

中国草学会

CHINESE GRASSLAND SOCIETY

2018 中国草学会年会通知 (第三轮)

各有关单位、中国草学会会员和相关人士：

中国草学会主办，四川农业大学承办，四川省草原科学研究院，西南民族大学和四川省农业科学院协办的“中国草学会 2018 年会”拟定于 **2018 年 11 月 7-10 日** 在四川省**成都市**召开。年会组委会诚邀全国草业相关的科学家、教育工作者、学生、专业人士以及关心草业发展的社会人士参会。

本次年会立足于**乡村振兴战略需求下的草业发展**，围绕绿色中国建设、草原生态保护、现代草牧业发展等议题展开研讨，展示我国草学研究的最新成果和进展，促进草学相关领域科研人员以及草业相关人士之间的交流与合作，支持乡村振兴战略。年会主要内容包括学术交流会和产品技术展览会。学术交流形式包括大会报告、特邀报告、青年学者报告、墙报交流和分组学术研讨等。会议将邀请国内外草学相关领域取得突出成果并具有重要学术影响的专家学者以及优秀的中青年科学家进行学术报告。年会具体信息如下：

一、时间：**2018 年 11 月 7-10 日**，7 号 **14:00-23:00** 报到。

二、地点：四川省成都市温江区皇冠假日酒店

三、主题：**乡村振兴战略需求下的草业发展**

四、主办单位：中国草学会

五、承办单位：四川农业大学

六、协办单位：四川省草原科学研究院，西南民族大学，四川省农业科学院

七、会议日程：

11月7日	
下午	会议报到、注册（14:00-23:00）
晚上	工作会议
11月8日	
上午	开幕式，草业科技奖、王栋奖学金颁奖等，主旨报告
下午	分会场专题报告
晚上	理事代表大会
11月9日	
上午	主旨报告，分会场报告
下午	分会场专题报告
晚上	工作会议
11月10日	
上午	主旨报告，闭幕式
下午	会后实地考察（自愿参加）

八、会议论文征集及墙报：

会议论文：参考《草地学报》论文模板格式编辑投稿论文或论文/报告/墙报摘要，论文原则上不超过4个A4页码。**论文终稿或论文/报告/墙报摘要 2018年10月15日**邮发送至邮箱 cgsoffice@163.com。**会议墙报：**电子档提交至 cgsoffice@163.com，截止于**2018年10月15日**。墙报规格：120cm×90cm，请自行设计、印刷后带到会场。

特别征集中国草业科技与产业发展论坛报告人与报告题目（草种业，草牧业，草产品加工业，生态草业，草坪业等，欢迎草业产业和科技界人士积极参与，2018年10月22日截止）。

九、会议注册缴费：

1. **会议注册：**实行网上注册登记，网址为 www.chinagrass.org.cn，注册系统将于**2018年9月25日**开放。学会信箱不再接收回执。

类别	10月20日之前(含)	10月20日之后
正式会员参会代表*	1400元	1700元
学生和随从人员#	1000元	1200元
非会员参会代表	1700元	2000元

2. 会议缴费方式：**银行汇款或现场缴费**

户名	开户行	账号
中国草学会	北京农商银行海淀新区支行	0407030103000000056

注：*会员以在学会网站注册登记后（中国科协会员注册系统）获得会员号并缴纳会员费（200元/届）为准，请还未通过科协会员注册系统注册登记的会员和非会员及时办理(中国草学会网站-会员之家-入会申请，填写信息（**请务必填写单位和联系方式-电话/邮箱便于后续联系**）提交成功后点击左侧“打印我的申请表”，临时会员号为申请表文件名）。若会员网上注册登记后不能及时汇款缴纳会费，可邮件申请年会报到现场补缴以获取会员优惠参会资格，**邮件标题：临时会员号+姓名+申请年会补缴会员费**，无需具体邮件内容。会议食宿统一安排，费用自理，#学生注册需凭学生证。

年会统一开具**会议费发票（电子发票）**。银行汇款后，请将**发票抬头、纳税人识别号和缴费凭证或缴费成功截图**，以及**接收发票的手机号和邮箱**发送至学会邮箱 cgsoffice@163.com。若一人给多人汇款，请在邮件中说明开具发票张数。

