

江 苏 省 地 方 标 准

DB32/T 4104—2021

镇麦系列强筋红皮小麦生产技术规范

Production technical regulation for strong gluten and red-seeded wheat of
ZhenMai series

2021-09-03 发布

2021-10-03 实施

江苏省市场监督管理局 发 布

江 苏 省 地 方 标 准
镇麦系列强筋红皮小麦生产技术规程
DB32/T 4104—2021

*

中国标准出版社出版发行
北京市朝阳区和平里西街甲2号(100029)
北京市西城区三里河北街16号(100045)

网址: www.spc.org.cn

服务热线: 400-168-0010

2022年3月第一版

*

书号: 155066 • 5-3940

版权专有 侵权必究

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。

本文件由江苏丘陵地区镇江农业科学研究所提出。

本文件由江苏省农作物标准化技术委员会归口。

本文件起草单位：江苏丘陵地区镇江农业科学研究所、句容市农业技术推广中心。

本文件主要起草人：温明星、郭瑞、刘家俊、李东升、陈琛、曲朝喜、姚维成、申雪懿、邓垚、胡芳芳、陈爱大。

镇麦系列强筋红皮小麦生产技术规程

1 范围

本文件规定了镇麦系列强筋红皮小麦品种生产的产地环境、籽粒品质、产量与产量结构、肥料使用准则、农药使用准则和生产技术要点。

本文件适用于江苏淮南地区强筋小麦品种镇麦 10 号、镇麦 12 号、镇麦 15 优质生产。

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/T 8321(所有部分) 农药合理使用准则

GB/T 17320—2013 小麦品种品质分类

NY/T 496—2010 肥料合理使用准则 通则

NY 525—2002 有机肥料

NY/T 851—2004 小麦产地环境技术条件

3 产地环境

应符合 NY/T 851—2004 的规定。

4 籽粒品质

符合 GB/T 17320—2013 强筋小麦籽粒品质指标要求,具体如表 1。

表 1 籽粒品质指标要求

项 目		指标	
		强筋	中强筋
籽粒	硬度指数	≥60	≥60
	粗蛋白质(干基)/%	≥14.0	≥13.0
小麦粉	湿面筋含量(14%水分基)/%	≥30	≥28
	沉淀值(Zeleny 法)/mL	≥40	≥35
	吸水量/(mL/100 g)	≥60	≥58
	稳定时间/min	≥8.0	≥6.0
	最大拉伸阻力/EU	≥350	≥300
	能量/cm ²	≥90	≥65