

关于举办 2021 年安徽省大学生生物标本制作大赛的通知

(第一轮)

各高校:

为进一步做好 2021 年安徽省大学生生物标本制作大赛的相关工作,根据《2021 年安徽省大学生生物标本制作大赛赛项规程》,现通知如下:

一、竞赛内容

(一) 竞赛内容

大赛分植物标本制作组、动物标本制作组、创新创意组三组进行。

参赛作品要求:

1、参赛作品的材料来源须遵守国家有关法律法规的规定,不得猎杀、捕捉、采集国家和地方保护的珍稀野生动植物,涉及国家保护野生动植物的作品须提交主管部门或参赛学校的合法来源证明(模板见附件 3);

2、参赛作品应该是选手亲自动手独立完成制作的原创性作品,具有较强的技术创新和应用价值,他人或公司不得代为制作;

3、作品命名恰当,能反映作品的属性和特点,其中植物标本组和动物标本组的作品命名应遵从生物标本的命名规则,注重以生物学名(拉丁名)命名;

4、参赛作品不包括玻片标本等显微标本,不接收大型动植物标本,同组作品数量不得超过 10 件,选择代表性作品参赛展示;

5、每件作品参与学生不超过 5 人、指导教师不超过 3 人,如有超过按排名顺序确定。

(二) 竞赛方案

1、每个参赛学校提交作品数:在学校初赛的基础上,各校提交的作品不超过 8 件,其中创新创意组作品不超过 3 件。承办大赛的高校可另推荐作品 2 件。

2、参加大赛作品需提交完整的作品报名表、作品实物、答辩 PPT(汇报 3-5 分钟)和反映作品制作过程的视频文件(2 分钟,rmvb 或 avi 格式),其中视频文件作为评判作品原创性和真实性时备查。

二、竞赛方式

大赛分为初赛和决赛两个阶段,初赛由各学校组织,包括学科知识考查和作品制作两个环节。决赛由安徽省大学生生物标本制作大赛组织委员会组织,由皖西学院承办,分别进行标本展示和汇报答辩两个环节。

三、竞赛流程

(根据疫情防控情况, 适时调整安排, 具体另行通知)

时 间	比赛阶段	比赛内容	比赛地点	负责机构
2021 年 10 月 31 日 之前	校内作品 初赛	各参赛高校 遴选作品	各参赛 高校	各参赛高校
2021 年 11 月 19-21 日 (19 日下午 1 点开 始报到布展)	决赛	作品展示和 汇报答辩	皖西学院	大赛组委会

1、初赛：由各校组织，须于 10 月 31 号前结束。

2、决赛

(1) 组织分工：安徽省大学生创新创业教育办公室负责大赛组织，包括发布大赛通知、实施过程监督、公布大赛结果等；承办单位皖西学院负责大赛会务，包括起草大赛通知、组织参赛报名、安排大赛场地、后勤与安全保障、活动宣传报道等；常设秘书处负责大赛评审，包括专家选聘、奖项评审和大赛总结等。

(2) 选手答辩：大赛分为作品展示和答辩两个环节，由各组评审组长召集。全程实行匿名答辩和评审，每件作品只标注作品名称，不得标注或表述作者姓名、指导教师和单位。

作品展示环节，同一组的作品集中展示。评审专家按照 A(优)、B(良)、C(中)、D(一般)、E(差) 五个等级各自独立现场评价，参赛选手须在作品旁接受咨询和答疑。其中：获得 A、B，或获得 A、B、C，或获得 A、B、C、D 达到或超过评审专家半数作品方有资格参加作品答辩环节，**每组前 60% 的作品进入答辩。**

作品答辩环节采用 PPT 方式，选手按照：①作品立意、②制作过程、③采用的技术与方法和④主要创新点等四个部分汇报(3-5 分钟)，专家实名、独立打分。其中：获得 A、B 达到或超过评审专家半数的作品方有资格获一等奖，获得 A、B、C 达到或超过评审专家半数的作品方有资格获二等奖，获得 A、B、C、D 达到或超过评审专家半数作品方有资格获三等奖。对整个评审过程中，标注或表述作者姓名、指导教师和单位的作品，按零分处理。

