

《非主要农作物品种登记办法》解读



全国农业技术推广服务中心 2017年11月02日

目 录

- 1 立法背景
- 2 思路框架
- 3 主要内容
- 4 有关说明



1.1 非主要农作物种业面临的严峻形势

1.1.1 品种管理处于真空地带

非主要农作物品种管理没有法律规范约束,品种不 审定、不登记,管理没有抓手,品种多乱杂问题突出, 影响种业安全。



1.1 非主要农作物种业面临的严峻形势

1.1.2 市场处于无序状态

市场上同种异名、同名异种情况交织,无法判断品种真假,受到损失追索赔偿取证难,农民利益维护难;套牌侵权行为时有发生,育种者合法权益难以保障,育种创新积极性难以激励。



1.1 非主要农作物种业面临的严峻形势

1.1.3 生物多样性受到威胁

非主要农作物品种进入市场前,没有通过规范程序保存种子种苗样品,部分珍贵物种资源流失甚至消失,严重影响生物多样性。



1.1 非主要农作物种业面临的严峻形势

1.1.4 产业发展受到影响

由于品种管理、市场监管缺失,市场上以次充好、假冒侵权现象较为普遍;尤其是种苗类农作物,种苗私繁乱制、随意调运,不仅种苗质量不高,而且造成病虫害传播蔓延,较为严重地影响了相关农作物产业健康发展。



1.2 实施品种登记制度的必要性

1.2.1 贯彻落实《种子法》新要求

非主要农作物品种登记是《种子法》新设立的品种管理制度。有利于保护物种多样性,保证消费安全、用种安全、种业安全,维护育种者、农民合法权益,促进非主要农作物产业健康发展。



1.2 实施品种登记制度的必要性

1.2.2 推进农业供给侧结构性改革的重要基础

经济作物、优势特色农作物在统筹粮经饲,发展地方优势特色农作物产业方面具有重要作用。品种登记有利于加强非主要农作物品种选育推广,维护品种市场公平竞争秩序,提高市场监管效率和水平,加快推进农业供给侧结构性改革。



1.2 实施品种登记制度的必要性

1.2.3 激励育种创新的重要手段

品种登记制度与新品种保护制度相结合,并行发展, 将有效的规范市场行为,打击假冒侵权,促进非主要农 作物新品种研发投入,调动育种者创新积极性,提升育 种创新能力和创新水平。



2 思路框架

2.1 基本思路

按照发展现代种业要求,立足于提升我国种业自主创新能力和市场竞争力,遵循简政放权,强化事中事后监管,优化服务的原则,强化企业主体地位和主体责任,保障种业安全,确保品种登记科学、公正、及时。



2 思路框架

2.2 总体框架

章节	条款
第一章 总则	7
第二章 申请、受理与审查	10
第三章 登记与公告	5
第四章 监督管理	7
第五章 附 则	2
总计	31

3.1 总则

3.1.1 《办法》制定目的与依据

第一条 为了规范非主要农作物品种管理,科学、公正、及时地登记非主要农作物品种,根据《中华人民共和国种子法》(以下简称《种子法》),制定本办法。



3.1 总则

3.1.2 《办法》的适用范围

第二条 在中华人民共和国境内的非主要农作物品种登记,适用本办法。(不包括港澳台)

法律、行政法规和农业部规章对非主要农作物品种管 理另有规定的,依照其规定。



3.1 总则

3.1.3 非主要农作物范围

第三条 本办法所称非主要农作物,是指稻、小麦、玉米、棉花、大豆五种主要农作物以外的其他农作物。



- 3.1 总则
- 3.1.4 行政许可, 自愿申请

第四条 列入非主要农作物登记目录的品种,在推广前应当登记。

依据:《种子法》第二十二条:实行品种登记的农作物范围应当严格控制,并根据保护生物多样性、保证消费安全和用种安全的原则确定。



第一批非主要农作物登记目录

序号	种类	农作物名称		拉丁学名
1		马铃薯	¥ ·	Solanum tuberosum L.
2	粮食作物	甘薯	ALLY BY	Ipomoea batatas (L.) Lam.
3		谷子		Setaria italica (L.) Beauv.
4		高粱		Sorghum bicolor (L.) Moench
5		大麦	(青稞)	Hordeum vulgare L.
6		蚕豆		Vicia faba L.
7		豌豆		Pisum sativum L.
	油料作物		甘蓝型	Brassica napus L.
8		油菜	白菜型	Brassica campestris L.
			芥菜型	Brassica juncea Czern. et Coss
9		花生		Arachis hypogaea L.
10		亚麻	(胡麻)	Linum usitatissimum L.
11		向日多		Helianthus annuus L.
12	糖料	甘蔗		Saccharum spp.
13	が音がす	甜菜		Beta vulgaris L.
14	蔬菜	大白菊	E	Brassica campestris L. ssp. pekinensis(Lour. 01sson
15		结球	甘蓝	Brassica oleracea L. var. capitata (L.) Alef. var alba DC.
16		黄瓜		Cucumis sativum L.
17		番茄		Lycopersicon esculentun Mill.
18		辣椒		Capsicum L.
19		茎瘤才	*	Brassica juncea var. tumida Tsen et Lee
20		西瓜		Citrullus lanatus (Thunb.) Matsum. et Nakai
21		甜瓜		Cucumis melo L.
22	11111	苹果		Malus Mill.
23	果树	柑橘		Citrus L.
24		香蕉		Musa acuminata Colla
25		梨		Pyrus L.
26		葡萄		Vitis L.
27		桃		Prunus persica (L.) Batsch.
28	茶树	茶树		Camellia sinensis (L.) O. Kuntze
29	热带作物	橡胶树		Hevea brasiliensis(Willd. ex A. de Juss.) Muell Arg.

