

# 武汉市2023年下半年家具产品质量 监督抽查实施细则

## 1. 抽样方法

以随机抽样的方式在被抽样生产者、销售者的待销产品中抽取。

随机数一般可使用随机数表等方法产生。

抽样数量：每个批次产品抽取样品 2 套，其中 1 套作为检验样品，1 套作为备用样品。若样品尺寸过小导致抽样数量不满足检测要求时，可适当增加抽样数量或由企业提供对应部件原材料。抽样基数满足抽样数量即可。

## 2. 检验依据

表 1.木家具类产品（鞋柜、衣帽柜、玄关柜、橱柜、床头柜、衣柜、餐边柜、茶几、书架、床、榻、书桌椅）检验项目

序号	检验项目			检验方法
1	漆膜外观要求			GB/T 3324-2017
2	力学性能	柜类	跌落试验	GB/T 3324-2017
3			拉门垂直加载试验	GB/T 3324-2017
4			拉门猛关试验	GB/T 3324-2017
5			非固定柜空载稳定 活动部件打开的空载稳	GB/T 3324-2017
6		桌类	主桌面垂直静载荷试验	GB/T 3324-2017
7			桌腿跌落试验	GB/T 3324-2017
8			桌面垂直冲击试验	GB/T 3324-2017
9		力学性能（椅凳类）	座面和椅背静载荷试验	GB/T 3324-2017
10			椅腿前向静载荷试验	GB/T 3324-2017
11			椅腿侧向静载荷试验	GB/T 3324-2017
12			座面冲击试验	GB/T 3324-2017

13			跌落试验	GB/T 3324-2017
14		力学性能（单层床）	床铺面集中静载荷试验	GB/T 3324-2017
15			床长边静载荷试验	GB/T 3324-2017
16			床铺面冲击载荷试验	GB/T 3324-2017
17	表面理化性能	漆膜	耐干热	GB/T 3324-2017
18			耐磨性	GB/T 3324-2017
19			附着力	GB/T 3324-2017
20		软、硬质覆面	耐干热	GB/T 3324-2017
21			表面耐磨性	GB/T 3324-2017
22			抗冲击	GB/T 3324-2017
23	金属拉手耐腐蚀性			GB/T 3324-2017
24	结构安全性			GB/T 3324-2017
25	有害物质限量		甲醛释放量	GB 18584-2001
26			重金属含量（可溶性铅）	GB 18584-2001
27			重金属含量（可溶性镉）	GB 18584-2001
28			重金属含量（可溶性铬）	GB 18584-2001
29			重金属含量（可溶性汞）	GB 18584-2001

表 2.金属家具类产品（鞋柜、衣帽柜、玄关柜、橱柜、床头柜、衣柜、餐边柜、茶几、书架、床、榻、书桌椅）检验项目

序号	检验项目			检验方法
1	金属件外观（焊接件、喷涂层）			GB/T 3325-2017
2	力学性能	柜类	跌落试验	GB/T 3325-2017
3			拉门垂直加载试验	GB/T 3325-2017
4			拉门猛关试验	GB/T 3325-2017
5			非固定柜空载稳定 活动部件打开的空载稳定性	GB/T 3325-2017
6		桌类	主桌面垂直静载荷试验	GB/T 3325-2017
7			桌腿跌落试验	GB/T 3325-2017
8			桌面垂直冲击试验	GB/T 3325-2017
9		力学性能（椅凳类）	座面和椅背静载荷试验	GB/T 3325-2017
10			椅腿前向静载荷试验	GB/T 3325-2017
11			椅腿侧向静载荷试验	GB/T 3325-2017

12		力学性能（单层床）	座面冲击试验	GB/T 3325-2017
13			跌落试验	GB/T 3325-2017
14			床铺面集中静载荷试验	GB/T 3325-2017
18			床长边静载荷试验	GB/T 3325-2017
19			床铺面冲击载荷试验	GB/T 3325-2017
20	表面理化性能	金属喷漆（塑）涂层	附着力	GB/T 3325-2017
21		金属电镀层	抗盐雾	GB/T 3325-2017
22		木制件表面涂层	耐干热	GB/T 3325-2017
23			耐磨	GB/T 3325-2017
24			附着力	GB/T 3325-2017
25		木制件表面贴面层	耐干热	GB/T 3325-2017
26			表面耐磨性	GB/T 3325-2017
27			抗冲击	GB/T 3325-2017
28	产品涂层和覆面层中可溶性重金属		重金属含量（可溶性铅）	GB 18584-2001
29			重金属含量（可溶性镉）	GB 18584-2001
30			重金属含量（可溶性铬）	GB 18584-2001
31			重金属含量（可溶性汞）	GB 18584-2001

表 3. 餐桌、餐椅检验项目

序号	检验项目		检验方法
1	含水率		GB/T 24821-2009
2	漆膜理化性能	耐液	GB/T 24821-2009
3		耐干热	GB/T 24821-2009
4		耐湿热	GB/T 24821-2009
5		附着力	GB/T 24821-2009
6	金属喷漆（塑）涂层	硬度	GB/T 24821-2009
7		附着力	GB/T 24821-2009
8	金属电镀层	抗盐雾	GB/T 24821-2009
9	软、硬质覆面理化性能	耐液	GB/T 24821-2009
10		耐干热	GB/T 24821-2009
11		耐划痕	GB/T 24821-2009
12		耐光色牢度	GB/T 24821-2009
13	力学性能	桌面垂直静载荷	GB/T 24821-2009
14		桌面持续垂直静载荷	GB/T 24821-2009
15		桌面水平静载荷	GB/T 24821-2009
16		桌腿跌落	GB/T 24821-2009

