

深圳市市场监督管理局

童鞋产品质量监督抽查实施规范

编号：CCGF-SZ-030-2023

1 适用范围

本规范适用于深圳市生产及流通领域童鞋产品质量监督抽查。监督抽查产品范围适用于：儿童皮鞋、儿童皮凉鞋、儿童旅游鞋、布面童胶鞋等。

2 产品种类及定义

表 1 产品种类

产品种类	包含产品列举
儿童皮鞋	儿童皮鞋、婴幼儿皮鞋
儿童皮凉鞋	儿童皮凉鞋、婴幼儿皮凉鞋
儿童旅游鞋	儿童旅游鞋、婴幼儿旅游鞋
布面童胶鞋	布面婴幼儿胶鞋、除布面婴幼儿胶鞋以外的布面童胶鞋

表 2 术语和定义

产品种类	产品种类描述
儿童皮鞋	一般穿用的儿童皮鞋和婴幼儿皮鞋。
儿童皮凉鞋	以天然皮革、人造革、合成革、纺织品材料为帮（带）面的日常穿用的各种工艺制作的儿童皮凉鞋。
儿童旅游鞋	一般穿用的儿童旅游鞋和婴幼儿旅游鞋。
布面童胶鞋	鞋号 245 以下，鞋底以橡胶或其他弹性体为主要材料，鞋帮以织物、其他合成或天然材料为主要材料，制成供幼儿和儿童穿用的鞋。

3 抽样数量

随机抽取同一生产者按照同一标准生产的同一商标、同一颜色、同一规格型号的 5 双样品，3 双作为检验样品带回承检单位，2 双作为备用样品封存于承检单位或被抽样单位。

其中，各种童鞋产品对应抽取的型号规格见表 3。

表 3 各种童鞋产品对应抽取的型号规格

产品标准	鞋号
GB/T 25036-2021 《布面童胶鞋》	< 245mm
QB/T 2880-2016 《儿童皮鞋》	≤ 250mm
QB/T 4331-2021 《儿童旅游鞋》	≤ 250mm
QB/T 4546-2021 《儿童皮凉鞋》	≤ 250mm

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

4.1 儿童皮鞋

表 4 检测项目及标准等要求

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	鞋内外露出的钉尖	GB 30585-2014 5.1.1	强制性	GB 30585-2014	备样
2	可触及的锐利边缘	GB 30585-2014 5.1.2	强制性	GB 30585-2014	备样
3	可触及的锐利尖端	GB 30585-2014 5.1.2	强制性	GB 30585-2014	备样
4	鞋内断针	GB 30585-2014 5.1.3	强制性	GB 30585-2014	备样
5	可拆卸的附件	GB 30585-2014 5.1.4	强制性	GB 30585-2014	备样
6	小附件抗拉强力	GB 30585-2014 5.1.5	强制性	GB 30585-2014	备样
7	勾心标志	GB 30585-2014 5.1.6	强制性	GB/T 28011	备样
8	勾心长度下限值	GB 30585-2014 5.1.6	强制性	GB/T 28011	备样
9	勾心纵向刚度	GB 30585-2014 5.1.6	强制性	GB/T 3903.34	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
10	勾心硬度	GB 30585-2014 5.1.6	强制性	GB/T 230.1 GB/T 3903.4-2017	备样
11	勾心弯曲性能	GB 30585-2014 5.1.6	强制性	GB/T 28011	备样
12	有效跟高	GB 30585-2014 5.1.7	强制性	GB/T 28011	备样
13	异味	GB 30585-2014 5.2	强制性	GB 30585-2014	备样
14	六价铬	GB 30585-2014 5.3	强制性	GB/T 22807	原样/备样
15	可分解有害芳香胺染料	GB 30585-2014 5.3	强制性	GB/T 17592 GB/T 19942	原样/备样
16	甲醛	GB 30585-2014 5.3	强制性	GB/T 2912.1 GB/T 19941.2-2019	原样/备样
17	重金属总量 (砷、铅、镉)	GB 30585-2014 5.3	强制性	QB/T 4340	原样/备样
18	富马酸二甲酯	GB 30585-2014 5.3	强制性	GB/T 26713	原样/备样
19	橡胶部件中的 N-亚硝基胺(婴幼儿鞋)	GB 30585-2014 5.3	强制性	GB/T 24153	原样/备样
20	邻苯二甲酸酯	GB 30585-2014 5.3	强制性	ISO 16181-1:2021	原样/备样
21	标识	QB/T 2880 5.1.3	推荐性	QB/T 2673	原样/备样
22	外底硬度	QB/T 2880 5.3.4	推荐性	GB/T 3903.4-2008	备样
23	衬里和内垫摩擦色牢度	QB/T 2880 5.3.8	推荐性	QB/T 2882-2007	备样
24	剥离强度	QB/T 2880 5.3.3	推荐性	GB/T 3903.3-2011	备样
25	耐磨性能	QB/T 2880 5.3.2	推荐性	GB/T 3903.2-2008	备样
26	耐折性能	QB/T 2880 5.3.1	推荐性	GB/T 3903.1-2008	备样
27	感官质量	QB/T 2880 5.2	推荐性	GB/T 3903.5-2011	备样
28	外底与外中底 粘合强度	QB/T 2880 5.3.5	推荐性	GB/T 21396-2008	备样
29	帮带拉出强度	QB/T 2880 5.3.6	推荐性	QB/T 2880-2016	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
30	勾心或支撑材料安装条件及跟口高度	QB/T 2880 5.4.1	推荐性	QB/T 2880-2016	备样
31	中底纵向刚度	QB/T 2880 5.4.2	推荐性	QB/T 4862-2015	备样
注：序号 1-13 和 22-31 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。					