第一批登记目录总共29种作 物,其中22种作物是原《种子法》 规定,由农业部和省级人民政府农 业主管部门各自确定的审定农作物 **,**包括马铃薯、甘薯、高粱、大麦 (青稞)4种粮食作物,油菜、花 生、亚麻(胡麻)、向日葵4种油 料作物, 甘蔗、甜菜2种糖料作物 , 蚕豆、豌豆2种杂豆作物, 大白 菜、辣椒、茎瘤芥、西瓜、甜瓜5 种蔬菜作物,苹果、柑橘、香蕉3 种果树, 以及茶树、橡胶树2种经 济树。另外7种作物是当前生产上 具有较高经济价值、社会价值的农 作物,包括谷子、结球甘蓝、黄瓜 、番茄,梨、葡萄、桃。

3.1 总则

3.1.4 行政许可, 自愿申请

第四条 第二款:

应当登记的农作物品种未经登记的,不得发布广告、推广,不得以登记品种的名义销售。



2015年修订



2012年修订

3.1 总则

3.1.4 行政许可, 自愿申请

广告:在中华人民共和国境内,商品经营者或者服务提供者通过一定媒介和形式直接或者间接地介绍自己所推销的商品或者服务的商业广告活动。

推广:本法所称农业技术推广,是指通过试验、示范、培训、指导以及咨询服务等,把农业技术普及应用于农业产前、产中、产后全过程的活动。

销售:是指以出售、租赁或其他任何方式向第三方提供产品或服务的行为,包括为促进该行为进行的有关辅助活动,例如广告、促销、展览、服务等活动。

3.1 总则

3.1.5 明确主管部门,两级管理,一级登记

第五条 农业部主管全国非主要农作物品种登记工作,制定、调整非主要农作物登记目录和品种登记指南,建立全国非主要农作物品种登记信息平台(以下简称品种登记平台),具体工作由全国农业技术推广服务中心承担。

第六条 省级人民政府农业主管部门负责品种登记的具体实施和监督管理,受理品种登记申请,对申请者提交的申请文件进行书面审查。

省级以上人民政府农业主管部门应当采取有效措施,加强对已登记品种的监督检查,履行好对申请者和品种测试、试验机构的监管责任,保证消费安全和用种安全。

3.1 总则

3.1.6 强化申请者主体责任

第七条 申请者申请品种登记,应当对申请文件和种子样品的合法性、真实性负责,保证可追溯,接受监督检查。给种子使用者和其他种子生产经营者造成损失的,依法承担赔偿责任。



- 3.2 申请、受理与审查
- 3.2.1 属地管理,一省申请,优先原则

第八条 品种登记申请实行属地管理。一个品种只需要在一个省份申请登记。

第九条 两个以上申请者分别就同一个品种申请品种登记的,优先受理最先提出的申请;同时申请的,优先受理该品种育种者的申请。



- 3.2 申请、受理与审查
- 3.2.2 网上网下均可申请,网上申请为主

第十条 申请者应当在品种登记平台上实名注册,可以通过品种登记平台提出登记申请,也可以向住所地的省级人民政府农业主管部门提出书面登记申请。





- 3.2 申请、受理与审查
- 3.2.3 强化国际合作交流,坚持企业主体

第十一条 在中国境内没有经常居所或者营业场所的境外机构、个人在境内申请品种登记的,应当委托具有法人资格的境内种子企业代理。



- 3.2 申请、受理与审查
- 3.2.4 申请登记品种的基本条件

第十二条 申请登记的品种应当具备下列条件:

- (一) 人工选育或发现并经过改良;
- (二) 具备特异性、一致性、稳定性;
- (三) 具有符合《农业植物品种命名规定》的品种名称。

申请登记具有植物新品种权的品种,还应当经过品种权人的

书面同意。



- 3.2 申请、受理与审查
- 3.2.5 申请登记品种提交材料要求

第十三条 对新培育的品种,申请者应当按照品种登记指南的要求提交以下材料:

- (一) 申请表;
- (二) 品种特性、育种过程等的说明材料;
- (三) 特异性、一致性、稳定性测试报告;
- (四)种子、植株及果实等实物彩色照片;
- (五) 品种权人的书面同意材料;
- (六) 品种和申请材料合法性、真实性承诺书。

- 3.2 申请、受理与审查
- 3.2.8 已审定或已销售种植品种登记

第十四条 本办法实施前已审定或者已销售种植的品种,申请者可以按照品种登记指南的要求,提交申请表、品种生产销售应用情况或者品种特异性、一致性、稳定性说明材料,申请品种登记。

审定品种(不包括鉴定、认定品种)——申请表

已销售品种——申请表+销售发票/推广应用证明/DUS 说明材料

鼓励支持县级种子管理机构等申请登记地方品种、农家品种。



- 3.2 申请、受理与审查
- 3.2.9 申请材料的处理与受理

第十五条 省级人民政府农业主管部门对申请者提交的材料,应当根据下列情况分别作出处理:

- (一)申请品种不需要品种登记的,即时告知申请者不 予受理;
 - (二) 申请材料存在错误的,允许申请者当场更正;
- (三)申请材料不齐全或者不符合法定形式的,应当当 场或者在五个工作日内一次告知申请者需要补正的全部内容, 逾期不告知的,自收到申请材料之日起即为受理;
- (四)申请材料齐全、符合法定形式,或者申请者按照要求提交全部补正材料的,予以受理。

3.2 申请、受理与审查

3.2.10 书面审查与种子样品提交

第十六条 省级人民政府农业主管部门自受理品种登记申请之日起二十个工作日内,对申请者提交的申请材料进行书面审查,符合要求的,将审查意见报农业部,并通知申请者提交种子样品。经审查不符合要求的,书面通知申请者并说明理由。

申请者应当在接到通知后按照品种登记指南要求提交种子样品;未按要求提供的,视为撤回申请。

- 3.2 申请、受理与审查
- 3.2.11 书面审查的例外情况

第十七条 省级人民政府农业主管部门在二十个工作日内不能作出审查决定的,经本部门负责人批准,可以延长十个工作日,并将延长期限理由告知申请者。



3.3 登记与公告

3.3.1 农业部复核与登记

第十八条 农业部自收到省级人民政府农业主管部门的审查意见之日起二十个工作日内进行复核。对符合规定并按规定提交种子样品的,予以登记,颁发登记证书;不予登记的,书面通知申请者并说明理由。



- 3.3 登记与公告
- 3.3.2 登记证书内容规范

第十九条 登记证书内容包括:登记编号、作物种类、品种名称、申请者、育种者、品种来源、适宜种植区域及季节等。



- 3.3 登记与公告
- 3.3.3 品种登记信息公告

第二十条 农业部将品种登记信息进行公告,公告内容包括:登记编号、作物种类、品种名称、申请者、育种者、品种来源、特征特性、品质、抗性、产量、栽培技术要点、适宜种植区域及季节等。

登记编号格式为: GPD+作物种类+(年号)+ 2位数字的省份代号+ 4位数字顺序号。

例如: GPD柑橘2017110001

- 3.3 登记与公告
- 3.3.4 品种名称规范与要求

第二十一条 登记证书载明的品种名称为该品种的通用名称,禁止在生产、销售、推广过程中擅自更改。





3.3 登记与公告

3.3.5 登记内容变更的程序及要求

第二十二条 已登记品种,申请者要求变更登记内容 的,应当向原受理的省级人民政府农业主管部门提出 变更申请,并提交相关证明材料。

原受理的省级人民政府农业主管部门对申请者提交 的材料进行书面审查,符合要求的,报农业部予以变

更并公告,不再提交种子样品。

- 3.4 监督管理
- 3.4.1 品种登记平台的功能与定位

第二十三条 农业部推进品种登记平台建设,逐步实行网上办理登记申请与受理,在统一的政府信息发布平台上发布品种登记、变更、撤销、监督管理等信息。



- 3.4 监督管理
- 3.4.2 强化对省级登记工作监督与管理

第二十四条 农业部对省级人民政府农业主管部门开展品种登记工作情况进行监督检查,及时纠正违法行为,责令限期改正,对有关责任人员依法给予处分。



3.4 监督管理

3.4.3 撤销登记的情形与管理

第二十五条 省级人民政府农业主管部门发现已登记品种存在申请文件、种子样品不实,或者已登记品种出现不可克服的严重缺陷等情形的,应当提出撤销该品种登记意见报农业部。

农业部撤销品种登记的,应当公告,停止推广;对于登记品种申请文件、种子样品不实的,按照规定将申请者的违法信息记入社会诚信档案,向社会公布。

- 3.4 监督管理
- 3.4.4 申请者不正当行为处罚规定

第二十六条 申请者在申请品种登记过程中有欺骗、贿赂等不正当行为的,三年内不受理其申请。



- 3.4 监督管理
- 3.4.5 相关机构、人员违法违规行为处罚

第二十七条 品种测试、试验机构伪造测试、试验数 据或者出具虚假证明的,省级人民政府农业主管部门 应当依照《种子法》第七十二条规定,责令改正,对 单位处五万元以上十万元以下罚款,对直接负责的主 管人员和其他直接责任人员处一元元以上五万元以下 罚款; 有违法所得的, 并处没收违法所得; 给种子使 用者和其他种子生产经营者造成损失的,与种子生产 经营者承担连带责任。情节严重的,依法取消品种测 试、试验资格。

3.4 监督管理

3.4.6 违法者的处罚规定及执法机关

第二十八条 有下列行为之一的,由县级以上人民政府农业主管部门依照《种子法》第七十八条规定,责令停止违法行为,没收违法所得和种子,并处二万元以上二十万元以下罚款:

- (一)对应当登记未经登记的农作物品种进行推广,或者以登记品种的名义进行销售的;
- (二)对已撤销登记的农作物品种进行推广,或者以登记品种的名义进行销售的。

- 3.4 监督管理
- 3.4.7 登记工作人员监管

第二十九条 品种登记工作人员应当忠于职守,公正廉洁,对在登记过程中获知的申请者的商业秘密负有保密义务,不得擅自对外提供登记品种的种子样品或者谋取非法利益。不依法履行职责,弄虚作假、徇私舞弊的,依法给予处分;自处分决定作出之日起五年内不得从事品种登记工作。