(3) 评审委员会全体会议。由评审委员会主任召集，议程：①各组组长汇报答辩初评结果，本组其它专家补充；②投票表决结果；③确定优

秀指导教师名单；④推荐确定优秀组织奖；⑤确定下届大赛承办单位。

(4) 大赛闭幕式。由承办单位负责人主持，议程：①承办单位领导致辞；②评审委员会主任宣布大赛结果；③大赛下届承办单位代表致辞；④颁奖。

四、竞赛规则

(一) 报名资格

全省在校本、专科生和研究生均可组队参赛。作品须为近两年内制作的作品（2020年1月1日起始），过去已获奖作品不得再次参赛，一经发现取消参赛资格。各参赛高校在开展校内选拔的基础上，按限额推荐优秀作品参加决赛。每名指导教师指导的作品数不得超过3件。每件作品指导教师不得超过3名，每件作品署名学生数不得超过5名，如有超过按排名顺序确定。

为保证竞赛公平公正，竞赛组委会、专家委员会、仲裁委员会成员及竞赛相关工作人员不得作为参赛指导教师。

(二) 报名要求

请各参赛高校填写附件1、附件2相关表格，于2021年10月31日前发送至大赛秘书处。参赛队由所在学校统一向大赛组委会报名，不接受个人报名。参赛作品的选手和指导老师应在报名表中按序填写，每支参赛队选手的专业和年级不限。所有参赛学校报名时需同时报送所有参赛选手、指导教师、领队的承诺书签字原件或者扫描件（承诺书模板见附件5）。

(三) 赛前准备

大赛分为植物标本制作组、动物标本制作组、创新创意组三个组。各高校推荐参加决赛的作品总数不得超过限额且必须是近两年内完成的作品；入围决赛作品报到时向大赛秘书处提交完整作品报名表、作品实物、答辩PPT和视频文件；在指定地点布置作品展示。所有专家/裁判和大赛组委会及秘书处成员需在赛前签署承诺书。

(四) 决赛参赛人员

根据疫情防控要求，各校领队教师1人，每件作品指导教师1人，每件作品学生1-2人。

(五) 成绩公布

大赛获奖名单经竞赛组委会网站公示无异议后上报安徽省教育厅高等教育处，并在安徽省高教网再次进行公示。无异议后，由安徽省教育厅发文公布获奖名单。

五、奖项设定

1、大赛分为植物标本制作组、动物标本制作组、创新创意组三个组，分别进行评审。

2、按照全省学科竞赛奖项设置统一要求，大赛每个组根据参赛作品数的10%、20%、30%比例评选一、二、三等奖，颁发奖励证书。

3、对获得大赛一等奖作品的指导教师确定为优秀指导教师，颁发证书。

4、根据各高校提交的初赛工作总结和参与大赛的组织与获奖情况，按照参赛学校数的20%评选优秀组织奖，颁发证书。

以上奖项由大赛评审专家委员会评定，大赛组织委员会认定，省教育厅公布结果，在大赛闭幕会上宣读和颁奖。

六、赛项安全

赛事安全是技能竞赛一切工作顺利开展的先决条件，是赛事筹备和运行工作必须考虑的核心问题。赛项秘书处采取切实有效措施保证大赛期间参赛选手、指导教师、工作人员及观众的人身安全。

（一）比赛环境

赛项秘书处在赛前组织专人对比赛现场、交通保障进行考察，并对安全工作提出明确要求，排除安全隐患。

赛项秘书处提供保证突发公共事件应急预案实施的条件，严格控制与参赛无关的易燃易爆以及各类危险品进入比赛场地。

（二）生活条件

比赛期间，赛项秘书处保障参赛师生的饮食卫生安全。

（三）组队责任

各参赛学校负责为参加决赛的学生和教师集体购买保险，行前提醒师生注意人身、财产和交通安全。

各参赛学校须制定相关管理制度，并对所有学生进行人身安全和疫情防控教育，实现与赛场安全管理的对接。

（四）应急处理

比赛期间发生意外事故，发现者应第一时间报告赛项秘书处，同时采取措施避免事态扩大。赛项秘书处应立即启动预案予以解决并上报大赛组委会。赛项出现重大安全问题可以停赛，是否停赛由赛项组委会决定。

