

# “六百光年杯”第十五届全国大学生 节能减排社会实践与科技竞赛第一轮通知

各高等院校：

全国大学生节能减排社会实践与科技竞赛是由教育部高等学校能源动力类专业教学指导委员会指导，全国大学生节能减排社会实践与科技竞赛委员会主办的大学生课外科技作品和社会实践调查竞赛。该竞赛紧密围绕“双碳”战略目标等国家重大需求，充分体现“节能减排，主动作为；实践创新，交融育人”的精髓以及“点亮生命，绽放生命”的价值追求。在教育部的关怀指导和广大高校的积极协作下，已发展成为起点高、精品多、覆盖面广且影响力大的全国大学生实践创新活动。

2022年“六百光年杯”第十五届全国大学生节能减排社会实践与科技竞赛由天津大学承办，现发布通知如下：

## 一、竞赛主题

节能减排，绿色能源。

## 二、竞赛内容

紧扣竞赛主题，作品包括实物制作（含模型）、软件、设计和社会实践调研报告等，体现新思想、新原理、新方法以及新技术。

## 三、竞赛规则

1. 参赛对象：全日制非成人教育的专科生、本科生、硕士研究生和博士研究生（不含在职研究生）。参赛者必须组队参赛，参赛队



伍按照研究生组和本科生组分别进行比赛，参赛队伍中有研究生参加的将归类为研究生组，每组不超过7名，每个参赛队伍聘请指导教师不超过3名，如聘请3名指导教师，其中1名必须是企业技术人员或交叉学科老师。

**2. 参赛单位：**以高等学校为参赛单位，每所高校限报15项作品。高校间可混合组队参赛并提交作品，但作品按署名第一的高校进行统计。申报作品时，申报高校需对所有作品进行排序以作评审参考。

**3. 作品申报：**参赛作品必须是当年完成的作品。参赛队伍必须在规定时间内完成作品，并按要求准时提交参赛作品，未按时提交者视为自动放弃比赛。申报书、说明书和汇总表等模板可在大赛官方网站通知内下载，官方网站将于 **2022年3月21日** 发布第一轮通知，网址为 [www.jienengjianpai.org](http://www.jienengjianpai.org)。本届作品申报采用无纸化形式。

**4. 作品评审：**专家委员会根据作品的科学性、创新性、可行性和经济性等对作品进行初审和终审，并提出获奖名单。

#### **四、竞赛日程与安排**

**1. 竞赛报名：**参赛单位在 **2022年4月10日18:00** 前将加盖学校公章的《高校报名表》扫描并以电子版（PDF文件）形式通过电子邮件发送至大赛组委会邮箱。高校报名表详见附件，以发送邮件的显示时间为准，未按时通过邮件提交视为放弃，多次发送邮件以截止时间前最后一封为准。邮件名格式：[报名]+高校名，样例：[报名]天津大学。大赛组委会联系邮箱为 [jnjp\\_15@vip.163.com](mailto:jnjp_15@vip.163.com)。

**2. 作品申报：**

(1)通过网站系统提交。请各参赛高校将竞赛作品申报书于**2022年5月20日24:00**前进行网上提交，过时系统将自动关闭，未按时在网上提交者视为自动放弃。大赛组委会将为每所参赛高校分配一个账号，用于注册和上传作品。届时由各高校网上提交本校学生参赛作品，为避免集中上传作品造成的网络堵塞，请尽早在网上提交竞赛作品。说明：作品需提交**3-5min**的介绍视频(大小不超过**20 MB**)。

(2) 通过邮件确认。请以学校为单位，将加盖学校公章的参赛作品的申报书、说明书等文字材料、校汇总表，以电子版(PDF文件)形式于**2022年5月27日18:00**前通过电子邮件发送至大赛组委会邮箱。汇总表内务必将所有参赛作品进行排序。以发送邮件的显示时间为准，未按时通过邮件提交视为放弃，邮件名格式：[作品]+高校名，样例[作品]天津大学。

**特别提醒：**网站系统与邮件确认两环节分别提交的申报材料内容，请保持一致！请务必注意：申报材料中，参赛学生、指导教师及其排序以网络系统提交截止时间的最终版本为准，获奖证书上排序将以此为据，不得随意更改。如参赛者姓名中出现错字，可凭身份证复印件加盖单位公章证明后，发送邮件进行更正。作品名称如需调整，需经全国大学生节能减排社会实践与科技竞赛专家委员会审定。

**3. 作品初审：**初定时间为**2022年5月23日—6月10日**，大赛组委会组织专家在网上进行作品初评。

**4. 专家会评：**初定于**2022年6月17日—6月19日**，举行专家会评，确定入围决赛作品名单及其他获奖作品名单。

5. 作品公示：通过会评的作品，进行为期 10 天的公示。

6. 终审、决赛：初步定于 **2022 年 8 月 2 日—8 月 5 日** 在天津大学举办全国总决赛，即作品终审。决赛采用线下或线上线下结合形式，最终形式将根据疫情防控要求另行通知。

7. 说明：随着疫情防控形势的变化，会议日程安排及会议形式可能会有相应调整，请持续关注后续通知。

## 五、奖励

1. 竞赛设立等级奖、单项奖和优秀组织奖三类奖项。

2. 等级奖设特等奖（可空缺）、一等奖、二等奖、三等奖。各等级的获奖比例由竞赛委员会根据参赛规模的实际情况确定。

3. 科技作品类与社会实践类作品分赛道评选。

4. 单项奖由专家委员会提出设立，报竞赛委员会批准。

5. 本届比赛将设置境外竞赛组，采用邀请制，单独设立针对性赛制和奖励，由专家委员会推荐专家进行评选，详见境外竞赛组通知（联系邮箱：[ecerc2022@163.com](mailto:ecerc2022@163.com)）。

6. 本届比赛将设置未来水下能源动力挑战赛单项奖，采用邀请制，单独设立针对性赛制和奖励，由专家委员会推荐专家进行评选，详见单项赛通知（联系邮箱：[sunkai@tju.edu.cn](mailto:sunkai@tju.edu.cn)）。

7. 优秀组织奖由大赛组委会对竞赛组织中表现突出的单位进行提名，报竞赛委员会讨论通过后确定。

## 六、联系方式

1. 大赛组委会邮箱地址：[jnjp\\_15@vip.163.com](mailto:jnjp_15@vip.163.com)。

2. 大赛秘书处联系方式:

秘书处 邓帅 15000739388 赵睿恺 15922000203 许伟聪  
18722373369 聂显铎 18302296900 (已开通语音信箱, 可留言)。

3. 大赛微信公众号:



全国大学生节能减排社会实践与科技竞赛委员会秘书处



附件1: “六百光年杯”第十五届大学生节能减排社会实践与科技竞赛第一轮通知(盖章版)

附件2: 高校报名表

附件3: 高校推荐汇总表

附件4: 科技类申报书及报告格式

附件5: 社会实践类申报书及报告格式