附件

**第四届“北斗之星”创新创业大赛**

**活动方案**

深圳市北斗产业互联网研究院

2021年3月

**目录**

[一、活动背景 2](#_Toc8044)

[二、活动组织架构 3](#_Toc10128)

[三、实施保障 4](#_Toc828)

[四、大赛举办时间及地点 7](#_Toc19620)

[五、参会人员（拟邀请） 7](#_Toc28950)

[六、大赛详情 8](#_Toc32753)

[七、奖励性配套政策及措施 11](#_Toc9274)

[八、联系方式 12](#_Toc13444)

 **一、活动背景**

2020年7月31日上午，北斗三号全球卫星导航系统建成暨开通仪式在北京举行。中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平出席仪式，宣布北斗三号全球卫星导航系统正式开通，北斗正式迎来国际化发展元年。

“北斗之星”创新创业大赛在中国科学技术协会支持下，由中国卫星导航定位协会主办，深圳市北斗产业互联网研究院承办，是一项目前国内关注度极高的北斗行业垂直领域专业赛事，旨在“聚焦位置服务领域，凝聚北斗创新力量”。目前已成功举办三届，2018年、2019年连续两年被认定为“全国大众创业万众创新活动周”子项目，并被国家发展和改革委员会与中国科学技术协会认定为2019年“创响中国”系列活动北斗之星双创站。

 2020年为深入贯彻习近平总书记“要加快推进北斗应用规模化、产业化发展，让关键领域先用起来，在使用过程中不断优化提升”的重要指示精神，响应中国科学技术协会“科创中国”号召，承担北斗产业创新发展的崇高使命举办了第三届“北斗之星”创新创业大赛。

 大赛举办以来受到众多院士领导的关注，“两弹一星”元勋、共和国勋章获得者、“北斗之父”、中国科学院孙家栋院士，神舟系列载人飞船总设计师、中国工程院戚发轫院士，地图学与地理信息系统专家、中国工程院王家耀院士，中国工程院刘经南院士，中国工程院范本尧院士，科技部副部长张建国，深圳市市长陈如桂，中国卫星导航定位协会秘书长张全德出席大赛为大赛启动、致词。

2021年，第四届北斗之星创新创业大赛再次出发，秉承开放、创新、融合、协作的理念，牢记航天强国的伟大使命，勇担北斗产业创新发展引擎，促进北斗技术融合应用，打造中国北斗核心竞争力。

1. **活动组织架构**

1．主办单位

中国卫星导航定位协会

2．承办单位

深圳市北斗产业互联网研究院

深圳大学

3．协办单位

链盟众创空间、北斗+众创空间、深圳产学研合作促进会、深圳市智能交通行业协会、深圳湾科技发展有限公司、深圳市投资商会、深圳市航空航天产业协会、深圳大学智慧城市研究院、中城新产业控股集团有限公司

4．资金支持单位

深圳湾超级天使基金、投控东海、赛马资本、松禾创新基金、云投行资本、高银资本、千树资本、挚金资本、草根天使会、华峰资本、黑马资本、赛金资本、正轩投资、海外投资、睿鼎投资、开元投资