十、会议住宿：

四川省成都市温江区皇冠假日酒店（温江区凤凰北大街619号）为本次会议协议酒店，住宿费用自理。请务必在回执中注明所需房间数及标准，便于会务组提前预订。**酒店确认最后时间：2018年10月31日（以注册费缴纳时间为准）**，该时间后会务组将不能确保酒店房间和协议价格，敬请谅解。**皇冠假日酒店：双人间/大床房 438元/天（单早）**，**智选假日酒店（紧邻皇冠假日酒店）：双人间/大床房 280元/天（单早）**。

十一、草业新产品新技术展示与会议赞助：

会议期间举行草业科研、产业相关产品和科技的展示与交流，欢迎企事业单位积极参与。同时年会将为赞助单位提供包括钻石、铂金、金牌、银牌、铜牌和会议茶歇等不同的赞助形式和方案。展位具体信息和收费标准以及赞助方案详情请联系年会相关联系人。

十二、会议联系方式：

中国草学会秘书处

电话/传真：010-62731666/2799；

邮箱：cgsoffice@163.com

联系地址：北京市海淀区圆明园西路2号中国农业大学西校区，动科动医楼0118室；

邮编：100193

联系人：连露（网上注册、注册费）；刘国庆（论文、摘要、墙报）；
王克华（会议报告、展位、赞助）；邓波（全面负责）

附件：1、大会主旨报告题目及专家简介

2、分会场主题报告专家及报告题目（10月11日更新）

3、成都市温江区皇冠假日酒店位置及乘车路线



1、大会主旨报告题目及专家简介



草牧业理论与实践，方精云，北京大学生态学系主任、教授、长江学者，中国科学院植物研究所前所长。2005 年当选为中科院生物学部院士，还是第三世界科学院院士(发展中国家科学院院士)、欧亚科学院院士。主要从事全球变化生态学、植被生态学以及生物多样性等方面的研究，在国内外发表学术论文 210 余篇(SCI 刊物 70 余篇)，其中 Science 2 篇。他建立了我国陆地植被和土壤碳储量的研究方法，较早地系统开展了碳循环主要过程的野外观测，为我国陆地碳循环的研究奠定了基础;研究了我国大尺度的植被动态及时空变化，揭示了我国植被生产力的变化趋势、空间分异及其对气候变化响应的规律;开展了我国植被分布与气候关系的定量研究，提出了基于植被气候关系的我国植被带划分的原则和依据等。



改革开放四十年与我国草产业发展，刘加文，国家林业与草原局草原管理司副司长。



西南区优良饲草种质资源发掘创新与育种应用，张新全，教授，四川农业大学动物科技学院副院长，四川省学术和技术带头人。教育部、人事部“全国模范教师”，“四川省有突出贡献的专家”，2002 年获教育部“霍英东基金会第八届青年教师奖”，2004 年获“四川省青年科技奖”，同年入选教育部新世纪优秀人才支持计划，享受国务院政府特殊津贴。历任中国草学会副理事长，全国草品种审定委员会委员，四川省草学会理事长。主要从事草种质资源创新研究与草品种选育及分子育种研究，牧草生产与草地管理技术研究等。主持和参与培育国审草品种十多个。曾获四川省科技进步一、二、三等奖，中国农科院科技进步一

等奖，教育部科技进步二等奖等。科研成果在南方累计推广近 3000 万亩，创经济效益近 40 亿元。发表论文 200 多篇，其中 SCI 等论文 60 多篇。



内生真菌提高禾草抗逆性的研究，李春杰，教授，兰州大学草地农业科技学院副院长，草地农业生态系统国家重点实验室副主任，草地农业教育部工程研究中心主任。主要从事禾草内生真菌共生体、草类植物病理学及草业微生物等方面的研究工作。曾获甘肃省第四届青年科技奖，第八届甘肃省“十大优秀青年”，入选教育部新世纪优秀人才支持计划，中国植保学会第四届青年科技奖以及多项国家及省部级科技进步奖励。中国草学会草地植保专业委员会副主任，中国植物病理学会种子病理学专业委员会副主任，甘肃省植保学会副理事长。正式发表研究论文 160 多篇，其中 SCI 论文 50 余篇，专利 20 余项。



