必要的。	不适用	
		玩具预期由成人组装，则应声明这一点。	不适用	
		变压器玩具和/或带有电池盒的玩具的使用说明应声明玩具不能连接多于所推荐的电源数量。但以下两种情况不必进行声明： ——需要借助工具或破坏玩具，才能连接到多于使用说明规定或推荐数量的电源的变压器玩具； ——需要借助工具且使用两个相同的玩具或相同组装型玩具中的部件，才能连接到多于使用说明规定或推荐数量的电源的带有电池盒的玩具。	不适用	
		带有无连接方式的电线的玩具，应提供说明书声明该电线不能插到输出插座。	不适用	

序号	GB 19865 条款	检测项目	检测结果	判定
		适用时，带有可更换电池的电池玩具说明书应包含如下内容： ——可以使用的电池类型； ——如何取出和放入电池； ——非充电电池不能充电； ——充电电池只能在成人监护下充电； ——充电电池在充电前应从玩具中取出； ——不同类型的电池或新旧电池不能混用； ——电池应以正确的极性放入； ——用尽的电池应从玩具中取出； ——电源端子不得短路。	已有此说明	
		适用时，变压器玩具的说明书应包含如下内容： ——玩具不得供 3 岁以下儿童使用； ——玩具只能使用推荐的变压器； ——变压器不是玩具； ——可用液体清洁的玩具清洁前应与变压器断开。	不适用	
		说明的内容可以标在玩具宣传单、包装或玩具上。如果说明标在玩具上，从外面看应清晰可见，如果玩具包括多个部件，只需对主体进行标识。	标识标在包装上	
		预期在水中使用的电池玩具，说明书中声明玩具只有按说明书的要求完全安装好才能在水中使用。	不适用	
12	7.5	当标识或说明标在包装上时，还应声明因该包装含有重要信息必须予以保留。	已声明	P
13	7.6	使用说明和本标准要求的其它内容应使用简体中文。	使用简体中文	P
14	7.7	玩具上的标识应清晰易读并持久耐用。 ——按7.7规定进行擦拭试验，检查其符合性； ——经本标准全部试验后，标识仍清晰易读，标识牌应不易被揭下并且不应卷边。	标识清晰易读并持久耐用	P
15	9	发热和非正常工作	——	——
16	9.1	玩具在使用中，温度不应过高。玩具的构造应尽可能避免由于误操作或元件失效而引起的着火、影响安全的机械损坏危险或者其他危险。玩具应在9.2的规定条件下进行9.3至9.8的试验。	符合	——

报告编号： 0524007503	玩具类产品认证检测报告 WJB01-B/3	共 26 页 第 15 页
---------------------	--	---------------

序号	GB 19865 条款	检测项目	检测结果	判定
17	9.2	玩具要置于在玩耍中可能出现的最不利位置。	符合	---
18	9.3	玩具在正常工作条件下运行，并确定其各部件的温升。	各部件的温升在允许范围内 (见附表3)	P
19	9.6	堵住可触及运动部件，重复9.3的试验。 注：如果玩具装有多个电机，则依次堵住每个电机驱动的部件进行试验。 如果玩具必须用手或脚来保持通电，则运行30s后终止试验。	各部件的温升在允许范围内 (见附表3)	P
20	9.8	电子电路除非符合9.8.1规定的条件，否则应通过评价9.8.2对所有的电路或电路上的部件规定的故障条件来检查其符合性。 如果印刷电路板的某个导体变为开路，只要满足下述两个条件，则认为该玩具已经经受本试验： ——印刷电路板材料经受附录B的针焰试验； ——玩具在该开路导体桥接的情况下经受9.8.2的试验。	印刷电路板所有导体不呈开路状态	---
21	9.8.1	此电子电路按9.8.1确定是一个低功率电路； 玩具的其它部件对着火危险或危险故障的保护不依赖于该电子电路的正常工作。	全电路不为低功率电路 保护不依赖于该电子电路	不免做9.8.2测试
22	9.8.2	应考虑下列的故障条件，必要时每次施加一个故障条件。考虑发生的故障。故障按9.8.2要求进行。 a) 如果不同极性部件间的电气间隙和爬电距离小于第18章规定的值，应对其短路，除非该部分被合适地封装起来； b) 任一元件接线端开路； c) 电容器短路，除非其符合GB/T14472； d) 非集成电路的电子元件的任两个端子之间短路； e) 三端双向可控硅以二极管方式工作 f) 集成电路的故障。	马达三极管短接，电池保护元件起作用，无不良现象。	P

