

中国林草植物新品种保护进展

——国家林草局新品办

Recent Developments of PVP in the Forestry and Grassland in China

---from PVP Office of NFGA, CHINA

柳玉霞 LIU Yuxia

Email: liuyuxia@cnpvp.net; kjzxlyx@163.com



内容 Contents

一、背景 Background

二、政策法规和制度体系不断完善 Legislative developments

三、申请受理和审查更加便捷 Streamlined application and examination

四、测试能力不断提升 Improved testing capability

五、执法能力和手段逐步增强 Stronger enforcement

六、林草植物新品种惠农进一步深入 Inclusive PVR translation for the farmer



一、背景 Background

林草植物新品种保护
National Forestry and Grassland Administration



(一) 习近平总书记和党中央、国务院高度重视知识产权保护和种业发展。

1. General Secretary XI Jinping, the CCCPC * and the State Council pays close attention to IP protection and seed industry development.



* the CCCPC Short for the Central Committee of the Chinese Communist Party.

一、背景 Background

林草植物新品种保护
National Forestry and Grassland Administration



要下决心把我国种业搞上去，**抓紧培育具有自主知识产权的优良品种。**

——2018年4月，习近平总书记
视察海南

We are determined to develop China's seed industry and breed quality varieties with independent intellectual property rights.

—— General Secretary Xi during his visit to Hainan Province in April 2018



一、背景 Background

林草植物新品种保护
National Forestry and Grassland Administration



地方特色产业发展潜力巨大，
要善于挖掘和利用本地优势资源，
加强地方优质品种保护，推进产学研有机结合，统筹做好产业、科技、文化这篇大文章。

——2021年5月，习近平总书记
考察河南南阳月季博览园

There is great potential in local special industries. We should tap into available resources, strengthen local variety protection, drive industry-academia partnership, and promote the integrated development of industry, technology, and culture.

—General Secretary Xi during his visit to the Nanyang Chinese Rose Expo Park, Henan Province, in May 2021



一、背景 Background

林草植物新品种保护
National Forestry and Grassland Administration



种源要做到自主可控，种业科技
就要自立自强。

——2022年4月，习近平总书记在
海南省考察调研

*Independent seed technology is essential
to independent seed provenance.*

— General Secretary Xi during his visit to
Hainan Province in April 2022



中国特色知识产权发展之路

2008年6月，国务院发布《国家知识产权战略纲要》，将知识产权上升为国家战略并进行了系统部署，开启了我国知识产权事业发展的新篇章。

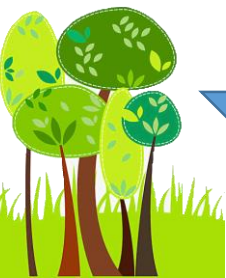
In June 2008, The State Council issued the Outline of the National Intellectual Property Strategy, elevating intellectual property as a national strategy and making systematic arrangements, opening a new chapter in the development of China's intellectual property cause.

2019年11月，中共中央办公厅、国务院办公厅印发了《关于强化知识产权保护的意见》，提出“严保护、大保护、快保护、同保护”的要求。

The General Office of the CCCPC and the General Office of the State Council released the *Opinions on Strengthening IP Protection* in November 2019.



中国特色知识产权发展之路



2020年11月，中央政治局第二十五次集体学习时进一步强调了知识产权保护重要意义，深刻阐述了知识产权保护的“五个关系”和“两大转变”，并从“六个方面”对全面加强知识产权保护工作作出战略部署。

In November 2020, the 25th group study session of the Political Bureau further emphasized the significance of IP protection, elaborated on the "five relationships" and "two major changes" in IPR protection, and made strategic plans for comprehensively strengthening IPR protection from the "six aspects".

2021年7月，习近平主席主持召开的中央全面深化改革委员会第二十次会议审议通过《种业振兴方案》。该方案把修改《种子法》列为重点任务。对种业创新提出要求，对种业发展作出重要部署。
The Seed Industry Revitalization Plan, which prioritized revision to the Seed Law, was approved at the 20th meeting of the Central Committee for Deepening Overall Reform chaired by General Secretary Xi in July 2021. It put forth new requirements and plans for seed innovation and industry development.

中国特色知识产权发展之路

2021年9月，中共中央、国务院印发了《知识产权强国建设纲要（2021—2035年）》就建设中国特色、世界水平的知识产权强国作出重大战略部署。

In September 2021, The CCCPC and the State Council released the *Guidelines for Building a Powerful Country with Intellectual Property Rights (2021–2035)*, a strategic blueprint for China's IP development.

2021年10月，国务院印发了《“十四五”国家知识产权保护和运用规划》，对未来五年的知识产权工作进行了全面部署。In October 2021, the State Council released the *National Plan for IPR Protection and Utilization during the 14th Five-Year Plan Period*, which covers 2021–2025.



一、背景 Background

林草植物新品种保护
National Forestry and Grassland Administration



国家林业和草原局 National Forestry and Grassland Administration

- ◆ 深入贯彻习近平总书记关于强化知识产权保护的重要讲话精神； Fully implement the spirit of General Secretary Xi Jinping's important speech on strengthening ipr protection;
- ◆ 全面落实《知识产权强国建设纲要（2021—2035年）》和《“十四五”国家知识产权保护和运用规划》； fully implement the Outline for Building a Country strong in Intellectual Property Rights (2021-2035) and the National Plan for Intellectual Property Protection and Application during the 14th Five-Year Plan period.
- ◆ 认真履行国务院知识产权战略实施工作部际联席会议成员责任； Conscientiously implement the Intellectual property strategy of The State Council Responsibilities of members of inter-ministerial joint meetings;



以植物新品种保护工作为主要着力点:

With the protection of new plant varieties as the main focus:

加强顶层设计
Strengthen Top-level Design

推进受理审查
promote acceptance and review

完善测试体系
improve the testing system

强化行政执法
strengthen administrative
enforcement

开展试点示范
carry out pilot demonstration

促进转化运用
promote transformation and application



一、背景 Background

林草植物新品种保护
National Forestry and Grassland Administration



(二) 国家林业和草原局科技发展中心简介

2. Introduction to STDC, NFGA

Who we are?