4.2 儿童皮凉鞋

表 5 检测项目及标准等要求

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	鞋内外露出的钉尖	GB 30585-2014 5.1.1	强制性	GB 30585-2014	备样
2	可触及的锐利边缘	GB 30585-2014 5.1.2	强制性	GB 30585-2014	备样
3	可触及的锐利尖端	GB 30585-2014 5.1.2	强制性	GB 30585-2014	备样
4	鞋内断针	GB 30585-2014 5.1.3	强制性	GB 30585-2014	备样
5	可拆卸的附件	GB 30585-2014 5.1.4	强制性	GB 30585-2014	备样
6	小附件抗拉强力	GB 30585-2014 5.1.5	强制性	GB 30585-2014	备样
7	勾心标志	GB 30585-2014 5.1.6	强制性	GB/T 28011	备样
8	勾心长度下限值	GB 30585-2014 5.1.6	强制性	GB/T 28011	备样
9	勾心纵向刚度	GB 30585-2014 5.1.6	强制性	GB/T 3903.34	备样
10	勾心硬度	GB 30585-2014 5.1.6	强制性	GB/T 230.1 GB/T 3903.4-2017	备样
11	勾心弯曲性能	GB 30585-2014 5.1.6	强制性	GB/T 28011	备样
12	有效跟高	GB 30585-2014 5.1.7	强制性	GB/T 28011	备样
13	异味	GB 30585-2014 5.2	强制性	GB 30585-2014	备样
14	六价铬	GB 30585-2014 5.3	强制性	GB/T 22807	原样/备样
15	可分解有害芳香胺染料	GB 30585-2014 5.3	强制性	GB/T 17592 GB/T 19942	原样/备样
16	甲醛	GB 30585-2014 5.3	强制性	GB/T 2912.1 GB/T 19941.2-2019	原样/备样
17	重金属总量 (砷、铅、镉)	GB 30585-2014 5.3	强制性	QB/T 4340	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
18	富马酸二甲酯	GB 30585-2014 5.3	强制性	GB/T 26713	原样/备样
19	橡胶部件中的N-亚硝基胺(婴幼儿鞋)	GB 30585-2014 5.3	强制性	GB/T 24153	原样/备样
20	邻苯二甲酸酯	GB 30585-2014 5.3	强制性	ISO 16181-1:2021	原样/备样
21	标识	QB/T 4546-2021 5.1.1	推荐性	QB/T 2673	原样/备样
22	外底硬度	QB/T 4546-2021 5.3.4	推荐性	GB/T 3903.4-2017	备样
23	衬里和内垫摩擦色牢度	QB/T 4546-2021 5.3.7	推荐性	QB/T 2882-2007	备样
24	帮底剥离强度	QB/T 4546-2021 5.3.3	推荐性	GB/T 3903.3-2011	备样
25	耐磨性能	QB/T 4546-2021 5.3.2	推荐性	GB/T 3903.2-2017	备样
26	耐折性能	QB/T 4546-2021 5.3.1	推荐性	GB/T 3903.1	备样
27	感官质量	QB/T 4546-2021 5.2	推荐性	GB/T 3903.5	备样
28	帮带拉出强度(或帮带拔出力)	QB/T 4546-2021 5.3.5	推荐性	QB/T 4546-2021 或 GB/T 38011	备样
29	勾心	QB/T 4546-2021 5.3.8	推荐性	GB/T 28011	备样
30	耐黄变性能	QB/T 4546-2021 5.3.9	推荐性	HG/T 3689-2014	备样
31	外底与外中底粘合强度	QB/T 4546-2021 5.3.10	推荐性	GB/T 21396-2008	备样

