

# 深圳市市场监督管理局

## 农用棚膜、农用地膜产品质量监督抽查实施规范

编号：CCGF-SZ-097-2022

### 1 适用范围

本规范适用于深圳市生产及流通领域农用棚膜、农用地膜产品质量监督抽查。监督抽查产品范围适用于：农业用聚乙烯吹塑棚膜、聚乙烯吹塑农用地面覆盖薄膜。

### 2 产品种类及定义

表 1 产品种类

产品种类	包含产品列举
农业用聚乙烯吹塑棚膜	农业用聚乙烯吹塑棚膜
聚乙烯吹塑农用地面覆盖薄膜	聚乙烯吹塑农用地面覆盖薄膜

表 2 术语和定义

产品种类	产品种类描述
农业用聚乙烯吹塑棚膜	以挤出吹塑法生产的作为农业用塑料大、中、小棚和温室透光覆盖材料使用的各种聚乙烯薄膜。
聚乙烯吹塑农用地面覆盖薄膜	以聚乙烯为主要原料，可加入必要助剂用吹塑法生产的用于地面覆盖的薄膜。

### 3 抽样

#### 3.1 抽样数量

随机抽取同一商标、同一规格型号、同一批次的有产品质量检验合格证明或以其它形式表明合格的、近期生产的待销产品。

农业用地膜、农业用棚膜每种规格型号应随机抽取 3 卷样品，其中 2 卷用于检验，另外 1 卷作为备样。

对于产品检验所需的样品技术参数（样品公称厚度、类别、生产日期）等信息，需要被抽企业提供的，应在抽样现场获取，并经企业确认。

### 3.2 抽样基数

在生产企业和市场上抽样时，抽样基数应不少于抽取样品量。

## 4 检验项目及标准

### 4.1 农业用聚乙烯吹塑棚膜

表 3 检验项目及标准等要求

序号	检验项目		检验依据	项目性质	检测方法	复检样品
1	宽度极限偏差		GB/T 4455-2019	推荐性	GB/T 4455-2019 7.3	备样
2	厚度极限偏差及厚度平均偏差	厚度极限偏差		推荐性	GB/T 4455-2019 7.4	
		厚度平均偏差		推荐性		
3	外观			推荐性	GB/T 4455-2019 7.5	
4	净质量偏差			推荐性	/	
5	力学性能	拉伸强度（纵、横向）		推荐性	GB/T 4455-2019 7.6	

序号	检验项目		检验依据	项目性质	检测方法	复检样品
		断裂标称应变（纵、横向）		推荐性	GB/T 4455—2019 7.6	
		直角撕裂强度（纵、横向		推荐性	GB/T 4455—2019 7.7	
6	耐候性能	纵向断裂标称应变保留率		推荐性	GB/T 4455—2019 7.8	
7	透光率及雾度性能 <sup>1</sup>	透光率		推荐性	GB/T 4455—2019 7.9	
		雾度		推荐性		
8	流滴性能 <sup>2</sup>	初滴时间		推荐性	GB/T 4455—2019 7.10	
		流滴失效时间		推荐性		
注：Ⅰ型、Ⅱ型 B、C 类棚膜检测此项目。						
2.C 类棚膜检测此项目。						

## 4.2 聚乙烯吹塑农用地面覆盖薄膜

表 4 检验项目及标准等要求

序号	检验项目		检验依据	项目性质	检测方法	复检样品
1	厚度和厚度偏差	厚度	GB 13735-2017	强制性	GB 13735-2017 6.3	备样
		厚度偏差				
2	宽度极限偏差			强制性	GB 13735-2017 6.4	
3	净质量极限偏差			强制性	GB 13735-2017 6.5	
4	外观	错位宽度		强制性	GB 13735-2017 6.6	
		每卷段数				

序号	检验项目		检验依据	项目性质	检测方法	复检样品
		每段长度				
5	力学性能	拉伸负荷（纵、横向）		强制性	GB 13735-2017 6.7	
		断裂标称应变（纵、横向）		强制性	GB 13735-2017 6.7	
		直角撕裂负荷（纵、横向）		强制性	GB 13735-2017 6.8	
6	耐候性能	纵向断裂标称应变保留率		强制性	GB 13735-2017 6.9	

## 5 判定规则

### 5.1 依据标准

GB/T 4455-2019 农业用聚乙烯吹塑棚膜

GB 13735-2017 聚乙烯吹塑农用地面覆盖薄膜

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。

5.2.5 若被检产品明示的质量要求缺少本规范中检验项目依据的推荐性标准要求时，该项目不参与判定。

## 6 附则

本规范编制单位：华测检测认证集团股份有限公司、黑龙江省华测检测技术有限公司。

本规范编制人员：王洪、李宇、王崇霖、王英娟、黄娟、李卉。

本规范由深圳市市场监督管理局质量处管理。