序号	GB 19865 条款	检测项目	检测结果	判定
23	9.9	<p>在试验期间应符合以下规定： ——密封剂不应流出来； ——玩具不应喷射出火焰或熔融金属； ——不应产生危险的物质； ——蒸汽不应在玩具内积聚； ——外壳变形不应达到有损本标准符合性的程度； ——电池不应泄漏有害物质或爆裂； ——材料（包括棉纱布）不应烧焦。</p> <p>试验后，玩具损坏不应达到有损本标准符合性程度。</p>	<p>密封胶没流出来；玩具没喷射出火焰和熔融金属；没产生危害的物质；蒸汽没在玩具内积聚；外壳变形没达到不符合本标准的程度；电池没泄漏有害物质或爆裂；材料不烧焦。</p> <p>符合</p>	P
24	10	工作温度下的电气强度	——	——
25	10.	在工作温度下玩具的电气绝缘应是足够的。玩具按9.3和9.4的规定运行，跨接到电源两端的所有元件的一端断开，然后在不同极性部件的绝缘之间施加频率为50Hz或60Hz的250V的正弦波形电压1min。不应发生击穿。	不击穿	P
26	11	耐潮湿	——	——
27	12	室温下的电气强度	——	——
28	12	在室温下玩具的电气绝缘应是足够的。跨接到电源两端的所有元件的一端断开，然后在不同极性部件的绝缘之间施加频率为50Hz或60Hz的250V的正弦波形电压1min，不应发生击穿。	不击穿	P
29	13	机械强度	——	——
30	13.	外壳应具有足够的机械强度。通过IEC 60068-2-75的锤击试验Ehb检查其符合性。	外壳具有足够的机械强度	P
31	14	结构	——	——
32	14.1	玩具应为电池玩具、变压器玩具或者双电源玩具，其供电电压不应超过24V；以额定电压供电时，其任何两个部件之间的工作电压不应超过24V。	供电电压不超过24V	P
33	14.8	无论玩具处于何种位置，玩具中的可充电电池都不应泄漏，即使必须使用工具取下盖子或类似部件，电解液也应不可触及。	可充电电池不泄漏	P

报告编号： 0524007503	玩具类产品认证检测报告 WJB01-B/3	共 26 页 第 17 页
---------------------	--	---------------

序号	GB 19865 条款	检测项目	检测结果	判定
34	14.9	玩具不应用并联连接的电池来供电，除非新旧电池混用或电池极性装反都不会有损本标准的符合性。	玩具没有用并联连接的电池供电	P
35	14.10	玩具的插头和插座不能与 GB1002、GB1003 所列的插头和插座或符合 GB17465.1 标准的连接器和器具输入插座互换；	各插头和插座不能与 GB1002、GB1003 所列的插头和插座或符合 GB17465.1 标准的连接器和器具输入插座互换	N
		预期给三岁以下的儿童使用的玩具，不应使用没有连接器的软线和电线。	不适用	
36	14.11	用于防止触及运动部件或热表面的不可拆卸部件，或用于防止进入可能发生爆炸或着火的部分的不可拆卸部件，应可靠固定，并能承受正常玩耍时产生的机械应力。通过 14.11 拉力试验检查其符合性。	通过拉力试验	P
37	14.12	当可充电电池置于玩具内时，应不可能对其充电。 除非： ——对于质量不超过 5kg 的玩具，不可能 • 不破坏玩具就取出电池； • 通过玩具对其他电池充电	当可充电电池置于玩具内时不能对其充电	P
		——其他玩具 • 电池固定在玩具内； • 所提供的连接方式确保充电时极性正确； • 在充电期间，玩具不可能运行	不适用	
38	14.13	玩具中不应装有输入功率大于 20W 的串激电机。	非串激电机	P
39	14.14	玩具不应含有石棉。	玩具不含石棉	P
40	15	软线和电线的保护	——	——
41	15.1	电线槽应是光滑的和无锐利边缘的。 软线和电线受到保护，以免触及毛刺、散热片或类似可能损害其绝缘的边缘。 软线和电线穿过的金属孔应具有光滑导圆的表面或提供衬套。 应有效防止软线和电线触及运动部件。	电线不触及毛刺或类似可能损害绝缘的边缘； 软线和电线不触及运动部件。	P