一、背景 Background

林草植物新品种保护
National Forestry and Grassland Administration



(二) 国家林业和草原局科技发展中心简介

2. Introduction to STDC, NFGA

国家林业和草原局科技发展中心

Science and Technology Development Center of National Forestry and
Grassland Administration

(STDC, NFGA)

(国家林业和草原植物新品种保护办公室)

(Office of the Protection of New Varieties of Plants of National Forestry
and Grassland Administration)

(PVP Office of NFGA)



国家林业和草原局科技发展中心 (STDC, NFGA)

(国家林业和草原植物新品种保护办公室 PVP Office of NFGA)



国家林业和草原局科技发展中心 (STDC, NFGA)

(国家林业和草原植物新品种保护办公室 PVP Office of NFGA)

植物新品保护处

执法管理处



一、背景 Background

林草植物新品种保护
National Forestry and Grassland Administration



植物新品种保护处

国家林业和草原局政府网 <http://www.forestry.gov.cn> 2010-01-18 来源：科技中心

【字体：大 中 小】 打印本页

(二) 新品种保护处

- 1、负责拟定林业植物新品种保护方针政策、法律法规和部门规章，并贯彻实施；
- 2、负责编制林业植物新品种保护发展规划、计划，并组织实施；
- 3、负责林业植物新品种权授予和终止的审批工作；
- 4、负责林业植物新品种权强制许可工作；
- 5、负责向外国人转让林业植物新品种申请权或植物新品种权行政许可工作；
- 6、负责《国际植物新品种保护公约》林业履约工作，组织开展林业植物新品种保护国际合作和交流；
- 7、负责林业植物新品种权申请的实质审查工作；
- 8、负责林业植物新品种权申请代理人培训工作，指导林业植物新品种保护代理机构工作；
- 9、负责《林业植物新品种保护名录》征集和发布工作；
- 10、负责林业植物新品种保护宣传和《林业植物新品种保护公报》出版发行工作；
- 11、负责林业植物新品种保护信息系统建设，向公众提供林业植物新品种保护信息；
- 12、承办领导交办的其他工作。

联系方式：010-84239104

执法管理处

国家林业和草原局政府网 <http://www.forestry.gov.cn> 2010-01-18 来源：科技中心

【字体：大 中 小】 打印本页

(五) 执法管理处

- 1、负责拟定林业植物新品种保护和林业转基因生物安全管理执法工作的方针政策、法律法规和部门规章，并贯彻实施；
- 2、负责编制林业植物新品种保护和林业转基因生物安全管理执法体系建设规划、计划以及执法人员培训、资格认证工作；
- 3、负责林业植物新品种保护和林业转基因生物安全管理执法工作，督办查处重大案件，发布执法通报；
- 4、负责林业植物新品种权更名、复审、宣告无效行政审批工作；
- 5、组织制定、修订林业植物新品种权保护测试指南，并监督实施；
- 6、负责林业植物新品种测试机构和保藏机构建设和管理工作；
- 7、负责林业植物已知品种数据库建设；
- 8、负责林业植物新品种测试技术人员培训和植物新品种测试工作；
- 9、组织开展林业植物新品种测试国际合作和交流工作；
- 10、承担国家林业局林业植物新品种保护复审委员会办公室工作；
- 11、承办领导交办的其他工作。

一、背景 Background

林草植物新品种保护
National Forestry and Grassland Administration



国家林业和草原局科技发展中心 (STDC, NFGA) (国家林业和草原植物新品种保护办公室 PVP Office of NFGA)

目前共有7个内设机构：

综合业务处；

新品种及知识产权保护管理处；

新品种测试管理处；

生物安全管理处；

认证管理处；

人才与智力引进处；

人才发展处。

At present, there are 7 internal organizations:

Integrated Operations Division;

New Varieties and Intellectual Property Protection
Administration Division;

New Variety Testing and Administration Division;

Biosafety Management Division;

Certification Management Division;

Talent and Intelligence Introduction Division ;



二、政策法规和制度体系不断完善

II. Legislative developments



二、政策法规和制度体系不断完善 Legislative developments

林草植物新品种保护
National Forestry and Grassland Administration



(一) 新《种子法》施行 1. The New Seed Law came into effect

自2022年3月1日起施行!!!
Came into effect on March 1, 2022



二、政策法规和制度体系不断完善 Legislative developments

林草植物新品种保护
National Forestry and Grassland Administration



第一，扩大植物新品种权的保护范围及保护环节。Expand the scope and link of protection.

- 第二十八条扩大了植物新品种权的保护范围及保护环节，将保护范围由授权品种的繁殖材料延伸到收获材料，将保护环节由生产、繁殖、销售扩展到生产、繁殖和为繁殖而进行处理、许诺销售、销售、进口、出口以及为实施上述行为的储存。
- 第二十八条、第九十条提出建立实质性派生品种制度，明确了实质性派生品种定义，规定了实质性派生品种以商业为目的利用时，应当征得原始品种的植物新品种权所有人的同意。
- 为提高对侵害植物新品种权行为的威慑力，将惩罚性赔偿数额的倍数上限由三倍提高到五倍；将法定赔偿额的上限由300万元提高到500万元。对生产经营假、劣种子行为加大了行政处罚力度。

第二，建立实质性派生品种制度。
Established EDV system

第三，完善侵权处罚赔偿和行政处罚制度。Strengthened remedies for infringement



二、政策法规和制度体系不断完善 Legislative developments

林草植物新品种保护
National Forestry and Grassland Administration



(二) 发布《中华人民共和国植物新品种保护名录（林草部分）》 The NFGA PVP Catalogue (7th and 8th Edition)

the 7th Edition **第七批**

第八批 the 8th Edition

国家林业和草原局公告（2020年第22号）（中华人民共和国
植物新品种保护名录（林草部分）（第七批））

国家林业和草原局公告（2021年第21号）（中华人民共和国
植物新品种保护名录（林草部分）（第八批））

国家林业和草原局政府网 <http://www.forestry.gov.cn> 2020-12-14 来源：国家林业和草原局政府网

【字体：大 中 小】 打印本页

国家林业和草原局政府网 <http://www.forestry.gov.cn> 2021-11-08 来源：国家林业和草原局政府网

【字体：大 中 小】 打印本页

国家林业和草原局公告

2020年第22号

根据《中华人民共和国植物新品种保护条例》《中华人民共和国植物新品种保护条例实施细则（林业部分）》的规定，现将《中华人民共和国植物新品种保护名录（林草部分）（第七批）》（见附件）予以公布，自2021年1月1日起施行。特此公告。

附件：中华人民共和国植物新品种保护名录（林草部分）（第七批）

国家林业和草原局
2020年12月8日

国家林业和草原局公告

2021年第21号

根据《中华人民共和国植物新品种保护条例》《中华人民共和国植物新品种保护条例实施细则（林业部分）》的规定，现将《中华人民共和国植物新品种保护名录（林草部分）（第八批）》（见附件）予以公布，自2021年12月1日起施行。特此公告。

附件：中华人民共和国植物新品种保护名录（林草部分）（第八批）

国家林业和草原局
2021年11月5日



二、政策法规和制度体系不断完善 Legislative developments

林草植物新品种保护
National Forestry and Grassland Administration



(二) 发布《中华人民共和国植物新品种保护名录（林草部分）》

第七批 第八批

将草类植物纳入了保护范围！！！！

Grassplants are included in the protection list for the first time !

