



西南林业大学博士研究生招生 “申请-审核制”审核材料

申请人姓名： 宁功伟

申请导师： 向萍

申请专业： (090707) 水土保持与
荒漠化防治

申请学院： (002) 生态与环境学
院

考生类别： 往届毕业生

申请年度： 2024

4、 外语能力证书

大学英语六级考试 成绩报告单



姓 名: 宁功伟

学 校: 云南民族大学

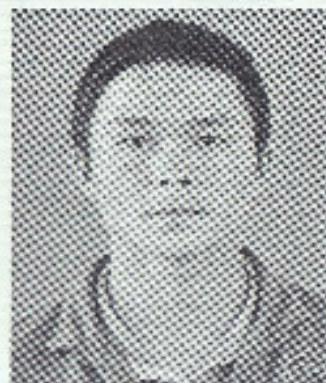
院 (系): 职业技术

准考证号:



身份证号:

考试时间: 2011 年 12 月



总分: 434

听 力 (35%)	阅 读 (35%)	综 合 (10%)	写作和翻译 (20%)
129	174	31	100

成绩单编号: 112253005001631

教育部高等教育司

委托发布单位: 全国大学英语四、六级考试委员会

考委会网址: www.cet.edu.cn



大学英语四级考试 成绩报告单



姓 名：宁功伟

学 校：云南民族大学

院（系）：职业技术

准考证号：



身份证号：



考试时间：2010 年 12 月

总分：457

听 力 (35%)	阅 读 (35%)	综 合 (10%)	写作和翻译 (20%)
133	178	46	100

成绩单编号：102153005004476



委托发布单位：全国大学英语四、六级考试委员会

考委会网址：www.cet.edu.cn



2019年32卷12期

西南农业学报

Vd. 32 No. 12

Southwest China Journal of Agricultural Sciences

2919

文章编号:1001-4829(2019)12-2919-07

DOI:10.16213/j.cnki.scjas.2019.12.033

短日照与氮素营养对十倍体草莓‘桃熏’ 植株形态与开花结果的影响

宁功伟¹,阮继伟^{2,3},李俊杰⁴,瞿素萍³,吴学尉⁵,蒋海玉^{6*},汪国鲜^{2*}

(1. 云南省农业科学院茶叶研究所, 云南 勐海 666201; 2. 玉溪云星生物科技有限公司, 云南 玉溪 652604; 3. 云南省农业科学院花卉研究所/国家观赏园艺工程技术研究中心, 云南 昆明 650205; 4. 三川镇农业综合服务中心, 云南 永胜 674207; 5. 云南大学农学院, 云南 呈贡 650504; 6. 云南省农业科学院农业经济与信息研究所, 云南 昆明 650205)

网络首发时间: 2023-01-19 16:02:37

网络首发地址: <https://kns.cnki.net/kcms/detail/46.1068.S.20230118.1701.005.html>

分子植物育种
Molecular Plant Breeding

研究报告

Research Report

云南野生茶树厚轴茶种质资源化学成分多样性分析

宁功伟 杨盛美 段志芬 宋维希 李友勇 刘本英 唐一春*

云南省农业科学院茶叶研究所, 云南省茶学重点实验室, 昆明, 650021

*通信作者, tyc188@126.com

摘 要 分析云南野生厚轴茶种质资源的化学成分多样性, 为云南野生厚轴茶种质资源创新利用提供科学依据。本研究以 21 份云南野生厚轴茶种质资源为实验材料, 对水浸出物、茶多酚、氨基酸、咖啡碱、儿茶素等 14 项主要化学成分进行检测, 鉴定评价其化学成分多样性。结果显示, 21 份野生茶树种质资源化学成分遗传多样性和变异性丰富, 遗传多样性指数和变异性指数平均值分别为 2.80% 和 50.69%, 变异系数范围为 1.95%~175.06%。通过多变量的主成分分析, 前 4 个主成分代表了茶树化学成分多样性 86.24% 的信息。基于水浸出物、茶多酚、氨基酸、咖啡碱、儿茶素类等 14 个化学指标, 在遗传距离 15 时, 把 21 份