3.5 附则

第三十条 品种适应性、抗性鉴定以及特异性、一致性、稳定性测试,申请者可以自行开展,也可以委托其他机构开展。

第三十一条 本办法自2017年5月1日起施行。



4 有关说明

4.1 品种登记与品种审定关系密切

第一,有机结合,都是《种子法》框架下的品种管理制度。

第二, 互为补充, 审定主要农作物品种, 登记非主要农作物品种。

第三,目标一致,为保障国家粮食安全、生物安全、食品安全、种业安全提供品种支撑。



4 有关说明

4.2 品种登记与品种审定显著区别

区别	品种登记	品种审定
农作物	非主要农作物	主要农作物
试验主体	申请者自行或委托开展	农业主管部门或授权主体组织开展
公告条件	品种真实性管理,无门槛	品种优劣评判,有门槛
法律层级	一级登记,省级受理与书 面审查,农业部复核、登 记、公告	两级审定,两级分别受理申请、公告
监管方式	事后监管为主	事前监管
法律约束力	应当登记未经登记的品种 不得发布广告、推广,不 得以登记品种的名义销售	应当审定未经审定通过 的品种,不得发布广告 推广、销售

4 有关说明

4.3 品种登记与新品种保护的关系

生产、销售和推广被授予品种权的植物新品种,应当按照国家有关法律、法规的规定审定、登记、生物安全评价。



全国农业技术推广服务中心

National Agro-Tech Extension and Service Center

非主要农作物品种登记指南解读(柑橘)

史梦雅

010-59194555

shimengya@agri.gov.cn



全国农业技术推广服务中心 National Agro-Tech Extension and Service Center



一、品种登记工作进展

二、柑橘品种登记指南解读与操作

三、品种登记下一步工作重点

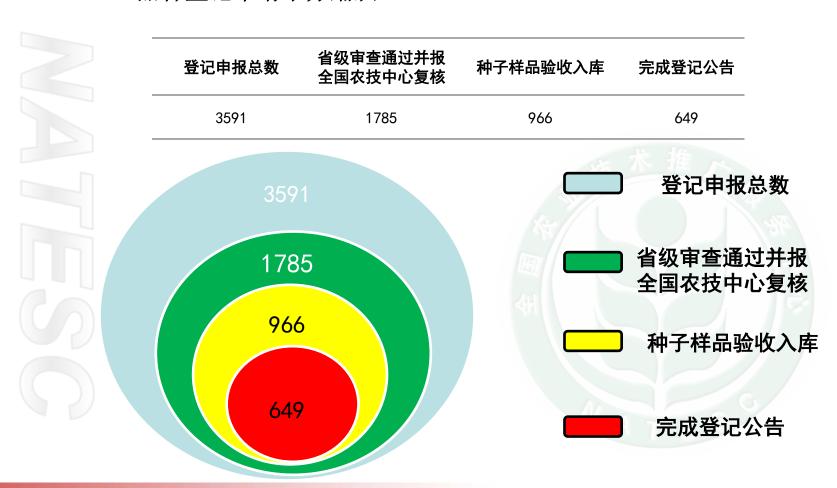






取得的主要进展与成效

品种登记申请十分踊跃



全国农业技术推广服务中心

National Agro-Tech Extension and Service Center



第一批40个品种、第二批322个品种和第三批287个品种已分别于2017年8月2日、9月3日和9月30日由农业部公告发布。第四批311个品种正在公示。



中华人民共和国农业部公告 第2588号 第2566号 第2560号

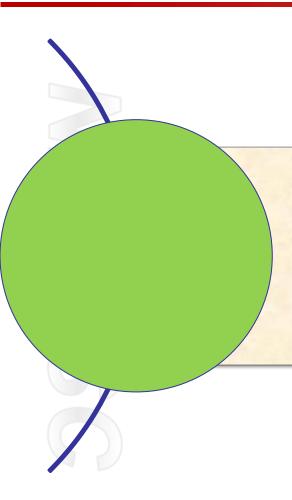




申请品种登记的3591个品种,主要集中在蔬菜、油料和粮食作物,果树、茶树品种登记申请还较少。目前,系统上已上报10个柑橘品种,8个品种通过省级审查并报全国农技中心复核,其中2个品种提交样品并入库合格,正在公示。

全国农业技术推广服务中心





二、柑橘品种登记指南解读与操作



《登记指南》概要

申请者上报 申请材料

省级农业主管 部门受理审查 全国农技中心 复核

种子(种苗) 样品入库

公示10个 工作日

农业部审批 发证公告

一、申请文件

- 1、品种登记申请表;
- 2、品种选育情况说明;
- 3、品种特性说明;
- 4、特异性、一致性、稳定性测试报告;
- 5、DNA检测;
- 6、试验组织方式;
- 7、已授权品种的品种权人书面同意材料。

二、种子(种苗)样品提交

省级书面审查符合要求的, 申请者接到通知后应及时提交 种子(种苗)样品。对申请品 种权且已受理的品种以及已审 定并提交过的品种,不用再提 交样品。

- ◆包装要求;
- ◆数量要求;
- ◆质量与真实性要求;
- ◆提交地点。

全国农业技术推广服务中心

National Agro-Tech Extension and Service Center



品种登记申请表——主要内容

包括以下内容:

- 1、申请者和育种者的基本信息;
- 2、选育方式;
- 3、育种过程:
- 4、品种特性;
- 5、适宜种植区域及季节;
- 6、特异性、一致性和稳定性主要测试性状;
- 7、栽培技术要点;
- 8、注意事项;
- 9、申请者意见;
- 10、育种者意见;
- 11、真实性承诺书。