注：序号 1-13 和 22-31 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。

4.3 儿童旅游鞋

表 6 检测项目及标准等要求

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	鞋内外露出的钉尖	GB 30585-2014 5.1.1	强制性	GB 30585-2014	备样
2	可触及的锐利边缘	GB 30585-2014 5.1.2	强制性	GB 30585-2014	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
3	可触及的锐利尖端	GB 30585-2014 5.1.2	强制性	GB 30585-2014	备样
4	鞋内断针	GB 30585-2014 5.1.3	强制性	GB 30585-2014	备样
5	可拆卸的附件	GB 30585-2014 5.1.4	强制性	GB 30585-2014	备样
6	小附件抗拉强力	GB 30585-2014 5.1.5	强制性	GB 30585-2014	备样
7	勾心标志	GB 30585-2014 5.1.6	强制性	GB/T 28011	备样
8	勾心长度下限值	GB 30585-2014 5.1.6	强制性	GB/T 28011	备样
9	勾心纵向刚度	GB 30585-2014 5.1.6	强制性	GB/T 3903.34	备样
10	勾心硬度	GB 30585-2014 5.1.6	强制性	GB/T 230.1 GB/T 3903.4-2017	备样
11	勾心弯曲性能	GB 30585-2014 5.1.6	强制性	GB/T 28011	备样
12	有效跟高	GB 30585-2014 5.1.7	强制性	GB/T 28011	备样
13	异味	GB 30585-2014 5.2	强制性	GB 30585-2014	备样
14	六价铬	GB 30585-2014 5.3	强制性	GB/T 22807	原样/备样
15	可分解有害芳香胺染料	GB 30585-2014 5.3	强制性	GB/T 17592 GB/T 19942	原样/备样
16	甲醛	GB 30585-2014 5.3	强制性	GB/T 2912.1 GB/T 19941.2-2019	原样/备样
17	重金属总量 (砷、铅、镉)	GB 30585-2014 5.3	强制性	QB/T 4340	原样/备样
18	富马酸二甲酯	GB 30585-2014 5.3	强制性	GB/T 26713	原样/备样
19	橡胶部件中的 N-亚硝基胺(婴幼儿鞋)	GB 30585-2014 5.3	强制性	GB/T 24153	原样/备样
20	邻苯二甲酸酯	GB 30585-2014 5.3	强制性	ISO 16181-1:2021	原样/备样
21	标识	QB/T 4331-2012 5.1	推荐性	QB/T 2673	原样/备样
22	外底硬度	QB/T 4331-2021 5.3.6	推荐性	GB/T 3903.4	备样
23	衬里和内垫耐 摩擦色牢度	QB/T 4331-2021 5.3.5	推荐性	QB/T 2882-2007	备样
24	帮底剥离强度 或底墙与帮面 剥离强度	QB/T 4331-2021 5.3.1	推荐性	GB/T 3903.3	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
25	外底耐磨性能	QB/T 4331-2021 5.3.3	推荐性	GB/T 3903.2	备样
26	成鞋耐折性能	QB/T 4331-2021 5.3.2	推荐性	GB/T 3903.1	备样
27	感官质量	QB/T 4331-2021 5.2	推荐性	GB/T 3903.5	备样
28	外底与外中底 粘合强度	QB/T 4331-2021 5.3.7	推荐性	GB/T 21396	备样
注：序号 1-13 和 22-28 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。					