报告编号： 0524007503	玩具类产品认证检测报告 WJB01-B/3	共 26 页 第 18 页
---------------------	--	---------------

序号	GB 19865 条款	检测项目	检测结果	判定
42	15.2	裸露的电线和发热元件应是刚性的，且被固定。以保证在正常使用时电气间隙和爬电距离不会减少到低于 18 章规定的值。	没有裸露的电线和发热元件	N
43	16	元件	---	---
44	16.	<p>---只要合理适用，元件应符合相关的国家标准的安全要求。</p> <p>---玩具不应装有可通过锡焊操作而复位的热断路器、水银开关。</p> <p>---玩具变压器应符合 IEC61558-2-7。</p>	---	随整机检测合格
45	17	螺钉和连接	---	---
46	17.1	螺钉不应是软的或易于变形的金属，例如锌和铝。	螺钉不是软金属	P
		绝缘材料制成的螺钉，标称直径至少为3mm，并且不能用于任何电气连接。	不适用	
		用于电气连接的螺钉应旋进金属内。	不适用	
		用于电气连接或者可能被使用者拧紧的螺钉和螺母要按17.1进行试验。不应出现有损该固定或电气连接继续使用的危害。	螺钉无损坏	
47	17.2	载流超过 0.5A 的电气连接的结构，应保证不会通过易收缩或变形的绝缘材料传递接触压力，除非金属部件有足够的回弹力补偿非金属材料任何可能的收缩和变形。	没有使用易收缩或变形的绝缘材料	P
48	18	电气间隙和爬电距离	---	---
49	18.	功能绝缘的电气间隙和爬电距离应不少于0.5mm。	功能绝缘的电气间隙和爬电距离不少于0.5mm	P
50	19	耐热和耐燃	---	---
51	19.1	玩具的工作电压超过 12V 且电流超过 3A，用于封闭电气部件的非金属材料的外部部件和支撑电气部件的绝缘材料部件，通过对相关部件进行 IEC 60695-10-2 的球压试验检查其符合性。	工作电压不超过 12V，电流不超过 3A	N
52	19.2.1	非金属材料部件应经受 GB/T5169.11 的灼热丝试验。	符合标准	P
		相关非金属材料部件不薄于分级试验用样条的厚度，根据 GB/T 5169.16 分级为 HB40 及以上的材料部件不需进行灼热丝试验；	不适用	

序号	GB 19865 条款	检测项目	检测结果	判定
		不能进行灼热丝试验的部件，应符合 ISO9772 分级为 HBF 的材料要求，且相关部件的厚度不应薄于分级试验用的样条厚度。	不适用	
53	19.2.2	支撑载流超过 3A 且工作电压超过 12V 的连接绝缘材料部件以及与该连接间距在 3mm 以内的绝缘材料部件，应经受 GB/T 5169.11 中 650℃ 的灼热丝试验。	不适用	N
		经受住 GB/T 5169.11 灼热丝试验的部件，如果试验过程中出现了一个持续时间超过 2s 的火焰，在连接的上方，直径 20mm、高度为 50mm 的垂直圆柱形包络范围内的部件要经受附录 B 的针焰试验。	不适用	
54		实验型玩具按附录 A 进行	不适用	N

报告编号： 0524007503	玩具类产品认证检测报告 WJB01-B/3	共 26 页 第 20 页
---------------------	--	---------------

