

深圳市市场监督管理局

床上用品及毛巾制品产品质量监督抽查实施规范

编号：CCGF-SZ-037-2023

1 适用范围

本规范适用于深圳市生产及流通领域床上用品及毛巾制品产品质量监督抽查。监督抽查产品范围适用于婴幼儿、儿童和成人用床上用品和毛巾制品。

2 产品种类及定义

表1 产品种类

分类	类别	产品种类	包含产品列举
床上用品及毛巾制品	床上用品	无填充物床上用品	床单、被套、床笠、床罩、枕套、枕巾、毯子、配套床上用品等寝具。
		有填充物床上用品	床褥、被面、绗缝制品、被类（棉被、羊毛被、蚕丝被、化纤被、羽绒羽毛被、毛巾被等）、睡袋、枕、垫类等。
	毛巾制品	毛巾、面巾、方巾、浴巾、地巾、毛巾浴衣等。	

表2 术语和定义

产品种类	产品种类描述
婴幼儿床上用品及毛巾制品	年龄在36个月及以下的婴幼儿使用的床上用品及毛巾制品（一般适用于身高100cm及以下婴幼儿使用的床上用品及毛巾制品）
儿童床上用品及毛巾制品	年龄在3岁以上，14岁及以下的儿童使用的床上用品及毛巾制品（一般适用于身高100cm以上，155cm及以下女童或160cm及以下男童使用的床上用品及毛巾制品）

3 抽样数量

按照下表的样品数量，随机抽取同一生产者按照同一标准生产的同一商标、同一款式（货/款号）、同一花型和同一颜色的样品。检验样品带回

承检单位，备用样品封存于承检单位或被抽样单位。

表 3 每批次样品数量要求

分类	类别	品种	检验样品数量	备用样品数量
床上用品及毛巾制品	无填充物床上用品	床单、被套、床笠、床罩、毯子、配套床上用品等	1 件（套）	1 件（套）
		枕套、枕巾	3 件（套）	2 件（套）
	有填充物床上用品	床褥、被面、绗缝制品、被类（棉被、羊毛被、羊绒被、蚕丝被、化纤被、羽绒羽毛被、毛巾被等）、睡袋等	1 件（套）	1 件（套）
		枕、垫类产品	3 件（套）	2 件（套）
	毛巾制品	面巾、方巾	7 条（套）	2 条（套）
		毛巾、地巾	5 条（套）	1 条（套）
		浴巾、毛巾浴衣	2 条（套）	1 条（套）
	备注：如样品过小，或花型复杂，可适当增加抽样数量，但不得超过检验、复检的合理需要。			

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

4 检验项目及标准

4.1 无填充物床上用品

表 4 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	甲醛含量	GB 18401 5.1 GB 31701 4.2 相应产品标准	强制性	GB/T 2912.1	原样/备样
2	pH 值	GB 18401 5.1 GB 31701 4.2 相应产品标准	强制性	GB/T 7573	原样/备样
3	可分解致癌芳香胺染料	GB 18401 5.1 GB 31701 4.2 相应产品标准	强制性	GB/T 17592 GB/T 23344	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
4	异味	GB 18401 5.1 GB 31701 4.2 相应产品标准	强制性	GB 18401	原样/备样
5	耐水色牢度	GB 18401 5.1 GB 31701 4.2 相应产品标准	强制性	GB/T 5713	原样/备样
6	耐酸汗渍色牢度	GB 18401 5.1 GB 31701 4.2 相应产品标准	强制性	GB/T 3922	原样/备样
7	耐碱汗渍色牢度	GB 18401 5.1 GB 31701 4.2 相应产品标准	强制性	GB/T 3922	原样/备样
8	耐干摩擦色牢度	GB 18401 5.1 GB 31701 4.2 相应产品标准	强制性	GB/T 3920	原样/备样
9	耐湿摩擦色牢度	GB 31701 4.2 相应产品标准	强制性	GB/T 3920	原样/备样
10	耐唾液色牢度 ¹	GB 18401 5.1 GB 31701 4.2 相应产品标准	强制性	GB/T 18886	原样/备样
11	重金属(铅、镉)	GB 31701 4.2	强制性	GB/T 30157	原样/备样
12	邻苯二甲酸酯	GB 31701 4.2	强制性	GB/T 20388	原样/备样
13	附件抗拉强力 ¹	GB 31701 4.4.1	强制性	GB 31701 附录 A	原样/备样
14	燃烧性能 ^{2,3}	GB 31701 4.2	强制性	GB/T 14644	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
15	附件锐利性 ²	GB 31701 4.4.2	强制性	GB/T 31702	原样/备样
16	其他要求（锐利物） ²	GB 31701 4.5.1、4.5.2	强制性	目测、GB/T 24121	原样/备样
17	纤维含量 ⁴	GB/T 29862 相应产品标准	推荐性	FZ/T 01057 GB/T 2910 等	原样/备样
18	断裂强力	相应产品标准	推荐性	相应产品标准	原样/备样
19	耐皂洗色牢度	相应产品标准	推荐性	相应产品标准	原样/备样
20	耐光色牢度	相应产品标准	推荐性	GB/T 8427	原样/备样
21	起球	相应产品标准	推荐性	相应产品标准	原样/备样
22	产品使用说明 （标识）	GB/T 5296.4 相应产品标准	推荐性	目测	原样/备样