放牧对草地功能的调控作用，王德利，东北师范大学环境学院与草地科学研究所教授，中国草学会副理事长，中国草学会草地生态专业委员会副理事长，国际草原会议（IRC）连续委员会委员（2008-2011）、中国生态学会理事、吉林省生态学会理事长；国务院学位委员会学科评议组成员、国家自然科学基金委员会生命科学部评审组成员。先后主持国家级与省部级科研课题近 30 项，曾获 1994 年农业部科技进步三等奖，吉林省第六届青年科技奖，中国高校自然科学二等奖，吉林省杰出青年基金计划获得者，教育部首批新世纪优秀人才支持计划获得者，吉林省有突出贡献的中青年专家，吉林省科学技术二、三等奖，高等学校科学研究优秀成果奖二等奖等。



Genome editing with programmable nucleases in crop plants, 高彩霞, 研究员, 中科院遗传发育所植物细胞与染色体工程国家重点实验室任研究员、基因组编辑中心主任。1994年毕业于甘肃农业大学,1997年获中国农业大学博士学位。2010年入选中国科学院“杰出技术人才”。2016年6月21日,《自然》评选为我国十位“科学之星”之一。2017年分别获得全国创新争先奖和谈家桢生命科学创新奖。同年入选国家百千万人才工程。主要研究领域为农作物基因组定向编辑技术体系的研究与应用、农作物遗传转化技术体系的建立与应用,以及小麦重要功能基因的分子生物学研究。近年在 Nature biotechnology, Nature protocols, Nature plants 等国际知名期刊发表多篇 CRISPR 经典文章。



我国草坪草育种工作进展, 刘建秀, 研究员, 江苏省中国科学院植物研究所观赏植物研究中心主任。江苏省“333 高层次人才培养工程”首批中青年科技领军人才, 享受国务院特殊津贴专家。中国草学会草坪学术委员会副理事长, 中国草品种审定委员会委员, 江苏省植物生理学会理事, 江苏省园艺学会理事。主要从事草坪草种质资源的评价和品种选育, 并同时开展观赏草等种质资源的研究与开发。近年来主持国家级、省部级及国际合作项目 20 余项, 并负责中国草坪草区域试验六大区试点之一的南京区试站工作。迄今发表论文近 200 篇, 搜集引种草坪草 10 属 20 种 1400 余份种源, 建立了国家级主要选育暖季型草坪草种植资源库。其中, 通过国家审定的新品种有 7 个, 进入国家区域试验品种的有 4 个, 美国官方认证品种 1 个, OECD 登录品种 1 个。相关品种已成功应用于海南岛礁生态建设、青奥会足球场草坪、APEC 会议中心绿地等等。



智慧牧场理论技术与实践, 辛晓平, 中国农科院资源区划所研究员, 二级杰出人才, 国家牧草产业体系岗位科学家, 呼伦贝尔市草原生态系统实验站副站长, 全国三八红旗手获得者, 全国野外科技工作先进个人, 中国农业科学院 2008-2013 年先进工作者, “万人计划”科技创新领军人才, 主要从事草地生态学、空间信息技术方面的研究工作。其参与撰写的中国科学院咨询报告“关于南方发展奶水牛的建议”和“关于建立 6 亿亩高产优质人工草地的建议”得到国务院的批示、并被农业部部分采纳。先后主持和承担了国家公益性行业科技项目、国家自然科学基金等国家级科研项目 30 余项, 发表论文 80 余篇 (SCI/EI 收录 13 篇), 专利 10 余项、软件著作权 27 项, 颁布农业部行业标准 1 部, 获得省部级科技奖励 5 项。



