

云南农业大学参与申报 2021 年度云南省科学技术奖项目的公示

根据《云南省科技厅关于 2021 年度云南省科学技术奖提名工作的通知》、《云南省科学技术奖励办法》（云南省人民政府令第 157 号）、《云南省人民政府办公厅关于印发云南省深化科技奖励制度改革实施方案的通知》（云政办函〔2018〕98 号）等文件的要求，现对云南农业大学参与申报 2021 年度云南省科学技术奖项目“国家大叶茶资源圃创建及优异种质创新利用”进行公示（详见附件）。公示期 7 天，公示时间为 2021 年 4 月 27 日至 2021 年 5 月 3 日（含法定节假日）。自公示之日起，任何部门或个人如对公示内容有异议。请向科技处实名提出书面报告，并提供相应的证明材料。

联系电话：0871-65227712

云南农业大学科技处

2021 年 4 月 26 日

附件：

云南农业大学参与申报 2021 年度云南省科学技术奖项目公示内容

项目名称		国家大叶茶资源圃创建及优异种质创新利用							
提名者		云南省农业科学院							
拟提名等级		拟提名该项目申报云南省科学技术进步特等奖							
主要完成人		刘本英, 包云秀, 李友勇, 段志芬, 宋维希, 杨盛美, 姚明哲, 周红杰, 高连明, 陈春林, 马伟, 季鹏章, 田易萍, 马建强, 马春雷, 李亚莉, 王平盛, 许玫, 孙雪梅, 浦绍柳, 唐一春, 陈林波, 邓少春, 何青元, 梁名志, 汪云刚, 徐丕忠, 尚卫琼, 马玲, 伍岗。							
主要完成单位		云南省农业科学院茶叶研究所、中国农业科学院茶叶研究所、云南农业大学、中国科学院昆明植物研究所。							
知识产权和论文专著目录									
1. 主要知识产权目录 (不超过 10 件)									
序号	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
1	国家审定品种	云抗 14 号	中国	GS13051-1987	1987.02.24	全国农作物品种审定委员会	云南省农业科学院茶叶研究所	云南省农业科学院茶叶研究所	有效
2	云南省登记品种	佛香 4 号	中国	滇登记茶树 2012003 号	2013.04.07	云南省非主要农作物品种登记委员会	云南省农业科学院茶叶研究所	王朝纪, 包云秀, 刘德和, 凌光云, 王平盛, 张俊, 吴新庄, 陈继伟, 黄玫, 杨兴荣, 唐一春, 鲁扎莫	有效
3	云南省登记品种	云茶红 3 号	中国	滇登记茶树 2014008 号	2014.11.07	云南省非主要农作物品种登记委员会	云南省农业科学院茶叶研究所	云南省农业科学院茶叶研究所	有效
4	植物新品种权	云茶香 1 号	中国	CNA20090204.1	2015.11.1	第 20156258 号, 中华人民共和国农业部	云南省农业科学院茶叶研究所	包云秀, 黄玫, 杨兴荣	有效
5	植物新品	云茶奇蕊	中国	CNA20100447.	2016.5.1	第 20167539	云南省农业科学院茶叶研究所	宋维希, 刘本英, 许玫, 唐一	有效

	种权			5		号, 中华人民共和国农业部	研究所	春, 矣兵, 马玲, 蒋会兵, 李友勇, 汪云刚, 王平盛, 季鹏章	
6	植物新品种权	云茶银剑	中国	CNA20100448.4	2016.5.1	第20167540号, 中华人民共和国农业部	云南省农业科学院茶叶研究所	宋维希, 刘本英, 许玫, 唐一春, 矣兵, 马玲, 蒋会兵, 李友勇, 汪云刚, 王平盛, 季鹏章	有效
7	发明专利	一种云南大叶种茶树幼胚组织培养繁育茶苗的方法	中国	ZL 201911357413.4	2021-03-26	第4323643号	云南省农业科学院茶叶研究所	杨盛美; 唐一春; 刘本英; 蒋会兵; 段志芬; 刘悦; 李友勇;	有效
8	实用新型专利	一种茶树人工授粉去雄蕊的工具	中国	ZL 201820213281.2	2018-09-11	第7828819号	云南省农业科学院茶叶研究所	包云秀; 朱兴正; 梁名志; 徐丕忠; 田易萍; 解星云; 陈春林; 邓少春; 李慧; 李云娜	有效
9	软件著作权	茶叶种植环境物联网云平台【简称: 茶叶云平台】V1.0	中国	2020SR0027574	2019-10-09	软著登字第4906270号	云南省农业科学院茶叶研究所	刘本英; 孙雪梅; 李友勇; 段志芬; 杨盛美; 刘悦; 尚卫琼	有效
10	勐海	勐海	中国	T/MHC	2020-03	勐海县市场	勐海县市场	浦绍柳、王小	有效