注：

1. 耐唾液色牢度和附件抗拉强力仅适用于婴幼儿的床上用品。
2. 燃烧性能、附件锐利性和其他要求（锐利物）仅适用于婴幼儿及儿童的床上用品。
3. 燃烧性能仅考核产品的外层面料；羊毛、腈纶、改性腈纶、锦纶、丙纶和聚酯纤维的纯纺织物，以及由这些纤维混纺的织物不考核；单位面积质量大于 90g/m²的织物不考核。
4. 纤维含量仅考核产品明示标注有纤维含量信息的产品。
5. 序号 1-22 项目原则上用原样复检，当原样样本量不足时则用备样复检。
6. 如产品明示适用于婴幼儿或 14 岁及以下儿童，则强制性标准按照 GB 31701-2015 执行。

4.2 有填充物床上用品

表 5 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	甲醛含量（填充物及胎套）	GB 18401 5.1 GB 31701 4.2、4.3 相应产品标准	强制性	GB/T 2912.1	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
2	pH 值（填充物及胎套）	GB 18401 5.1 GB 31701 4.2、 4.3 相应产品标准	强制性	GB/T 7573	原样/备样
3	可分解致癌芳香胺染料 （胎套）	GB 18401 5.1 GB 31701 4.2 相应产品标准	强制性	GB/T 17592 GB/T 23344	原样/备样
4	异味（填充物及胎套）	GB 18401 5.1 GB 31701 4.2、 4.3 相应产品标准	强制性	GB 18401	原样/备样
5	耐水色牢度（胎套）	GB 18401 5.1 GB 31701 4.2 相应产品标准	强制性	GB/T 5713	原样/备样
6	耐酸汗渍色牢度（胎套）	GB 18401 5.1 GB 31701 4.2 相应产品标准	强制性	GB/T 3922	原样/备样
7	耐碱汗渍色牢度（胎套）	GB 18401 5.1 GB 31701 4.2 相应产品标准	强制性	GB/T 3922	原样/备样
8	耐干摩擦色牢度（胎套）	GB 18401 5.1 GB 31701 4.2 相应产品标准	强制性	GB/T 3920	原样/备样
9	耐湿摩擦色牢度（胎套）	GB 31701 4.2 相应产品标准	强制性	GB/T 3920	原样/备样
10	耐唾液色牢度（胎套） ¹	GB 18401 5.1 GB 31701 4.2 相应产品标准	强制性	GB/T 18886	原样/备样
11	重金属(铅、镉)	GB 31701 4.2	强制性	GB/T 30157	原样/备样
12	邻苯二甲酸酯	GB 31701 4.2	强制性	GB/T 20388	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	附件抗拉强力 ¹	GB 31701 4.4.1	强制性	GB 31701 附录 A	原样/备样
14	燃烧性能 ^{2,3}	GB 31701 4.2	强制性	GB/T 14644	原样/备样
15	附件锐利性 ²	GB 31701 4.4.2	强制性	GB/T 31702	原样/备样
16	其他要求（锐利物） ²	GB 31701 4.5.1、 4.5.2	强制性	目测、GB/T 24121	原样/备样
17	纤维含量（胎套及填充物） ⁴	GB/T 29862 相应产品标准	推荐性	FZ/T 01057 GB/T 2910 等	原样/备样
18	断裂强力（胎套）	相应产品标准	推荐性	相应产品标准	原样/备样
19	耐光色牢度（胎套）	相应产品标准	推荐性	GB/T 8427	原样/备样
20	起球（胎套）	相应产品标准	推荐性	相应产品标准	原样/备样
21	填充物品质	相应产品标准	推荐性	相应产品标准	原样/备样
22	填充物质量偏差率	相应产品标准	推荐性	相应产品标准	备样
23	绒子含量	相应产品标准	推荐性	相应产品标准	原样/备样
24	鸭毛（绒）含量	相应产品标准	推荐性	相应产品标准	原样/备样
25	蓬松度	相应产品标准	推荐性	相应产品标准	原样/备样
26	含油率	相应产品标准	推荐性	相应产品标准	原样/备样
27	压缩回弹性能	相应产品标准	推荐性	相应产品标准	原样/备样
28	产品使用说明（标识）	GB/T 5296.4 相应产品标准	推荐性	目测	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
注： 1. 耐唾液色牢度和附件抗拉强力仅适用于婴幼儿的床上用品。 2. 燃烧性能、附件锐利性和其他要求(锐利物)仅适用于婴幼儿及儿童的床上用品。 3. 燃烧性能仅考核产品的外层面料；羊毛、腈纶、改性腈纶、锦纶、丙纶和聚酯纤维的纯纺织物，以及由这些纤维混纺的织物不考核；单位面积质量大于 90g/m ² 的织物不考核。 4. 纤维含量仅考核产品明示标注有纤维含量信息的产品。 5. 填充物质量偏差率项目复检时，选择备样作为复检样品，其他项目原则上用原样复检，当原样样本量不足时则用备样复检。 6. 如产品明示适用于婴幼儿或 14 岁及以下儿童，则强制性标准按照 GB 31701-2015 执行。					

