

科学技术部文件

国科发火〔2023〕110号

科技部关于举办 第八届中国创新挑战赛的通知

各省、自治区、直辖市及计划单列市科技厅（委、局），新疆生产建设兵团科技局，各有关单位：

为贯彻落实党的二十大精神，深入实施创新驱动发展战略，加快建设国家技术转移体系，强化企业创新主体地位，探索以需求引导创新、促进成果转化的新机制，科技部决定举办第八届中国创新挑战赛（以下简称挑战赛）。现将有关事项通知如下。

一、指导思想

以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，聚焦关键核心技术，搭建科技成果转化需求端与供给端精准对接平台，提高研发效率，提升企业技术创新能力。通过“揭榜比拼”方式，加

快建立以需求为引导、企业为主体、市场为导向、产学研深度融合的技术创新体系，组合创新资源，解决技术创新难题，创新项目形成机制，推动以创新驱动战略性新兴产业和高新技术企业高质量发展。

二、组织机构

在科技部指导下，由科技部火炬中心组织各地方省级科技管理部门统筹区域内挑战赛各项工作。

科技部火炬中心负责审定工作计划，建设、运行挑战赛官网和平台，协调各地赛事安排，对赛事组织管理情况进行评价，开展赛事宣传、培训和监督等。

各地方省级科技管理部门负责提出辖区内赛事重点领域，制定实施计划，组织赛事活动，研究制定有关支持和补助政策等；承办单位（名单见附件）负责赛事具体实施工作。

三、赛事组织

挑战赛聚焦京津冀、长三角区域发展和关键核心技术突破等国家战略，举办9项“专题赛”（见附件1）；以新一代信息技术、高端装备制造、生物医药等战略性新兴产业为重点，举办18项“产业赛”（见附件2）。现场赛事时间为2023年8月1日至10月31日。中国创新挑战赛网站（<http://challenge.chinatorch.gov.cn/>）作为赛事官方网站及工作平台，参与挑战赛各方均需完成用户注册后开展赛事活动。各地方省级科技管理部门组织承办单位开展如下赛事工作：

（一）需求征集。

承办单位面向本区域（领域）开展需求征集工作，组织专家团队或委托专业服务机构对需求进行梳理分析，并由需求方确认。

（二）需求发布。

承办单位须将所有公开发布的需求，按标准格式上传中国创新挑战赛网站，并通过相关媒体、科技平台等多种渠道向社会公开发布。

（三）解决方案征集。

承办单位发布“挑战须知”，面向全社会征集挑战者，也可通过知识产权检索、成果库精准匹配等方式，积极寻找、定位和动员社会各界的技术持有者参赛。

（四）需求对接。

承办单位围绕所征集的全部需求，开展形式多样的对接服务，做到每个需求都有回应并力争得以解决。需求方如有合作意向，应签订合作意向协议。

经充分对接，仍因激烈竞争使需求方难以自主选择最佳解决方案的，可通过现场赛形式对解决方案进行评估和评比。现场赛可分为竞争对接和现场比拼两部分。需求方综合考虑解决方案的技术性、匹配度以及合作前景等因素，选择确定合作方，并签订合作意向协议。

（五）奖励与服务。

1. 在挑战赛中胜出的挑战者应获得一定的资金奖励。奖励资

金原则上由需求方支付，仅用作奖励挑战者，不作为技术转让、技术许可或其他独占性合作的强制条件。

2. 对通过挑战赛成功对接的需求方，可按所在地方技术成果转移转化相关政策给予奖励或补助。

3. 承办单位整合相关资源，提供包括科技政策咨询、企业战略咨询、知识产权、技术交易和投融资等服务，并进行后续跟踪与效果评价。

（六）总结与评价。

各地方省级科技管理部门要会同各承办单位全面梳理挑战赛实施情况，认真总结经验与成效，分析不足和原因，提出意见建议，相关情况报送科技部火炬中心。

四、工作要求

（一）加强统筹协调。

各地方省级科技管理部门要以国家发展战略和关键共性技术为核心，组织各承办单位结合当地具体情况，科学确立赛事定位、制定实施计划，积极协调相关部门、统筹各方力量，注重赛事实效，探索科技成果转化新模式，为经济平稳运行提供科技支撑。

（二）加强组织管理。

各地方省级科技管理部门、承办单位要结合实际，充分运用网络平台，采取当面对接、在线交流和视频会议等方式，严密组织赛事活动，切实解决技术难题，激发企业创新活力，助力创新驱动高质量发展。

(三) 加强保密和知识产权保护。

各参赛方和评审专家均须签订《保密协议》和《免责声明》。公开发布技术需求时须根据需求方意愿隐去相关信息,进行公开比赛须征得需求方和挑战方的同意,强化技术保密和知识产权保护。