云南茶树种质资源研究60年

宁功伟¹, 杨盛美¹, 宋维希¹, 李友勇¹, 唐一春¹, 赵红艳², 刘本英¹

(¹云南省农业科学院茶叶研究所/云南省茶学重点实验室, 昆明 650205; ²临沧市茶叶研究院, 云南临沧 677000)

摘要: 茶树 [*Camellia sinensis* (L.) O.Kuntze] 种质资源是保障茶产业高质量发展的战略性资源, 是茶科技原始创新、品种选育和特色新产品研发的物质基础。茶树种质资源研究对推动茶树种业创新和茶产业绿色发展具有十分重要的价值和意义。云南地处中国西南部, 悠久的种茶历史与低纬高原独特的气候和地理条件孕育了丰富的茶树种质资源, 分布有众多的野生型、栽培型古茶树资源, 是世界茶树起源中心和中国茶组植物种类最多、数量最大、分布最广的省份。经过60年的研究, 在广大科技工作者的辛勤耕耘和有关部门的大力支持下, 云南茶树种质资源在考察收集、保存编目、鉴定评价与创新利用等方面取得了丰硕成果, 获得了一系列重大进展。本文系统阐述了60年来云南茶树种质资源研究取得的主要进展以及存在的问题, 并对云南茶树种质资源未来的发展方向进行了探讨和展望, 以期茶树种质资源学科研究提供参考。

关键词: 云南; 茶树种质资源; 进展; 展望

Tea Germplasm Resources Research in Yunnan for 60 Years

NING Gong-wei¹, YANG Sheng-mei¹, SONG Wei-xi¹, LI You-yong¹, TANG Yi-chun¹,

ZHAO Hong-yan², LIU Ben-ying¹

(¹Tea Research Institute, Yunnan Academy of Agricultural Sciences/Yunnan Key Laboratory of Tea Sciences, Kunming 650205;

证书号第6875837号



发明专利证书

发明名称：一种延长茶树种质资源扦插枝条离体存活时间的装置及方法

发明人：宁功伟;周红海;刘本英;饶炳友;徐丕蕊;赵碧;唐一春
李友勇;周玉忠;陈雷;普彦维

专利号：ZL 2023 1 0723659.9

专利申请日：2023年06月19日

专利权人：云南省农业科学院茶叶研究所

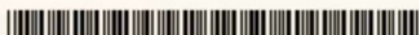
地址：650000 云南省昆明市盘龙区北京路2238号

授权公告日：2024年04月09日

授权公告号：CN 116918583 B

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法进行审查，决定授予专利权，颁发发明专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为二十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长
申长雨

申长雨



第1页(共2页)

其他事项参见续页

证书号 第6875837号

专利权人应当依照专利法及其实实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年06月19日前缴纳。
未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

申请日时本专利记载的申请人、发明人信息如下：

申请人：

云南省农业科学院茶叶研究所

发明人：

宁功伟;周红海;刘本英;饶炳友;徐丕蕊;赵碧;唐一春;李友勇;周玉忠;陈雷;普彦维

8、 硕士研究生阶段成绩单



云南大学研究生成绩单

学号	12017002276	姓名	宁功伟	性别	男
所在院系	资源植物研究院	学科专业	园艺	年级	2017级
身份证号		培养层次	硕士	学制	2年

上课学期：2017-2018学年 第一学期

课程类别	课程名称	学时	学分	成绩	绩点	考核结果	备注
公共必修课	政治理论	36	2	92	4	合格	
	技术推广理论与实践	36	2	87	3.7	合格	
	农业科技与三农政策	36	2	83	3.3	合格	
	农业传播技术与应用	36	2	89	3.7	合格	
	英语(含专业英语)	54	3	86	3.7	合格	
专业核心课(专硕)	园艺学进展	36	2	89	3.7	合格	
	园艺植物育种与良种繁殖学	36	2	65	1.5	合格	
	园艺作物生理与栽培学	36	2	82	3.3	合格	
	园艺植物生物技术	36	2	74	2.3	合格	
	园林选址与布局	36	2	90	4	合格	
专业方向选修课(专硕)	农业生态学	36	2	75	2.7	合格	
	园艺植物保护学	18	1	82	3.3	合格	
实践环节(专硕)	实践研究	108	6	90	4	合格	

获得总学分：30

加权平均分：83

加权平均绩点：3.28

二维码



云南大学研究生院

刘芳

2020年06月02日