

黑龙江省普通高等学校创新创业教育指导委员会

关于举办第十届“GAM杯”大学生 生物质材料创新大赛的通知

各普通高等院校、有关单位：

为深入学习贯彻党的二十届三中全会精神，落实创新驱动发展战略，助力东北全面振兴，推动黑龙江省形成和发展新质生产力，由中国木材保护工业协会和黑龙江省普通高等学校创新创业教育指导委员会联合主办，东北林业大学承办的第十届“GAM杯”大学生生物质材料创新大赛即将开赛，现将有关事项通知如下：

一、大赛宗旨

第十届“GAM杯”大学生生物质材料创新大赛基于材料、化工、能源、产品设计等学科，以“新质赋能，创造未来”为主题，旨在弘扬科学精神、传播科学思想、倡导科学方法、宣传科学政策，加强科学普及成效，并促进高校间的文化交流与合作。

二、参赛对象

全国各高校全日制在校大学生（本科生和研究生）

三、参赛类别

比赛设有创新设计类、创业实训类两大赛道。

（一）围绕创新驱动发展战略，聚焦材料、化工、能源、产品设计等领域，鼓励多方面创新，包括技术创新、文化创新、商业模式创新等，综合实践设计项目，创新设计类赛道分为以下三个类别：

1、科技创新发明制作（A组）

相关领域新的发明与改进，应具有较强的实用性，能够转化为实际生产力。

2、自然科学类学术论文（B组）

自然科学方向的创新论文，应有扎实的理论基础，具有新颖性和独创性，展现出卓越的性能优势或代表了技术领域的新进展获新突破。

3、科普实验作品（C组）

深入贯彻落实党的二十大精神和习近平总书记关于科技创新特别是关于科普工作的重要论述精神，牢牢把握“科技创新、科学普及是实现创新发展的两翼，要把科学普及放在与科技创新同等重要的位置”为项目设计理念。

（二）创业实训类赛道围绕可持续发展战略和碳达峰碳中和目标，在环境治理、聚焦持续资源开发、生态环保、清洁能源应用等领域，具有生态环境理念、绿色环保意识结合实践观察设计项目，创业实训类赛道分为以下二个类别：

1、已创业（D组）

生物质材料领域已创业项目，其商业模式应具有可行性和可持续性，应体现实际运营成效。

2、未创业（E组）

生物质材料领域未创业项目，项目的商业模式应具有较强的完整性和潜在的市场吸引力。

参赛作品要求在实际应用、方法设计、产品设计、绿色环保等角度入手侧重科学普及综合设计项目。本参赛类别作品要求取以上任一领域结合实验、实践科普所选题目研究的相关知识，做到对介绍的概念或产品阐述清楚。

四、参赛条件

（一）报名要求

学生可以个人或团队形式申报项目，个人项目每组不超过3人，团队项目每组不超过8人。鼓励跨学科、跨年级申报。参赛者需在赛前填写报名表及申报书，并发送至指定邮箱。作品提交及格式要求详见QQ群。

（二）提交要求

1、对于创业实训赛，经授权的发明创造、专利或专有技术，申报时需提交具有法律效力的发明创造、专利或专有技术所有人的书面授权许可（附件六）、项目鉴定证书、专利证书等复印件；

2、对于创新设计赛，参赛所用专利或论文需为团队成员自行研发产物，申报时需提交具有法律效力的原创性声明（附件五）；

3、对于申报已创业的项目，申报时需提交相关证明材料（含单位概况、法定代表人或经营者情况、营业执照复印件、税务登记证复印件、组织机构代码复印件、开户许可证、财务报表等）；

4、电子报名表及申报书投递邮箱：cailiaokc@163.com（注：请务必写清楚联系电话）；

5、初赛、项目书或成果报送地点：由各高校收集本校各学院参赛队伍材料，由该校工作人员统一交付给第十届“GAM 杯”大学生生物质材料创新大赛组委会；

6、参赛团队应填写第十届“GAM 杯”大学生生物质材料创新大赛信息汇总表电子版，与申报材料一起报送。

(三) 格式要求

1、创业计划书（附件三）需 100 页以内；

2、A4 幅面，以作品名称作标题（小二号楷体），作者名（楷体四号），正文（宋体小四号字，1.5 倍行距，页边距上 2cm、下 2cm、左 3cm、右 3cm），其他方面格式各参赛团队自拟即可；

3、提交电子版作品时需要分为正常版及匿名版两个版本，其中所有文档文件均以 PDF 格式提交，提交文件夹的一级文件以“作品名称+负责人姓名+学校”形式命名，二级文件以“具名版”、“匿名版”命名，三级文件以“报名表”（附件一）+“申报书”（附件二/三）+“附件”（相关附件）命名。

注：（1）“匿名版”三级文件夹内只需提交“申报书”（附件九、十）即可；

（2）附件材料包括但不限于专利证书或论文原文、参赛承诺书、专利授权书或作品原创性声明。

（3）严禁参赛作品抄袭、过度拷贝其他资料，一经发现，取消资格。

五、进程安排

(一) 参赛报名（3 月—4 月）

1、预报名

请各参赛团队于3月末前将报名表电子版、报名信息汇总表电子版（附件八）上交至邮箱 cailiaokc@163.com。

2、提交参赛作品

请各参赛团队于4月8—12日将参赛作品申报书电子版（匿名版+具名版）上交至邮箱 cailiaokc@163.com。

（二）初赛（4月）

由大赛评审委员会组建的专家组进行盲选，确定入围决赛名单，通过短信方式告知参赛团队，并在官方通知通道公布入围名单（有疑义者可向组委会申诉）。

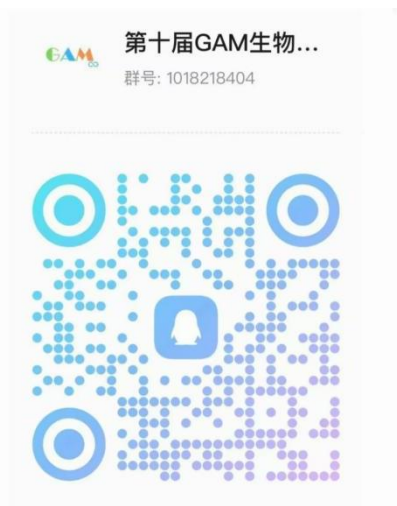
（三）总决赛（4月）

东北林业大学（决赛答辩具体地点将在初赛之后以短信及大赛通知群公示的方式告知各参赛团队）。

五、联系方式

1、大赛官方网站：<https://cailiao.nefu.edu.cn>

2、大赛官方通知通道：



QQ群号：1018218404

（请各参赛队伍队长加入该群）



东林材料公众号

（比赛相关通知及报道同步更新）

3、大赛组委会联系方式：

东北林业大学材料科学与工程学院科创中心

官方邮箱：cailiaokc@163.com

联系电话：0451-82190633 周洪辉老师

17862909692(胡同学) 19904662916(刘同学)

东北林业大学 Biomass-X 创新探索实验室

联系电话：18182806182 梁大鑫老师