差异样品的差异试验

样品名称：	遥控玩具	型号规格：	SL-6090
测试年龄：	72 个月及以上	标注年龄：	6 岁及以上

序号	GB 6675 条款	检测项目	检测结果	判定
一	GB 6675. 1	基本规范	——	——
1	5. 1	机械和物理性能	——	——
2	5. 1. 1、5. 1. 2	机械强度、稳定性、可触及边缘、突出物、绳索、电线和紧固件等	符合 GB 6675. 2-2014 相关要求	P
3	5. 1. 3	玩具的设计和结构	符合 GB 6675. 2-2014 相关要求	P
4	5. 1. 4 e)	玩具销售时采用的包装	符合 GB6675. 2 条款 4. 10，包装不存在导致窒息的危险	P
5	5. 2	易燃性能	——	——
6	5. 2. 1	玩具组成材料	a) 如果直接暴露于火焰，火花或其他潜在火源时，材料不应燃烧	P
		b) 不应续燃(离火即灭)	不适用	
		c) 如果被点燃，火焰蔓延速度应缓慢	不适用	
		d) 不考虑玩具的化学成分，玩具的设计应能从结构上延缓燃烧过程	不适用	
7	5. 2. 3	爆炸物	玩具本身不是爆炸物且未发现易爆物质和成分	P
8	5. 2. 4	易燃、易爆	符合要求	P
9	5. 3	化学性能	——	——
10	5. 3. 1	玩具产品在正常使用及经滥用试验后所暴露的化学物质	由企业设计和制造过程中控制	——
11	5. 3. 2	玩具产品所使用的材料	由企业设计和制造过程中控制	——
12	5. 3. 3、5. 3. 4	可迁移元素(除造型粘土和指画颜料)	见附表 1	P
		可迁移元素(指画颜料)	不适用	N
		可迁移元素(造型粘土)	不适用	N
13	5. 3. 7	可触及的玩具材料和部件中塑	见附表 2	P

报告编号： 0524007503	玩具类产品认证检测报告 WJB01-B/3	共 26 页 第 21 页
---------------------	--	---------------

序号	GB 6675 条款	检测项目	检测结果	判定
		化材料的 6 种增塑剂 (DBP、BBP、DEHP、DNOP、DINP、DIDP) 的含量		
14	5.5	卫生要求	---	---
15	5.5.1	玩具的设计和制造 (卫生、清洁)	由企业设计和制造过程中控制	---
16	5.6	辐射性能	---	---
17	5.6.2	光辐射	由企业设计和制造过程中控制	---
18	5.7	玩具标识	---	---
19	5.7.1	玩具使用说明 a) 玩具的适用年龄范围标识符合 GB/T 28022—2021 要求	玩具的适用年龄范围标识符合 GB/T 28022—2021 要求	P
		b) 符合 GB /T 5296.5—2006 条款 (除 6.1、7 和 8.1 外) 的要求	符合要求	
20	5.7.2	玩具警告标识 a) 提醒使用者或其监护人对于玩具使用中所涉及的内在危害和伤害风险, 以及如何避免上述危害的风险	有相关警告标识	P
		b) 警告语与玩具的预期使用目的相冲突的	警告语与玩具的预期使用目的不冲突	
		c) 警示标志清晰可见、易于辨认和了解、且明白无误	符合要求	
		d) 警告语以“警告”、“注意”开始	符合要求	
		e) 玩具购买起决定作用的警告语	包装上有相关警告语	
		f) 电玩具的标识和使用说明	电玩具有电气安全的标识和使用说明	
二	GB 6675.2	机械与物理性能	---	---
1	4.1	正常使用 (见 E.2)	玩具在测试前和测试后, 均满足第 4 章的相关要求	P
2	4.2	可预见的合理滥用 (见 E.3)	玩具在测试前和测试后, 均满足第 4 章的相关要求	P
		5.24.2 跌落测试	测试后无出现危险情况	---
		5.24.5 扭力测试	测试后无出现危险情况	
		5.24.6.1 一般拉力测试	测试后无出现危险情况	

报告编号： 0524007503	玩具类产品认证检测报告 WJB01-B/3	共 26 页 第 22 页
---------------------	--	---------------