共计87个属（种），其中草类植物达53个，占比60%以上

There are 87 genera (species) in total, of which 53 are grasses, accounting for more than 60%

是自2018年机构改革职能调整后，按照局党组“三位一体”发展要求，推动林草事业融合发展的重要举措

It is an important step towards greater integration of the forestry and grassland systems following the NFGA institutional reform in 2018



三、申请受理和审查更加便捷

III. Streamlined application and examination



三、申请受理和审查更加便捷 Streamlined application and examination

林草植物新品种保护
National Forestry and Grassland Administration



2021年，推出了“林草植物新品种保护管理系统”
The NFGA launched the PVP Management System(PMS)



林草植物新品种保护
National Forestry and Grassland Administration

EN 中

<http://www.cnfpa.net/>

网站首页

组织机构

政策法规

品种权申请

品种权测试

品种权执法

文件下载

UPOV @UPOV

China's PVP Office of NFGA will celebrate 22 years of China's UPOV membership tomorrow by highlighting 4 typical #NewPlantVarieties of forestry crops:

- Shengchun 8 (Azalea)
- Meirenyu (Ulmus)
- Jingzhong Series (Eucommia ulmoides)
- Sijichun 1 (Chinese Redbud)



中国林草新品种首次在UPOV社交媒体平台发布

UPOV @UPOV... Just now
Today China celebrates 22 years as UPOV member. Since 1999 China's PVP Office of NFGA has received over 5,500 applications for #PlantVarietyProtection & issued over 2,600 titles. In 2020, the number of applications for PVP in forestry sector exceeded 1,000 for the first time!

Since China joined UPOV in 1999
PVP Office of NFGA received
over 5,500 applications for PVP
and issued
over 2,600 titles

工作动态

国家林草局派员参加植物新品种保护国际研讨会

2022-03-07

中文成为国际植物新品种保护联盟工作语言

2022-01-19

2022年中国将继续深度参与知识产权全球治理

2022-01-14

新修改种子法2022年3月1日起施行

2022-01-04

【国外动态】英国发布脱欧后的植物新品种申请指南

2021-11-19



保护系统



品种权查询



保护名录



测试指南

公告

more

林草植物新品种保护公告（第202012号）（关于启用...

2020-12-23

申请指南

more

林草植物新品种网上申请管理系统

2021年，推出了“林草植物新品种保护管理系统”
The NFGA launched the PVP Management System(PMS)



网站首页

林草植物新品种保护管理系统

系统使用指南_申请人 申请表打包下载

用户登录

用户名

密码

注册

找回密码

登录

申请人可在申请指南或登陆页面下载
《网上申请注意事项》、《管理系统操作指南》，并按要求做好相关准备工作。
Links to the *Guidelines for Online Application* and *Manual for Management System* are available at the applicant login and how-to pages.

公告

林草植物新品种

2021年，推出了“林草植物新品种保护管理系统” The NFGA launched the PVP Management System(PMS)



网站首页

林草植物新品种保护管理系统

系统使用指南_申请人 申请表打包下载

用户登录

用户名

密码

注册

找回密码

登录

申请人需自行注册账户，经我办审核通过后方可登陆；
代理机构需按要求提交相关材料，并经我办审核通过后，方可登陆。
New account registration is enabled for applicants and agencies. Upon approval by the NFGA, an activated account may start the application process.

公告

林草植物新品种

UPGV
@UPOVint

- China's PVP Office of NFGA will
China's UIPOV membership to
typical #NewPlantVarieties of 1
- Shengchun 8 (Azalea)
- Meirenyu (Ulmus)
- Jingzhong Series (Eucommia)
- Ciliyun 1 (Chinese Redbud)



中国林草新品种育

公告

林草植物新品种保护

CNPVP

admin

退出登录

首页 / 首页

品种收管理

公告管理

高级检索

日志记录

用户管理

林草植物新品种保护

系统使用指南_申请人 申请表模板包

初审待审核5

实审待审核0

用户待审核0

副表待签收0

id	名称	种属	申请号	授权号	证书号	新组	状态	操作
Q2AjwVli	天南星科64号	植物属				初步审查	待修改	查看
L7k4dGo	植物属	植物属				初步审查	待审核	查看
LTDyGpwp	逸同101(E8101)	植物属	20220356			初步审查	待签收	查看
-t5SKZqwd	逸同850(E8850)	植物属	20220354			初步审查	待签收	查看
XnRQep-Gb	逸同846(E8846)	植物属	20220353			初步审查	待签收	查看
	逸同842(E8842)	植物属	20220352			初步审查	待签收	查看

管理系统植物新品种权申请流程:

Here is an outline of the PVR e-Application process:

1. 申请人应通过管理系统填写和提交电子版申请文件;

1. Applications will need to be filled out and submitted through the PMS;

2. 我办将通过管理系统反馈初步审查意见;

2. the NFGA will perform preliminary examination (hereinafter PE) and share the results through the PMS;

3. 初审通过后, 申请人应在3个月内下载并打印申请文件, 按要求签字盖章后, 用邮政特快专递 (EMS) 邮寄或面交至我办。

3. Upon PE approval, Hard copies of the application need to be printed out, signed and/or sealed by all applicants, and express-mailed with EMS (China Post) or hand-delivered to the NFGA

4. 纸质文件符合要求的, 通过系统发送电子版《受理通知书》。

4. If the paper documents meet the requirements, A *Notice of Acceptance* letter will be sent through the PMS.



“林草植物新品种保护管理系统” “the PMS”

具有植物新品种权在线申报、在线审查、在线通知等功能

From the start of application to the issuance of certificates, the PMS is a one-stop-shop solution with declaration, examination, and notification among its features.

初审时间



压缩至 50 天以内

授权批次



增加到一年 3 批

The average turnaround for preliminary examination has been reduced from the statutory 6 months to 50 days; and the number of new approval lots have increased from 2 to 3 a year.



