DG-J-0848-3-2023

2023年东莞市软体家具产品质量监督抽查实施细则

本细则适用于东莞市市场监督管理局组织的软体家具产品质量监督抽查的抽样、检验工作。

（1）抽查范围

抽查产品名称（种类）：软体家具（主要包括弹簧软床垫、棕纤维弹性床垫、沙发、软体床、软体办公椅等产品）

监督总体：与抽取的样品相同的生产者，按照同一标准生产的同一商标、同一型号（或者规格）的东莞市生产、流通、经营性服务领域的产品集合。

（2）抽样、检验程序

《产品质量监督抽查管理暂行办法》（国家市场监督管理总局令第18号）；

T/GDAQI 020-2022《产品质量监督抽查抽样检验技术服务规范》；

《东莞市市场监督管理局产品质量监督抽查管理工作指引》（东市监质监〔2020〕9号）

承检机构在抽样检验程序中根据实际情况及检验程序的法定性与有效性予以补充。

（3）抽样方法及数量

a. 抽样地点: 在企业成品仓库内或者市场上，随机抽取近期生产的同一批次，并有产品质量检验合格证明或者其他形式表明合格的产品。

b. 抽样方法：

抽样应符合《东莞市市场监督管理局产品质量监督抽查管理工作指引》（东市监质监〔2020〕9号）第三章中的相关要求。

c. 样品数量和要求

抽样数量：每款产品抽取2组样品，第1组用于检验，第2组用于备样。每组样品需抽取的样品数量如下表所示：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 产品名称 | 第1组数量 | 第2组数量 |
| 1 | 软体家具（主要包括弹簧软床垫、棕纤维弹性床垫、沙发、软体床、软体办公椅等产品） | 1件 | 1件 |

检验样品由抽样人员以生产、销售产品的标价或出厂价购买，不会对样品质量造成实质性影响的样品除外。生产、流通领域（不含网络抽样）的备用样品由被抽查市场主体先行无偿提供，网络抽样的备用样品按零售价购买,并封存在抽查单位。

d.封样要求

被抽查产品的样品应有密封和防拆封措施，以保证其完整性、真实性，包括附在样品上的使用说明及其他信息；检验样品和备用样品必须分别封存。

e.其他说明

无。

1. 检验依据

1、QB/T 1952.2-2011《软体家具 弹簧软床垫》

（现行推荐性行业标准，2011年12月20日发布，2012年04月01日实施）

2、GB/T 26706-2011《软体家具 棕纤维弹性床垫》

（现行推荐性国家标准，2011年06月16日发布，2011年12月01日实施）；

3、QB/T 1952.1-2012《软体家具 沙发》

（现行推荐性行业标准，2012年11月07日发布，2013年03月01日实施）；

4、QB/T 4190-2021《软体床》

（现行推荐性行业标准，2021年12月02日发布，2022年04月01日实施）；

5、QB/T 2280-2016《办公家具 办公椅》

（现行推荐性行业标准，2016年01月15日发布，2016年07月01日实施）。

1. 检验项目

1、弹簧软床垫

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 检验项目 | | | 依据标准 | 强制性 | 非强制性 | 重要项 | 较重要项 | 次要项 |
| 1 | 面料要求 | | | QB/T 1952.2-2011表3中序号5 |  | ● |  | ● |  |
| 2 | 铺面、边面缝纫要求 | | | QB/T 1952.2-2011表3中序号8 |  | ● |  | ● |  |
| 3 | 缝边要求 | | | QB/T 1952.2-2011表3中序号15、16、18 |  | ● |  | ● |  |
| 4 | 面料物理性能 | 面料耐干摩擦色牢度 | | QB/T 1952.2-2011表3中序号19 |  | ● |  | ● |  |
| 5 | 铺垫料物理性能 | 软质聚氨酯泡沫塑料 | 回弹性 | QB/T 1952.2-2011表3中序号22 |  | ● |  | ● |  |
| 拉伸强度 | QB/T 1952.2-2011表3中序号23 |  | ● |  | ● |  |
| 6 | 卫生、安全 | 应无异味 | | QB/T 1952.2-2011表3中序号24 |  | ● |  | ● |  |
| 不应有霉变、虫蛀，肉眼观察不应检出蚤、蜱、臭虫等节肢动物和蟑螂卵夹 | | QB/T 1952.2-2011表3中序号25 |  | ● |  | ● |  |
| 不应使用医用废弃物、废旧服装及其他类似的废旧制品 | | QB/T 1952.2-2011表3中序号26 |  | ● |  | ● |  |
| 纤维性工业下脚料或用其加工的再生纤维状物质应经高温成型（热熔）、消毒等工艺处理 | | QB/T 1952.2-2011表3中序号27 |  | ● |  | ● |  |
| 不应夹杂塑料编制材料、植物秸秆或叶、壳、竹丝、刨花、泥砂、石粉、金属丝等杂物 | | QB/T 1952.2-2011表3中序号28 |  | ● |  | ● |  |
| 所有絮用纤维不应漂白 | | QB/T 1952.2-2011表3中序号29 |  | ● |  | ● |  |
| 床垫的甲醛释放量 | | QB/T 1952.2-2011表3中序号31 | ● |  | ● |  |  |
| 家庭用弹簧软床垫阻燃性能 | | QB/T 1952.2-2011表3中序号32  （ GB 17927.1-2011） | ● |  | ● |  |  |
| 弹簧钢丝不应刺出垫面 | | QB/T 1952.2-2011表3中序号33 |  | ● |  | ● |  |
| 7 | 弹簧 | | | QB/T 1952.2-2011表3中序号36 |  | ● |  | ● |  |
| 8 | 耐久性 | 睡眠区域中心 | | QB/T 1952.2-2011表3中序号38 |  | ● |  | ● |  |
| 边部 | | QB/T 1952.2-2011表3中序号38 |  | ● |  | ● |  |