报告题目待定, 张文浩, 研究员, 中国科学院北京生命科学院全球变化生物学联合研究中心主任。1986 年和 1994 年在内蒙古农业和澳大利亚 Flinders 大学获学士和博士学位。1993 年至 2004 年在澳大利亚 The University of Newcastle, The University of Western Australia 和 The University of Adelaide 从事植物生理学研究。2005 年入选中国科学院“百人计划”, 2007 年获国家杰出青年科学基金。主要从事植物营养生理, 植物抗逆生理生态, 苜蓿抗逆的分子机理和全球变化生态学的研究。先后担任 New Phytologist, Journal of Experimental Botany, Environmental and Experimental Botany, 《植物生态学报》等刊物的编委和 AoB Plants 的 Associated editor。迄今发表 SCI 收录刊物论文近 70 篇。

2、专题报告人及报告题目（拟，排名不分先后）

（一）草原生态系统的理论创新与实践

王长庭	青藏高原高寒草甸根系动态
王忠武	载畜率和降雨对内蒙古荒漠草原生态系统功能的影响
白永飞	待定
朱剑霄	待定
任海燕	长期增温和氮素添加对植物养分回收的影响
孙伟	羊草草甸草原生产力和碳循环对降水格局变化的响应和适应机制
李文龙	基于遥感技术的高寒草地干旱监测与生态风险评价
李永宏	天然草原增碳减排潜力和管理措施
杨云锋	草原土壤微生物对多元环境变化的响应特征
张扬建	全球陆地生态系统碳利用效率格局及驱动要素
张继权	草原生态安全评价与调控对策研究
宝音陶格涛	不同恢复措施对退化草原土壤碳汇的影响
孟博	施氮条件下松嫩草地生产力对极端干旱事件的响应
高清竹	气候变化对高寒草地生态系统影响及其适应性管理
黄迎新	一种盐碱化草地植被恢复方法
彭泽晨	我国温带草原生产力与土壤有机碳的空间分布格局
朝鲁孟其其格	草原生态损害鉴定关键技术研究
蔡东阳	对阿坝州草原生态保护与修复的思考与对策
阚海明	不同植被恢复方式对土壤微生物群落多样性的影响
蔺芳	基于原位根系扫描技术的豆/禾间作下其根系特性研究

（二）草地资源保护与利用

Bowatte, Saman	Potential ecological contribution of grassland seed microbiome
马成仓	锦鸡儿属植物繁殖生态学研究
王广阳	叶绿素荧光技术在高羊茅非生物胁迫上的应用
王岭	草地放牧管理新思路的再思考
王莹	中国草地资源分布新说
王普昶	喀斯特山区草地生态系统类型转变对土壤养分的影响及微生物响应
白珍建	寒地黑土区退化草甸植物群落和土壤微生物群落对施肥和秸秆覆盖的响应
戎郁萍	气候和放牧强度共同调控放牧对草地 NEE 的影响
孙义	无人机监测牦牛放牧的方法与技术
孙飞达	川西北草原鼠害发生及适应性防控
李永庚	退化草地生态系统恢复的畜禽草耦合模式
任海彦	放牧草地生物多样性与生态系统多功能性
李英年	青藏高原高寒灌丛草甸和草原化草甸 CO ₂ 通量动态及其限制因子
李晓宁	棘孢曲霉提高多年生黑麦草多胁迫耐性
李强	不同物种和比例的豆科混播对草地土壤氮素、物种多样性和生产力的影响
李愈哲	温性草原管理利用方式对生态系统碳利用效率的影响
陈丽丽	披碱草属天然杂种的初步鉴定
张红香	北方草原植物种子性状多样性

张青青	放牧对天山北坡中段四季牧场植物多样性和土壤的影响
张洪轩	待定
赵学勇	科尔沁沙地人工草地的变化与功能
赵新全	三江源国家公园生物多样性保护与草地牧业生产的平衡途径
赵彦	蒙古冰草研究进展
钟华平	草地平衡态势空间格局分析
钟尚志	松嫩草地主要 C3 和 C4 植物对降水季节性变化的光合生理响应及生长适应对策
侯扶江	牦牛放牧行为调控及其生态效应
唐庄生	我国温带草原生物多样性空间格局
樊江文	全国退牧还草工程生态成效评估
常丹	甘蔗属草种质资源研究进展
魏岩	梭梭属植物的生殖特性及对荒漠的适应