5．媒体支持

电视：CCTV

报媒：人民日报、中国青年报、南方都市报、深圳晚报等

网媒：新华社、腾讯新闻、网易新闻、新浪网、搜狐等

微信/微博：中国卫星导航定位协会、慧聪网、今日北斗、卫星与网络等

视频：腾讯视频、爱奇艺视频等

**三、实施保障**

（一）大赛组委会

1．大赛组委会

主 席：于贤成 中国卫星导航定位协会会长

 张荣久 中国卫星导航定位协会第五届会长

执行主席：王 博 北京理工大学教授

副 主 席：李清泉 深圳大学校长

 张全德 中国卫星导航定位协会秘书长

成 员：黄正东 深圳大学智慧城市研究院院长

 刘爱明 中城新产业控股有限公司董事长

 殷 涛 共青团深圳大学委员会书记

2．大赛秘书处

秘 书 长：张冬冬 深圳市北斗产业互联网研究院副院长

副秘书长：尧 玲 中城新产业控股有限公司副总经理

 周向伟 深圳市北斗产业互联网研究院运营经理

3．秘书处所在单位

深圳市北斗产业互联网研究院，位于深圳市南山区深圳湾科技生态园6栋1001室。

（二）大赛导师团队

孙家栋 “两弹一星”元勋、探月工程总设计师、北斗系统首任总设计师、国家最高科学技术奖获得者、中国科学院院士

戚发轫 空间技术专家、神舟系列载人飞船总设计师、中国工程院院士、国际宇航科学院院士、中国空间技术研究院顾问

王家耀 地图学与地理信息工程专家，[中国工程院院士](https://baike.baidu.com/item/%E4%B8%AD%E5%9B%BD%E5%B7%A5%E7%A8%8B%E9%99%A2%E9%99%A2%E5%A3%AB/5925613)

刘经南 [教育部科学技术委员会](https://baike.baidu.com/item/%E6%95%99%E8%82%B2%E9%83%A8%E7%A7%91%E5%AD%A6%E6%8A%80%E6%9C%AF%E5%A7%94%E5%91%98%E4%BC%9A/6969309)委员、中国工程院院士

范本尧 航天器研制技术专家，[中国工程院院士](https://baike.baidu.com/item/%E4%B8%AD%E5%9B%BD%E5%B7%A5%E7%A8%8B%E9%99%A2%E9%99%A2%E5%A3%AB/5925613)

李清泉 国际欧亚科学院院士、深圳大学校长、国家有突出贡献中青年专家、国家百千万人才工程国家级人选

于贤成 中国卫星导航定位协会会长

张荣久 中国卫星导航定位协会第五届会长

张全德 中国卫星导航定位协会秘书长

曹 冲 中国卫星导航定位协会首席科学家

杨毅强 中国运载火箭技术研究院 长征十一号运载火箭总指挥

姜卫平 国家卫星导航工程技术中心主任、武汉大学教授、长江学者、国家杰出青年

李星星 武汉大学教授、青年千人

王 坚 北京建筑大学教授、教育部新世纪优秀人才

殷 涛 深圳大学共青团团委书记

黄正东 深圳大学智慧城市研究院执行院长

陈一鸣 深圳大学创业园管理委员会办公室主任

王 博 北京理工大学教授、中国卫星导航定位协会副秘书长

吴 超 金融学博士、高银资本创始人

（三）大赛招募组

大赛招募组成员单位：

1．深圳大学：拥有从学士、硕士到博士的完整人才培养体系以及多层次的科学研究和社会服务体系，是一所学科齐全、设施完善、师资优良、管理规范的综合性大学。2018至2019年承办“深创赛”，并发起了拥有国内外100余所高校创赛联盟，募集项目800余个，推动大学生创新创业。

2．深圳市科学技术协会：已有市级学会71个，会员10万余人，是推动全市科学技术事业发展的重要力量。

3．广东省北斗产业技术创新联盟：拥有近200余家联盟企业，聚集了设计、研发、生产等众多企业。

4．深圳市智能交通行业协会：全国拥有近600家会员单位。

5．“北斗+”众创空间：“北斗+”众创空间是经深圳市认证的众创空间，通过近2年的运营，已入驻“北斗+”团队、企业近30余家。

6．深圳产学研合作促进会：拥有近1000余家会员单位，包括高等院校、科研院所、国企、民企等。

7．深圳湾科技发展有限公司：在深圳市南山区拥有近200万平米园区，入驻企业以高新企业为主。

8．链盟众创空间：位于深圳湾科技生态园，面积约6000平方米，目前入孵了近20个项目，围绕北斗产业生态企业进行定制化的产业服务，凝聚了一批有创新活力的团队和企业。

