

2024 年陕西省西咸新区农用薄膜产品 质量监督抽查实施方案

批准部门：陕西省西咸新区市场监督管理局

承检部门：华研检测集团有限责任公司

2024 年 11 月

2024 年陕西省西咸新区农用薄膜产品质量监督抽查实施方案

一、产品概况

农用薄膜是应用于农业生产的塑料薄膜，主要用于提高土壤温度、保持湿度、抑制杂草生长，促进农作物生长。农用薄膜在播种时期起到保湿、保温的重要作用，对农作物生长环境有显著影响。

二、产业分布

农用薄膜的分布情况主要受到地理、气候和市场需求等多种因素的影响，产业分布主要集中于华北和西南地区，市场需求广泛，且受到政策的影响，未来将向绿色环保方向升级转型。陕西省的农用薄膜产业主要分布在渭南市和咸阳市。

三、实施细则

1、适用范围

本实施细则适用于本次农用薄膜产品质量监督抽查。

2、依据标准

GB 13735-2017 聚乙烯吹塑农用地面覆盖薄膜

GB/T 4455-2019 农业用聚乙烯吹塑棚膜

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、抽样方法

3.1 抽样型号或规格

抽取样品应为同一批次、同一规格的产品。

3.2 抽样方法及数量

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。

每批次 聚乙烯吹塑农用地面覆盖薄膜产品随机抽取 2 卷薄膜，其中 1 卷为检验样品，1 卷为备用样品。

每批次农业用聚乙烯吹塑棚膜产品随机抽取三卷棚膜，将抽取到的三卷棚膜去掉外层 2 米后，每卷沿幅宽方向取一块面积 4 平方米，将三块棚膜按编号 1、2、3 号标明，其中 1、2 号棚膜签封标明为检验样品，3 号棚膜签封标明为备用样品。

3.3 样品处置

应当对检验样品和备用样品分别签封，同时在封条上标注出检验样品或备用样品。样

品应由包装材料全部包裹，为防拆封，可采用透明胶带缠裹。

4、检验项目及检验方法

表 1 聚乙烯吹塑农用地面覆盖薄膜

| 序号 | 检验项目 | 检验方法 |
|----|--------------|-----------------------------------|
| 1 | 标称厚度 | GB 13735-2017 |
| 2 | 厚度偏差 | GB 13735-2017 GB/T 6672-2001 |
| 3 | 拉伸负荷（纵、横向） | GB 13735-2017 GB/T 1040.3-2006 |
| 4 | 断裂标称应变（纵、横向） | GB 13735-2017 GB/T 1040.3-2006 |
| 5 | 直角撕裂负荷（纵、横向） | GB 13735-2017 QB/T 1130-1991 |

表 2 农业用聚乙烯吹塑棚膜

| 序号 | 检验项目 | 检验方法 |
|----|--------------|------------------------------------|
| 1 | 厚度极限偏差 | GB/T 4455-2019 GB/T 6672-2001 |
| 2 | 厚度平均偏差 | GB/T 4455-2019 GB/T 6672-2001 |
| 3 | 拉伸强度（纵、横向） | GB/T 4455-2019 GB/T 1040.3-2006 |
| 4 | 断裂标称应变（纵、横向） | GB/T 4455-2019 GB/T 1040.3-2006 |
| 5 | 直角撕裂强度（纵、横向） | GB/T 4455-2019 QB/T 1130-1991 |
| 6 | 透光率 | GB/T 2410-2008 |
| 7 | 雾度 | GB/T 2410-2008 |
| 8 | 初滴时间 | GB/T 4455-2019 |

备注：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。

5、判定原则

1)、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国家或行业强制性标准要求时，应按国家或行业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，应按照国家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，但应在检验报告备注中进行说明。

2)、综合判定：经检验，检验项目全部合格，判定结论为：“经抽样检验，所检项目符合××标准要求，依据《2024年陕西省西咸新区有机肥料产品质量监督抽查实施细则》，判定为未发现不合格”；当有不合格项目，判定结论为：“经抽样检验，××项目不符合××标准要求，依据《2024年陕西省西咸新区有机肥料产品质量监督抽查实施细则》，判定为不合格。