“林草植物新品种保护管理系统” “the PMS”

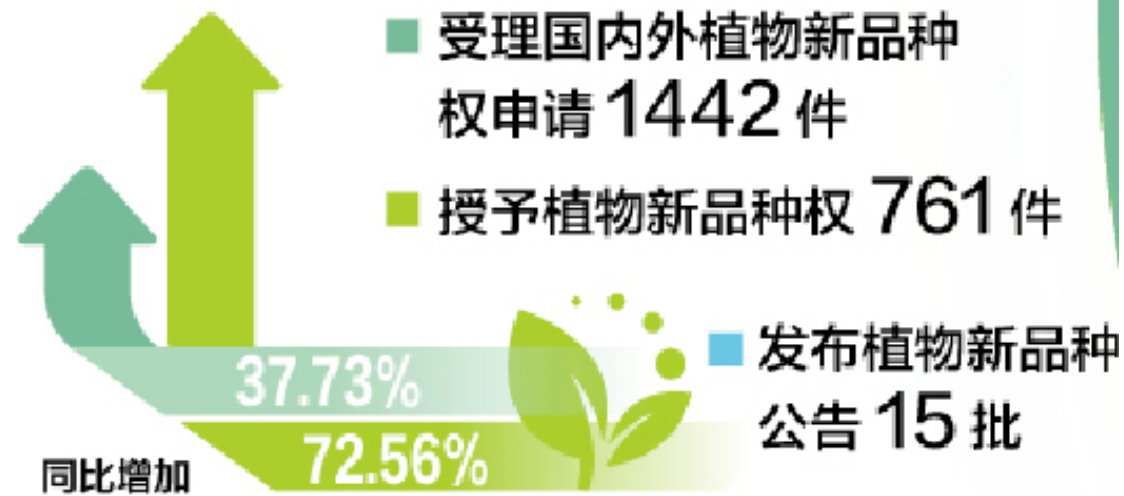
具有植物新品种权在线申报、在线审查、在线通知等功能

From the start of application to the issuance of certificates, the PMS is a one-stop-shop solution with declaration, examination, and notification among its features.



The NFGA set new records in 2021, receiving 1,442 online applications (up 37.73% YoY) and granting 761 PVRs (up 72.56% YoY). It made a total 15 PVP announcements in the year.

林草植物新品种受理、审查、授权 数量再创历史新高



三、申请受理和审查更加便捷 Streamlined application and examination

林草植物新品种保护
National Forestry and Grassland Administration



截至2021年底，国家林业和草原局植物新品种保护办公室共受理国内外植物新品种申请7008件，授予植物新品种权3404件。

By the end of 2021, the total tallies of PVR applications received stood at 7,008, and grants awarded at 3,404.

截至 2021 年底



申请量 7008 件, 授权量 3404 件



四、测试能力不断提升

IV. Improved testing capability



四、测试能力不断提升 Improved testing capability

林草植
National Fore



(一) 及时下达测试任务，开展田间测试； 1. Timely scheduling of field tests

截至2021年底，委托各测试机构开展了1477个申请品种的田间测试工作，已完成887个品种的田间测试。By the end of 2021, the NFGA has initiated 1,477 and concluded 887 field tests through engagement with examination offices (EOs).



四、测试能力不断提升Improved testing capability

林草植物新品种保护
National Forestry and Grassland Administration



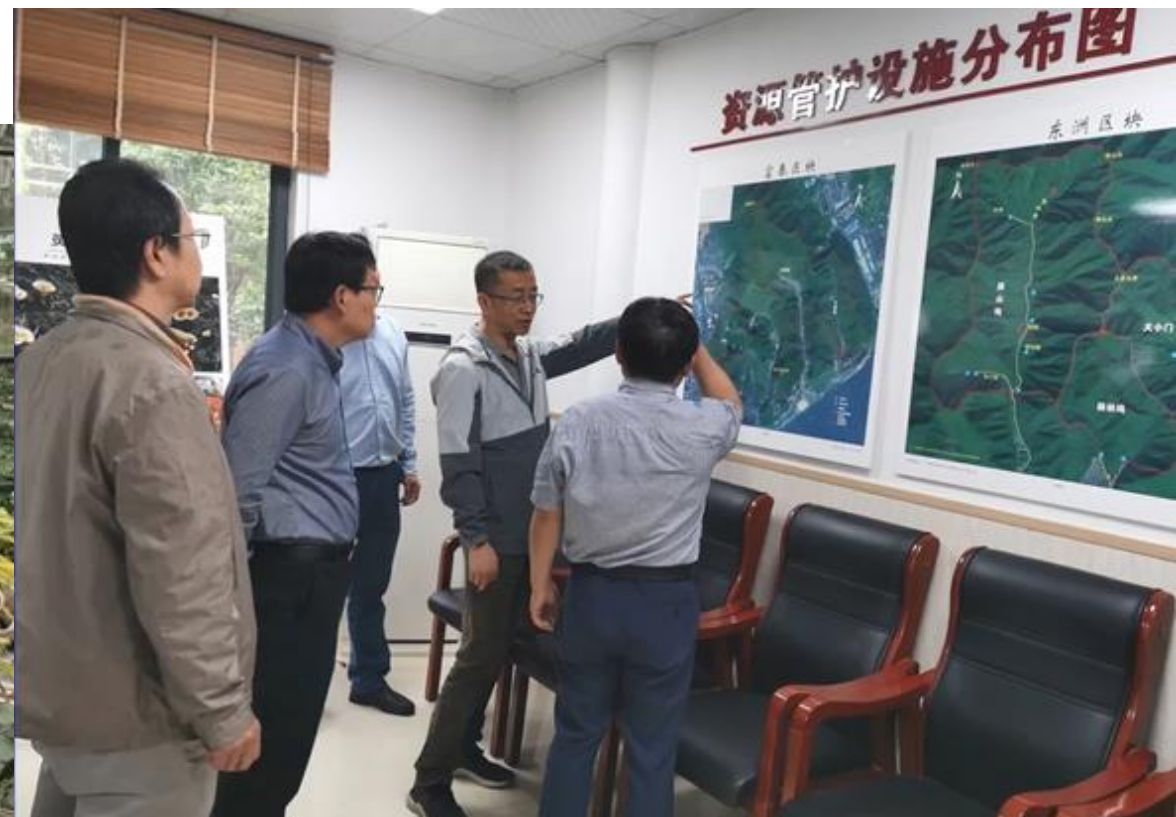
（二）开展国家林草植物新品种测试站评估工作； 2. Evaluating NFGA EOs

2021年4月，组织专家对国家林草植物新品种菏泽测试站进行了测试能力评估；The NFGA engaged a panel of experts and performed capability evaluation of the Heze EO (Shandong province).



