

# 武昌区 2023 年纸尿裤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。

在企业的成品库内或市场随机抽取经企业检验合格或以任何方式表明合格的产品,在企业成品库抽样时,同一批号产品抽样基数应不少于 20 箱,抽样时在应在从同一批次样品堆的不同部位选取 5 个包装箱,分别取出相应的样品数量。抽样以最小销售包装作为样本,在选取的 5 个包装箱中,每箱抽取样本 1 包,共计抽取样本 5 包(每包不少于 30 片计,少于 30 片的再增加抽样数量);在市场上抽样时,抽样基数应不少于抽取样品数量。抽取样本 5 包(每包不少于 30 片计,少于 30 片的再增加抽样数量)。其中 4 包作为检验样品,1 包作为备用样品。

## 2 检验依据

表 1 婴幼儿纸尿裤产品检验项目及依据标准 (GB/T 28004-2011)

序号	检验项目	依据标准	检测方法
1	偏差	GB/T 28004-2011	GB/T 28004-2011 条款 6
1.1	全长偏差	GB/T 28004-2011	GB/T 28004-2011 条款 6
1.2	全宽偏差	GB/T 28004-2011	GB/T 28004-2011 条款 6
1.3	条质量偏差	GB/T 28004-2011	GB/T 28004-2011 条款 6
2	渗透性能	GB/T 28004-2011	GB/T 28004-2011 条款 6
2.1	滑渗量	GB/T 28004-2011	GB/T 28004-2011 条款 6
2.2	回渗量	GB/T 28004-2011	GB/T 28004-2011 条款 6
2.3	渗漏量	GB/T 28004-2011	GB/T 28004-2011 条款 6
3	PH	GB/T 28004-2011	GB/T 28004-2011 条款 6
4	交货水分	GB/T 28004-2011	GB/T 462-2008
5	外观	GB/T 28004-2011	GB/T 28004-2011 条款 6





序号	检验项目	依据标准	检测方法
6	微生物指标	GB/T 28004-2011	GB 15979-2002
6.1	细菌菌落总数	GB/T 28004-2011	GB 15979-2002
6.2	大肠菌群	GB/T 28004-2011	GB 15979-2002
6.3	真菌菌落总数	GB/T 28004-2011	GB 15979-2002
6.4	致病性化脓菌	GB/T 28004-2011	GB 15979-2002
6.4.1	绿脓杆菌	GB/T 28004-2011	GB 15979-2002
6.4.2	金黄色葡萄球菌	GB/T 28004-2011	GB 15979-2002
6.4.3	溶血性链球菌	GB/T 28004-2011	GB 15979-2002

表 2 婴幼儿纸尿裤产品检验项目及依据标准 (GB/T 28004.1-2021)

序号	检验项目	依据标准	检测方法
1	条质量偏差	GB/T28004.1-2021	GB/T28004.1-2021 条款 7
2	渗透性能	GB/T28004.1-2021	GB/T28004.1-2021 条款 7
2.1	吸收速度		
2.1.1	第一次吸收速度	GB/T28004.1-2021	GB/T28004.1-2021 条款 7
2.1.2	第二次吸收速度	GB/T28004.1-2021	GB/T28004.1-2021 条款 7
2.2	回渗量	GB/T28004.1-2021	GB/T28004.1-2021 条款 7
2.3	渗漏量	GB/T28004.1-2021	GB/T28004.1-2021 条款 7
3	面层附着物	GB/T28004.1-2021	GB/T28004.1-2021 条款 7
4	PH	GB/T28004.1-2021	GB/T28004.1-2021 条款 7
5	杂质	GB/T28004.1-2021	GB/T28004.1-2021 条款 7
6	防侧漏性能	GB/T28004.1-2021	GB/T28004.1-2021 条款 7
7	交货水分	GB/T28004.1-2021	GB/T 462-2008
8	可迁移荧光物质	GB/T28004.1-2021	GB/T28004.1-2021 条款 7



序号	检验项目	依据标准	检测方法
9	纸尿裤适用腰围最大值	GB/T28004.1-2021	GB/T33280-2016
10	外观	GB/T28004.1-2021	GB/T28004.1-2021 条款 7
11	卫生指标		
11.1	细菌菌落总数	GB/T28004.1-2021	GB 15979-2002
11.2	大肠菌群	GB/T28004.1-2021	GB 15979-2002
11.3	金黄色葡萄球菌	GB/T28004.1-2021	GB 15979-2002
11.4	溶血性链球菌	GB/T28004.1-2021	GB 15979-2002
11.5	绿脓杆菌	GB/T28004.1-2021	GB 15979-2002
11.6	真菌菌落总数	GB/T28004.1-2021	GB 15979-2002

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 28004-2011 纸尿裤 （注：2022 年 5 月 1 日之前生产的）

GB/T 28004.1-2021 纸尿裤 第一部分：婴儿纸尿裤

GB/T 462-2008 纸、纸板和纸浆 分析试样水分的测定

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。

### 3.3 检验报告结论表述

#### 3.3.1 合格

经抽样检验，所检项目符合（标准代号+《标准名称》）标准，依据《XX产品质量监督抽查实施细则》，判定为合格。

#### 3.3.2 不合格

经抽样检验，XX项目不符合（标准代号+《标准名称》）标准，依据《XX产品质量监督抽查实施细则》，判定为不合格。

## 4 附则

本细则编写单位：武汉产品质量监督检验所

本细则由武汉市武昌区市场监督管理局管理