2、棕纤维弹性床垫

| 序号 | 检验项目 | | 依据标准 | 强制性 | 非强制性 | 重要项 | 较重要项 | 次要项 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 面料及复合面料物理性能 | 耐摩擦色牢度 | GB/T 26706-2011表3中序号23 |  | ● |  | ● |  |
| 2 | 芯料物理性能 | 含水率 | GB/T 26706-2011表3中序号29 |  | ● |  | ● |  |
| 压缩永久变形率 | GB/T 26706-2011表3中序号30 |  | ● |  | ● |  |
| 3 | 安全卫生要求 | 不应检出蚤、蜱、臭虫等虫类及虫卵，不应检出蟑螂卵夹，不应有虫蛀现象 | GB/T 26706-2011表3中序号31 |  | ● |  | ● |  |
| 芯料不应使用废旧材料，不应夹杂塑料编织材料、秸秆、刨花、纸屑、泥砂或金属等杂物 | GB/T 26706-2011表3中序号33 |  | ● |  | ● |  |
| 芯料无腐朽、霉变或霉烂现象 | GB/T 26706-2011表3中序号34 |  | ● |  | ● |  |
| 所用絮用纤维不应漂白 | GB/T 26706-2011表3中序号35 |  | ● |  | ● |  |
| 面料及复合面料等材料不应使用医用纤维性废弃物、废旧纤维制品及其他类似受污染的材料 | GB/T 26706-2011表3中序号36 |  | ● |  | ● |  |
| 面料及复合面料等材料不应发霉变质 | GB/T 26706-2011表3中序号37 |  | ● |  | ● |  |
| 床垫有害物质限量 | GB/T 26706-2011表3中序号38 | ● |  | ● |  |  |
| 4 | 阻燃性要求 | | GB/T 26706-2011表3中序号39 | ● |  | ● |  |  |
| 5 | 耐久性要求 | | GB/T 26706-2011表3中序号40、41 |  | ● |  | ● |  |