(三) 生物技术与草类植物育种

毛培胜	NO 处理对老化燕麦种子线粒体和幼苗生长的影响
玉永雄	紫花苜蓿适应酸性土壤的分子改造方法
付春祥	牧草与能源草重要性状基因鉴定与遗传改良
包爱科	霸王适应逆境的分子基础及其在紫花苜蓿遗传改良中的利用
师尚礼	苜蓿内生瘤菌运移与种子共生体构建
刘公社	羊草基础研究新进展
刘言龙	高粱种子 EMS 诱变及突变体种质库的构建
刘君	转 PpCBF 基因海滨雀稗抗寒性分析
安渊	IAA 对紫花苜蓿适应铝毒的调控机制
李俊	国家种质牧草中期库、资源圃工作进展
李红	抗逆苜蓿品种选育研究进展
杨青川	苜蓿遗传育种研究进展
吴蓓蕾	苜蓿花叶病毒分子群体遗传结构分析
吴燕民	百脉根种质资源评价创制及全基因组测序分析
何庆元	基于 SSR 标记的世界苜蓿遗传多样性及相关农艺性状的关联分析
汪辉	苜蓿果荚光合特性探究
张万军	MiR396 在柳枝稷和紫花苜蓿中的功能研究
张吉宇	草木樨遗传选育及香豆素生物合成途径关键基因研究
张夏香	脂质代谢参与干旱锻炼诱导高羊茅高温耐性形成的作用机制
张敬	滞绿基因调控多年生黑麦草饲草品质和株型发育研究
林浩	WOX 家族基因调控蒺藜苜蓿叶片发育的分子机理解析
周树峰	饲用薏苡新品种选育和推广应用
庞永珍	蒺藜苜蓿 MYB2 转录因子基因调控 (原) 花色素的功能研究
施海帆	黄花苜蓿耐逆基因功能分析及应用
祝建波	抗动物腹泻转基因苜蓿饲用疫苗的研究
聂刚	基于全基因组关联分析-转录组测序挖掘多年生黑麦草耐热候选基因
唐祈林	有性杂交与多倍体化在饲草育种中的利用
殷秀杰	高加索三叶草根蘖发生调控机制研究
黄琳凯	鸭毛基因组测序与开花相关基因挖掘鉴定

尉亚辉	草原主要毒草的扩张机制
揭雨成	亚热带过度气候带重要乡土草抗逆优质高产种质创新与利用研究
蒋建雄	芒草种质资源评价与创新研究
傅金民	耐盐草种质基因库的构建、发掘与育种应用
曹明树	无芒隐子草糖基转移酶基因家族全基因组分析
谢文刚	老芒麦落粒机理研究
谢国强	葛染色体变异对组织结构及生产性状的影响

(四) 乡村振兴与草牧业发展+草业文化教育与经济政策

王自奎	黄土高原林草模式产草潜力研究
许庆方	裹包青贮企业经济效益分析
孙洪仁	中国农牧交错带燕麦土壤养分丰缺指标与适宜施肥量
杜文华	青藏高原高寒牧区小黑麦/小黑麦 箭筈豌豆种植模式研究
严林	阿坝州草地畜牧业发展思考
张金林	荒漠盐生旱生植物根际促生菌可促进栽培植物生长——从模式植物到牧草
高丽敏	氮素对不同水分条件下紫花苜蓿光合作用的影响。
马 啸	四川农业大学草学学科研究生培养与就业分析
王忠武	草业科学卓越人才培养模式实践
毛培胜	草学教育体系的构建与探索
师尚礼	城乡一体化时代草坪专业建设思考
沈禹颖	新时代草学学科建设的思考
郑伟	草原生态旅游及其景观美学价值维持机制
胡国富	草学专业学位硕士在研究生培养中的现状及分析

