****

**关于举办第二届光亚数智农业奖暨**

**智慧农业新锐学者论坛演讲嘉宾征集通知**

各有关科研院所、高校、企业单位及广大青年专家学者：

为积极响应《中共中央国务院关于进一步深化农村改革扎实推进乡村全面振兴的意见》文件精神，贯彻落实国家 “以科技创新引领先进生产要素集聚，因地制宜发展农业新质生产力”的战略方针，2026年广州国际照明展览会（GILE）将设立「生物光学与智慧农业技术场景化应用展示专区」，通过“奖项+主题论坛+示范展示”，继续强化学术界与产业界的联动，为生物光照和智慧农业领域的交流与合作搭建协作平台。

经组委会研究决定，特举办“第二届光亚数智农业奖暨智慧农业新锐学者论坛演讲嘉宾征集”活动，推动光学技术与现代农业的跨界融合，探索智慧农业发展新路径。现将有关事项通知如下：

1. **组织机构**

|  |  |
| --- | --- |
| **主办单位：** | 广州光亚法兰克福展览有限公司 |
| **支持单位：** | 农业农村部东北智慧农业技术重点实验室  农业农村部西北设施园艺重点实验室  农业农村部长江中下游农业装备重点实验室  山西省智慧农业学会  中国科学技术大学光学与光学工程系  湖南省光学农业工程技术研究中心  山西农业大学番茄产业研究院  广东海洋大学电子与信息工程学院 |

1. **第二届光亚数智农业奖申报须知**
2. **奖项介绍**：

光亚数智农业奖（Guangya Digital Intelligence Award in Agriculture，简称：智农奖，DIAA）创立于2025年，是由广州光亚法兰克福展览有限公司主办的一项国际化、专业化、市场化的生物光学与智慧农业领域奖项，旨在表彰在智慧农业领域取得杰出成就的单位及个人，尤其是具有产业化前景的创新技术。

1. **奖项设置：**

（1）卓越奖；（2）创新奖；（3）应用奖。

1. **参赛对象**：

全国范围内从事现代农业技术领域，高等院校、科研机构、企业等。

1. **参赛范围**：

智慧农业、智慧渔业技术、生物光学技术（含医美保健、养护照明）、高效精准的设施种植技术、家禽畜光照技术、水产光照养殖技术、温室可控环境智能化技术、水肥一体化技术、农业植保技术、数字化育种技术、农业机器人技术、农用传感器技术、光伏农业技术、农用AI技术。

1. **评委阵容**

东北农业大学 苏中滨教授

光亚集团董事长/广州光亚法兰克福展览有限公司董事 潘文波博士

西北农林科技大学 李建明教授

中国科学技术大学 刘文教授

好亮固体光源研究所 许东所长

山西农业大学番茄产业研究院 李灵芝教授

湖南农业大学交叉学科研究院 周智教授

华中农业大学 陈建军教授

广东海洋大学 熊正烨教授

1. **申报截止时间及要求：**

申报单位须按要求填写《第二届光亚数智农业奖申报书》，签字盖章后，连同附件统一于2026年3月28日24:00前（以邮件发送时间为准，逾期不予受理）提交到邮箱：[gileawards@qq.com](mailto:gileawards@qq.com)。文件及邮件主题命名格式：第二届光亚数智农业奖+单位名称+项目名称。其他注意事项如下：

* 1. 同一项目不得重复报名，核心成员不得跨团队参赛；
  2. 同一项目，核心成员不得超过5个；
  3. 企业可以联合申报，一个项目参与联合申报的企业不能超过3家；
  4. 每家企业申报项目不得超过3个；
  5. 研究生参评项目需要指导老师签字。

1. **获奖权益：**
2. 受邀参与颁奖典礼及论坛系列活动；
3. 获得证书和奖杯，参与联合申报的企业可获得独立证书；
4. 获奖项目将在广州国际照明展览会全媒体矩阵进行全渠道宣传推广。
5. **智慧农业新锐学者论坛演讲嘉宾征集**
6. **活动介绍：**

为进一步深化生物光学与智慧农业领域的学术交流，促进技术成果转化与跨界合作，助力行业高质量发展， GILE拟于 2026 光亚数智农业论坛期间，创新举办 “智慧农业新锐学者论坛”，面向全社会公开征集青年学者演讲嘉宾。