3、沙发

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 检验项目 | 依据标准 | 强制性 | 非强制性 | 重要项 | 较重要项 | 次要项 |
| 1 | 木制件用料、加工 | QB/T 1952.1-2012 表2－序号2 |  | ● |  | ● |  |
| QB/T 1952.1-2012 表2－序号5 |  | ● |  | ● |  |
| QB/T 1952.1-2012 表2－序号6 |  | ● |  | ● |  |
| QB/T 1952.1-2012 表2－序号7 |  | ● |  | ● |  |
| 2 | 金属件用料、加工 | QB/T 1952.1-2012 表2－序号10 |  | ● |  | ● |  |
| 3 | 铺垫料 | QB/T 1952.1-2012 表2－序号12 |  | ● |  | ● |  |
| 4 | 泡沫塑料/座面表观密度 | QB/T 1952.1-2012 表2－序号13 |  | ● |  | ● |  |
| 5 | 泡沫塑料/回弹性能 | QB/T 1952.1-2012 表2－序号15 |  | ● |  | ● |  |
| 6 | 泡沫塑料/压缩永久变形 | QB/T 1952.1-2012 表2－序号16 |  | ● |  | ● |  |
| 7 | 防锈处理 | QB/T 1952.1-2012 表2－序号17 |  | ● |  | ● |  |
| 8 | 摩 擦 声 | QB/T 1952.1-2012 表2－序号18 |  | ● |  | ● |  |
| 9 | 木制件漆膜涂层 | QB/T 1952.1-2012 表4－序号1、2、3、4 |  | ● |  | ● |  |
| 10 | 金属件表面涂层或镀层 | QB/T 1952.1-2012 表4－序号7、8、9 |  | ● |  | ● |  |
| 11 | 覆面材料理化性能/面料颜色干摩擦牢度 | QB/T 1952.1-2012 5.4.2.1 |  | ● |  | ● |  |
| 12 | 耐酸汗渍色牢度 | QB/T 1952.1-2012 5.4.2.2 |  | ● |  | ● |  |
| 13 | 耐碱汗渍色牢度 | QB/T 1952.1-2012 5.4.2.3 |  | ● |  | ● |  |
| 14 | 覆面材料理化性能/皮革涂层粘着牢度 | QB/T 1952.1-2012 5.4.2.4 |  | ● |  | ● |  |
| 15 | 沙发座、背及扶手耐久性 | QB/T 1952.1-2012 表5－序号1 |  | ● |  | ● |  |
| 16 | 安全性能 | QB/T 1952.1-2012 5.6.1 |  | ● |  | ● |  |
| QB/T 1952.1-2012 5.6.2 |  | ● |  | ● |  |
| QB/T 1952.1-2012 5.6.3 |  | ● |  | ● |  |
| QB/T 1952.1-2012 5.6.4  （ GB 17927.1-2011  、GB 17927.2-2011） | ● |  | ● |  |  |

4、软体床

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 检验项目 | | 依据标准 | 强制性 | 非强制性 | 重要项 | 较重要项 | 次要项 |
| 1 | 底脚平稳性 | | QB/T 4190-2021表2中序号2 |  | ● |  | ● |  |
| 2 | 木工 | | QB/T 4190-2021表3中序号37 |  | ● |  | ● |  |
| QB/T 4190-2021表3中序号38 |  | ● |  | ● |  |
| QB/T 4190-2021表3中序号39 |  | ● |  | ● |  |
| QB/T 4190-2021表3中序号41 |  | ● |  | ● |  |
| QB/T 4190-2021表3中序号43 |  | ● |  | ● |  |
| 3 | 内部木制件用料 | | QB/T 4190-2021表3中序号47 |  | ● |  | ● |  |
| 4 | 漆膜理化性能 | 耐液性 | QB/T 4190-2021 5.5.1 |  | ● |  | ● |  |
| 附着力 | QB/T 4190-2021 5.5.1 |  | ● |  | ● |  |
| 抗冲击 | QB/T 4190-2021 5.5.1 |  | ● |  | ● |  |
| 耐干热 | QB/T 4190-2021 5.5.1 |  | ● |  | ● |  |
| 耐湿热 | QB/T 4190-2021 5.5.1 |  | ● |  | ● |  |
| 耐冷热温差 | QB/T 4190-2021 5.5.1 |  | ● |  | ● |  |
| 5 | 软、硬质覆面理化性能 | 表面耐磨性 | QB/T 4190-2021 5.5.1 |  | ● |  | ● |  |
| 6 | 金属喷漆（塑）涂层 | 硬度 | QB/T 4190-2021 5.5.2 |  | ● |  | ● |  |
| 冲击强度 | QB/T 4190-2021 5.5.2 |  | ● |  | ● |  |
| 附着力 | QB/T 4190-2021 5.5.2 |  | ● |  | ● |  |
| 7 | 皮革 | 摩擦色牢度 | QB/T 4190-2021表4中序号1、2、3、4 |  | ● |  | ● |  |
| 耐磨性 | QB/T 4190-2021表4中序号6 |  | ● |  | ● |  |
| pH | QB/T 4190-2021表4中序号7 |  | ● |  | ● |  |
| 8 | 纺织面料 | 耐干摩擦色牢度 | QB/T 4190-2021表4中序号8 |  | ● |  | ● |  |
| 9 | 阻燃性（家用产品） | | QB/T 4190-2021 5.7  （ GB 17927.1-2011  、GB 17927.2-2011） | ● |  | ● |  |  |
| 10 | 力学性能 | 床屏水平静载荷试验 | QB/T 4190-2021表5中序号1 |  | ● |  | ● |  |
| 床长边静载荷试验 | QB/T 4190-2021表5中序号2 |  | ● |  | ● |  |
| 11 | 有害物质限量 | 甲醛释放量 | QB/T 4190-2021表6中序号1 | ● |  | ● |  |  |
| 总挥发性有机物化合物（TVOC） | QB/T 4190-2021表6中序号2 | ● |  | ● |  |  |

