

中国研究生创新实践系列大赛

“光明杯”第四届牛精英挑战赛参赛邀请函

(第二轮)

各研究生培养单位:

为深入贯彻习近平总书记对研究生教育工作作出的重要指示、给全国涉农高校书记校长和专家代表回信的重要精神,推进落实中共中央办公厅、国务院办公厅《关于加快推进乡村人才振兴的意见》,激励广大研究生将理论创新与实践相结合,将专业技能应用于牧场和畜牧产业的建设发展,在服务产业体系和掌握价值链系统实践中成长成才,促进我国涉农高校研究生教育更好地适应经济社会发展多样化需求,根据《关于吸收“乡村振兴科技强农+”赛事为中国研究生创新实践系列大赛主题赛事的通知》(学会秘〔2020〕30号)决定,2021年牛精英挑战赛被吸收为中国研究生创新实践“乡村振兴科技强农+”主题赛事赛道之一。

一、大赛名称

“光明杯”第四届牛精英挑战赛

二、组织单位

1. 大赛指导单位

教育部学位管理与研究生教育司

教育部学位与研究生教育发展中心

2. 大赛主办单位

中国学位与研究生教育学会

中国科协青少年科技中心

3. 联合主办单位

全国农业专业学位研究生教育指导委员会

4. 组织委员会

由主办单位、相关产业联盟和部分研究生培养单位共同组成。秘书处设在中国农业大学动物科学技术学院。

5. 大赛承办单位

中国农业大学、西北农林科技大学联合承办，国家奶牛产业技术体系、国家肉牛牦牛产业技术体系及国家牧草产业技术体系提供技术支持。

6. 赛事赞助单位

光明牧业有限公司

三、参赛对象和方式

1. 参赛对象

凡于 2021 年 5 月 1 日以前正式注册，且未参加过历届“挑战赛”的全日制、非在职、非成人教育的各类高等院校在读学生均可按照参赛相关规定参加挑战赛。

2. 参赛方式

参赛学生以学校为单位组队，每所院校限报 2 支参赛队，其中奶牛方向 1 队，肉牛方向 1 队。每队参赛选手限 4 人，其中研究生不多于 3 人（硕士研究生不少于 2 人）。每队设立指

导教师 1-4 人（建议为研究生导师），领队 1 人（建议为研究生教育管理人员或学科、学院负责人）。

四、比赛内容

比赛由“团队业务技能模块”和“个人综合素养模块”两部分组成。

（一）团队业务技能模块

包括理论考核（采取闭卷测试形式）、牧场定项操作和评估答辩。参赛队团队成绩为队员理论考核平均成绩、定项操作成绩和评估答辩成绩加权汇总，依据综合成绩选拔出优胜团队，予以奖励。

1. 理论考核。采用闭卷测试形式对参赛个人进行理论考核。团队理论考核平均分占团队综合成绩的 15%。

2. 牧场定项操作。参赛队伍赴赛事组委会指定的牧场进行实地评估，在牧场设置固定项目的实践操作考核点，由小组成员共同完成牧场定项操作，现场评委根据参赛队伍学生完成的实际操作及问题回答进行评分。参赛队伍实践操作考核成绩占综合成绩的 35%。

3. 评估答辩。参赛队伍对牧场进行实地评估后，分析相关数据，针对牧场所面临的挑战与机遇，提出合理解决方案与建议，并按照赛事组委会的安排进行答辩。答辩评委由牧场管理人员及专业导师担任，最终的评估答辩成绩占综合成绩的 50%。

（二）个人综合素养模块

个人综合素养奖项根据个人理论考核成绩与评估答辩个人成绩加权汇总进行评定，依据综合成绩选拔出优秀个人，予以奖励。

1. 理论考核。采用闭卷测试形式对参赛个人进行理论考核。理论考核成绩占个人综合成绩的 70%。

2. 评估答辩。在参赛队伍评估答辩过程中，评委依据学生个人表现及综合素养进行评分。评估答辩个人成绩占该模块综合成绩的 30%。

五、日程安排

时间：2021 年 5 月 21-23 日

地点：陕西杨凌西农路 22 号 西北农林科技大学

“光明杯”第四届牛精英挑战赛日程安排

日期	时间	日程安排
5 月 21 日	08:00-18:30	报到、办理入住、晚餐
	18:30-19:30	挑战赛队伍、评委会议
	19:30-20:30	理论测试
5 月 22 日	08:00-08:30	开幕式
	08:30-10:00	分组到达指定牧场
	10:00-18:00	牧场定项操作和实地评估
	18:30-19:30	返回酒店、晚餐
	19:30-	学生准备答辩材料
5 月 23 日	08:00-12:00	分组答辩
	12:00-15:00	午餐、评委会议
	15:00-18:00	闭幕式颁奖、总结
	18:00-20:00	晚宴

