

水稻旱育分厢丢秧栽培技术规范

Cultivated Technique of Dry-seeding and Sub-complartment and Throwing
trans-plant on Rice

地方标准信息服务平台

2011 - 11 - 10 发布

2011 - 12 - 10 实施

目 次

前言	II
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 技术规程	1
4.1 种子质量	1
4.2 育秧	1
4.3 本田栽培	2
4.4 收获	2

地方标准信息服务平台

前 言

本标准按照GB/T 1.1-2009《标准化工作导则 第1部分 标准的结构和编写》给出的规则起草。

本标准由贵州省农业委员会归口。

本标准主要起草单位：余庆县农业技术推广站、贵州省水稻研究所。

本标准主要起草人员：文云书、罗德强、刘辉、陈光玉、袁方强、陈梅、王中书、王成栋。

地方标准信息服务平台

水稻旱育分厢丢秧栽培技术规范

1 范围

本标准规定了水稻旱育分厢丢秧栽培的技术要求。
本标准适宜贵州省有水源灌溉方便的稻区。

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 4404.1 粮食作物种子 禾谷类
- NY/T 496 肥料合理使用通则 通则
- DB52/T 430-2001 贵州省水稻旱育稀植栽培技术规范
- DB52/T 476-2004 水稻超高产栽培技术规范

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

丢秧 Throwing trans-plant

水稻秧苗移栽时，按照一定数量直接丢栽在稻田土壤表层的一种移栽方式。

4 技术规程

4.1 种子质量

种子应符合GB 4404.1的规定

4.2 育秧

4.2.1 播期

按照DB52/T 430-2001的规定执行。

4.2.2 种子处理

选择晴天晒种，种子用40%三氯异氰尿酸（强氯精）300~600倍液浸泡24h~36h消毒，清水洗净浸泡后催芽，在30℃~33℃条件下破胸，旱育秧种芽露白即可播种；或浸泡后直接用0.78%多·多唑（旱育保姆）拌种剂拌种待播。

4.2.3 育秧

采取旱育秧，苗床制作、调酸、施肥、消毒、播种苗床管理应符合DB52/T 430-2001的规定。

用无纺布覆盖作拱膜，内膜用地膜平铺覆盖，秧苗立针后，揭除地膜，保留拱膜，根据气温揭膜炼苗。

4.3 本田栽培

4.3.1 本田耕整

要求三犁三耙，耕深16cm~20cm，做到田平、泥烂，水层1cm~2cm，开好排水沟，便于排灌。

4.3.2 丢栽叶龄

叶龄5叶~7叶龄期丢栽，秧龄30d~45d，最佳叶龄5叶。

4.3.3 取秧

丢栽前1d用清水浇透苗床，用平铲带土取秧，取后及时丢秧。

4.3.4 丢秧

根据品种特性、土壤肥力、气候合理确定丢秧量。先将稻田拉绳分厢，厢宽2.0m~2.7m，厢间间隔0.3m~0.4m，厢边分别用人工栽秧1行，作为施肥、防虫管理行，667m²丢秧1.2万~2.1万谷粒苗。

4.3.5 施肥

肥料使用应符合NY/T 496的规定。

4.3.5.1 施肥量

根据土壤肥力、品种特性、气候特点、合理确定施肥量。

4.3.5.2 施肥方法

氮肥：基肥与穗粒肥的比例为6:4。分蘖肥在丢栽后5d~7d施用，分蘖肥占基肥氮量的40%~60%。穗肥在倒4叶至倒2叶分2次看苗施用，各占穗肥氮量的35%~40%。

磷肥：全部作基肥。

钾肥：50%作基肥，50%在8叶~9叶龄期施用。

硅肥：酸性稻田每667m²施50kg~60kg硅肥作基肥。

锌肥：冷、烂、锈田每667m²施1kg~2kg锌肥。

4.3.6 水分管理

丢秧时稻田水深不超过2cm，丢栽后5d~7d保持现泥水。立苗后保持浅水层，分蘖够苗80%时晒田控苗，拔节至灌浆结实期干湿交替灌溉，一直保持到成熟。

4.3.7 病虫害鼠害防治

病虫害鼠害防治应符合DB52/T 476-2004中的相关规定。

鼠害防治：播种后，用0.005%溴敌隆毒饵或0.005%溴鼠灵毒饵，用毒饵站投放毒饵方法进行防治。毒饵站可用竹筒或PVC管材制作，667m²放置毒饵站1个，将毒饵20g~30g放入竹筒或PVC管材中部，耳朵朝下，将铁丝脚架插入田埂，毒饵站离地面3cm，长期存放。

4.4 收获

当90%以上的谷粒黄熟，抢晴天及时收获。



地方标准信息服务平台