非主要农作物品种登记信息平台操作



全国农业技术推广服务中心

National Agro-Tech Extension and Service Center



非主要农作物品种登记管理系统——申请者注册

全国和子管理综合业务平台 The national seed management integrated service platform					
*用户名:	chongqingzhongye				
*密 码:	•••••				
*确认密码:					
*用户类型:	请选择 ▼				
 *注册/管理区域: 	请选择 ▼ 请选择 ▼				
*企业名称:	一旦申请不可修改,请确保填写正确				
 统一社会信用代码: 					
*联系人姓名:					
*联系人电话:					
联系人邮箱:					
*联系人详细地址:					
	注册				

登录名称:	ZJZY6	用户密码:	
机构/企业/个人名称:	江苏中江种业股份有限公司	统一社会信用代码/身份 证:	913200L
联系人姓名:		联系人电话:	025-8324
法人/负责人姓名:		法人/负责人身份证:	
注册/管理区域:	江苏省南京市六合区		
企业营业执照复印件/个人 身份证复印件	10 10 10 10 10 10 10 10	#150000000344153530 CP\7)	



企业(营业执照)



境外企业/机构(外国企业常驻代表机构登记证)

事业单位(法人证书或组织机构代码证)

登录名称:	k 4i	用户密码:
机构/企业/个人名称:	と 一節	统一社会信用代码/身份 证:
联系人姓名:	Emp:	联系人电话: 1510:
法人/负责人姓名:		法人/负责人身份证:
注册/管理区域:	甘肃省兰州市城关区	
企业普业执照复印件/个人 身份证复印件	姓名 性別 男 民 旅 汉 出生 15、 年 月 日 住 址 河南省梁川县 2 公民身份号码	

个人(身份证)

企业/机构用户 ▶申请者是一个"法人" 概念

个人用户

▶申请者名称与申请表一致。

全国农业技术推广服务中心

National Agro-Tech Extension and Service Center



品种登记申请表——基本信息

非主要农作物品种登记平台

填写基础信息	2 填写申请表	/3	上传证明资料
--------	---------	----	--------

非主要农作物品种登记基本信息							
作物类型:	○ 新申请 ◎ 已销售(未审定) ○ 已审定						
作物类型:	果树						
作物种类:	柑橘						
审核省份:	湖南省						
品种名称:	橘湘早						
品种来源:	从大分早生温州蜜柑中选育的优株						
品种保护:	○已授权 ○申请并受理 ◎未申请						
申请者:	湖南农业大学						
其他申请者:	常德市桔丰果业专业合作社,常德市农林科学研究院,湘西土家族苗族自治州柑桔科学研究所						
邮政編码:	410128	410128 地址: 湖南省长沙市芙蓉					
联系人:	李巍	手机号码:	13687358558				
固定电话:	0731-84618034	传真 号 码:	0731-84618098				
电子邮箱:	hnndkjc@163.com						
育种者:	湖南农业大学;常德市桔丰果业专业合作 研究所	乍社; 常德市农林科学研究院	;湘西土家族苗族自治州柑桔科学				
邮政编码:	410128	地址:	湖南农业大学柑橘中心				
联系人:	李娜	手机号码:	13548950432				
固定电话:	0731-84638214	传真号码:	0731-84635302				
电子邮箱:	1112lina@163.com						
申请日期:	2017-08-07						
备注:	已销售推广						

附录 A	作物品种登记申请表 柑橘√	
- 十二安化		
	al	
	a .	
品种名称: .aa	品种未源: a_a	
申请者:	a a	
	地 址: ., .,	
	手机号码: . <u>, .,</u>	
固定电话: .aa	传真号码: .a,	
电子邮箱: ハ_ハ	a a	
育种者: a_a	a a	
	地 址:	
	手机号码: .11	
回定电话: <u>1 </u>		
电子邮箱: 4_4	a a	
申请日期: 4_4	a a	
a.	亲本 (或組合)。在生产上已大面积推广的地	方品种或未源
at at		
登	记库存在相同名称	

全国农业技术推广服务中心

已申请公告

审定库存在相同名称

品种保护库存在相同名称

National Agro-Tech Extension and Service Center

查看



品种登记申请表——选育方式、育种过程

品种选育情况说明

新选育的品种说明内容主要包括品种 来源以及亲本血缘关系、选育方法、 选育过程、特征特性描述,栽培技术 要点等。单位选育的品种, 选育单位 在情况说明上盖章确认:个人选育的, 选育人签字确认。

在生产上已大面积推广的地方品种或 来源不明确的品种要标明,可不作品 种选育说明。

非主要农作物品种登记平台			
1 填写基础信息	2 填写申请表	3 上传证明资料	
二、非主要农作物品种登记申请表			
*选育方式	○自主选育 ○合作选育 ○境外引进 ○其他		
一、育种过程			
*1.亲本名称、选育过程、选育 方法			
* 2.该品种主要农艺性状			