（五）处罚措施

参赛队伍有干扰比赛的行为，经赛场工作人员提示、警告无效的，可

取消其继续比赛的资格。

因参赛队伍原因造成恶劣影响的，取消其获奖资格。

赛事工作人员违规的，按照相应的制度追究责任。

七、竞赛须知

1、安徽省2021年大学生生物标本制作大赛决赛时间定于11月19-21日（19日下午1点开始报到布展）。

2、参加决赛的各支参赛队伍以所在高校为单位形成参赛团队，其成员由领队、指导教师和参赛选手组成。

3、领队为参赛团队的负责人，代表该参赛团队参加抽签、投诉、申诉以及从事与赛事相关活动。领队为比赛期间各队的直接联系人，负责将承办方通知的信息传达给团队成员。

4、领队应负责参赛团队的日常管理，确保在比赛期间团队人员的安全，妥善解决相关纠纷。如发生意外情况，应即时与大赛秘书处联系。

八、竞赛联系方式

合肥师范学院生命科学学院

姓名：沈章军 老师，联系电话：13955122770，邮箱：365674912@qq.com。

皖西学院生物与制药工程学院

姓名：孙传伯 老师，联系电话：13865759280；

熊延椿 老师，联系电话：13856474936；

邮 箱：871424459@qq.com。

各校领队老师扫码加入大赛官方QQ群：



群名称：2021安徽省标本大赛官方群
群 号：781122344

安徽省大学生生物标本制作大赛组委会

2021年6月10日



附件1

2021年安徽省大学生生物标本制作大赛决赛报名汇总表

学校名称（盖章）		作品总数			
参 赛 作 品	序号	作品名称	作者姓名	指导老师姓名	作品组别
	1				
	2				
	3				
	4				
	5				
	6				
	7				
	8				
学校联系人和手机					

注：请各高校于10月30日前将《2021年安徽省大学生生物标本制作大赛决赛报名汇总表》、《2021年安徽省大学生生物标本制作大赛作品报名表》发至 871424459@qq.com。

附件 2

2021年安徽省大学生生物标本制作大赛作品报名表

作品名称				作品类型	
学 校					
联 系 人		联系人通讯地址			
电 话				Email	
参 赛 者	姓名	性别	班级	所学专业	
指导教师	姓名	性别	职称	专 业	
作品简介 (150字以内)	<p style="text-align: center;">(作品简介应体现立意、创新性和科学性,请另附jpg格式参赛作品图片一张)</p>				
学校推荐 意见	<p>负责人(签名或盖章): _____ (公章)</p> <p style="text-align: right;">年 月 日</p>				

附件 3

国家保护野生动植物标本来源证明模板

安徽省大学生生物标本制作大赛组委会：

本次参赛作品_____（作品名称）中所用标本
动（植）物_____（种名）来源合法，仅用于科研
和教学活动，若因此产生的法律问题由本单位和参赛队伍承担，特此
说明。

（参赛学校或主管部门公章）

2021 年 月 日

安徽省大学生生物标本制作大赛评分细则

一、植物标本制作组

1、规范性（20分）

- (1) 标本名称、标签规范完整；
- (2) 腊叶干制标本压制叶子平展，无折叠，无发霉，清洗干净；鉴定准确，采集记录完整、详实；
- (3) 浸制标本颜色保存好，密封完好，标本瓶及保存液的清洁度高；鉴定准确，采集记录完整、详实；
- (4) 叶脉干制标本叶脉清晰完整，无损坏，压制平整；鉴定准确，采集记录完整、详实；
- (5) 其它方法制作的标本完整，姿态自然，方法得当。