（四）落地服务组

1．“北斗+”众创空间、链盟众创空间、中城新产业控股有限公司负责政策申请、空间申请等的落地服务；

2．深圳市众创空间协会，协助个人及初创团队落地各地众创空间；

3．基金支持单位，负责获奖企业及初创团队的资金支持。

**四、大赛举办时间及地点**

1．活动时间：2021年7月-9月

2．活动地点(暂定）：深圳、北京、绵阳、成都、郑州

**五、参会人员（拟邀请）**

（一）拟邀嘉宾

孙家栋 “两弹一星”元勋、共和国勋章获得者、“北斗之父”、中国科学院院士（云参会）

戚发轫 神舟系列载人飞船总设计师、中国工程院院士

王家耀 中国工程院院士

刘经南 中国工程院院士

范本尧 中国工程院院士

于贤成 中国卫星导航定位协会会长

张荣久 中国卫星导航定位协会第五届会长

张全德 中国卫星导航定位协会秘书长

王 帅 同方工业有限公司副总经理

王 博 北京理工大学博士生导师、中国科协求是杰出青年成果转化奖获得者、“北斗之星”大赛执行主席

媒 体 10家以上主流媒体，含电视台、报纸、门户网站、专业媒体等

（二）拟邀企业

1．全国卫星导航与位置服务相关企事业单位、科研院所及高校等；

2．遥感应用、卫星应用、通讯等有关企事业单位及科研单位等；

3．卫星导航产品制造企业等。

（三）参赛对象

以北斗系统、智能制造、人工智能、位置定位企业为主。

**六、大赛详情**

大赛采用现场路演、评委现场打分形式，个别参赛团队如无法到场，则自动视为弃权，保留其初赛成绩。

每个项目为评委同时打分，计平均分为最终得分。

按得分排名，评选出一、二、三等奖共6人

1. 每场城市赛入围参赛项目，根据实际报名确定人员。

（二）活动议程

|  |  |
| --- | --- |
| 时间 | 内容 |
| 8:30-9:00 | 签到 |
| 9:00-9:10 | 主持人开场 |
| 9:10-9:20 | 领导致辞 |
| 9:20-9:30 | 政策宣讲 |
| 9:30-11:30 | 项目路演（10组，每组12分钟） |
| 11:30-13:30 | 休息 |
| 13:30-14:00 | 下午签到 |
| 14:00-14:10 | 主持人开场 |
| 14:10-14:20 | 领导致辞 |
| 14:20-14:30 | 政策宣讲 |
| 14:30-15:54 | 项目路演（7组，每组12分钟） |
| 15:54-16:04 | 茶歇 |
| 16:04-17:40 | 项目路演（8组，每组12分钟） |
| 17:40-17:50 | 工作人员统计分数 |
| 17:50-18:00 | 颁奖典礼 |
| 18：00 | 合影 |

（三）城市赛奖金

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 城市赛奖项 | 数量 | 奖金（元） |
| 一等奖 | 1 | 10000 |
| 二等奖 | 2 | 5000 |
| 三等奖 | 3 | 2000 |

（四）总决赛

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 总决赛赛奖项 | 数量 | 奖金（元） |
| 一等奖 | 1 | 100000 |
| 二等奖 | 2 | 50000 |
| 三等奖 | 3 | 20000 |

