

上海市产品质量监督抽查实施细则 功能性服装产品

1 抽样方法和数量

以随机方式在被抽样生产者、销售者以任何方式明示检验合格的待销产品中抽取样品。

抽样基数满足抽样数量即可，抽取样品数量见表 1：

表 1 抽取样品数量

产品名称	抽样数量 (件/条/套)	检验样品数量 (件/条/套)	备样数量 (件/条/套)
功能性服装及运动服	2	1	1
注：如样品面积过小，可适当增加抽样数量，但不得超过检验、复检的合理需要。 例如测防静电项目抽样数量为 4 件，检验样品 2 件，备样 2 件。			

2 检验项目和依据

表 2 功能性服装及运动服检验项目

序号	检验项目	检验方法	强制性质量要求	推荐性质量要求
1	产品使用说明	GB/T 5296.4—2012	/	GB/T 5296.4—2012 明示执行标准
2	纤维含量	FZ/T 01057.1—2007 FZ/T 01057.2—2007 FZ/T 01057.3—2007 FZ/T 01057.4—2007 GB/T 2910.1—2009 GB/T 2910.2—2009 GB/T 2910.3—2009 GB/T 2910.4—2022 GB/T 2910.6—2009 GB/T 2910.7—2009 GB/T 2910.8—2009 GB/T 2910.11—2009 GB/T 2910.11—2024 GB/T 2910.12—2023 GB/T 2910.20—2009 GB/T 38015—2019 GB/T 16988—2013 GB/T 40905.1—2021 FZ/T 30003—2009 FZ/T 30003—2024		GB/T 29862—2013 明示质量要求



			FZ/T 01026—2017 FZ/T 01101—2008 等		
3	甲醛含量		GB/T 2912.1—2009	GB 18401—2010/5.1	明示质量要求
4	pH 值		GB/T 7573—2009	GB 18401—2010/5.1	明示质量要求
5	可分解致癌芳香胺染料		GB/T 17592—2024 GB/T 23344—2009	GB 18401—2010/5.1	明示质量要求
6	异味		GB 18401-2010/6.7	GB 18401—2010/5.1	明示质量要求
7	耐水色牢度		GB/T 5713—2013	GB 18401—2010/5.1	明示质量要求
8	耐汗渍色牢度（酸、碱）		GB/T 3922—2013	GB 18401—2010/5.1	明示质量要求
9	耐干摩擦色牢度		GB/T 3920—2008	GB 18401—2010/5.1	明示质量要求
10	耐湿摩擦色牢度		GB/T 3920—2008	/	明示质量要求
11	耐干洗色牢度		GB/T 5711—2015	/	明示质量要求
12	耐皂洗色牢度		GB/T 3921—2008	/	明示质量要求
13	耐光色牢度		GB/T 8427—2008 GB/T 8427—2019	/	明示质量要求
14	耐光、汗复合色牢度		GB/T 14576—2009	/	明示质量要求
15	起球		GB/T 4802.1—2008 GB/T 4802.3—2008	/	明示质量要求
16	耐磨性能		GB/T 21196.2—2007	/	明示质量要求
17	顶破强力		GB/T 19976—2005	/	明示质量要求
功能性技术要求 ¹					
18	防风/透气	透气率	GB/T 5453—1997	/	明示质量要求
19	防水/防雨	静水压	GB/T 4744—2013 FZ/T 01004-2008	/	明示质量要求
20	拒水/防泼水/表面抗湿/荷叶效应	表面沾水等级	GB/T 4745—2012	/	明示质量要求
21	透汽/透湿	透湿率	GB/T 12704.1—2009 GB/T 12704.2—2009	/	明示质量要求
22	吸湿	吸水率、滴水扩散时间、芯吸高度	GB/T 21655.1—2008	/	明示质量要求 GB/T 21655.1—2008
23	速干	蒸发速率、透湿量	GB/T 21655.1—2008	/	明示质量要求 GB/T 21655.1—2008
24	吸湿速干性	吸水率、滴水扩散时间、吸高度、蒸发速率、透湿	GB/T 21655.1—2008	/	明示质量要求 GB/T 21655.1—2008