2、科学性（20分）

- (1) 选材部位及标本具有完整性；
- (2) 材料选配合理，清洗干净，无反复拨弄；
- (3) 符合标本制作基本原则。

3、美观性（20分）

- (1) 主题鲜明，具有宣传效果；
- (2) 整体色彩要协调和谐；
- (3) 造型优美，线条流畅，自然得体；
- (4) 高度合理，比例恰当，符合美感；
- (5) 具有个人设计风格、构思和表现手法。

4、技术难度系数（30分）

- (1) 制作困难标本的工艺改进和突破程度；
- (2) 整幅标本作品的布局的突破程度。

5、PPT制作与答辩表现（10分）

- (1) 汇报展示自然大方，仪表端庄，举止得体；

- (2) PPT 制作精美，视觉效果良好；
- (3) 语言表达清晰、流畅，重点突出。

二、动物标本制作组

1、规范性（20分）

- (1) 标本名称及标签规范完整；
- (2) 标本姿态自然，制作方法得当。

2、科学性（20分）

- (1) 具有动物标本制作的特点和科学性；
- (2) 体现作品特点，贴近生活，具有科学性。

3、美观性（20分）

- (1) 整体标本要协调和谐，标本固定好；
- (2) 场景制作合理、比例恰当、符合美感；
- (3) 主题鲜明，具有宣传效果和一定寓意；
- (4) 具有个人设计风格、构思和表现手法，展现自然。

4、技术难度系数（30分）

- (1) 标本制作难度；
- (2) 选材制作及标本具有完整性；
- (3) 材料选配合理，处理干净，无反复拨弄；
- (4) 标本具有表现力，骨骼标本骨骼无断裂及修补；
- (5) 立意具有一定深度，具有感染力。

5、PPT 制作与答辩表现（10分）

- (1) 汇报展示自然大方，仪表端庄，举止得体；
- (2) PPT 制作精美，视觉效果良好；
- (3) 语言表达清晰、流畅，重点突出。

三、创新创意组

1、立意新颖性（20分）

- (1) 立意新颖，主体明确。
- (2) 寓意深刻，命名恰当。

2、设计创新性（30分）

- （1）标本制作设计新颖，主体突出，具有原创性。
- （2）有新工艺、新材料、新配方。
- （3）制作方法和手段有新突破。
- （4）场景制作合理，比例恰当，符合美感。

3、方法科学性（20分）

- （1）标本具有完整性。
- （2）标本鉴定准确，采集记录完整、详实。
- （3）其它方法制作的标本完整，姿态自然，方法得当。
- （4）标本无霉变，无异味，无变形。
- （5）整体艺术感强，有欣赏价值。

4、作品美观性（20分）

- （1）整体标本要协调和谐，标本固定好；
- （2）场景制作合理、比例恰当、符合美感；
- （3）主题鲜明，具有宣传效果和一定寓意；
- （4）具有个人设计风格、构思和表现手法，展现自然。

5、PPT制作与答辩表现（10分）

- （1）汇报展示自然大方，仪表端庄，举止得体；
- （2）PPT制作精美，视觉效果良好；
- （3）语言表达清晰、流畅，重点突出。

附件 5：大赛承诺书

安徽省大学生生物标本制作大赛承诺书（组委会及秘书处）

本人受邀自愿参加安徽省大学生生物标本制作大赛工作，为进一步提高廉洁自律意识，客观公正的履行职责，我以大赛组委会及秘书处成员的身份和荣誉郑重作出如下承诺：

1. 尊重大赛专家和监督仲裁，尊重参赛单位和选手，认真组织安徽省大学生生物标本制作大赛，客观、公正地履行职责。

2. 遵守职业道德，遵守大赛纪律，确定大赛组委会及秘书处成员身份后至大赛结束前，不私下接触参赛单位和个人，不参与以大赛名义举办的收费培训。不收受他人的财物或其他好处。

