

深圳市市场监督管理局

智能玩具产品质量监督抽查实施规范

编号：CCGF-SZ-113-2023

1 适用范围

本规范适用于深圳市生产及流通领域智能玩具产品质量监督抽查。监督抽查产品范围适用于智能玩具产品，含故事机和点读笔等产品。

2 产品种类及定义

表 1 产品种类

产品种类	包含产品列举
智能玩具	包括故事机、早教机、点读笔、点读机、卡片学习机、机器人、编程玩具等。

表 2 术语和定义

产品种类	产品种类描述
智能玩具	智能玩具主要特指预定或设计供 14 岁以下儿童玩耍的智能玩具，智能玩具通常植入了教育性的视频音频（音乐、故事、图文等）等内容。

3 抽样数量

生产领域：随机抽取同一生产者按照同一标准生产的同一商标、同一规格型号的 3 台样品，2 台作为检验样品带回承检单位，1 台作为备用样品封存于承检单位或被抽样单位。

流通领域（实体店）：随机抽取同一生产者按照同一标准生产的同一商标、同一规格型号的 3 台样品，2 台作为检验样品带回承检单位，1 台作为备用样品封存于承检单位或被抽样单位。

流通领域（电子商务平台）：随机抽取同一生产者按照同一标准生产的同一商标、同一规格型号的 3 台样品，2 台作为检验样品带回承检单位，1 台作为备用样品封存于承检单位。

上述样品数量为本实施规范全项目所需样本量。如监督检查任务为部分项目，按抽查任务文件规定执行。

4 检验项目及标准

表 3 检验项目及标准等要求

序号	检验项目	检验依据	项目性质	检测/复检方法	复检样品
1	机械与物理性能 ¹	GB 6675.2-2014	强制性	GB 6675.2-2014	原样/ 备样
2	特定元素的迁移 ²	GB 6675.4-2014	强制性	GB 6675.4-2014	原样/ 备样
3	增塑剂 ³	GB 6675.1-2014 5.3.7	强制性	GB/T 22048-2015 或 GB/T 22048-2022	原样/ 备样
4	标识和说明	GB 19865-2005 7	强制性	GB 19865-2005 7	原样/ 备样
5	输入功率	GB 19865-2005 8	强制性	GB 19865-2005 8	原样/ 备样
6	发热和非正常工作	GB 19865-2005 9	强制性	GB 19865-2005 9	原样/ 备样
7	工作温度下的电气强度	GB 19865-2005 10	强制性	GB 19865-2005 10	备样
8	耐潮湿	GB 19865-2005 11	强制性	GB 19865-2005 11	备样
9	室温下的电气强度	GB 19865-2005 12	强制性	GB 19865-2005 12	备样
10	机械强度	GB 19865-2005 13	强制性	GB 19865-2005 13	备样
11	结构	GB 19865-2005 14	强制性	GB 19865-2005 14	原样/ 备样
12	软线和电线的保护	GB 19865-2005 15	强制性	GB 19865-2005 15	原样/ 备样

序号	检验项目	检验依据	项目性质	检测/复检方法	复检样品
13	螺钉和连接	GB 19865-2005 17	强制性	GB 19865-2005 17	原样/备样
14	电气间隙和爬电距离	GB 19865-2005 18	强制性	GB 19865-2005 18	原样/备样
15	耐热和耐燃	GB 19865-2005 19	强制性	GB 19865-2005 19	备样
注： 1. 机械与物理性能项目中，除可预见的合理滥用测试不合格，应使用备样进行复检外，其余情况原则上使用原样复检，原样出现损坏则使用备样进行复检。其中，机械与物理性能项目测试时，如遇不适用的项目，应在报告中予以说明。 2. 特定元素的迁移项目原则上使用原样复检，但原样样品质不足时，可使用备样复检。 3. 增塑剂项目原则上使用原样复检，但原样样品质不足时，可使用备样复检。					

5 判定规则

5.1 依据标准

- GB 6675.1-2014 《玩具安全 第1部分: 基本规范》
- GB 6675.2-2014 《玩具安全 第2部分: 机械与物理性能》
- GB 6675.4-2014 《玩具安全 第4部分: 特定元素的迁移》
- GB 19865-2005 《电玩具的安全》

现行有效的企业标准、团体标准、地方标准、政府法规及产品明示质量要求。

5.2 判定原则

- 5.2.1 经检验，所检样品全部项目合格，判该产品本次监督抽查未发现不合格；出现一项或一项以上项目不合格，判该产品本次监督检验结果不合格。
- 5.2.2 若被检产品明示的质量要求高于本细则中检验项目依据的标准要求时，应按被检产品明示的质量要求判定。
- 5.2.3 若被检产品明示的质量要求低于或包含本细则中检验项目依据的强制性标准要求时，应按照强制性标准要求判定。

5.2.4 若被检产品明示的质量要求缺少本细则中检验项目依据的强制性标准要求时，应按照强制性标准要求判定。

6 附则

本规范编制单位：深圳市计量质量检测研究院。

本规范编制人员：杨志鹏、沈娴、黄开胜、柯灯明、莫友文、谢莹、陈彦贞、翦利蓉、刘晓云。

本规范由深圳市市场监督管理局质量处管理。