序号	GB 6675 条款	检测项目	检测结果	判定
		5. 24. 6. 4 保护件拉力测试	测试后无出现危险情况	
		5. 24. 7 压力测试	测试后无出现危险情况	
3	4. 3	材料	——	——
4	4. 3. 1	材料质量 (见 E. 4)	所有材料目视检查清洁干净, 无污染	P
5	4. 3. 2	膨胀材料(见 E. 5)	玩具含小零件, 不是膨胀材料	N
6	4. 5	某些特定玩具的形状、尺寸及强度(见 E. 7)	——	——
7	4. 5. 2	小球	经检查, 不含球形物品	N
8	4. 6	边缘(见 E. 11)	——	——
9	4. 6. 1	可触及的金属或玻璃边缘	受试的可触及金属边缘不是危险锐利边缘; 有电导体金属片, 不需警告语	P
10	4. 6. 4	模塑玩具边缘	受试的可触及边缘边角和分模线没有危险的锐利的毛边或溢边	P
11	4. 7	尖端(见 E. 12)	——	——
12	4. 7. 1	可触及的锐利尖端	没有可触及的锐利尖端	P
13	4. 8	突出部件 (见 E. 13)	——	——
14	4. 8. 1	突出物	危险突出物有保护, 经合理的可预见滥用测试后保护件不脱落	P
15	4. 10	用于包装或玩具中的塑料袋或塑料薄膜(见 E. 15)	共有 1 个塑料袋, 1 个需要测厚度, 袋子的十点平均厚度=0.048mm, 大于 0.038mm, 最小厚度=0.047mm, 大于 0.032mm	P
16	4. 13	孔、间隙、机械装置的可触及性	——	——
17	4. 13. 2	活动部件间的间隙(见 E. 21)	不存在夹伤手指或其他身体部位的潜在危险	N
18	4. 13. 4	其他驱动机构 (见 E. 23)	没有可触及危险部件	P
19	4. 14	弹簧(见 E. 25)	弹簧在玩具使用时不需承受 40N 以上的压力	N
20	4. 29	磁体和磁性部件(见 E. 43)	——	——
21	4. 29. 2	带有磁体和磁性部件的所有其他玩具	电机中的磁体是电子元件中的功能性磁体	N
三	GB 6675. 3	易燃性能	——	——
1	4. 1	一般要求	不含赛璐珞及在火中具有相同特性的材料;	P

报告编号： 0524007503	玩具类产品认证检测报告 WJB01-B/3	共 26 页 第 23 页
---------------------	--	---------------

序号	GB 6675 条款	检测项目	检测结果	判定
			不含毛绒面料； 不含高度易燃固体； 不含气体、液体和凝胶体。	
四	GB 6675.4	特定元素的迁移	——	——
1	4.1	最大限量要求	见附表 1	P

判定： P 试验结果符合要求
F 试验结果不符合要求
N 要求不适用于该产品，或不进行该项试验
“——” 表示不需要填写

报告编号： 0524007503	玩具类产品认证检测报告 WJB01-B/3	共 26 页 第 24 页
---------------------	--	---------------

附表 1 可迁移元素测试结果：

含量(mg/kg) (适于除造型粘土、指画颜料和玩具化妆品之外的其他玩具材料)								
元素	锑 (Sb)	砷 (As)	钡 (Ba)	镉 (Cd)	铬 (Cr)	铅 (Pb)	汞 (Hg)	硒 (Se)
限量	≤60	≤25	≤1000	≤75	≤60	≤90	≤60	≤500
测试部位								
1	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
2	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	14

差异型号 (SL-6082, SL-6090) 样品描述：

- 塑胶上的黑色和白色涂层 (SL-6082) (样品重量=0.0151 克)
- 塑胶上带银色底的亮蓝色涂层 (SL-6090) (样品重量=0.0100 克)

备注：

- 按照 GB 6675.4-2014 使用电感耦合等离子体发射光谱仪 (ICP-OES) 测试各元素的含量。
- “未检出”即：小于报告检出限。适于非指画颜料和玩具化妆品：砷 (As) 的报告检出限为：2mg/kg，锑 (Sb)、钡 (Ba)、镉 (Cd)、铬 (Cr)、铅 (Pb)、汞 (Hg)、硒 (Se) 的报告检出限均为：5mg/kg。适于指画颜料和玩具化妆品：锑 (Sb)、砷 (As)、汞 (Hg) 的报告检出限为：1mg/kg，钡 (Ba)、硒 (Se) 的报告检出限均为：5mg/kg，镉 (Cd) 的报告检出限均为：1.5mg/kg，铬 (Cr)、铅 (Pb) 的报告检出限均为：2.5mg/kg。
- 如果单个成品上的样品量不足 0.0100 克，按 GB 6675.4-2014 条款 7 的要求，无需测试，没有结果，结果栏以“—”表示。
- 如果取样重量在 0.0100 克~0.1000 克，则按 0.1000 克进行测试和计算。
- 根据 GB 6675.4-2014 条款 4.2 和附录 C 中条款 C.4 的规定，如果分析结果等于或超过最大限量时，应经过分析校正系数进行校正，并备注“*”。
- 各元素的分析校正系数为：

元素	锑 (Sb)	砷 (As)	钡 (Ba)	镉 (Cd)	铬 (Cr)	铅 (Pb)	汞 (Hg)	硒 (Se)
分析校正系数/%	60	60	30	30	30	30	50	60