3. 遵守大赛管理规定，严守相关的保密协议，不透漏与大赛有关的涉密信息。

4. 遵守公正、公平原则，不干预裁判员、仲裁员工作及参赛单位、团队成员比赛，影响比赛成绩。

5. 不发表、不传播没有根据并对大赛产生不利影响的言论。

6. 按规定主动回避。

7. 对于涉嫌泄密事宜，愿接受、协助、配合相关部门的监督检查，并履行举证义务。

8. 如若发生上述问题，自愿承担相关责任。

特此承诺！

承诺人（签名）：

日期：

安徽省大学生生物标本制作大赛承诺书（专家/裁判）

本人受邀自愿参加安徽省大学生生物标本制作大赛工作，为进一步提高廉洁自律意识，客观公正的履行职责，我以大赛专家的身份和荣誉郑重作出如下承诺：

1. 尊重大赛组委会及秘书处，尊重仲裁，尊重参赛单位和选手，客观、公正地履行职责。

2. 遵守道德，遵守大赛纪律，在确定大赛专家身份后至大赛结束前，不私下接触参赛单位和个人，不参与以大赛名义举办的收费培训。不收受他人的财物或其他好处。

3. 遵守试题管理规定中的保密协议，不透漏与大赛有关的涉密信息。

4. 遵守公正、公平原则，不干预裁判工作，不影响比赛成绩。不给参赛选手或单位的违纪行为说情、解脱。

5. 按规定主动回避。

6. 不发表、不传播没有根据并对大赛产生不利影响的言论。

7. 对于涉嫌泄密事宜，愿接受、协助、配合相关部门的监督检查，并履行举证义务。

8. 如若发生上述问题，自愿承担相关责任。

特此承诺！

专家/裁判（签名）：

日期：

安徽省大学生生物标本制作大赛承诺书（领队/指导教师）

本人自愿参加安徽省大学生生物标本制作大赛工作，为进一步提高廉洁自律意识，客观公正的履行职责，我以参赛团队领队/指导教师的身份和荣誉郑重作出如下承诺：

1. 尊重大赛组委会及秘书处，尊重专家和仲裁，尊重其他参赛单位和选手，认真指导学生参加安徽省大学生生物标本制作大赛，客观、公正地履行职责。
2. 遵守道德，遵守大赛纪律，在确定大赛指导教师身份后至大赛结束前，不私下接触其他参赛单位和团队成员、专家、裁判员、仲裁员，不参与以大赛名义举办的收费培训。不收受他人的财物或其他好处。
3. 遵守公正、公平原则，不干预裁判员、仲裁员等工作，影响比赛成绩。
4. 不为所带队学生的违纪行为说情、解脱。
5. 不发表、不传播没有根据并对大赛产生不利影响的言论。
6. 按规定主动回避。
7. 对于涉嫌泄密事宜，愿接受、协助、配合相关部门的监督检查，并履行举证义务。
8. 如若发生上述问题，自愿承担相关责任。

特此承诺！

指导教师（签名）：

日期：

安徽省大学生生物标本制作大赛承诺书（参赛学生）

本人自愿参加安徽省大学生生物标本制作大赛，为进一步提高廉洁自律意识，客观公正的履行职责，我以大赛参赛学生的身份和荣誉郑重作出如下承诺：

1. 尊重大赛组委会及秘书处，尊重专家和仲裁，尊重参赛单位和其他选手，客观、公正地参加比赛。
2. 遵守道德，遵守大赛纪律，不私下接触其他参赛单位和团队成员、专家、裁判员、仲裁员。
3. 保证提交的所有信息、数据和材料均真实、准确、合法及有效，不侵犯任何第三方的知识产权和其他权益。参赛选手均无条件配合大赛组委会对参赛选手提供的数据、信息、材料及有关情况等进行核实。
4. 遵守公正、公平原则，不干扰裁判员、仲裁员等工作及其他参赛单位和团队成员等比赛，影响比赛成绩。
5. 不发表、不传播没有根据并对大赛产生不利影响的言论。
6. 按规定主动回避。
7. 对于涉嫌泄密事宜，愿接受、协助、配合相关部门的监督检查，并履行举证义务。
8. 如若发生上述问题，自愿承担相关责任。

特此承诺！

学生（签名）：

日期：

注：领队、指导老师、学生承诺书报名时报名表一并扫描提交，发至 871424459@qq.com。