选育方式:自主选育/√合作选育/境外引进/其他 一、育种过程 1. 亲本名称 橘湘早, 选育编号为: 大分 4 号, 于 2006 年初从浙江引进的大分早生苗木 选育方法 中发现的特早熟温州蜜柑优良类型。同年春天高接在常德市桔丰果业专业 选育过程 合作社柑橘基地的5年生椪柑和尾张(基砧为枳)上。该基地前3年分别 种植有日南一号、大分一号(大分早生)共70余亩。本次共嫁接112株, 占地 1300 平米, 每株嫁接 5-7 个枝头: 嫁接后整株成活 95 株, 第二年挂 果, 第三年恢复树冠。嫁接后5年内平均单株产量分别为: 第2年8公斤, 第三年 23 公斤, 第四年 38 公斤, 第五年 47 公斤。2007 年 8 月下旬, 观 察结果并对品质进行评测后, 发现和同园其它特早熟对比, 综合性状丰产 突出,主要表现在果型美观、减酸早、膨大期早和含糖高等特点,故列为 重点观察对象。2008年秋再次确认其形状后将此地块暂列为母本园,并开 始培育少量苗木。从2008年秋开始,将该品种接穗和苗木分别嫁接和栽种 在湖南农业大学长安教学基地、湘西自治州柑桔研究所、常德市农林科学 研究院和石门县蒙泉镇等单位进行区域试点。到 2010 年和 2011 年秋,各 试点基地均已投产, 品种表现和母本园基本一致。 2. 该品种主要 树势强,结果早,丰产稳产。平均单果重115克左右,果实扁圆,果形指 农艺性状 数 0.78-0.80, 完熟后果皮橙色, 油泡细腻, 光滑, 味浓化渣, 含糖量 10.5% 左右,含酸量 0.55%左右,可溶性固形物 12.2%左右, 9 月上中旬成熟。 可采收期长。

依据品种选育报告填写相关内容

全国农业技术推广服务中心 **National Agro-Tech Extension and Service Center**



品种登记申请表——品种特性

品种特性说明

1.品种适应性:根据不少于**2**个生产周期(<mark>试验点数量与布局应当能够代表拟种植的适宜区域</mark>)的试验,如实描述以下内容:品种的形态特征、生物学特性、产量、品质、抗病性、抗逆性、**适宜种植区域(县级以上行政区)**及季节,品种主要优点、缺陷、风险及防范措施等注意事项。

二、品种特性							
	1.种类	■甜橙 🗹 宽皮株	橘 柚类	柠檬 🗆 其他			
	2.用途	☑ 鮮食 ☑ 加工	其他				
3.产量(kg/亩)							
第1生长周期	4338	比对照±%	10.7	对照名称	大分早生	对照产量	3919
第2生长周期	4365	比对照±%	12.8	对照名称	宫本	对照产量	3870
4.品质							
可溶性固形物(%)		12.2		可滴	可滴定酸含量(%)		
7	均单果重 (g)	115			其他 Vc:38.5mg/100m		0ml
5.抗病性							
	溃疡病	□抗 ☑耐 □	感		衰退病	□抗 ☑耐 □	感
其它病	害抗性简要描述	和温州蜜柑的抗和	 病性类似				
6.抗逆性(抗寒性、抗旱性等描 述)							
	7.转基因成分	● 不含有 ○含有	● 不含有 ○ 含有				
三、适宜	种植区域及季节	适宜湖南省宽皮村	柑橘产区。春 、夏	夏、秋三季带土栽培	1 0		

- ▶ 品种适应性试验
- ▶ 品质分析
- ▶ 抗病虫性鉴定
- 转基因成分检测

适宜种植区域:

- ✓ 试验报告:
- ✓ 审定、鉴定、认定等证书;
- ✓ 推广应用证明;
- ✓ 销售发票。



品种登记申请表——品种特性

二、品种特性								
	1.种类 □ 甜橙 ☑ 宽皮橘 □ 柚类 □ 柠檬 □ 其他							
2.用途 🗹 鲜食 🕑 加工 🗆 其他								
3.产量 (kg/亩)								
第1生长周期 4338 比对照±% 10.7 对照名称 大分早生 对照产量 3919						3919		
第2生长周期	4365	比对照±%	12.8	对照名称	宫本	对照产量	3870	
4.品质								
可溶	性固形物(%)	12.2		可滴	定酸含量(%)	0.55		
平均单果重 (g) 115 其他 Vc:38.5						Vc: 38.5mg/10	0ml	
5.抗病性								
	溃疡病	□抗 ☑耐 □	感		衰退病	□抗 ☑耐 □	感	
其它病	害抗性简要描述	和温州蜜柑的抗糖	病性类似					
6.抗逆性(抗寒	性、抗旱性等描 ;述)	抗寒性强。抗旱性	性强。					
	7.转基因成分	◉ 不含有 ○含有						
2.品质分析:根据品质分析的结果,如实描述以下内容:品种的可溶性固形物、可滴定酸含量,平均单果重等。 3.抗病性鉴定:对品种的溃疡病、衰退病,以及其他区域性重要病害的抗性进行鉴定,并如实填写鉴定结果。溃疡病抗性分3级:抗(R)、耐(T)、感(S)。衰退病抗性分3级:抗(R)、耐(T)、感(S)。								

全国农业技术推广服务中心



品种登记申请表——特异性、一致性和稳定性主要测试性状

四、特异性、一致性科	17稳定性主要测试性状	₹			
植株:树姿	开张	叶:嫩叶花青甙显色	无	叶片:形状	阔披针形
叶:绿色程度	中	叶:叶绿	全缘	叶:叶尖端	渐尖
叶:叶基形状	楔形	叶: 翼叶	有	花:花序	无
果实:纵径	中	果实:横径	中	果实:果形指数	小
果实:重量	中	果实:果颈	无	果实:果基放射沟纹	无
果实:果顶有无凹陷	有	果实:果顶乳突	无	果面:主色	黄橙色
果面:光泽	99	果面:光滑度	光滑到中等	果面:油胞密度	稀到中
果皮:果皮厚度	薄到中	果皮:剥皮难易	易	果实:果肉颜色	浅橙色
果实:果心充实度	空	果实:囊瓣整齐度	整齐	果实:果汁含量	多
果汁:可溶性固形物	低到中	果实:可食率	高	花:开花习性	一次/年
果实:单性结实能力	有	果实: 化造程度	化造	果汁:果汁含酸量	低
果实:种子数量(单一 栽培自然授粉)	无或极少			其他性状	果实成熟期 : 极早