报告编号： 0524007503	玩具类产品认证检测报告 WJB01-B/3	共 26 页 第 25 页
---------------------	--	---------------

附表 2 增塑剂测试结果：

含量（%， w/w）								
增塑剂	所有产品包括可放入口中的产品				可放入口中的产品			
	DBP	BBP	DEHP	三种之和	DNOP	DINP	DIDP	三种之和
限量	—	—	—	≤0.1	—	—	—	≤0.1
测试样本								
1	未检出	未检出	未检出	未检出	--	--	--	--
2	未检出	未检出	未检出	未检出	--	--	--	--

差异型号（SL-6082, SL-6090）样品描述：

- 塑胶上的灰金色涂层（SL-6082、SL-6090）/塑胶上带的银色涂层（车头灯、内侧车毂）（SL-6082）/塑胶上的灰色涂层（车身侧杠）（SL-6090）
- 黑色软胶（轮胎）（SL-6082、SL-6090）/ 哑黑色塑胶（SL-6082、SL-6090）/墨绿色塑胶（车厢）（SL-6082）

备注：

- 按照 GB/T 22048-2022 方法 C 测试，外标法定量测试各增塑剂的含量。
- “未检出”即：小于报告检出限。单种增塑剂的报告检出限均为：0.01%。
- 如果非可放入口中产品的材料或者单一样品的单一材料不足 0.0100 克，按 GB 6675.1-2014 条款 5.3.7 的要求，无需测试，没有结果，结果栏以“—”表示。
- 仅实测结果≥报告检出限时，计算三种之和。
- DINP 选用 CAS No. 68515-48-0 的标准物质，DIDP 选用 CAS No. 26761-40-0 的标准物质。

限定的增塑剂类别

缩写	测试项目	CAS No.
DBP	邻苯二甲酸二丁酯	84-74-2
BBP	邻苯二甲酸丁苄酯	85-68-7
DEHP	邻苯二甲酸二（2-乙基）己酯	117-81-7
DINP	邻苯二甲酸二异壬酯	28553-12-0 68515-48-0
DNOP	邻苯二甲酸二正辛酯	117-84-0
DIDP	邻苯二甲酸二异癸酯	26761-40-0 68515-49-1

报告编号： 0524007503	玩具类产品认证检测报告 WJB01-B/3	共 26 页 第 26 页
---------------------	--	---------------

附表 3 发热和非正常试验温升

样品名称：	遥控玩具	型号规格：	SL-6082
-------	------	-------	---------

标准条款	部位	手柄、旋钮及其他易被手触及的部件			其他的可触及部件		
		金属	玻璃或陶瓷	塑料及木制	金属	玻璃或陶瓷	塑料及木制
		≤25K	≤30K	≤35K	≤45K	≤50K	≤55K
9.3	主体电池表面	--	--	--	10.6K	--	--
	主体电池室盖表面	--	--	--	--	--	4.7K
	主体电路外壳表面	--	--	--	--	--	3.4K
	主体后电机外壳表面	--	--	--	--	--	11.0K
	主体前电机外壳表面	--	--	--	--	--	9.0K
	遥控器电池表面	--	--	--	2.5K	--	--
	遥控器电路表面	--	--	1.7K	--	--	--
9.6	主体电池表面	--	--	--	1.4K	--	--
	主体电池室盖表面	--	--	--	--	--	0.2K
	主体电路外壳表面	--	--	--	--	--	0.1K
	主体后电机外壳表面	--	--	--	--	--	1.2K
	主体前电机外壳表面	--	--	--	--	--	1.2K

备注：表格中“--”表示不适用。

声 明

- 1、未经实验室书面同意，不得部分地复制本报告。
- 2、报告无主检、审核、批准人签字无效。
- 3、报告涂改无效。
- 4、对本报告若有异议，应于收到报告之日起十五个工作日内向实验室提出，逾期不予受理。
- 5、一般情况下，本报告检测结果仅对受检样品负责。
- 6、检测结论适用于所有覆盖的型号规格。

实验室联系方式：广州海关技术中心

地址： 广东省广州市珠江新城花 邮政编码： 510623
城大道 66 号

电话： 020-38290587 传真： 020-38290599

电子信箱： gz0587@iqtcnet.cn

网页地址： www.iqtcnet.cn