

2024年世界互联网大会 领先科技奖介绍

2024.4.9

目录页 Content Table

什么是领先科技奖? 01

什么样的科技成果可以申报?
哪些优秀成果获得了奖项? 02

参与评奖可以获得哪些机会? 03

04 活动流程

05 申报建议

01

世界互联网大会领先科技奖

世界互联网大会领先科技奖

它是面向互联网领域的国际性科技奖项。

宗旨：引领科技前沿创新，倡导技术交流合作。

分基础研究、关键技术、工程研发三种成果类型征集。



2023及2022年成果手册“科技之魅”
下载二维码

- 由“世界互联网领先科技成果发布活动”全面升级而来，连续举办**8**年
- **20**多个国家和地区，**3000**多项申报成果
- 权威专家评审，其中评委会中方专家：两院院士比例**70%**；外方专家：“互联网之父”、互联网名人堂入选者
- **入册成果**：每年约**60**项成果编入《科技之魅》成果手册
- **获奖项目**：**15-20**个获奖项目现场发布

02

**什么样的科技成果可以申报？
什么样的优秀科技成果可以获奖？**

基础研究类成果符合何种评审标准？

✓ 开创性

- ◆ 成果是否在国际上**首次提出**，科学理论是否在国际上**首次阐明**，且主要论著为国际上**首次发表**？

✓ 具有重要科学价值

- ◆ 在理论和学术上有哪些**原创性观点**，在研究方法上有哪些**创新**？对推动学科发展或经济建设社会发展有哪些**重要影响**？

✓ 得到国际科学界公认

- ◆ 科学结论是否已为国际同行在**重要国际学术会议**、公开发行的学术刊物，尤其是**重要学术刊物**以及学术专著所**引用或者应用**？

2023年世界互联网大会领先科技奖基础研究类获奖项目

01 多层次多元知识融通的自然语言深度学习基础方法
——清华大学、华为技术有限公司

02 视觉媒体的层次化内容感知
——北京交通大学、南开大学

03 5G移动通信系统高能效机理研究
——华中科技大学、新加坡科技设计大学

关键技术类成果符合何种评审标准？

✓ 先导性

- ◆ 技术是否为原始性创新，**解决了**行业发展中的哪些**热点、难点**和**关键问题**？是否形成了产业的主导技术？
- ◆ 总体技术水平和**技术经济指标**是否达到了**国际领先水平**？

✓ 关键性

- ◆ 技术对行业技术进步和**产业结构调整、优化、升级**是否有**重大作用**？

✓ 应用效益显著

- ◆ 成果经应用推广，**经济效益、社会效益、生态环境效益**是否**显著**？实现了技术创新的哪些**市场价值**或**社会价值**？

2023年世界互联网大会领先科技奖关键技术类获奖项目

01 全球首个5G Advanced-ready调制解调器及射频系统

——高通公司

02 知识增强大语言模型关键技术

——百度

03 4G/5G移动通信共建共享关键技术创新与产业化

——中国电信集团有限公司及中国联合网络通信集团有限公司

04 中国联通全光底座关键技术创新与应用

——中国联合网络通信集团有限公司、华为技术有限公司

05 C-V2X车联网通信关键技术研究及应用

——中国信息通信科技集团有限公司、移动通信及车联网国家工程研究中心、中信科智联科技有限公司、宸芯科技股份有限公司、大唐联仪科技有限公司

06 IBM生成式人工智能watsonx：企业级AI的未来

——国际商业机器（中国）有限公司

07 GaussDB：分布式数据库

——清华大学、华为技术有限公司、华为云计算技术有限公司

08 智慧油田工业物联网WIA-PA技术与系统

——中国科学院沈阳自动化研究所

09 大规模云网融合系统内容高效可靠分发与主动防御技术研发及产业化

——上海交通大学、网宿科技股份有限公司、奇安信科技集团股份有限公司、科来网络技术股份有限公司、上海鹏越惊虹信息技术发展有限公司

工程研发类成果符合何种评审标准？

✓ 先进性

- ◆ 在**技术思路、技术原理或技术方法**上有哪些重要的**创新**？
- ◆ 在主要性能、技术经济指标、科技水平等方面是否处于**国际领先地位**？

✓ 实用性

- ◆ 成果**解决了哪些实际问题**，**应用实施是否成熟**？
- ◆ 是否实现了技术创新的**市场价值或者社会价值**？

✓ 应用范围广

- ◆ 成果**应用范围是否广泛**，能否应用于多个领域？

2023年世界互联网大会领先科技奖工程研发类获奖项目

01 ARGO：机车车辆的自主检查机器人
——下一代机器人智能制造有限责任公司

02 腾讯觅影数智医疗影像平台
——腾讯医疗健康（深圳）有限公司

03 卡斯基汽车安全网关（基于卡斯基操作系统）
——卡斯基

世界互联网大会领先科技奖现场发布代表



高通技术公司首席商务官 吉姆·凯西
(2023)



中国电信副总经理 李峻
中国联通副总经理 梁宝俊 联合发布
(2023)



中国工程院院士 于海斌
(2023)



IBM大中华区董事长兼总经理 陈旭东
(2023)



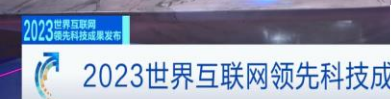
清华大学人工智能研究院常务副院长
孙茂松 (2022.2023)



意大利机器人国家能力中心主席
安东尼奥·弗里索利
(2023)

03 参与评奖获得哪些机会?