六、奖项设置

设立个人奖项和团队奖项。个人奖项根据个人综合素养成绩设特等奖、一等奖和二等奖；团队奖项根据团队综合成绩设特等奖、一等奖和二等奖。各奖项均颁发相应证书。

七、报名方式

1. 各培养单位校内选拔组队工作 2020 年 12 月完成，参赛队伍第一轮报名已结束，汇总信息见“附件一：参赛队伍报名汇总表”。各参赛队请于 2021 年 5 月 1 日前填写“附件二：参赛队员信息表”。

2. 赛事观摩人员请于 2021 年 5 月 1 日前填写“附件三：其他人员报名表”。

3. 挑战赛组委会联系人

张俊（西北农林科技大学）

手机号：17791651081

邮箱：jzhang0701@nwafu.edu.cn

王爽怡（中国农业大学）

手机号：13701279786

邮箱：elaine0127@cau.edu.cn

八、相关费用

每支参赛队伍（含教师和队员）需缴纳参赛费用合计 5000 元，其他赛事观摩人员会议费用为 1200 元/人，用于当地交通、材料费和餐费，往返交通费用自理。会务组统一安排住宿酒店，费用自理。

九、其他事项

1. 每个参赛队伍需设队长1名，负责赛事现场纪律。参赛队伍领队负责与大赛组委会的相关联络协调工作。

2. 每个参赛队伍需签订协议，同意其个人信息用于大赛管理系统，并保证在牧场评估过程中形成的文字、照片、影像及数据资料仅能用于答辩，不得用于其他用途。

3. 欢迎相关企业和事业单位关注和支持本项赛事，具体请与挑战赛组委会联系。

附件一：“光明杯”第四届牛精英挑战赛参赛队伍汇总表

附件二：“光明杯”第四届牛精英挑战赛参赛队员信息表

附件三：“光明杯”第四届牛精英挑战赛其他人员报名表



附件一

“光明杯”第四届牛精英挑战赛参赛队伍汇总表

(奶牛方向)

序号	高校名称
1	安徽科技学院
2	安徽农业大学
3	北京农学院
4	东北农业大学
5	甘肃农业大学
6	广西大学
7	河北工程大学
8	河北农业大学
9	河南科技大学
10	河南牧业经济学院
11	河南农业大学
12	黑龙江八一农垦大学
13	湖南农业大学
14	华南农业大学
15	华中农业大学
16	吉林农业大学

序号	高校名称
17	兰州大学
18	南京农业大学
19	内蒙古农业大学
20	宁夏大学
21	山东农业大学
22	山西农业大学
23	石河子大学
24	塔里木大学
25	天津农学院
26	武汉轻工大学
27	西北农林科技大学
28	西南民族大学
29	新疆农业大学
30	扬州大学
31	榆林学院
32	浙江大学
33	浙江农林大学
34	中国农业大学

“光明杯”第四届牛精英挑战赛参赛队伍汇总表
(肉牛方向)

序号	高校名称
1	安徽科技学院
2	安徽农业大学
3	甘肃农业大学
4	河北北方学院
5	河北工程大学
6	河北农业大学
7	河南科技大学
8	河南牧业经济学院
9	河南农业大学
10	黑龙江八一农垦大学
11	湖南农业大学
12	华南农业大学
13	吉林大学
14	江西农业大学
15	宁夏大学
16	青海大学
17	山西农业大学

序号	高校名称
18	石河子大学
19	四川农业大学
20	塔里木大学
21	天津农学院
22	西北农林科技大学
23	新疆农业大学
24	延边大学
25	扬州大学
26	云南农业大学
27	浙江农林大学
28	中国农业大学

附件二

“光明杯”第四届牛精英挑战赛参赛队员信息表



注：各参赛队请于5月1日前微信扫描二维码填写队员信息，每支队伍仅可填写一次，未填写队伍默认无参赛资格。

附件三

“光明杯”第四届牛精英挑战赛其他人员报名表



注：除参赛队（1名领队，4名队员）之外的其他赛事观摩人员，请于5月1日前微信扫描二维码填写报名信息。