

江苏省地方标准

DB32/T 3931—2020

芋头大棚种植技术规程

Technical regulation for cultivation of taro in greenhouse

2020-12-15 发布

2021-01-15 实施

江苏省市场监督管理局 发布

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。

本文件由江苏省农业科学院提出并归口。

本文件起草单位：江苏省农业科学院。

本文件主要起草人：王立、殷剑美、张培通、韩晓勇、郭文琦、李春宏、徐仁超。

芋头大棚种植技术规程

1 范围

本文件规定了芋头大棚栽培的生产条件要求、栽培技术、病虫害防治、收获与贮存、田间档案记载。
本文件适用于江苏省多子芋大棚高效种植,其他地区可参照执行。

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。

GB/T 8321(所有部分) 农药合理使用准则

NY/T 391 绿色食品 产地环境质量

NY/T 496 肥料合理使用准则 通则

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

发棵期 **plant growing period**

幼苗开始生长到地下球茎膨大前的时期。

3.2

膨大期 **tuber expansion period**

芋头地下球茎开始膨大到成熟前的时期。

4 生产条件要求

4.1 田块选择

选择地势较高,土层深厚,土壤肥沃疏松,灌排沟系配套,1年以上未种植芋头、马铃薯、甘薯、山药等薯芋类作物的田块。

4.2 环境要求

应符合 NY/T 391 中所规定。

4.3 设施要求

大棚长度 60 m~100 m,跨度 6 m~8 m,肩高 1.5 m~1.8 m,结构稳定,抗风性较强;棚内有喷滴灌系统,覆盖 25 目~40 目防虫网和优质棚膜,两侧棚膜可卷起。

4.4 品种选择

选用适宜当地栽培的地方传统特色多子芋品种(各地区适宜品种见表 1),宜采用脱毒种芋。