申报项目获评年度领先科技奖



- ✓ 发布人及助手受邀2024年世界互联网大会乌镇峰会；
- ✓ 参加颁奖典礼获颁奖杯；项目完成人获得荣誉证书；
- ✓ 获得海量宣传机会：央视财经频道现场直播；接受大会专访；
- ✓ 大会中英俄西法阿多语种传播矩阵宣传、全平台百余家媒体推送报道；
- ✓ 文字资料收录于《科技之魅》成果集。

申报项目入选年度《科技之魅》成果集



- ✓ 优秀成果资料收录于《科技之魅》；
- ✓ 有机会受邀参加2024年世界互联网大会乌镇峰会。

卓越组织奖

- ✓ 乌镇峰会期间，向协助征集成果数量多、质量高的合作单位颁发；
- ✓ 2022年首次设立。2023年获奖单位有：
 - 教育部、
 - 工业和信息化部
 - 中国科学院
 - 中国移动
 - 中国电信
 - 中国联通
 - 清华大学

04

2024年活动流程介绍

2024年世界互联网大会领先科技奖申报已正式启动!

即日起到2024年6月20日

大会国际组织官网

cn.wicinternet.org

领先科技奖申报平台

awards.wicinternet.org/

注册账户后，按照提示进行申报。



世界互联网大会数据工作组举办报告研讨会
2024-03-28



世界互联网大会数字丝路发展论坛新闻发布会在京召开
2024-03-27



走进安恒，探寻亚运背后的网络安全底座
2024-03-25



世界互联网大会
World Internet
Conference

2024年世界互联网大会领先科技奖&实践案例申报入口

新闻动态 NEWS

世界互联网大会举行跨境电商实践案例研讨会	2024-04-02	限时！世界互联网大会数字丝路跨境电商研修班开放少量参训名额	2024-03-28
参会申请 世界互联网大会2024年领先科技奖及实践案例推介会开始报名	2024-03-30	亮点抢先看！世界互联网大会数字丝路发展论坛即将举行	2024-03-27
2024年世界互联网大会领先科技奖申报正式开始！	2024-03-28	世界互联网大会数字丝路发展论坛新闻发布会将于3月27日举办	2024-03-26
征集启动 2024年“携手构建网络空间命运共同体”实践案例征集活动	2024-03-28	推动跨境电商高质量发展	2024-03-26

网上申报

成果申报

🕒 成果申报时间为：北京时间 2024-03-25 0:00 -- 2024-06-20 24:00

申报须知 **基本信息** 申报内容 佐证材料 其他信息

请选择

基础研究

关键技术

工程研发

***成果类型**

请选择

***成果领域**

提交 保存 取消

- 请使用中英双语填写申报信息
- 请选择成果类型，不同成果类型对应不同申报内容

网上申报

成果申报

🔔 成果申报时间为：北京时间 2024-03-25 0:00 -- 2024-06-20 24:00

申报须知 基本信息 **申报内容** 佐证材料 其他信息

*** 成果描述**

请以中文阐明成果的现象、特征及其规律，并对该成果取得的重要进展和产生的影响进行描述。500字以内（重要）。

请以英文阐明成果的现象、特征及其规律，并对该成果取得的重要进展和产生的影响进行描述。400字以内（重要）。

提交 保存 取消

- 基础研究类
- 成果描述
- 创新性
- 科学价值
- 国际认可度

网上申报

成果申报 ×

🔔 成果申报时间为：北京时间 2024-03-25 0:00 -- 2024-06-20 24:00 已自动保存!

申报须知 基本信息 **申报内容** 佐证材料 其他信息

三 *应用效益

请以中文定性、定量地描述该成果应用推广后产生了哪些经济、社会、生态效益，实现了哪些技术创新的市场价值或社会价值。1000字以内。

请以英文定性、定量地描述该成果应用推广后产生了哪些经济、社会、生态效益，实现了哪些技术创新的市场价值或社会价值。800单词以内。

提交 保存 取消

- 关键技术类
- 成果描述
- 创新性
- 应用效益
- 影响力

网上申报

成果申报

成果申报时间为：北京时间 2024-03-25 0:00 -- 2024-06-20 24:00

申报须知 基本信息 **申报内容** 佐证材料 其他信息

***创新性**

请以中文描述该成果的创新性。如果该成果为国际首创；或虽已存在相关研发内容，但未以任何方式披露，也未被公开使用；或在技术思路、技术原理或技术方法上有重大或重要的创新，特别是原始创新；或在主要性能、技术经济指标、科技水平等方面处于国际领先地位，请注明。1000字以内。

提交 保存 取消

- 工程研发类
- 成果描述
- 创新性
- 应用效益
- 影响力

(具体阐释方向有所不同)

进度安排

- 即日起-6月20日 成果申报、形式审核
- 7月-8月 奖项评审
- 8月-乌镇峰会 筹备、发布

05

申报提示

申报小TIPS!

- 按成果类别申报
- 体现成果的科技属性、国际性
- 材料表述简洁有力并可通过专利、专著、所构建的标准、论文等量化支撑
- 专业的英文翻译
- 曾入选《科技之魅》的成果不可再次申报

诚邀申报!

大会国际组织官网
cn.wicinternet.org

领先科技成果申报平台
awards.wicinternet.org/

申报咨询

联系人:赵丰怡

TEL: 1501-137-6251

EMAIL: SciTech@wicinternet.org



微信公众号

脸书账号 Facebook: @wicinternet
X (原推特) 账号 Twitter: @wicinternet