(四) 加强监督管理。

各承办单位要严格按照挑战赛确定的流程和规则组织实施,按照属地原则,建立投诉和纠纷处理机制,公布受理机构、联系方式等信息,自觉接受有关部门和社会的监督,确保赛事公平、公正。

业务咨询电话:科技部火炬中心,010-88656292

技术支持电话:010-88656314

- 附件: 1. 第八届中国创新挑战赛“专题赛”承办单位名单
2. 第八届中国创新挑战赛“产业赛”承办单位名单



(此件主动公开)

附件 1

第八届中国创新挑战赛“专题赛” 承办单位名单

序号	赛事名称	主办单位	承办单位	专题
1	第八届中国创新挑战赛（北京） 技术融合专题赛	火炬中心 北京市科委、中关村科技园区 管委会		民用与国防 两用技术
2	第八届中国创新挑战赛生物制 造技术专题赛	火炬中心 天津市科技局	国家合成生物 技术创新中心	生物制造技术
3	第八届中国创新挑战赛（河北） 京津冀京南示范区发展专题赛	火炬中心 河北省科技厅		区域发展
4	第八届中国创新挑战赛（上海） 长三角区域一体化发展专题赛	火炬中心 上海市科委		区域发展
5	第八届中国创新挑战赛新型显 示技术专题赛	火炬中心 广东省科技厅	国家新型显示 技术创新中心	新型显示技术
6	第八届中国创新挑战赛畜牧生 猪技术专题赛	火炬中心 重庆市科技局	国家生猪技术 创新中心	畜牧生猪技术
7	第八届中国创新挑战赛（绵阳） 技术融合专题赛	火炬中心 四川省科技厅	绵阳科技城管 委会	民用与国防 两用技术
8	第八届中国创新挑战赛（西安） 硬科技发展专题赛	火炬中心 陕西省科技厅	西安市人民政府	硬科技
9	第八届中国创新挑战赛（宁波） 新材料技术发展专题赛	火炬中心 宁波市科技局		新材料技术

附件 2

第八届中国创新挑战赛“产业赛” 承办单位名单

序号	赛事名称	主办单位	承办单位	产业领域
1	第八届中国创新挑战赛（天津）	天津市科技局	中国汽车技术研究中心有限公司	新能源汽车产业
2	第八届中国创新挑战赛（河北）	河北省科技厅	石家庄市人民政府	新一代信息技术产业
			沧州市人民政府	高端装备制造产业
			衡水市人民政府	新材料产业
3	第八届中国创新挑战赛（辽宁）	辽宁省科技厅		高端装备制造产业 新材料产业
4	第八届中国创新挑战赛（江苏）	江苏省科技厅	南京市江宁区人民政府	高端装备制造产业
			盐城市人民政府	新一代信息技术产业
			扬州市人民政府	高端装备制造产业
			镇江市人民政府	高端装备制造产业
			张家港市人民政府	新能源产业
5	第八届中国创新挑战赛（浙江）	浙江省科技厅		新一代信息技术产业 生物产业
6	第八届中国创新挑战赛（江西）	江西省科技厅	赣州市人民政府	新材料产业
			景德镇高新区管委会	高端装备制造产业
7	第八届中国创新挑战赛（山东）	山东省科技厅	日照市人民政府	新一代信息技术产业
			滨州市人民政府	新材料产业
			临沂市人民政府	新一代信息技术产业
			聊城市人民政府	高端装备制造产业

序号	赛事名称	主办单位	承办单位	产业领域
8	第八届中国创新挑战赛（湖北）	湖北省科技厅		生物产业
9	第八届中国创新挑战赛（广东）	广东省科技厅	广州市人民政府	新一代信息技术产业
			阳江高新区管委会	新能源产业
10	第八届中国创新挑战赛（广西）	广西壮族自治区科技厅	柳州市人民政府	高端装备制造产业
11	第八届中国创新挑战赛（重庆）	重庆市科技局	重庆市开州区人民政府	新一代信息技术产业
12	第八届中国创新挑战赛（四川）	四川省科技厅	南充市人民政府	高端装备制造产业
			宜宾市人民政府	新一代信息技术产业
13	第八届中国创新挑战赛（陕西）	陕西省科技厅	咸阳市人民政府	新能源产业
14	第八届中国创新挑战赛（甘肃）	甘肃省科技厅	兰州市人民政府	高端装备制造产业
15	第八届中国创新挑战赛（宁夏）	宁夏回族自治区科技厅		新材料产业 新一代信息技术产业
16	第八届中国创新挑战赛（青海）	青海省科技厅	西宁市人民政府	节能环保产业
17	第八届中国创新挑战赛（大连）	大连市科技局		高端装备制造产业
18	第八届中国创新挑战赛（青岛）	青岛市科技局		生物产业
				高端装备制造产业

科学技术部办公厅

2023年6月20日印发