

# 中国食品和包装机械工业协会

包食机协[2023]29号

## 关于组织开展 2023 第三届全国机械工业设计创新大赛的通知

各有关单位：

为深入贯彻强国战略，加快发展中国式现代产业体系，巩固壮大实体经济根基，落实中共中央、国务院印发的《质量强国建设纲要》文件精神，发挥工业设计对制造业高质量发展的牵引作用，促进机械工业设计水平和能力提升，助力行业平稳健康发展，中国机械工业联合会、中国机械冶金建材工会在成功举办两届全国机械工业设计创新大赛的基础上，决定继续联合行业和社会相关力量，共同举办 2023 第三届全国机械工业设计创新大赛（以下简称大赛）。现将有关事项通知如下：

### 一、大赛指导思想

坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，按照 2035 年远景目标和“十四五”时期经济社会发展主要目标，坚持以创新驱动为引领，以推进机械工业设计向市场化、国际化、高端化发展为目标，致力于打造创意设计、工业设计的机械行业集聚平台，面向企业主体，聚焦发展短板，推动新设计理念、先进设计与先进技术传播，推动产学研深度合作与人才培养，助力设计创新成果转化与服务体系构建，助推行业提品质、创名牌、增效益，加快转型升级步入高质量发展。

### 二、大赛主题和主旨

（一）大赛主题：设计创新、智造未来

（二）大赛主旨：第三届全国机械工业设计创新大赛，面向全国机械行业企业、科研机构、相关高等院校、应用本科类院校、职业院校（含技工学校）。旨在通过搭建政府指导、行业服务、企业院校主体、社会参与的机械工业设计创新平台，加强工业设计理念、先进设计与创新技术传播，加强行业、企业、院校间的交流合作与人才培养，加强工业设计创新资源整合与产业体系构建，加快促进行业设计水平、设计能力与设计成果转化能力提升，助推行业转型升级，加快实现高质量发展。

### 三、项目设置、参赛对象及参赛方式

（一）大赛组别

大赛设产品组、创意组和职教组三个组别。

1. 产品组：指具有自主知识产权并已实现产业化两年及以上的实物产品。

2. 创意组：指具有一定前瞻性，面向未来且尚未产业化的概念设计作品和设计方案。

3. 职教组：指面向机械工业先进制造技术应用的实际问题，开展以解决实际问题为导向的创意设计的概念作品和设计方案。

4. 大赛参赛行业范围：工程机械、机器人与智能装备、摩托车、物流装备、仪器仪表、农业机械、石油石化设备、通用机械、重型矿山、机床工具、电工电器、食品包装机械、制冷空调设备、新兴技术装备及零部件等。

## （二）参赛对象

1. 产品组：主要面向全国机械行业企业和科研院所职工。

2. 创意组：主要面向全国机械行业企业、科研院所职工；相关高等院校、中高职院校（含技工院校）和应用本科类院校的教师及在校学生。

3. 职教组：主要面向全国设有制造类、工业设计类相关专业的中、高职院校（含技工类院校）和应用本科类院校。

## （三）参赛方式及要求

1. 本届大赛以企业、科研院所和院校为参赛单位（其中高校也可以院系为单位进行申报；集团企业也可以二级单位进行申报）；中高职院校（含技工院校）由机械工业教育发展中心统一组织申报。

2. 同一单位只限申报 3 支参赛队，指导老师只限 3 人；联合申报单位数量不超过 3 家，每支参赛队人数不得超过 8 人（含指导老师）；每支参赛队只能申报一个参赛作品。

3. 同一件（系列）作品只能参加一个赛项。

4. 参加过往届全国机械工业设计创新大赛获奖的作品不得再次申报本届大赛。

5. 获得过其他全国性工业设计大赛的原作品不得申报本届大赛。

6. 参赛作品不得侵害他人知识产权。

## 四、大赛时间及赛制安排

（一）大赛时间：2023 年 7 月 21 日正式启动，11 月下旬举行决赛。

### （二）赛制安排

第一阶段：作品选拔

各相关行业、各参赛单位进行内部选拔，选派选手或组成参赛团队。

第二阶段：报名及提交作品

2023 年 7 月 21 日至 9 月 30 日，各参赛协（学）会等组织单位、各参赛单位，组织网上填报参赛信息，并按照作品提交要求上传相应附件（报名表需加盖公章，统一邮递到大赛组委会办公室：北京市东城区东四西大街 46 号院中国机械联，李珊收，电话：18810085017）。

第三阶段：资格审查及初赛评审

资格审查：提交作品后 5 个工作日内，完成对参赛作品的资格和作品材料审核（审查不合格的参赛作品予以退回，在资格审查期间进行修改后重新提交；重新提交后审核不合格的

作品不得进入下一轮评审)。

初赛评审：2023年10月上旬，由大赛组委会组织线上初赛评审并推荐决赛作品；对晋级决赛作品进行公示；10月中旬下发决赛通知。

#### 第四阶段：决赛与现场活动

2023年10月31日前，晋级参赛队做决赛准备。

2023年11月下旬举行决赛。由评审委员会对晋级决赛作品进行现场评审和组织答辩，按照规定推荐各奖项获奖名单。决赛期间将同步举行颁奖典礼、专业论坛、展览展示等现场活动。

### 五、奖项设置与表彰奖励

#### (一) 奖项设置

1. 大赛设金奖、银奖、铜奖、优秀奖。
2. 对获金奖作品的指导老师设优秀指导老师奖；对积极组织参赛单位设优秀组织奖；对给予大赛特殊贡献单位设特别贡献奖；对给予大赛支持单位设优秀企业合作奖。

#### (二) 表彰奖励

1. 大赛组委会举行表彰大会，对荣获本届大赛各类奖项的作品选手、集体和个人颁发荣誉证书和奖牌；
2. 对荣获大赛金奖、且符合机械工业科技进步奖申报条件的作品，优先推荐“机械工业科学技术奖”的评选；
3. 对荣获大赛金奖的企业团队或班组，符合条件的按程序优先推荐参评“全国工人先锋号”；
4. 对在大赛中获奖的作品、选手或团队，以及参与大赛评审的专家，入选机械工业设计优秀作品(产品)库，机械工业设计专家库、人才库。
5. 本大赛不对参赛的选手收取任何费用。

联系人：顾晓晴 崔林

联系电话：010-64883976 13810436934

电子邮箱：cfsta2000@126.com

附件：

1. 2023 第三届全国机械工业设计创新大赛组织机构
2. 2023 第三届全国机械工业设计创新大赛参赛指南

中国食品和包装机械工业协会

2023年7月24日