4.3 毛巾制品

表 6 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	甲醛含量	GB 18401 5.1 GB 31701 4.2 相应产品标准	强制性	GB/T 2912.1	原样/备样
2	pH 值	GB 18401 5.1 GB 31701 4.2 相应产品标准	强制性	GB/T 7573	原样/备样
3	可分解致癌芳香胺染料	GB 18401 5.1 GB 31701 4.2 相应产品标准	强制性	GB/T 17592 GB/T 23344	原样/备样
4	异味	GB 18401 5.1 GB 31701 4.2 相应产品标准	强制性	GB 18401	原样/备样
5	耐水色牢度	GB 18401 5.1 GB 31701 4.2 相应产品标准	强制性	GB/T 5713	原样/备样
6	耐酸汗渍色牢度	GB 18401 5.1 GB 31701 4.2 相应产品标准	强制性	GB/T 3922	原样/备样
7	耐碱汗渍色牢度	GB 18401 5.1	强制性	GB/T 3922	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
		GB 31701 4.2 相应产品标准			
8	耐干摩擦色牢度	GB 18401 5.1 GB 31701 4.2 相应产品标准	强制性	GB/T 3920	原样/备样
9	耐湿摩擦色牢度	GB 31701 4.2 相应产品标准	强制性	GB/T 3920	原样/备样
10	耐唾液色牢度 ¹	GB 18401 5.1 GB 31701 4.2 相应产品标准	强制性	GB/T 18886	原样/备样
11	重金属(铅、镉)	GB 31701 4.2	强制性	GB/T 30157	原样/备样
12	邻苯二甲酸酯	GB 31701 4.2	强制性	GB/T 20388	原样/备样
12	附件抗拉强力 ¹	GB 31701 4.4.1	强制性	GB 31701 附录 A	原样/备样
14	燃烧性能 ^{2,3}	GB 31701 4.2	强制性	GB/T 14644	原样/备样
15	附件锐利性 ²	GB 31701 4.4.2	强制性	GB/T 31702	原样/备样
16	其他要求(锐利物) ²	GB 31701 4.5.1、 4.5.2	强制性	目测、GB/T 24121	原样/备样
17	纤维含量 ⁴	GB/T 29862 相应产品标准	推荐性	FZ/T 01057 GB/T 2910 等	原样/备样
18	断裂强力	相应产品标准	推荐性	相应产品标准	原样/备样
19	吸水性	相应产品标准	推荐性	GB/T 22799	原样/备样
20	产品使用说明(标识)	GB/T 5296.4 相应产品标准	推荐性	目测	原样/备样
21	耐氯漂色牢度	相应产品标准	推荐性	相应产品标准	原样/备样
22	脱毛率	相应产品标准	推荐性	相应产品标准	备样
注： 1. 耐唾液色牢度和附件抗拉强力仅适用于婴幼儿的毛巾制品。 2. 燃烧性能、附件锐利性和其他要求(锐利物)仅适用于婴幼儿及儿童的毛巾制品。					

序号	检验项目	检验依据	项目性质	检测/复检方法	复检样品
3. 燃烧性能仅考核产品的外层面料；羊毛、腈纶、改性腈纶、锦纶、丙纶和聚酯纤维的纯纺织物，以及由这些纤维混纺的织物不考核；单位面积质量大于 90g/m ² 的织物不考核。 4. 纤维含量仅考核产品明示标注有纤维含量信息的产品。 5. 序号 1-21 项目原则上用原样复检，当原样样本量不足时则用备样复检。 6. 如产品明示适用于婴幼儿或 14 岁及以下儿童，则强制性标准按照 GB 31701-2015 执行。					

5 判定规则

5.1 依据标准

GB 31701-2015 《婴幼儿及儿童纺织产品安全技术规范》

GB 18401-2010 《国家纺织产品基本安全技术规范》

GB/T 29862-2013 《纺织品 纤维含量的标识》

GB/T 5296.4-2012 《消费品使用说明第 4 部分：纺织品和服装》

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或包含本规范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缺少本规范中检验项目依据的强制性标准要求（含法规要求）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低于或包含本规范中检验项目依据的推荐性标准要求时，应以被检产品明示的质量要求判定。

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：王洁、罗履荣、张鸿超、张海煊、梁海保、滕万红、郝建金、叶毓辉、林紫威、李业赞、王云发、邓海英。

本规范由深圳市市场监督管理局质量处管理。