第五届中央企业熠星创新创意大赛方案

一、大赛目的

推动科技创新和产业创新深度融合,发挥企业创新主体作用,激发全社会创新活力,增加高质量科技供给,推进高效率成果转化,建设高水平创新生态,助力高素质人才成长,引领发展新质生产力。

二、大赛时间

2025年11月-2026年10月。

三、组织机构

主办单位: 国务院国资委。

承办单位:中国电科。

协办单位:中国船舶、中国石化、国家电网、中国移动、鞍钢、通用技术集团、中国煤炭科工、中国电建。

大赛办公室设在国务院国资委科技创新局,主要职责:制定 大赛方案,组织审定和公布大赛获奖名单等;工作组设在中国电 科,主要职责:主体赛事各阶段策划组织、大赛导师的组织推荐、 大赛宣传工作的组织落地等。

四、赛程赛制

(一) 赛道设置

本届大赛设新一代信息技术、工业母机、工业软件、人工智

能、生命健康、资源开发、能源环保、制造工程、先进材料等9个赛道,由中国电科、通用技术集团、中国船舶、中国移动、中国煤炭科工、国家电网、中国电建、鞍钢、中国石化等企业具体承办。

- 1. 新一代信息技术赛道包括:集成电路、6G、卫星互联网、 云计算、量子信息、下一代光网络、下一代互联网、算力网络等。
- 2. 工业母机赛道包括: 工业母机和高性能功能部件、零部件 及元器件、先进工艺、增材制造、激光制造、分析测试仪器等。
- 3. 工业软件赛道包括: 研发设计类软件、生产制造类软件、 运维服务类软件、经营管理类软件等。
- 4. 人工智能赛道包括:智慧网络、智能交互、机器视觉、智能推荐、自动驾驶、机器人、类脑智能等。
- 5. 生命健康赛道包括: 创新药和疫苗、生物制造、细胞基因治疗、合成生物、高性能医疗机械、现代种业等。
- 6. 资源开发赛道包括:油气勘探开发、矿产资源开发、深空开发、深部地热资源开发与利用、地下空间利用等。
- 7. 能源环保赛道包括: 风能、太阳能、氢能、核能、新型储能、低碳环保等。
- 8. 制造工程赛道包括:新能源汽车、航天技术、低空经济、 先进轨道交通、纳米制造、新型显示等。
- 9. 先进材料赛道包括: 高端金属材料、化工新材料、稀土材料、复合材料、生物医用材料、半导体材料、绿色环保材料等。

(二)项目类型

- 1. 创意探索类:聚焦前沿性、颠覆性、关键共性重大科学问题,形成基础研究和应用基础研究的原创性成果,要求项目具有较强的原始创新性和技术可行性。
- 2. 创新应用类:直接面向市场需求,瞄准关键核心技术开展 攻关,或通过单项成果转化、多项成果交叉集成产生,要求项目 可落地、能应用。
- 3. 创业融资类:已拥有成熟的科技成果,拟通过引入投资形成新的法人实体或扩大经营规模,从而推动形成产业化的项目或初创公司。

(三)参赛条件

- 1. 具有创新能力和高成长潜力,主要从事高新技术产品研发、制造、服务等业务的项目团队和初创公司。
- 2. 参赛项目的技术、产品及相关专利等与其他任何法人或自然人无产权纠纷。
 - 3. 职务成果参赛项目需取得所在单位授权。

(四)大赛导师

大赛导师由相关中央企业熟悉行业和市场状况,能够辨识科 技项目技术水平和应用场景的技术专家、产业专家、投资专家等 组成,为大赛提供项目辅导、资源对接、转化推广等服务。

技术导师: 在所属专业技术领域享有一定声誉, 在成果转化方面拥有丰富的实践经验, 在技术提升、技术合作、联合开发等

方面为项目团队提供专业化服务。

产业导师:具有丰富的专业知识和行业积淀,熟悉科技成果 转化流程及相关政策,在行业指导、转化路径设计、应用推广、 市场开拓等方面为项目团队提供全程辅导和资源对接服务。

金融导师: 具有丰富的创业投资及管理经验,对大赛涉及的技术领域所属行业有深入了解,在融资规划、融资谈判等方面为项目团队提供全程辅导和资源对接服务。

(五) 赛程

大赛共设六个阶段(具体进度安排以实际为准):项目征集、项目初选、项目复选、导师辅导、对接路演、总决赛。

1. 项目征集

报名时间: 2025年11月20日-12月31日。

参赛团队通过"熠星创新创意平台"(网址: http://cetcssi.com)进行报名,按要求完成信息填报,并签署相关法律声明。报名联系人:常春燕(010-56411824),李新健(010-56411827)。

审查时间: 2026年1月1日-1月31日。

报名截止后,各地方国资委、中央企业管理员登录"熠星创新创意平台",根据参赛项目条件,分别对所在地方国有企业、本企业已报名的参赛项目进行形式审查和资格确认。其他参赛项目由大赛工作组负责进行形式审查和资格确认。

2. 项目初选

时间: 2026年2月1日-3月31日。

根据初选规则,按赛道组织函审,初选一定数量的项目晋级复选。

3. 现场复选

时间: 2026年4月1日-5月31日。

组织项目团队进行分组答辩,根据答辩结果遴选项目进入导师辅导环节。

4. 导师辅导

时间: 2026年6月1日-7月15日。

组织导师对入围项目进行辅导,提升项目技术水平、探索成果转化方式、助力初创企业培育,并跟踪辅导进程和效果。

5. 对接路演

时间: 2026年7月16日-8月31日。

组织参赛项目面向相关中央企业、产业聚集区域等开展对接路演,邀请成果转化、投融资等机构进行现场沟通,促进供需交流,择优推荐项目进入总决赛,经审核后统一公布晋级名单。

6. 总决赛

时间: 2026年9月1日-9月30日。

组织总决赛,按照项目类型分别进行比赛,通过现场答辩的方式,邀请评委进行现场打分。

五、总结

时间: 2026年10月。

组织总结,公布获奖名单,颁发获奖证书。

六、赛后支持

- (一)加强分类培育,针对进入路演的创新成果及孵化企业, 将符合条件的优先推荐至原创技术策源、关键技术攻关、成果转 化应用、初创企业培育、新兴产业发展等专项工作。
- (二)提供专业服务,根据获奖项目所处阶段和转化需求,组织相关专家给予指导,促进产学研协同,推动创新成果孵化、熟化,实现商业化应用,助力初创企业加速成长。