

# DB21

辽 宁 省 地 方 标 准

DB21/T 3331—2020

## 覆膜花生残膜机械回收技术规程

Technical regulations for mechanized collection of residual film in peanut farmland

地方标准信息服务平台

2020 - 10 - 30 发布

2020 - 11 - 30 实施

辽宁省市场监督管理局 发布

## 前 言

本标准按照GB/T 1.1-2020给出的规则起草。

本标准由辽宁省农业农村厅提出。

本标准由辽宁省农业农村厅归口。

本标准起草单位：辽宁省农业科学院、农业农村部南京农业机械化研究所。

本标准主要起草人：冯良山、杨宁、游兆廷、冯晨、张哲、向午燕、李颖、李韬、李开宇、赵凤艳。

本标准发布实施后，任何单位和个人如有问题和意见建议，均可以通过来电和来函等方式进行反馈，我们将及时答复并认真处理，根据实际情况依法进行评估及复审。

归口管理部门通讯地址：辽宁省农业农村厅(沈阳市和平区太原北街2号)，联系电话：024-23447862。

标准起草单位通讯地址：辽宁省农业机械化研究所（沈阳市沈河区东陵路 90 号），联系电话：024-88416340

地方标准信息服务平台

# 覆膜花生残膜机械回收技术规程

## 1 范围

本标准规定了覆膜花生残膜机械回收过程中的作业条件、机具选择、残膜回收作业、机具养护、残膜处理等。

本标准适用于覆膜花生残膜机械回收。

## 2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件，仅所注日期的版本适用于本文件。凡是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。

GB 13735 聚乙烯吹塑农用地面覆盖薄膜

NY/T 2401 覆膜花生机械化生产技术规程

## 3 术语和定义

下列术语和文件适用于本文件。

### 3.1

**残膜回收率** rate of reclaim residual film

农田单位面积内回收的残膜与当年新铺地膜的数量之比。

## 4 作业条件

### 4.1 农田环境

农田土质为轻壤或沙壤，适于残膜机械回收作业。

### 4.2 地膜要求

达到GB 13735规定要求。

### 4.3 覆膜花生收获方式

#### 4.3.1 分段式收获

4.3.1.1 两段式收获：花生成熟后，机械作业按照NY/T 2401实施收获，随后在田间或晒场上用摘果机摘果，使用花生秧膜分离装置去除花生秧和果实中残膜和杂质，并将荚果晾晒至贮藏标准；或在田间