(五) 草产品安全与质量控制

马春晖	紧实度及收获期对玉米青贮品质的影响
史莹华	不同纤维源对仔猪肠道发育及微生物区系的影响
白春生	栽培管理措施对全株玉米青贮品质与安全性的影响
冯葆昌	草产品安全与检测新技术
曲善民	苜蓿青贮过程中黄酮变化及其与发酵品质的关系研究
刘忠宽	高水分苜蓿青贮研究的理论与实践
刘秦华	纤维素酶基因工程乳酸菌的构建及青贮表达效果的研究
刘晓静	紫花苜蓿氮效率差异评价及氮营养阶段划分
刘鹰昊	基于多指标决策分析法评估内蒙古地区苜蓿的产量与品质
闫艳红	添加剂对西南地区高水分牧草青贮品质及微生物群落影响
李平	川西北高寒牧区藁草青贮草产品生产技术研究
李青丰	草产品质量管理体系 --- 抽样以及质量标准的应用
吴春会	河北坝上天然草地牧草青贮工艺研究
邵涛	西藏主要农作物秸秆与牧草混合青贮关键技术研究
陈积山	基于近红外预测羊草品质的特征光谱模型研究
格根图	中国草产品加工企业现状分析
贾倩民	黄土高原苜蓿产量和品质预测及其调控

原现军	象草青贮过程中微生物多样性和发酵品质变化规律研究
郭旭生	青贮饲料的微生物组与代谢组及其生物学意义
曹阳	乳酸菌对苜蓿青贮品质及其叶绿素变化影响的研究
崔国文	寒地黑土农区苜蓿高效生产综合技术及效益比较
智健飞	全株玉米青贮品种选择及制作关键技术

(六) 草坪与地被植物

于景金	CO ₂ 浓度升高对翦股颖匍匐茎生长发育的影响
王兆龙	草坪在屋顶绿化上的应用
王克华	结缕草建植苗期的杂草控制
向佐湘	草坪轻简法建植与管理
庄黎丽	高羊茅热激转录因子 HsfC1b 的克隆及功能研究
刘天增	坪床基质对结缕草根部分真菌区系的影响
刘金荣	青藏高原矿山矿渣生态修复的研究
段小春	待定
李丹丹	主要暖季型草坪草耐低氮能力评价与机理分析
李州	水孔蛋白参与 伽马氨基丁酸 (GABA) 调节匍匐翦股颖耐盐机制研究
李建建	假俭草匍匐茎呈色变异及其关联分析
李惠英	高羊茅响应重金属胁迫的分子机制研究
杨志民	共建草坪研发平台, 助力草坪科学研究和草毯绿波小镇建设
宋桂龙	不同类型纤维材料对草坪根系加固效果研究
张兵	狗牙根株型调控的分子机制研究
张巨明	足球场草坪建植新技术进展
张翼维	草坪与生态屋顶
陈雅君	不同混播模式对草坪根际土壤理化特性及微生物多样性的影响
陈煜	海滨雀稗响应重金属镉胁迫的蛋白修饰组学研究
范希峰	苔草种质资源利用
赵俊茗	MicroRNA 在多年生草坪草生长发育和非生物胁迫响应中的作用
胡林	草地的新功能-分散污水的生态处理
胡涛	基于 CRISPR/Cas9 高羊茅抗高温种质创新
徐礼根	边坡植被重建与生态修复技术进展
徐彬	多年生黑麦草的耐热性选育及种质评价
黄春琼	狗牙根优异种质挖掘与新品种培育研究进展
韩烈保	机构改革新形势下草坪科研与产业发展的春天
彭燕	白三叶耐旱机制研究
储昭庆	冷季型草坪草种质资源创新研究

(七) 中国草业科技与产业发展论坛 (特别征集)

3、成都市温江区皇冠假日酒店位置（温江区凤凰北大街 619 号）及乘车路线



建议乘车路线：

- 1.成都站：** 地铁 7 号线（火车北站）-文化宫-换 4 号线-凤凰大街站下， 沿凤凰北大街向北步行约 700 米。打车约 57 元；
- 2.成都南站：** 地铁 7 号线（火车南站）-文化宫-换 4 号线-凤凰大街站下， 沿凤凰北大街向北步行约 700 米。打车约 63 元；
- 3.成都东站：** 地铁 7 号线（成都东客站）-文化宫-换 4 号线-凤凰大街站下， 沿凤凰北大街向北步行约 700 米。打车约 95 元；
- 4.成都双流机场：** 地铁 10 号线（1 或 2 航站楼）-太平园-换 7 号线-文化宫-换 4 号线-凤凰大街站下， 沿凤凰北大街向北步行约 700 米。打车约 64 元。