		量			
25	吸湿速干	吸水率、滴水扩散时间、芯吸高度、干燥速率	GB/T 21655.1—2023		明示质量要求 GB/T 21655.1—2023
26	吸湿速干性	浸湿时间、吸水速率、渗透面最大浸湿半径、渗透面液态水扩散速度	GB/T 21655.2—2019	/	明示质量要求 GB/T 21655.2—2019
27	吸湿排汗性	渗透面浸湿时间、渗透面吸水速率、单向传递指数	GB/T 21655.2—2019	/	明示质量要求 GB/T 21655.2—2019
28	防紫外	紫外线防护系数、UVA透射比	GB/T 18830—2009	/	明示质量要求 GB/T 18830—2009
29	抗菌	抑菌率（金黄色葡萄球菌、大肠杆菌、白色念珠球菌）、溶出性（抑菌圈宽度）	GB/T 20944.3—2008 FZ/T 73023—2006	/	明示质量要求 FZ/T 73023—2006
30	吸湿发热	最高温升、30min 平均温升	FZ/T 73036—2010 GB/T 29866—2013	/	明示质量要求 FZ/T 73036—2010
31	拒油	拒油等级	GB/T 19977—2014	/	明示质量要求
32	远红外	远红外温升、远红外发射率	GB/T 30127—2013	/	明示质量要求 GB/T 30127—2013
32	接触凉感	接触凉感系数 q_{con}	GB/T 35263—2017	/	明示质量要求 GB/T 35263—2017
34	防污	易去污性	FZ/T 01118—2012	/	明示质量要求 FZ/T 01118—2012
		耐沾污性	GB/T 30159.1—2013	/	明示质量要求 GB/T 30159.1—2013
备注	注1：功能性技术要求也可以按照GB/T 21295—2024或FZ/T 70018—2023进行考核； 注2：明示吸湿速干功能，但未明示具体标准时，优先执行 GB/T 21655.1—2023。				
说明	1. 法律法规、强制性标准、市场准入的相关规定是强制性质量要求；推荐性标准、标准中的非强制性条款的规定是推荐性质量要求；在产品或者其包装上，或者以产品说明、实物样品等方式表明的质量状况是明示质量要求。				

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。

注：

1. 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。

2. 标识内容、说明书、包装、宣传材料中的功能、性能指标等质量承诺等均作为检验依据。

对抽查商品宣称有功能性等特性的，对其功能性等特性的检验依据按以下原则执行：

如果商品明示了功能性项目的执行标准，则按商品明示的进行考核：

如果商品明示了功能性指标，并明示了检测方法标准，则按其明示方法标准测试，按明示指标考核；

如果商品仅明示了功能性指标，未说明具体执行标准及检测方法，则按国家或行业现行方法标准测试，按明示指标考核。（如果相关检测方法标准不止一种，则一般采用惯常使用的方法）

如果商品仅明示有××功能性，但未注明具体执行标准或指标，则按国家或行业现行相关标准执行：

如果企业有自行检验标准规定的，企业应提供经自我声明公开的企业标准。

3. 对于未明示执行标准、明示标准已废止/不适用、明示功能不清晰等情况，应与被抽查企业确认执行标准和检测方法。

3 检验结果判定

3.1 判定规则

3.1.1 若被抽查产品明示质量要求高于实施细则中检验项目对应的质量要求时，按照被抽查产品明示的质量要求判定。

3.1.2 若被抽查产品明示质量要求缺少、低于或包含实施细则中检验项目对应的强制性质量要求时，按照强制性质量要求判定。

3.1.3 若被抽查产品明示质量要求低于或包含实施细则中检验项目对应的推荐性质量要求时，按照被抽查产品明示的质量要求判定。

3.1.4 若被抽查产品明示质量要求缺少本细则中检验项目对应的推荐性标准要求时，该项目不参与判定。

3.2 结果判定

3.2.1 参与判定的检验项目中任一项或一项以上不符合对应的质量要求，判定为被抽查产品不合格。

3.2.2 若检验项目全部符合质量要求，判定为被抽查产品所检项目未发现不合格。

4 附则

本细则自发布之日起正式施行，此前发布的所有同名或相关旧版细则，自本细则施行之日起同时废止。本细则实施后，功能性服装产品质量监督抽查工作以本版本为准。