（二）开展国家林草植物新品种测试站评估工作；

2021年5月，对分子测定实验室、国家林草植物新品种杭州测试站等进行工作调研和技术指导。

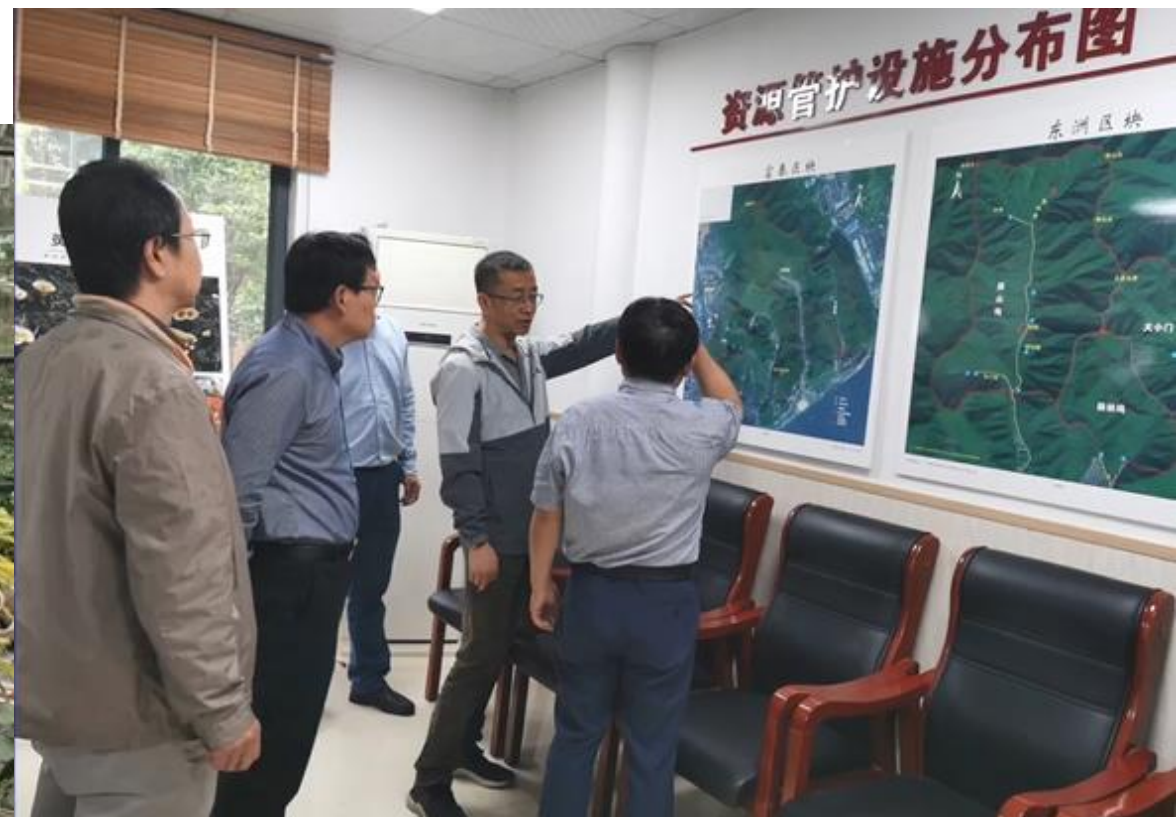


四、测试能力不断提升 Improved testing capability

林草植物新品种保护
National Forestry and Grassland Administration



2021年5月，对分子测定实验室、国家林草植物新品种杭州测试站等进行工作调研和技术指导。The NFGA organized visiting and teaching activities at molecular testing labs and the Hangzhou EO in may,2021.



3. Developing guidelines for examination

截至2021年底 By the end of 2021

开展了
initiated

165项林业植物新品种测试指南 165 testing guidelines

6项UPOV国际测试指南标准 6 UPOV standards

完成了
completed

71项测试指南标准 71 testing guidelines

4项UPOV国际测试指南 4 UPOV standards



五、执法能力和手段逐步增强

V. Stronger enforcement



五、执法能力和手段逐步增强 Stronger enforcement

林草植物新品种保护
National Forestry and Grassland Administration



(一) 连续多年开展打击侵犯、假冒植物新品种权专项行动

1. Annual campaigns against PVR infringement

专项行动

Special campaign

组织全国林草系统开展专项行动

Organize annual nationwide campaigns against PVR infringement

重点检查

key inspection

各类种苗林木、花卉博览会、交易会等

Focus on seedling protection and violations at floral shows and trade fairs

重点抽查

spot check

重点品种、重点区域、重点企业

Perform spot checks on key targets (by varieties, areas, and companies)

集中查处

focus on investigating

侵犯林草植物新品种权案件和侵权违法行为

Cases of infringement and acts of infringement on PVRs.



五、执法能力和手段逐步增强 Stronger enforcement

林草植物新品种保护
National Forestry and Grassland Administration



2021年8月，贵州省林业局到安顺市经开区开展植物新品种权保护执法检查活动。

In August 2021, Guizhou Forestry Bureau carry out law enforcement inspection on the protection of new plant variety rights.



五、执法能力和手段逐步增强 Stronger enforcement

林草植物新品种保护
National Forestry and Grassland Administration



2021年8月，贵州省林业局到安顺市经开区开展植物新品种权保护执法检查活动。

2021年11月，北京市园林绿化局在“中国国际服务贸易交易会”开展专项检查。

In November 2021, Beijing Municipal Forestry and Parks Bureau carried out special inspections at China International Fair for Trade in Services.



五、执法能力和手段逐步增强Stronger enforcement

林草植物新品种保护
National Forestry and Grassland Administration



2021年8月，贵州省林业局到安顺市经开区开展植物新品种权保护执法检查活动。

2021年11月，北京市园林绿化局在“中国国际服务贸易交易会”开展专项检查。

2021年，黑龙江林业和草原局开展双随机现场执法检查。In 2021, heilongjiang Forestry and Grassland Bureau carried out double random on-site law enforcement inspections.



五、执法能力和手段逐步增强 Stronger enforcement

林草植物新品种保护
National Forestry and Grassland Administration



（二）积极开展植物新品种保护相关培训和座谈 PVP training activities

国家林草局新品办派员在天津、山西、陕西、贵州、江西等省举办的培训班上授课。
The NFGA organized expert teaching sessions in Tianjin, Shanxi, Shaanxi, Guizhou and Jiangxi.



五、执法能力和手段逐步增强 Stronger enforcement

林草植物新品种保护
National Forestry and Grassland Administration



（二）积极开展植物新品种保护相关培训和座谈 PVP training activities

各地林草主管部门举办植物新品种保护培训班，围绕林草植物新品种保护与行政执法开展培训，累计班次30余场，培训约6000人次；

Local Forest and grass authorities (FGAs) organized a total of 30+ PVR/PVP and enforcement sessions with 6,000+ participants.



河北省林业和草原局

Forestry and Grassland Bureau of Hebei Province

产权培训班



植物新品种保护
Forestry and Grassland Administration



2021年6月上旬，
在石家庄市举办了
全省林业和草原知
识产权保护培训班，
对全省林业和草原
知识产权保护工作
人员、行政执法人
员进行多元培训。

The Hebei FGA hosted the
Provincial Workshop on
Forest and Grassland IPR
Protection in early June
for local enforcement
agencies and specialists.

邢台市林业政策法规暨打击侵犯植物新品种权行为培训班



2021年10月，又举办了全省种苗质量监管、植物新品种权保护和种质资源库管理培训班。

The Hebei FGA hosted the Provincial Workshop on Seedling Quality, PVP, and Germplasm Management in October.

