

# 团 标 准

T/GDNB XXXX—2024

## 汕尾丝苗米标准化栽培技术规程

Technical regulations for standardized cultivation techniques of  
Shanwei simiao rice

征求意见稿

在提交反馈意见时，请将您知道的相关专利连同支持性文件一并附上。

2025-5-20 发布

2025-5-30 实施

广东省农业标准化协会 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。

本文件由广东省农业标准化协会提出并归口。

本文件起草单位：广东省农业科学院水稻研究所、汕尾新供销天润粮油有限公司

本文件主要起草人：刘志霞、伍龙梅、余宁、杨陶陶、栾鑫、陈国荣、邹积祥，等。

# 汕尾丝苗米标准化栽培技术规程

## 1 范围

本文件规定了汕尾丝苗米栽培的育秧、插（抛）秧、田间管理、收获、储藏环节的操作技术要求。本文件适用于汕尾丝苗米标准化栽培。

## 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 4404. 1-2008 《粮食作物种子 第1部分：禾谷类》

GB 5084 农田灌溉水质标准

NY/T 1534 水稻工厂化育秧技术要求

NY/T 2192 水稻机插秧作业技术规范

NY/T 1607 水稻抛秧技术规范

## 3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

### 3.1 汕尾丝苗米 Shanwei simiao rice

指在广东省汕尾市行政管辖区范围内种植的，以广东丝苗米品种或海丰油占米品种生产的优质籼型稻谷为原料，经加工而成、具有爆米花香或茉莉花香的细长型精米。

## 4 育秧

### 4.1 播期确定

早造宜在2月下旬至3月上旬播种，晚造宜在6月下旬至7月上旬播种。

### 4.2 品种选择

选择经广东丝苗米产业联盟认定的广东丝苗米品种或农产品地理标志-海丰油占米品种，种子质量应符合 GB 4404. 1 《粮食作物种子 第 1 部分：禾谷类》的要求。

### 4.3 播种

常规稻本田每亩用种量 2.0~3.0kg，杂交稻本田每亩用种量 1.5~2.0kg，播前晒种 2 小时左右，选择适宜的浸种剂浸种消毒。

### 4.4 秧苗管理

采用工厂化育秧、旱地（硬地）育秧或大田育秧，按照 NY/T 1607 《水稻抛秧技术规程》或 NY/T 1534 《水稻工厂化育秧技术要求》进行育秧管理。

## 5 插（抛）秧

### 5.1 秧龄

机插秧：适宜秧龄3.5叶左右；抛秧：适宜秧龄4.0~4.5叶左右；人工插秧：适宜秧龄4.0~5.0叶左右。

## 5.2 插（抛）秧密度

根据稻田地力、施肥管理水平等因素综合定插（抛）秧密度。以中等地力田块为例，早造每亩1.7~1.8万穴，晚造每亩1.8~2.0万穴，常规稻每穴3~4苗，杂交稻每穴2苗，浅插。栽插秧作业参照NY/T 2192《水稻机插秧作业技术规范》，抛秧作业参照NY/T 1607《水稻抛秧技术规程》的要求。

## 6 田间管理

### 6.1 肥料管理

肥料施用以氮、磷、钾配施为原则，N: P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>: K<sub>2</sub>O比例为1: 0.3~0.4: 0.8~1。

氮肥施用：在地力产量的基础上，每增产100kg稻谷需增施纯氮5kg。以耐肥品种为例，以目标产量500kg/亩，地力产量250kg/亩计算，全生育期施纯氮12.5kg/亩；以目标产量550kg/亩，地力产量350kg/亩计算，全生育期施纯氮10.0kg/亩。具体施氮量根据品种特性、地力特征和目标产量适当增减。氮肥施用比例为基肥：分蘖肥：穗肥=5:3:2。

磷肥作基肥一次施用，钾肥施用比例为基肥：穗肥=5:5。基肥在插秧前2 d施用，分蘖肥在水稻返青后（插后约7天）施用，穗肥在水稻幼穗分化二期施用。

### 6.2 水分管理

泥皮水或浅水插抛秧，寸水活棵，薄水促分蘖，适时晒田，孕穗期和抽穗扬花期浅水勤灌，后期干干湿湿，防止过旱断水。田间灌溉水应符合GB 5084《农田灌溉水质标准》的规定。

### 6.3 病虫草害防治

根据病虫害防治指标，选用生物农药、高效低毒农药控制病虫草害。重点防治稻飞虱、稻纵卷叶螟、三化螟、纹枯病、稻瘟病、白叶枯病、跗线螨等。

## 7 收获

早造、晚造籽粒黄化完熟率分别达85%、90%时，及时进行收获作业，不同品种分开收获。

## 8 储藏

稻谷晒干或烘干至含水量为13%~14%左右时，低温单独贮藏。