

HNNY

湖 南 省 农 业 技 术 规 程

HNNY 463-2025

农田地膜使用回收档案记录规范

Specification for filing records of agricultural mulch film usage and recycling

2025-09-11 发布

2025-09-11 实施

湖南省农业农村厅发布

目 次

前言	1
1 范围	2
2 规范性引用文件	2
3 术语和定义	2
4 档案建设	3
5 档案保管	3
附录 A 地膜销售档案表	4
附录 B 地膜使用回收档案表	5
附录 C 残膜回收处置档案表	8

前　　言

本文件按照 GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第1部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由湖南省农业农村厅提出。

本文件由湖南省农业标准化技术委员会归口。

本文件起草单位：湖南农业大学、农业农村部农业生态与资源保护总站、贵州省烟草科学研究院、

贵州省农业生态与资源保护站、湖南省棉花与蚕桑研究所、湖南有色金属职业技术学院、湘阴县生态能源服务中心、南县农业农村局、株洲市渌口区农业农村局、

南雄市金叶包装材料有限公司农膜产品研发中心、兰州金土地塑料制品有限公司

农业覆盖材料研发中心、广东华凤环保科技有限公司棚地膜产品研发中心。

本文件主要起草人：费讲驰、彭建伟、闵孝烨、靳拓、高维常、田昌、代良羽、陈璐、彭巾英、吴

凌、罗建军、刘斌、汪振球、王洋、汪曦、彭定坤、柯贤澳、郑奥成、张颖雯。

农田地膜使用回收档案记录规范

1 范围

本文件规定了农田地膜使用回收档案记录的档案建立和档案保管。

本文件适用于农田地膜档案记录的监督管理。

2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中，注日期的引用文件，仅该日期对应的版本适用于本文件；不注日期的引用文件，其最新版本（包括所有的修改单）适用于本文件。

GH/T 1354 废旧地膜回收技术规范

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

地膜 mulch film

用于作物栽培覆盖地面的塑料薄膜。

3.2

地膜覆盖面积 area covered by mulch film

所有覆盖地膜的农田总面积（包括地膜本身覆盖的面积和操作畦间的未覆盖面积）。

3.3

地膜使用总量 total amount of mulch film used

本年度地膜使用总量。当地膜1次覆盖，多次使用时，按1次使用量计算；多茬种植，且更换地膜，需要累加。

3.4

地膜回收总量（折纯量） total amount of recovered mulch film (purified amount)

通过人工、机械和人工+机械等方式将地膜集中离田，并刨除秸秆、土壤等杂质后，地膜的净重量（折纯量）。折纯量可根据当地土壤质地、作物类型、灌溉方式等因素进行合理测算。

3.5

回收再利用量 amount of recycling

废旧地膜交售或收购以后，用以再利用（造粒、压块、燃料等）的净重量。

3.6

无害化处理量 amount of non-hazardous treatment

废旧地膜经焚烧、卫生填埋、有序堆放等方式进行无害化处理的净重量。

4 档案建设

4.1 地膜销售档案

应建立地膜销售档案，其内容包括但不限于企业名称、销售对象及联系方式、地膜类型和销售数量（详见附录A）。

4.2 地膜使用回收档案

应建立各级地膜使用回收档案，其内容包括但不限于聚乙烯地膜使用量、全生物降解地膜使用量、地膜覆盖面积、地膜资源化再利用量、地膜无害化处理量和地膜回收率（详见附录B）。

4.3 废旧地膜处置档案

应建立废旧地膜回收网点的处置档案，其内容包括但不限于回收日期、地膜来源、送膜人及联系方式、回收量、回收人、处置日期、运出去向、运出量（详见附录C）。

5 档案保管

档案记录应保存3年以上，主管部门定期巡查。档案应采用电子档案与纸质档案双备份形式保存，电子档案需定期备份防丢失。

附录 A

(资料性)

地膜销售档案表

表 A.1 地膜销售档案表

填报单位: _____ (盖章)

日期: ____年____月____日

附录 B

(资料性)

地膜使用回收档案表

表 B. 1 乡镇地膜使用回收统计表

填报单位: _____ (盖章)

填报日期: ____ 年 ____ 月 ____ 日

村	地膜使用				地膜回收			地膜 回收 率 (%)
	聚乙烯地 膜使用量 (吨)	全生物 降解地 膜使用 量 (吨)	地膜 使用 量 (吨)	地膜 覆盖 面 积 (亩)	地膜资源 化再利用 量 (吨)	地膜无 害化处 理量 (吨)	地膜 回收 量 (吨)	
乡镇 总计								

注: ①地膜使用量=聚乙烯地膜使用量+全生物降解地膜使用量; ②地膜回收量=地膜资源化再利用量+地膜无害化处理量; ③地膜回收率= (地膜资源化再利用量+地膜无害化处理量+全生物降解地膜使用量) / (聚乙烯地膜使用量+全生物降解地膜使用量) ×100%。

、

表 B. 2 县市区地膜使用回收统计表

填报单位: _____ (盖章)

填报日期: ____ 年 ____ 月 ____ 日

乡镇	地膜使用				地膜回收			地膜 回收 率 (%)
	聚乙烯地 膜使用量 (吨)	全生物 降解地 膜使用 量 (吨)	地膜 使用 量 (吨)	地膜 覆盖 面积 (亩)	地膜资源 化再利用 量 (吨)	地膜无 害化处 理量 (吨)	地膜 回收 量 (吨)	
县市区 总计								

注: ①地膜使用量=聚乙烯地膜使用量+全生物降解地膜使用量; ②地膜回收量=地膜资源化再利用量+地膜无害化处理量; ③地膜回收率= (地膜资源化再利用量+地膜无害化处理量+全生物降解地膜使用量) / (聚乙烯地膜使用量+全生物降解地膜使用量) ×100%。

表 B.3 市州地膜使用回收统计表

填报单位: _____(盖章)

填报日期: _____年_____月_____日

注: ①地膜使用量=聚乙烯地膜使用量+全生物降解地膜使用量; ②地膜回收量=地膜资源化再利用量+地膜无害化处理量; ③地膜回收率=(地膜资源化再利用量+地膜无害化处理量+全生物降解地膜使用量)/(聚乙烯地膜使用量+全生物降解地膜使用量)×100%。

附录 C

(资料性)

残膜回收处置档案表

表 C.1 残膜回收处置档案表

填报企业: (盖章)

填报日期： 年 月 日

注: ①运出去向为地膜资源化再利用量或地膜无害化处理量。