

## 江苏省地方标准

DB32/T 3744—2020

---

### 慈姑水培育苗技术规程

Technical regulation for hydroponics seedling production of arrow-head

2020-02-06 发布

2020-03-01 实施

---

江苏省市场监督管理局 发布

## 前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由扬州大学提出并归口。

本标准起草单位：扬州大学、泰州市姜堰区农业农村局、张家港市蔬之园农产品有限公司、江苏省农业技术推广总站、南京市蔬菜研究所。

本标准主要起草人：江解增、仲子忠、袁建玉、徐媛、赵俊杰、马金骏、陶笑、钱忠贵、谢高峰、曾晓萍、孙雪花。

# 慈姑水培育苗技术规程

## 1 范围

本标准规定了慈姑无土育苗的场地准备、顶芽准备、播种、管理、起苗和生产记录。  
本标准适用于江苏省慈姑育苗。

## 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 5084 农田灌溉水质标准

GB/T 8321(所有部分) 农药合理使用准则

GB 15618 土壤环境质量 农用地土壤污染风险管控标准

## 3 场地准备

### 3.1 基本要求

应符合 GB 5084 和 GB 15618 的规定。

### 3.2 苗池面积

按每亩大田 3 m<sup>2</sup>~4 m<sup>2</sup> 面积准备。

注: 1 亩≈666.67 平方米。

### 3.3 苗池构建

#### 3.3.1 春设施育苗

低温季节在大棚、温室等设施内,平整土地,使高差不超过 5 cm,四周筑 20 cm~30 cm 高围埂,在育苗池及四周围埂上铺设完好无损的塑料薄膜并固定;也可使用相应面积的贮水容器。灌水,使水位≥10 cm。

#### 3.3.2 地水面育苗

在种植田块附近沟渠或河道水面上围栏相应面积,也可制成相应面积的浅水槽或贮水容器。

## 4 顶芽准备

顶芽应粗壮,长度≥5 cm、基部粗度≥1 cm;否则应在切取顶芽时保留部分球茎、且鲜重 5 g~7 g。  
切取的顶芽随即在常规浓度杀菌剂溶液中浸泡 2 h,捞出晾干表面水分。