

附件

河南省科技进步奖公示材料

一、项目基本情况

项目名称	构树新品种培育与产业化综合利用
提名专家	吴义强院士，教授，中南林业科技大学，林业工程
	曹福亮院士，教授，南京林业大学，森林培育专业
提名等级	贰等奖
主要完成人	王念，徐正刚，王东，王品胜，王文君，任媛媛，翟晓巧，陈谭星、赵运林、侯志华
主要完成单位	河南省林业科学研究院，西北农林科技大学，河南北方菩提园林绿化工程有限公司，河南省高新技术实业有限公司

二、主要知识产权和标准规范等目录（不超过 10 件）

知识产权（标准）类别	知识产权（标准）具体名称	国家（地区）	授权号（标准编号）	授权（标准发布）日期	证书编号（标准批准发布部门）	权利人（标准起草单位）	发明人（标准起草人）	发明专利（标准）有效状态
其他知识产权	饲构 2 号	中国	20190419	2019.12.31	国家林业和草原局	河南省林业科学院	王念、翟晓巧、任媛媛、王文君、何威、张秋娟	有效
地方标准	饲料构树栽培技术规程	河南	DB41/T 1932-2019	2019-11-21	河南省市场监督管理局	河南省林业科学院	翟晓巧、王念、董玉山、邓华平、何威、王文君、任媛媛	有效
发明专利	构树硬枝扦插繁殖方法	中国	ZL 2014 1 0259938 .5	2016.08.24	国家知识产权局	河南省林业科学院	翟晓巧、刘艳萍、马永涛、晏增、董玉山、王念、王文君	有效
发明专利	一种吸附锰且对植物具有促生性能的菌株及其应用	中国	ZL2019 1 1187792 .7	2022.09.13	国家知识产权局	中南林业科技大学	徐正刚、赵运林、黄慧敏、杨桂燕、赵洧平、温伟杰、莫平	有效
发明专利	一种构树剥皮方法	中国	ZL 2018 1 340533.9.	2021.03.30	国家知识产权局	河南省林业科学院	王念、翟晓巧、翟翠娟、张秋娟、何威、任媛媛、王文君	有效
发明专利	一种幼苗移栽系统	中国	ZL2018 1 1485541 .2	2021.06.04	国家知识产权局	河南省林业科学院	任媛媛、翟晓巧、王念、王文君、何威、曹喜兵	有效
植物新品种保护	饲构 1 号	中国	20180166	2018.12.11	国家林业和草原局	河南省林业科学院	翟晓巧、刘艳萍、董玉山、王念、任媛媛、王文君、孙晓薇、何威、曾辉	有效
实用新型专利	一种构树种子野外采集、晾晒及保存装置	中国	ZL 2022. 2 2162835 .X	2022.12.16	国家知识产权局	河南省林业科学院	王念、翟晓巧、任媛媛、王文君、何威、侯志华	有效
实用新型专利	一种构树雄花序采摘装置	中国	ZL 2022. 2 2163626 .7	2022.12.16	国家知识产权局	河南省林业科学院	王念、翟晓巧、王文君、任媛媛、何威、侯志华	有效
软件著作权	构树营养成分评价监测系统	中国	2019SR0685611	2019.07.03	国家版权局	河南省林业科学院	王念、翟晓巧、王文君	有效

三、论文(专著)目录

检索机构: 中国农业科学院科技文献信息中心

序号	论文专著名称/ 刊名/作者	年卷页 码(XX 年XX 卷XX 页)	发表 时间	通讯 作者	第一 作者	第一署 名单位	国内作者	他 引 总 次 数	检 索 数 据 库	中 科 院 JCR 分 区	核 心 期 刊
1	构树新品种‘饲 构1号’选育及 关键栽培技术/ 河南林业科技/ 王念	2020, 40(04)	2020 .12	翟晓 巧	王念	河南省科 学院 林业研究 院	王念,翟晓 巧,任媛 媛,王文君				
2	构树 BpMYB1 与 BpGAI1 蛋白互 作调控构树抗 镉功能/风险材 料杂志/徐正刚	2024, 463: 132871	2024	杨桂 燕	徐正 刚	西北农 林科技 大学	徐正刚,王 田雨,侯思 雨,马继 燕,李大 淑培,陈 高向 倩,赵运 毅,何毅, 杨桂燕	0	sc i	1区 /Q1	
3	饲料构树种植 及产业发展/黄 河水利出版社/ 翟晓巧	ISBN 978-7- 5509-2 159-7	2018	王念	翟晓 巧 王念 何威	河南省科 学院 林业研究 院	翟晓巧,王 念,何威				
4	利用污泥和矿 渣制备环境修 复材料并联合 构树修复土壤 镉污染/环境管 理杂志/徐正刚	2023, 347: 119096	2023	杨桂 燕	徐正 刚	西北农 林科技 大学	徐正刚,靳 琦,王孟 欣,赵运 林,王田 雨,翟文 涵,黄子 怡,杨桂 燕	1	sc i	2区 /Q1	
5	锰胁迫下构树 二元生理响应/ 植物学前沿/徐 正刚	2023, 14: 114542 7.	2023	杨桂 燕	徐正 刚	西北农 林科技 大学	徐正刚,樊 丽,郑梦 溪,赵运 林,黄慧 敏,杨桂 燕	1	sc i	2区 /Q1	
6	不同林龄构树 雄花序的营养 成分分析/河南 林业科技/王念	2023.4 3 (2):7 -8	2023	王念	王念	河南省科 学院 林业研究 院	王念、翟晓 巧、王文 君、任媛媛				
7	不同生长调节 剂处理对饲料 构树硬枝扦插 的影响/汪衡	2021,4 1(3): 8-9	2021	王念	汪衡	光山县 林业局	汪衡、吴义 财、江原 猛,王念				
8	不同添加剂对 全株构树青贮 饲料品质的影 响/饲料研究/ 王洋	2021,4 4(12): 101-10 4.	2021	王品 胜	王洋	河南省高 新技术有 限公司	王洋,吕文 竹,高正 龙,方玉 美,蒋兵 兵,王品 胜,张秀 江,胡虹	10			中文核 心