辽宁省林业和草原局

Liaoning Forestry and Grassland Bureau



2021年10月，辽宁举办了全省种苗业务培训班（含植物新品种保护及质量抽查检验）The Liaoning FGA hosted the Provincial Workshop on Seedlings (PVP and Quality Inspection) in October 2021.



2021年9月，上海市林业局举办了林业行政执法能力提升培训班，林木种苗“双打”工作作为培训内容之一。
The Workshop on Capacity Building for Administrative Enforcement was held in Shanghai on September 15, 2021.



上海市林业行政执法 法规汇编

上海市绿化和市容管理局
2021年11月

上海还于2021年11月修改《上海市林业行政执法法规汇编》。In November 2021, Shanghai amended the Compilation of Forestry Administrative Law Enforcement Regulations of Shanghai municipality.



五、执法能力和手段逐步增强 Stronger enforcement

林草植物新品种保护
National Forestry and Grassland Administration



（三）开展植物新品种保护宣传 **Publicity on PVP**

各省以多种方式开展宣传，宣传植物新品种保护的作用和侵权行为危害性等，提升群众植物新品种保护意识，营造风清气正环境。 Local FGAs led public outreach campaigns to raise awareness of the significance of PVP and the harm of infringement.





2021年3月15日，贵州省林业局开展了省、市、区、镇“3·15”打击林木种苗侵权假冒四级联合宣传活动。The Guizhou FGA coordinated outreach activities at the provincial, city, district, and town levels on March 15, 2021,



山东省自然资源厅

Department of Natural Resources of Shandong Province

林草植物新品种保护

National Forestry and Grassland Administration



严厉打击制售假劣种苗和侵犯植物新品种权行为

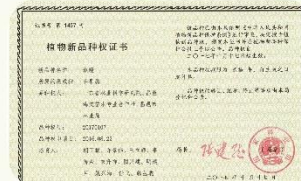
保护植物新品种权

我国高度重视打击侵权假冒工作。国务院成立了全国打击侵权假冒工作领导小组，统一组织领导全国打击侵犯知识产权和制售假冒伪劣商品工作。省自然资源厅为我省“双打”成员单位，每年按照部署，组织开展打击制售假劣林木种苗和侵犯植物新品种权工作。



植物新品种权授权条件

国家实行植物新品种保护制度。对国家植物品种保护名录内经过人工选育或者发现的野生植物加以改良，具备新颖性、特异性、一致性、稳定性和适当命名的植物品种，由国务院农业、林业主管部门授予植物新品种权，保护植物新品种权所有人的合法权益。



植物新品种权权利范围

完成育种的单位或者个人对其授权品种，享有排他的独占权。任何单位或者个人未经植物新品种权人许可，不得生产、繁殖或者销售该授权品种的繁殖材料，不得为商业目的将该授权品种的繁殖材料重复用于生产另一品种的繁殖材料。

品种权人对其品种权所享有的专有权利是有时间限制的。从授权之日起，藤本植物、林木、果树和观赏树木保护期为20年，其它植物为15年，超过了这一期限，该项品种权将进入公用领域，他人可以任意使用。



侵权纠纷解决途径

- 当事人协商解决
- 请求县级以上人民政府林业主管部门进行处理
- 向人民法院提起诉讼

海南省林业局

Hainan Forestry Bureau

林草植物新品种保护
National Forestry and Grassland Administration



2021/4/26 09:08



林草植物新品种保护
National Forestry and Grassland Administration



新疆维吾尔自治区林业和草原局

Forestry and Grassland Administration of Xinjiang Uygur Autonomous Region

五、执法能力和手段逐步增强 Stronger enforcement

林草植物新品种保护
National Forestry and Grassland Administration



（四）高质量完成行政执法总结和考核打分 Review and assessment

全国打击侵犯知识产权和制售假冒伪劣商品工作领导小组办公室（双打办）

Office of the National Leading Group against Intellectual Property Infringement and The Producing & Selling Counterfeit (short for NLG)

执法工作总结

完成双打考核打分

the NFGA performed systemic review and assessment of the local campaigns against seedling infringement and counterfeiting.



五、执法能力和手段逐步增强 Stronger enforcement

林草植物新品种保护
National Forestry and Grassland Administration



各省优秀经验做法:

excellent experience and practice of local FGAs :

海南省林业局成立以局长为组长的植物新品种保护领导小组，部署开展林业植物新品种权保护工作及执法行动；

The Province of Hainan formed the Leading Group on PVP to oversee rights protection and enforcement, with the local FGA director as the chairperson.

重庆市建立了林业部门、公安机关和人民检察院联合办案机制、联席会议制度和信息发布机制，实现了林业行政执法与刑事司法的有效衔接。

The City of Chongqing developed a mechanism of joint investigation, meeting and information release for the local FGA, the public security agency and the procuratorate, enabling effective alignment between administrative enforcement and criminal justice.



五、林草植物新品种惠农进一步深入

VI. Inclusive PVR translation for the farmer



五、林草植物新品种惠农进一步深入 Inclusive PVR translation for the farmer

林草植物新品种保护
National Forestry and Grassland Administration



（一）开展新品种惠农调研和座谈

1. Exploring opportunities for inclusive PVR translation

蔷薇属-月季新品种
Rose

北京市密云区蔡家洼整合各类资源打造“玫瑰情园”，践行绿色发展理念，促进产业融合高质量发展。 At Caijiawa Village, Miyun District of Beijing, the Rose Garden integrated local industry resources and put sustainable development into action.





北京市密云区蔡家洼





北京市密云区蔡家洼

五、林草植物新品种惠农进一步深入 Inclusive PVR translation for the farmer

林草植物新品种保护
National Forestry and Grassland Administration



(一) 开展新品种惠农调研和座谈

1. Exploring opportunities for inclusive PVR translation

榆属-金叶榆新品种
Ulmus pumila L

河北农科院通过美人榆（中华金叶榆）新品种创造新产业，为区域经济发展输入新动能产业；
The Hebei Academy of Agriculture and Forestry Sciences gave momentum the local economy by introducing a new variety of *Ulmus pumila* “Zhonghua Jinyeyu”.





‘美人榆’ 榆属新品种



五、林草植物新品种惠农进一步深入 Inclusive PVR translation for the farmer

林草植物新品种保护
National Forestry and Grassland Administration



(一) 开展新品种惠农调研和座谈

1. Exploring opportunities for inclusive PVR translation

石榴属-软籽石榴新品种 Pomegranate

中国农科院郑州果树研究所通过软籽石榴新品种，因地制宜、助力精准脱贫。 The Zhengzhou Fruit Research Institute, Chinese Academy of Agricultural Sciences joined the local poverty alleviation efforts by introducing a new variety of soft-seeded pomegranate to areas with befitting *terroir*.