4 世塚。

4、柑橘√								
植株:树姿₽	直立/チ	F张/披垂₽	叶: 嫩叶花	青甙显色₽	无/有₽	叶片: 形状₽	披针形/阔披针形/ 圆形₽	/菱形/卵圆形/椭
叶:绿色程度₽	浅/中/	深₽	叶: 叶缘₽	全缘/波状缘	/锯齿缘₽	叶:叶尖端₽	长尾状/急尖/新约	尖/钝尖/圆形₽
叶:叶基形状。	洗楔形	/楔形/广楔形/近圆形	叶: 翼吐	无/有₽		花: 花序₽	无/有₽	
果实:纵径₽	小/中/:	大₽	果实: 横径	小/中/大₽		果实: 果形指数	(纵径/横径) ₽	小/中/大₽
果实: 重量₽		极小到小、小、小到 、大、大到极大、极		果实: 果颈=	无/有₽	果实:果基放射	沟纹	
果实:果顶有无	凹陷。有	1/无₽	果实:果顶乳 突。	无/有₽	果面: 主色₽		色/浅黄色/黄色/黄樹 中等粉红色/深粉红色	
果面:光泽₽	弱到中等	易、极弱到弱、弱、 F、中等、中等到强、 J极强、极强₽	果面:光滑度	光滑到中等	光滑到光滑、光 、中等、中等到粗 到极粗糙、极粗‡	機、一条曲: 何略る	极稀、极稀到稀、中等、中等到密、极密。	
果皮: 果皮厚度	φ	极薄、极薄到薄、彩中等、中等、中等 中等、中等、中等至 厚到极厚、极厚₽		:剥皮难易₽	易/中/滩♪	果实: 果肉顏	连在 。	色/浅黄色/黄色/ F橙色/深橙色/橙 [色/粉红色/红色
果实:果心充实	度₽	空/半充实/充实。	果实: 棄業	整齐度₽	不整齐/整齐₽	果实: 果汁含		到少、少、少到中 中等到多、多、多
果汁:可溶性固	形物₽	极低、极低到低、(中等、中等到高、? 极高₽	低、低到中等、 高、高到极高、	果实: 可食率	极低、极低到 到中等、中等、 高、高到极高	中等到高、 花: 开	花习性 。一次/年或多	
果实:单性结实	能力₽	无/有₽	果实。化渣程度	→ 不化渣/割	沈// (北道 ≠ 果	汁:果汁含酸量♪	极低、极低到低、(等、中等到高、高、	氐、低到中等、中 高到极高、极高
果实: 种子数量	(单一	既培自然授粉) ₽	无或极少/少/中,	/多/极多₽	其他性状₽		₽	

(四)特异性、一致性、稳定性测试报告

依据《植物品种特异性、一致性和稳定性测试指南 柑橘》

(NY/T2435) 进行测试。

品种标准图片:果实(含纵剖、横剖及全果,显示果顶、果基及侧面)以及春梢叶片、花蕾及开放的花朵和盛果期植株等的实物彩色照片。



全国农业技术推广服务中心



品种登记申请表——栽培技术要点、注意事项、签字盖章

五、栽培技术要点	1、园地的选择: 橋湘早树势旺,适应性强,对土壤要求不严格,能种温州蜜桔的地块都能种植。 但 △ 为了发挥"橘湘早"的特早熟和高糖优势,在选择园地时一定要考虑排水良好、土壤深厚、肥力较好 的地块。2、定植密度: 株行距一般以2×3米为宜,定植前每穴施入已堆沤发酵的土杂肥50千克或菜 ▼
六、注意事项 (包括品种 主要优点、缺陷、 风险及防范措施等)	优点:1、成熟期早,为特早熟温州蜜柑品种,9月上旬成熟。2、结果早、丰产、稳产,在一般管理 ↑ 水平下,定植第3年结果,第5年至第6年丰产。3、果实外观、内质俱佳,果实扁圆形,皮薄光滑、味 ↓ 浓化渣,退酸快,不易产生粗皮大果。4、可采收期长,至10月下旬品质不明显下降,不产生浮皮。 ▼
七、申请者意见	兹有《橘湘早品种登记申报材料》,已经经本单位认真审核,其内容真实可靠,没有侵犯他人知识产权,本单位郑重承诺对该登记申报材料的真实性负责。同意申请登记。
八、育种者意见	兹有《橘湘早品种登记申报材料》,已经经本人认真审核,其内容真实可靠,没有侵犯他人知识产权,本 人郑重承诺对该登记申报材料的真实性负责。同意申请登记。

九、真实性承诺

<u>橘湘早</u>为 <u>湖南农业大学;常德市桔丰果业专业合作社;常德市农林科学研究院;湘西土家族苗族自治州柑桔科学研究所</u> 选育的柑橘 品种,该品种不含有转基因成分。 本单位(本人)知悉该品种登记申请材料内容,并保证填报的登记申请材料真实、准确,并

注意事项:

- 申请者、育种者为两家单位及以上的,需同时盖章, 育种者为个人的,需要签字;
- ▶ 育种者不明的,可不填写育种者意见;
- > 育种者是境外的,书面授权书;
- ▶ 申请表系统上下载统一用A4纸打印、盖章签字后扫描。



- 2. 申请者、育种者为两家及以上的,需同时盖章。
- 3. 育种者不明的,可不填写育种者意见。
- 4. 申请表统一用 A4 纸打印



非主要农作物品种登记管理系统——上传证明材料



- ➤ (五) DNA 檢測
 - (三)、(四)中涉及的有关性状有明确关联基因的,可以直接提交DNA检测结果。
- > (六)试验组织方式
- (三)、(四)、(五)中涉及的相关试验,具备试验、鉴定、测试和检测条件与能力的单位(或个人)可自行组织进行,不具备条件和能力的可委托具备相应条件和能力的单位组织进行。报告由试验技术负责人签字确认,由出具报告的单位加盖公章。

申请纸质文件

- (一) 品种登记申请表
- (二) 品种选育情况说明 品种选育报告
- (三)品种特性说明 品种适应性试验 品质分析 抗病性鉴定 转基因成分检测
- (四)特异性、一致性、稳定性测试报告(DUS报告)
- (五) DNA检测报告
- (七)已授权品种的品种权 人书面同意材料。
- ▶ 推广应用证明、销售发票、单位更名等其他。

全国农业技术推广服务中心



非主要农作物品种登记管理系统——苗木样品提交

书面审查符合要求的(省级审查通过),申请者接到通知应及时提交苗木样品(系统上填写苗木样品清单)。对申请品种权且已受理的品种(提交过样品)以及已审定(提交过的)品种不再提交样品。

(一)包装要求

样品使用有足够强度的纸箱包装,种苗需保湿,包装上标注作物种类、品种和砧木名称、申请者等信息。

(二)数量要求

每品种种苗6-10株。

(三)质量与真实性要求

送交的样品必须遗传性状稳定、与登记品种性状完全一致、无检疫性有害生物、质量符合国家标准。

在提交样品时,申请者必须附签字盖章的种苗样品清单(附录B),并承诺提交样品的真实性。申请者必须对其提供样品的真实性负责,一旦查实提交不真实样品的,须承担因提供虚假样品所产生的一切法律责任。

	附录	B↔											
	4												
_						柑橘	种苗样	品清单↔	J				
±	序 号₽	作 物 种 类₽	品种 名称&	父本 名称 <i>₽</i>	母本 名称∂	产地₽	生产	申请	育种 者₽	座机₽	手机₽	邮箱₽	4
	ę.	ė.	₽	¢)	¢,	ė,	₽	47	÷2	4	ę.	ت	4
H	¢)	t)	4	4	4	¢.	4	P	4	4J	ē	₽	4
													-

本单位(本人)确认并保证上述提交样品的真实性和样品信息的准确性,并承担由此产生 的全部法律责任。4

申请者(公章)↓

年 月 日



非主要农作物品种登记管理系统——苗木样品提交

(四)提交地点

种苗提交到中国农业科学院柑橘研究所国家柑橘资源圃(邮编: 400712, 地址: 重庆市北碚区歇马镇, 电话: 023-68349195, 邮箱: jiangdong@cric.cn)。

国家柑橘资源圃收到样品后,应当在20个工作日内确定样品是否符合

要求,并为申请者提供回执单。





非主要农作物品种登记——公告发证

申请者上报 申请材料

省级农业主管 部门受理审查 全国农技中心 复核

种子(种苗) 样品入库 公示10个 工作日

农业部审批 发证公告

▶ 登记证书领取方式:

1、带齐身份证原件、复印件和单位介绍信直接到审批大厅领取;

2、邮寄身份证复印件、单位介绍 信到审批大厅,审批大厅签收后,寄 送登记证书给申请者。

邮寄地址:北京市朝阳区农展馆南里11号农业部行政审批大厅

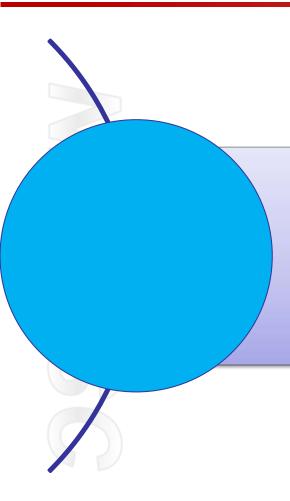
联系人: 种子窗口

联系方式: 010-59191810

邮编: 100125







三、品种登记下一步工作重点——强化 服务推动快速发展



(一) 牢固树立登记工作服务意识

中央机构编制委员会办公室文件 中央编办面[2015]63号 中央编办关于设立食用非主要农作物 品种登记制度意见的函 农业部、全国人大农委: 制度,无不同意见。

区别	品种登记	品种审定			
法律层级	一级登记,省级受理与书面审查, 农业部复核、登记、公告	两级审定,分别 受理申请、公告			
监管方式	事中事后监管为主	事前监管为主			





(二)加强品种登记业务指导

- ✔ 一是加强品种登记培训,积极做好咨询服务,及时解疑释惑。
- ✓ 二是加大品种登记工作的宣传力度,提高社会的认知度。











(三) 加强品种登记技术服务支撑

开展登记柑橘品种跟踪评价

验证鉴定筛选优良柑橘品种

加快特色优质柑橘品种推广,为我国农业供给侧结构性改革提供品种支撑





锁锁!



全国农业技术推广服务中心

National Agro-Tech Extension and Service Center