	县茶业联盟团体标准	普洱茶		003-20 20	-01	监督管理局,勐海县茶业协会	监督管理局,勐海县茶业协会,云南省农业科学院茶叶研究所,西双版纳傣族自治州普洱茶产品质量监督检验中心,勐海茶业有限公司,勐海县云茶科技有限责任公司,勐海宝和祥茶业有限公司,勐海雨林古茶坊茶叶有限责任公司,勐海七彩云南茶厂有限公司	鹏、李文华、汤凯琳、燕勇、赵月凤、罗祥辉、郑鲁。	
--	-----------	-----	--	--------------	-----	---------------	--	--------------------------	--

2、代表性专著、论文（不超过 10 篇）

序号	论文专著名称	刊名、出版社	论文专著作者	刊期、刊号	页码
1	云南茶树遗传资源卷 贰	云南出版集团公司,云南科技出版社	刘本英,李友勇,何青元主编	ISBN978-7-5587-2663-7, 2020.2	200 千字
2	茶树栽培学	云南出版集团公司,云南科技出版社	周红杰,李亚莉主编	ISBN978-7-5587-0859-6,2018.3	200 千字
3	Domestication Origin and Breeding History of the Tea Plant (Camellia sinensis) in China and India Based	Frontiers in Plant Science	Muditha K. Meegahakumbura, Moses C. Wambulwa, Miao-Miao Li, Kishore K. Thapa, Yong-Shuai Sun, Michael Möller, Jian-Chu Xu, Jun-Bo Yang, Jie Liu, Ben-Ying Liu,	January 2018 Volume 8 Article 2270	1-12

	on Nuclear Microsatellites and cp DNA Sequence Data		De-Zhu Li * and Lian-Ming Gao*		
4	Indications for Three Independent Domestication Events for the Tea Plant (<i>Camellia sinensis</i> (L.) O. Kuntze) and New Insights into the Origin of Tea Germplasm in China and India Revealed by Nuclear Microsatellites	PLOS ONE	M. K. Meegahakumbura, M. C. Wambulwa, K. K. Thapa, M. M. Li, M. Möller, J. C. Xu, J. B. Yang, B. Y. Liu, S. Ranjitkar, J. Liu ¹ , D. Z. Li*, L. M. Gao ^{1*}	PLOS ONE DOI:10.1371 / journal.pone.0155369 May 24.2016	1-14
5	Microsatellite markers from tea plant expressed sequence tags (ESTs) and their applicability for cross-species/genera amplification and genetic mapping	Scientia Horticulturae	Jian-Qiang Ma, Chun-Lei Ma, Ming-Zhe Yao, Ji-Qiang Jin, Zhi-Lan Wang, Xin-Chao Wang, Liang Chen*	Scientia Horticulturae 134 (2012)	167-175

6	Diversity distribution and population structure of tea germplasms in China revealed by EST-SSR markers	Tree Genetics & Genomes	Ming-Zhe Yao , Chun-Lei Ma , Ting-Ting Qiao , Ji-Qiang Jin ,Liang Chen	Genomes (2012) 8	205-220
7	云南白莺山地区茶树遗传多样性研究	茶叶科学	毛娟, 江鸿键, 李崇兴, 马建强*, 陈亮*	2018,38(1)	69-77
8	植物新品种茶树云茶香 1 号的选育	陕西农业科学	包云秀, 田易萍, 梁名志, 陈春林, 邓少春, 刘本英*, 徐丕忠, 李云娜	2019,65 (11)	17-18
9	红芽直立茶紫色叶形成机制的转录组分析	茶叶通讯	刘悦, 曲浩, 李友勇, 段志芬, 杨盛美, 尚卫琼, 矣兵, 杨兴荣, 孙雪梅, 刘本英*	2019,46 (4)	409-418
10	云南古茶树 (园) 遗传多样性的 ISSR 分析	茶叶科学	季鹏章, 张俊*, 王平盛, 黄兴奇*, 许玫, 唐一春, 梁名志	2007,27 (4)	271-279