17		座面静载荷	GB/T 24821-2009
18		椅背静载荷	GB/T 24821-2009
19		椅（凳）腿跌落	GB/T 24821-2009
20		椅向后倾翻	GB/T 24821-2009

表 4. 课桌椅检验项目

序号	检验项目		检验方法
1	漆膜	耐液性	QB/T 4071-2021
2		耐湿热	
3		耐干热	
4		附着力	
5	软、硬质覆面	耐干热	QB/T 4071-2021
6		耐液性	
7		抗冲击	
8		耐划痕	
9	力学性能	课桌（小学）	QB/T 4071-2021
10		课桌（中学和大学用）	
11		课椅（小学）	
12		课椅（中学和大学用）	
13	有害物质限量	甲醛释放量	GB 18584-2001
14		重金属含量	GB 18584-2001

表 5 儿童家具检验项目

序号	检验项目		检验方法
1	结构安全	边缘及尖端	GB 28007-2011
2		突出物	GB 28007-2011
3		孔及间隙	GB 28007-2011
4		折叠机构	GB 28007-2011
5		翻门、翻板	GB 28007-2011
6		封闭式家具	GB 28007-2011
7		力学性能 (椅凳类)	向前倾翻、无扶手侧向倾翻、 凳任意方向倾翻试验
8			向后倾翻试验
9			扶手椅侧向倾翻试验
10			座面椅背联合静态载荷试验 (不适用于转椅)

序号	检验项目			检验方法
11			扶手侧向静载荷试验	GB 28007-2011
12			扶手垂直向下静载荷试验	GB 28007-2011
13			座面椅背联合耐久性试验 (不适用于转椅)	GB 28007-2011
14			椅腿向前静载荷试验	GB 28007-2011
15			椅腿侧向静载荷试验	GB 28007-2011
16			座面冲击试验	GB 28007-2011
17			椅背冲击试验	GB 28007-2011
18			跌落试验	GB 28007-2011
19		力学性能 (桌台类)	垂直加载稳定性试验	GB 28007-2011
20			有抽屉桌台稳定性试验	GB 28007-2011
21			连接件试验	GB 28007-2011
22			高桌台防脱离试验	GB 28007-2011
23			主桌面垂直静载荷试验	GB 28007-2011
24			副桌面垂直静载荷试验	GB 28007-2011
25			水平静载荷试验	GB 28007-2011
26			桌面垂直冲击试验	GB 28007-2011
27			桌腿跌落试验	GB 28007-2011
28		力学性能 (柜类)	搁板稳定性试验	GB 28007-2011
29			有推拉件的小柜稳定性试验	GB 28007-2011
30			至少有一个推拉件的大柜稳定性试验	GB 28007-2011
31			有两个及以上推拉件的大柜稳定性试验	GB 28007-2011
32			连接件试验	GB 28007-2011
33			挂柜防脱离试验	GB 28007-2011
34			隔板支承件强度试验	GB 28007-2011
35			挂衣棍支承件强度试验	GB 28007-2011
36			顶板和底板静载荷试验	GB 28007-2011
37			结构和底架强度试验	GB 28007-2011
38			推拉件强度试验	GB 28007-2011
39		力学性能 (单层床)	床铺面冲击试验	GB 28007-2011
40			床铺面耐久性试验	GB 28007-2011
41		力学性能 (弹簧床垫)	床垫铺面耐久性试验	GB 28007-2011

序号	检验项目		检验方法
42		其他	GB 28007-2011
43	有害物质限量	甲醛释放量(木制件)	GB 18580-2017
44		表面涂层可迁移元素 (锑)	GB 28007-2011
45		表面涂层可迁移元素 (砷)	GB 28007-2011
46		表面涂层可迁移元素 (钡)	GB 28007-2011
47		表面涂层可迁移元素 (镉)	GB 28007-2011
48		表面涂层可迁移元素 (铬)	GB 28007-2011
49		表面涂层可迁移元素 (铅)	GB 28007-2011
50		表面涂层可迁移元素 (汞)	GB 28007-2011
51		表面涂层可迁移元素 (硒)	GB 28007-2011
52		纺织面料游离甲醛	GB 28007-2011
53		纺织面料可分解芳香胺	GB 28007-2011
54		皮革游离甲醛	GB 28007-2011
55		皮革可分解芳香胺	GB 28007-2011
56		塑料邻苯二甲酸酯	GB 28007-2011
57	木制件	耐液	GB 28007-2011
58	表面涂	附着力	GB 28007-2011
59	层/覆面	耐湿热	GB 28007-2011
60	材料	耐干热	GB 28007-2011

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细则。凡是不注日期的文件，其最新版本适用于本细则。

### 3 判定规则

#### 3.1 依据标准

- GB/T 3324-2017 木家具通用技术条件的产品
- GB/T 3325-2017 金属家具通用技术条件
- GB/T 24821-2009 餐桌餐椅
- GB 28007-2011 儿童家具通用技术条件
- QB/T 4071-2021 课桌椅

GB 18584-2001 室内装饰装修材料木家具中有害物质限量

GB 18580-2017 室内装饰装修材料 人造板及其制品中甲醛释放限量

现行有效的企业标准、团体标准、地方标准及产品明示质量要求

### 3.2 判定原则

经检验，检验项目全部合格，判定为被抽查产品所检项目未发现不合格；检验项目中任一项或一项以上不合格，判定为被抽查产品不合格。

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。

若被检产品明示的质量要求低于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。

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推荐性标准要求时，应以被检产品明示的质量要求判定。

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。

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推荐性标准要求时，该项目不参与判定。