5、软体办公椅

| 序号 | 检验项目 | | 依据标准 | 强制性 | 非强制性 | 重要项 | 较重要项 | 次要项 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 其他  外观要求 | | QB/T 2280-2016条款 5.3.6.1 |  | ● |  | ● |  |
| QB/T 2280-2016条款 5.3.6.2 |  | ● |  | ● |  |
| QB/T 2280-2016条款 5.3.6.3 |  | ● |  | ● |  |
| QB/T 2280-2016条款 5.3.6.4 |  | ● |  | ● |  |
| QB/T 2280-2016条款 5.3.6.5 |  | ● |  | ● |  |
| QB/T 2280-2016条款 5.3.6.6 |  | ● |  | ● |  |
| QB/T 2280-2016条款 5.3.6.7 |  | ● |  | ● |  |
| 2 | 力学  性能要求 | 稳定性 | QB/T 2280-2016表4序号1 |  | ● |  | ● |  |
| 座面冲击 | QB/T 2280-2016表4序号2 |  | ● |  | ● |  |
| 扶手垂直向下静载荷 | QB/T 2280-2016表4序号4 |  | ● |  | ● |  |
| 扶手水平静载荷 | QB/T 2280-2016表4序号5 |  | ● |  | ● |  |
| 底座静载荷 | QB/T 2280-2016表4序号7 |  | ● |  | ● |  |
| 跌落 | QB/T 2280-2016表4序号13 |  | ● |  | ● |  |
| 3 | 阻燃性要求 | | QB/T 2280-2016 5.6.1  （ GB 17927.1-2011  、GB 17927.2-2011） | ● |  | ● |  |  |
| 4 | 甲醛释放量 | | QB/T 2280-2016 5.7 | ● |  | ● |  |  |
| 5 | TVOC | | QB/T 2280-2016 5.8 | ● |  | ● |  |  |

（6）判定原则

1、经检验，检验项目全部合格，判定样本所检质量指标未发现不合格，不对监督总体进行判定。

检验项目中任一项或一项以上不合格，根据T/GDAQI 020-2022《产品质量监督抽查抽样检验技术服务规范》8.2 的相关要求，依据质量指标的重要程度及不合格的严重程度，对样本及监督总体进行综合判定：存在重要质量指标不合格时，所检样本为严重不合格，判定监督总体为严重不合格；仅较重要质量指标或次要质量指标不合格时，所检样本为不合格，判定监督总体为不合格。

2、当被检产品明示的质量要求优于监督抽查实施细则中依据的标准要求时，应按被检产品明示的质量要求判定。

3、当被检样品明示的质量要求劣于或不包含监督抽查实施细则中依据的强制性标准要求时，应按照强制性标准要求判定。

4、当被检产品明示的质量要求劣于或包括监督抽查实施细则中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，如果相应检验结果不符合细则中依据的推荐性标准要求时，应在检验报告中予以说明。

5、当被检产品明示的质量标准不包含监督抽查实施细则中依据的推荐性标准要求时，该项目不参与判定，但应在检验报告中作出说明。

6、当被检产品未能提供有效的企业标准或未标注有效的执行标准，影响检测和判定时，按相关国家或行业标准进行判定，并在检验报告中作出相关说明。

（7）样品管理

检验机构接收样品应当有专人负责检查、记录样品的外观、状态、封条有无破损及其他可能对检测结果或者综合判定产生影响的情况，并对检测和备用样品分别加贴相应标识后入库。

（8）异议处理

按照《东莞市市场监督管理局产品质量监督抽查管理工作指引》（东市监质监〔2020〕9号）第九章中的相关内容进行。

（9）其他（注意事项）

本细则未明确的监督抽查抽样检验相关技术规范，均按照《产品质量监督抽查管理暂行办法》（国家市场监督管理总局第18 号令）、《产品质量监督抽查抽样检验技术服务规范》（T/GDAQI 020-2022）、《东莞市市场监督管理局产品质量监督抽查管理工作指引》（东市监质监〔2020〕9号）规定执行。

出现样品封样及密封状态被破坏、样品异常损坏等现象，无法正常进行下一步有关项目检验和判定时，应重新抽样。必要时应采集并保存影像记录。被抽样产品实行生产许可、强制性产品认证等管理的，检验人员应当在检验前核实样品是否符合相应要求。发现样品涉嫌存在无证等情形的，应当终止检验，立即报告监督抽查组织者。