林草植物新品种保护

National Forestry and Grassland Administration



‘天使红’软籽石榴新品种



五、林草植物新品种惠农进一步深入
Inclusive PVR translation for the farmer



(二) 开展植物新品种转化运用项目
3. Developing PVR translation projects

2011—2021年期间组织实施了97项林业知识产权转化运用项目（其中新品种转化运用项目23个），有52项林业知识产权转化运用项目通过了验收。
2021年共有23个植物新品种权进行协议转让，这表明，林业授权新品种的市场潜力越来越大。
There were 97 forestry IP translation projects initiated between 2011 and 2021. Of which, 52 were successfully completed. In 2021, there were 23 PVR assignments, a testimony to the increasing market potential.

表 2 2021 年林草知识产权转化运用项目

序号	项目名称
1	“一种木耳挂袋栽培的方法”在贵州荔波县的转化运用
2	生物质多羟基土壤修复材料的关键制备技术转化运用
3	‘华棱 3 号’新品种转化运用
4	龙丰 1、2 号杨新品种转化运用
5	青海高寒荒漠地区小叶杨优良抗逆新品种转化运用
6	‘美人椒’花椒新品种标准化栽培转化运用

10	‘雪凝红’核桃新品种转化运用及示范
11	文冠果新品种‘圆大硕种’等转化运用及示范
12	锦带花优良植物新品种区域转化运用与示范
13	‘金王 1 号’和‘金公主 1 号’丰产型文冠果新品种转化运用及示范



五、林草植物新品种惠农进一步深入 Inclusive PVR translation for the farmer

林草植物新品种保护
National Forestry and Grassland Administration



（三）积极搭了建植物新品种惠农交流平台

Promoting interaction for inclusive PVRs

出版《中国林业植物授权新品种》和《中国林业和草原知识产权年度报告》
Annual publications of the *China Forestry PVRs* and *China IP Report of Forestry*

林草植物新品种惠农工作座谈会 Discussion sessions on inclusive PVRs were held in Beijing, Shanghai, Hebei Province, among others.

通过各种方式加强宣传 Strengthen publicity through various means

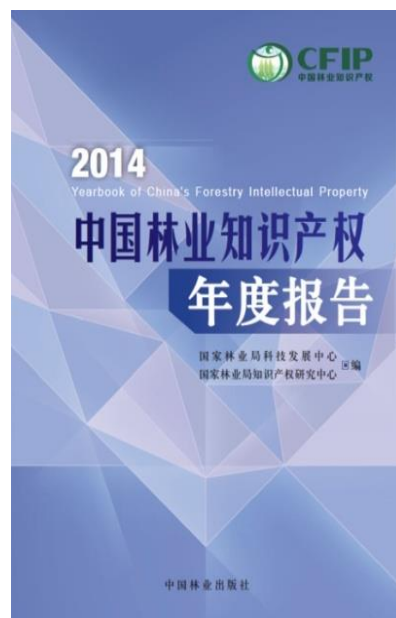
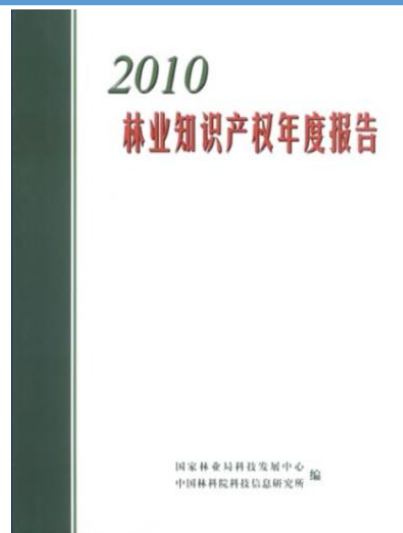
拍卖会、推介会，博览会等
auctions, product launches, and trade shows.



出版《中国林业和草原知识产权年度报告》

Publish the Annual Report on China's Forestry and Grassland Intellectual Property rights

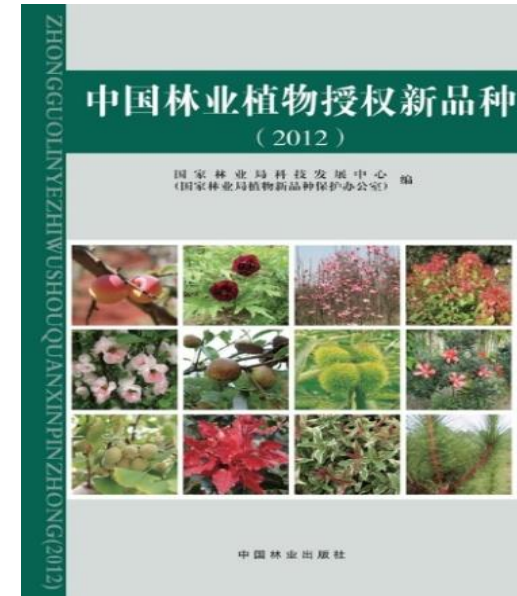
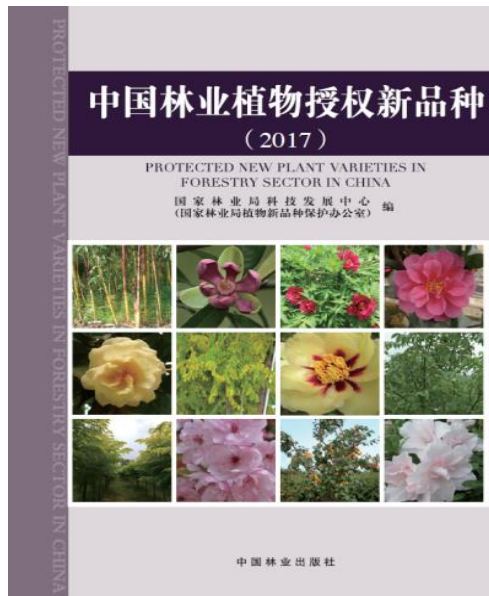
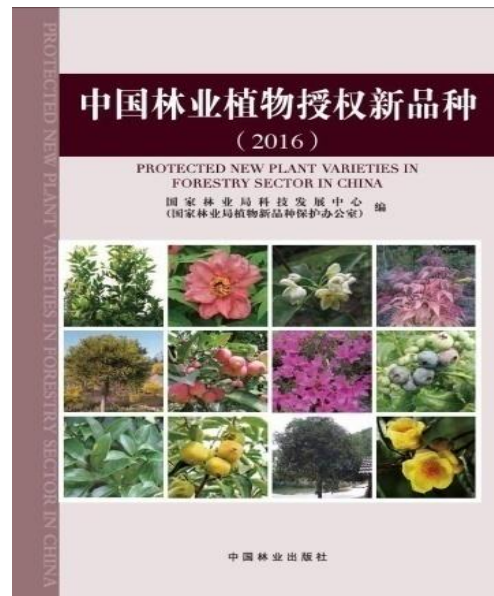
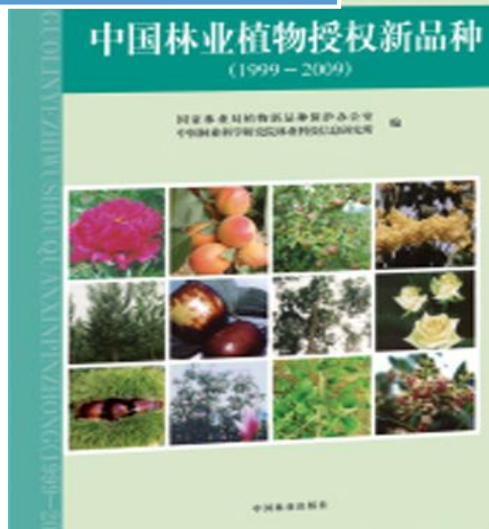
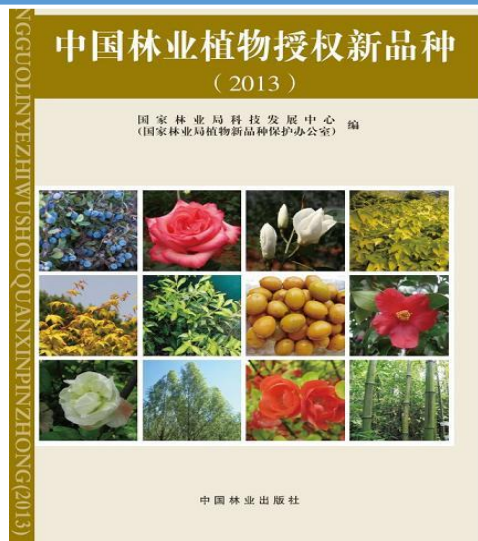
新品种保护