6、异议处理

对判定不合格产品进行异议处理时，按以下方式进行：

（一）核查不合格项目相关证据，能够以记录（纸质记录或电子记录或影像记录）或与不合格项目相关联的其它质量数据等检验证据证明，做出维持原检验结论的复检结论。

（二）对需要复检并具备检验条件的，处理企业异议的市场监督管理部门或者指定检验机构应当按原监督抽查方案对抽取的备用样品组织复检，并出具检验报告。复检结论为最终结论。

四、抽查工作进度要求

1、本次抽查任务由华研检测集团有限责任公司承担见表3。

表3 任务安排表

| 序号 | 抽查区域 | 抽查批次/批 | 抽样机构 | 检验机构 |
|----|---------------|--------|--------------|--------------|
| 1 | 西咸新区生产企业、销售企业 | 10 | 华研检测集团有限责任公司 | 华研检测集团有限责任公司 |

2、西咸新区市场监督管理局监督抽查文件下达后，由华研检测集团有限责任公司组织召开抽检任务布置会，按文件规定时间完成抽样、检验，检验结果确认和异议处理工作。

将情况汇总，编制总结和产品质量分析报告上报西咸新区市场监督管理局。具体安排见表4。

表 4 任务进度安排表

| 序号 | 工作内容 | 时间节点 |
|----|--|--------------|
| 1 | 召开任务布置会、安排抽查工作，明确工作纪律，对参与人员进行培训，学习抽查方案、相关标准等 | 根据西咸新区文件要求制定 |
| 2 | 完成抽样、检验 | 根据西咸新区文件要求制定 |
| 3 | 完成结果确认及异议处理 | 根据西咸新区文件要求制定 |
| 4 | 完成抽查结果的汇总、分析上报 | 根据西咸新区文件要求制定 |

2024 年陕西省西咸新区农用薄膜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。

每批次 聚乙烯吹塑农用地面覆盖薄膜产品随机抽取 2 卷薄膜，其中 1 卷为检验样品，1 卷为备用样品。

每批次农业用聚乙烯吹塑棚膜产品随机抽取三卷棚膜，将抽取到的三卷棚膜去掉外层 2 米后，每卷沿幅宽方向取一块面积 4 平方米，将三块棚膜按编号 1、2、3 号标明，其中 1、2 号棚膜签封标明为检验样品，3 号棚膜签封标明为备用样品。

2 检验依据

表 1 聚乙烯吹塑农用地面覆盖薄膜

| 序号 | 检验项目 | 检验方法 |
|----|--------------|-----------------------------------|
| 1 | 标称厚度 | GB 13735-2017 |
| 2 | 厚度偏差 | GB 13735-2017 GB/T 6672-2001 |
| 3 | 拉伸负荷（纵、横向） | GB 13735-2017 GB/T 1040.3-2006 |
| 4 | 断裂标称应变（纵、横向） | GB 13735-2017 GB/T 1040.3-2006 |
| 5 | 直角撕裂负荷（纵、横向） | GB 13735-2017 QB/T 1130-1991 |

表 2 农业用聚乙烯吹塑棚膜

| 序号 | 检验项目 | 检验方法 |
|----|--------------|------------------------------------|
| 1 | 厚度极限偏差 | GB/T 4455-2019 GB/T 6672-2001 |
| 2 | 厚度平均偏差 | GB/T 4455-2019 GB/T 6672-2001 |
| 3 | 拉伸强度（纵、横向） | GB/T 4455-2019 GB/T 1040.3-2006 |
| 4 | 断裂标称应变（纵、横向） | GB/T 4455-2019 |

| 序号 | 检验项目 | 检验方法 |
|----|--------------|----------------------------------|
| | | GB/T 1040.3-2006 |
| 5 | 直角撕裂强度（纵、横向） | GB/T 4455-2019 QB/T 1130-1991 |
| 6 | 透光率 | GB/T 2410-2008 |
| 7 | 雾度 | GB/T 2410-2008 |
| 8 | 初滴时间 | GB/T 4455-2019 |

备注：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 13735-2017 聚乙烯吹塑农用地面覆盖薄膜

GB/T 4455-2019 农业用聚乙烯吹塑棚膜

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国家或行业强制性标准要求时，应按国家或行业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，但应在检验报告备注中进行说明。