4.4 布面童胶鞋

表 7 检测项目及标准等要求

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	鞋内外露出的 钉尖	GB 30585-2014 5.1.1	强制性	GB 30585-2014	备样
2	可触及的锐利 边缘	GB 30585-2014 5.1.2	强制性	GB 30585-2014	备样
3	可触及的锐利 尖端	GB 30585-2014 5.1.2	强制性	GB 30585-2014	备样
4	鞋内断针	GB 30585-2014 5.1.3	强制性	GB 30585-2014	备样
5	可拆卸的附件	GB 30585-2014 5.1.4	强制性	GB 30585-2014	备样
6	小附件抗拉强 力	GB 30585-2014 5.1.5	强制性	GB 30585-2014	备样
7	勾心标志	GB 30585-2014 5.1.6	强制性	GB/T 28011	备样
8	勾心长度下限 值	GB 30585-2014 5.1.6	强制性	GB/T 28011	备样
9	勾心纵向刚度	GB 30585-2014 5.1.6	强制性	GB/T 3903.34	备样
10	勾心硬度	GB 30585-2014 5.1.6	强制性	GB/T 230.1 GB/T 3903.4-2017	备样
11	勾心弯曲性能	GB 30585-2014 5.1.6	强制性	GB/T 28011	备样
12	有效跟高	GB 30585-2014 5.1.7	强制性	GB/T 28011	备样
13	外底拉伸强度	GB/T 25036-2021 5.2	推荐性	GB/T 528	备样
14	外底拉断伸长 率	GB/T 25036-2021 5.2	推荐性	GB/T 528	备样
15	外底耐磨性能	GB/T 25036-2021 5.2	推荐性	GB/T 9867-2008	备样
16	外底硬度	GB/T 25036-2021 5.2	推荐性	GB/T 531.1 HG/T 2489	备样

17	外底防滑性能 (干法)	GB/T 25036-2021 5.2	推荐性	HG/T 3780-2005	备样
18	围条与鞋帮粘 合强度	GB/T 25036-2021 5.2	推荐性	HG/T 4805	备样
19	衬里和内底 (内垫)耐摩 擦色牢度	GB/T 25036-2021 5.2	推荐性	QB/T 2882-2007	备样
20	外观质量	GB/T 25036-2021 5.3	推荐性	GB/T 25036-2021	备样
21	标志	GB/T 25036-2021	推荐性	HG/T 2403	原样/备 样

注:

1. 序号 1-20 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。

2. 执行企业标准、团体标准、地方标准的产品, 检验项目参照上述内容执行。凡是注日期的文件, 其随后所有的修改单(不包括勘误的内容)或修订版不适用于本规范。凡是不注日期的文件, 其最新版本适用于本规范。

5 判定规则

5.1 依据标准

GB 30585-2014 《儿童鞋安全技术规范》

GB/T 25036-2021 《布面童胶鞋》

QB/T 2880-2016 《儿童皮鞋》

QB/T 4331-2021 《儿童旅游鞋》

QB/T 4546-2021 《儿童皮凉鞋》

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: 雷波、巫勇、赵渊、任飞娟、杨兴、吕超翔、杨德宇、杨泽文、郝建金、张鸿超、林紫威、梁海保、张海煊、滕万红。

本规范由深圳市市场监督管理局质量处管理。