出版《中国林业植物授权新品种》

Publishing new Authorized Varieties of Chinese Forestry Plants

林草植物新品种保护



中国绿色时报宣传China Green Times propaganda

林草植物新品种保护 National Forestry and Grassland Administration



中国林草植物新品种 京仲育成

品种名称: 京仲育成

品种来源: 京仲育成

品种特性: 京仲育成

品种用途: 京仲育成

品种保护: 京仲育成

品种推广: 京仲育成

品种评价: 京仲育成

品种应用: 京仲育成

品种前景: 京仲育成

品种总结: 京仲育成

中国林草植物新品种 中华金叶榆 千

品种名称: 中华金叶榆

品种来源: 中华金叶榆

品种特性: 中华金叶榆

品种用途: 中华金叶榆

品种保护: 中华金叶榆

品种推广: 中华金叶榆

品种评价: 中华金叶榆

品种应用: 中华金叶榆

品种前景: 中华金叶榆

品种总结: 中华金叶榆

中国林草植物新品种 枸杞新品种 演绎

品种名称: 枸杞新品种

品种来源: 枸杞新品种

品种特性: 枸杞新品种

品种用途: 枸杞新品种

品种保护: 枸杞新品种

品种推广: 枸杞新品种

品种评价: 枸杞新品种

品种应用: 枸杞新品种

品种前景: 枸杞新品种

品种总结: 枸杞新品种

中国林草植物新品种 盛春8号, 美艳杜鹃赛西施

品种名称: 盛春8号, 美艳杜鹃赛西施

品种来源: 盛春8号, 美艳杜鹃赛西施

品种特性: 盛春8号, 美艳杜鹃赛西施

品种用途: 盛春8号, 美艳杜鹃赛西施

品种保护: 盛春8号, 美艳杜鹃赛西施

品种推广: 盛春8号, 美艳杜鹃赛西施

品种评价: 盛春8号, 美艳杜鹃赛西施

品种应用: 盛春8号, 美艳杜鹃赛西施

品种前景: 盛春8号, 美艳杜鹃赛西施

品种总结: 盛春8号, 美艳杜鹃赛西施

制作《新闻2+1》知识产权宣传周特别节目

Make special program of Intellectual property Publicity Week of news 2+1

草植物新品种保护
National Forestry and Grassland Administration



制作中国优良林草植物新品种巡礼宣传片

The production of New varieties of China's fine forest and grass tour promotional video



全国知识产权宣传周
——优良林草植物新品种巡礼



制作中国优良林草植物新品种巡礼宣传片

林草植物新品种保护
National Forestry and Grassland Administration



优良林草植物新品种：四季春1号（紫荆属）品种权号20140049
国家林业和草原局科技发展中心（植物新品种保护办公室）



优良林草植物新品种：紫京（核桃属）品种权号20170052
国家林业和草原局科技发展中心（植物新品种保护办公室）



优良林草植物新品种：炫红杨（杨属）品种权号20170079
国家林业和草原局科技发展中心（植物新品种保护办公室）



优良林草植物新品种：美人榆（榆属）品种权号20060008
国家林业和草原局科技发展中心（植物新品种保护办公室）



优良林草植物新品种：娇丹（木兰属）品种权号20170115
国家林业和草原局科技发展中心（植物新品种保护办公室）



优良林草植物新品种：国润6号（李属）品种权号20210717
国家林业和草原局科技发展中心（植物新品种保护办公室）



林草植物新品种保护

National Forestry and Grassland Administration



优良林草植物新品种：虎睛石（蔷薇属）品种权号20090040
国家林业和草原局科技发展中心（植物新品种保护办公室）



优良林草植物新品种：金如意（山楂属）品种权号20190412
国家林业和草原局科技发展中心（植物新品种保护办公室）



优良林草植物新品种：冀早红（杏）品种权号20200104
国家林业和草原局科技发展中心（植物新品种保护办公室）



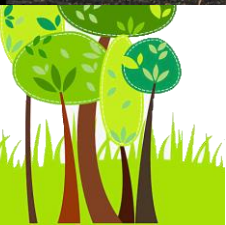
优良林草植物新品种：泓森槐（刺槐属）品种权号20170020
国家林业和草原局科技发展中心（植物新品种保护办公室）



优良林草植物新品种：天使红（石榴属）品种权号20210504
国家林业和草原局科技发展中心（植物新品种保护办公室）



优良林草植物新品种：蓝精灵（忍冬属）品种权号20200389
国家林业和草原局科技发展中心（植物新品种保护办公室）



感谢观看!
Thanks for your attention !

柳玉霞 LIU Yuxia

国家林草局新品办 PVP Office of NFGA Email :
liuyuxia@cnpvp.net