1. **演讲选题方向：**

本次演讲选题需围绕以下领域，聚焦正在开展的研究课题、已发表的高水平论文、省级及以上认定的科研成果、技术产业化标杆项目、技术研究创新方法或国内外首创的现代农业装备，具体方向包括：

1. **植物灯技术研究：**重点涵盖高效节能技术研发、智能化光谱调控系统设计、数字化光谱检测与应用技术等；
2. **种植工艺光谱技术：**聚焦可控环境（如植物工厂、智能温室）下的光照优化技术、水肥管理与人工光照协同耦合技术等；
3. **生物光学应用实践：**针对生物光学在现代农业应用中的核心痛点，提出可落地的解决方案与实践案例；
4. **智慧种养殖关键技术：**包括智慧农业（种植端）、智慧渔业（养殖端）的智能监测、精准调控、协同管理等关键技术；
5. **温室可控环境智能化：**涉及温室环境参数（温、光、水、气、肥）的智能感知、自动调控、远程运维等技术；
6. **农业智能装备技术：**涵盖农用传感器研发与应用、农业机器人（播种、采摘、巡检等）技术与产业化实践；
7. **光伏农业融合技术：**聚焦光伏与农业种植、养殖的立体融合模式、技术方案及效益分析；
8. **农业人工智能应用：**包括 AI 在作物生长预测、病虫害识别、产量估算、资源优化配置等场景的应用技术。
9. **演讲嘉宾征集对象：**

本次入选的演讲嘉宾需同时满足以下条件：

1. 年龄不超过 45 周岁（以投稿截止日期为准）；
2. 从事上述选题领域相关研究或实践工作；
3. 身份为科研院所青年学者、高校任职教师、高校在读博士研究生/硕士研究生或企业青年技术专家。
4. **投稿截止时间及要求：**
5. 参评嘉宾需于2026 年 3 月 8 日24:00前（以邮件发送时间为准，逾期不予受理）提交到邮箱：[gileawards@qq.com](mailto:gileawards@qq.com)。邮件主题统一命名为 “智慧农业新锐学者论坛演讲嘉宾 + 姓名 + 单位”。
6. 附件需包含：①演讲题目及内容简介（500-800 字，明确研究核心、创新点及实践价值）；②个人简介（含教育背景、研究方向、代表性成果、联系方式等）；③在读研究生需额外提交 “指导教师签字许可表”（扫描件或照片）。
7. **入选嘉宾权益：**
8. 获邀在“2026光亚数智农业论坛”上发表主题演讲，展示个人与团队风采；
9. 获得由主办方颁发的“智慧农业新锐学者”荣誉证书；
10. 免费参与论坛期间全部活动，与行业领袖、顶尖专家及产业界代表面对面交流；
11. 优秀成果将有机会获得主办方的后续宣传与资源对接支持。
12. **补充说明**
13. 本次活动不收取任何费用，严禁任何单位或个人以 “光亚数智农业组委会” 名义收取费用；
14. 参评对象须是具有独立法人资格的企事业单位、机构、高等院校、科研机构及个人，允许上述组织间合作组队报名，合作组队需指定一个组织为牵头参评单位。被列入“信用中国”网站记录失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的单位及个人不得参评。
15. 参评单位及个人需遵守评选规则，对所有信息的准确性和真实性负责，一经发现虚假信息将取消参评资格。参评单位名称需符合法律法规、公序良俗相关规定。
16. 参评单位及个人应拥有参评核心方案的所有权和知识产权，不得侵害他人知识产权，非核心部分如使用第三方知识产权，应获得第三方书面许可，涉及使用第三方素材等资料应注明出处和来源。
17. 报名参评则视为已阅读并完全同意遵守以上评选要求。一经发现存在侵权行为或信息不实，将立即取消参评、获奖资格。由此发生的法律纠纷由参评单位团队及个人承担全部责任。
18. **参评咨询**

如有相关问题，请与【光亚数智农业奖】组委会联系：

电话：020-38251558（工作日 9:00-17:30）

邮箱：[gileawards@qq.com](mailto:gileawards@qq.com)

|  |  |
| --- | --- |
| 关注公众号  了解奖项相关信息 | 扫码下载  智农奖申报书 |

广州光亚法兰克福展览有限公司

2025年10月20日