（五）评审原则

大赛遵循“公平、公正、公开”的评审原则，制定《大赛评审规则》，确保评审结果客观、真实。大赛各级赛事将按照《大赛评审规则》评审要求，对参赛项目进行评审。

评审专家由行业专家和创投专家组成。根据参赛企业或创业团队报名及项目情况，由竞赛评审组统一组织安排。

（六）评审标准

1. 团队组评审标准

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 评审要点 | 评审内容 | 分值 |
| 创新性 | 突出原始创意的价值，不鼓励模仿。强调北斗+应用的技术、应用场景、价值在北斗应用领域等方面的突破和创新。鼓励项目与高校科技成果转移转化相结合。 | 40 |
| 团队情况 | 考察团队各成员的教育和工作背景、价值观念、擅长领域，成员的分工和业务互补情况；公司的组织构架、人员配置安排是否科学；创业顾问，主要投资人和持股情况；战略合作企业及其与本项目的关系，团队是否具有实现这种突破的具体方案和可能的资源基础。 | 30 |
| 商业模式及 前景 | 在商业模式方面，强调设计的完整性与可行性，完整地描述商业模式，评测其盈利能力推导过程的合理性。在机会识别与利用、竞争与合作、技术基础、产品或服务设计、资金及人员需求、现行法律法规限制等方面具有可行性。在调查研究方面，考察行业调查研究程度，项目市场、技术等调查工作是否形成一手资料，不鼓励文献调查，强调实际操作检验、市场调研检验等。 | 20 |
| 带动就业前景 | 综合考察项目发展战略和规模扩张策略的合理性和可行性，预判项目可能带动社会就业的能力。 | 10 |

2.企业组评审标准

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 评审要点 | 评审内容 | 分值 |
| 创新性 | 突出原始创意的价值，不鼓励模仿。强调北斗+应用的技术、应用场景、价值在北斗应用领域等方面的突破和创新。鼓励项目与高校科技成果转移转化相结合。 | 30 |
| 商业性 | 在经营绩效方面，重点考察项目存续时间、项目的营业收入、税收上缴、持续盈利能力、市场份额等情况；以及结合项目特点制定合适的市场营销策略，带来良性的业务利润、总资产收益、净资产收益、销售收入增长、投资与产出比等情况。在商业模式方面，强调项目设计的完整性与可行性，并给出完整的商业模式描述，以及在机会识别与利用、竞争与合作、技术基础、产品或服务设计、资金及人员需求、现行法律法规限制等方面需具有可行性。在融资方面，强调融资需求及资金使用规划。 | 25 |
| 成长性 | 在成长性方面，重点考察项目目标市场容量大小及可扩展性以及该项目是否有合适的计划和可能性（包括人力资源、资金、技术等方面）支持其未来5年的高速成长。 | 20 |
| 团队情况 | 主要考察管理团队各成员有关的教育和工作背景、价值观念、擅长领域，成员的分工和业务互补情况；公司的组织构架、人员配置以及领导层成员；创业顾问，主要投资人和持股情况；战略合作企业及其与本项目的关系。 | 20 |
| 带动就业 情况 | 考察项目增加社会就业份额，发展战略和扩张的策略合理性，上下产业链的密切程度和带动效率、其他社会效益。 | 5 |

**七、奖励性配套政策及措施**

（一）企业服务支持

投融资对接会：与基金、企业家、天使投资机构面对面交流项目。

（二）奖励性配套政策

1．市场支持

①链云产业电商平台免费入驻，为参赛企业开通供应商商城账户。为获奖项目免费提供产品广告位1个月，订单采购需求优先匹配。

②获奖项目可于北斗时空线下O2O展销厅免费入驻半年，提供产品展示架位及创意包装服务。

2．金融支持

①链盟产服金融，基于产品订单为企业提供相应的金融咨询与服务。

②北斗研究院产业基金，链接包括深圳湾超级天使基金、投控东海、赛马资本、松禾创新基金等在内的多家投融资机构为参赛优质团队提供投融资对接。

3．其他支持

创业培训、技术咨询服务。依托于研究院行业专家、高校合作资源、赛格资深工程师、解决方案专家，形成大赛智囊团，持续为参赛团队提供创业知识、政策申报、专项技术、行业沙龙等方面的创业服务。

**八、联系方式**

大赛信息网站：http://star.szbdy.net/

大赛微信公众号：深圳市北斗产业互联网研究院

联系人：周向伟 张冬冬

电 话：18682036350 17796356327

 深圳市北斗产业互联网研究院

 2021年3月15日

公开方式：公开

中国卫星导航定位协会 2021年4月15日印发