



青少年人工智能科普教育进社区

吕良岳

目录

机构概述

机构愿景
社会荣誉
成果转化

科普基地

科普活动
空间运营

代表案例

上海市科技节徐汇青少年人工智能嘉年华
全国青少年人工智能科普教育大会
徐汇区枫林街道科普创新屋

机构概述

青艺童创

- 青少年人工智能普惠教育的公益平台
- 产学研一体化的亲子IP
- 工信部中国电子学会重点支持单位



机构愿景

为提升青少年科学素养

努力

上海青艺童创青少年发展中心



社会荣誉

- 全国青少年电子信息科普创新教育基地
- 全国电子信息能力提升工程培训基地
- 上海市科普产业联盟理事
- 中国国际进口博览会上海青年社会宣传官
- 中国科协全国科普日活动优秀表彰单位



截止2018年12月

举办超 200 场科普公益活动。

服务逾 4000 组家庭，近 10000 人次

覆盖上海 徐汇，闵行等10大 城区，辐射江浙地区。

研发 5 大类近 100 节课程；承担 1 篇国家课题；

参与出版 1 本公益科普读物

科普基地



科普活动

- 课程配送
- 科普竞赛
- 大型活动

空间运营

- 科学社
- 科普创新屋
- AI科普馆

青少年科普
创新教育基地

课程配送

机器人系列课程

- 机械迷城系列课



少儿编程系列课程

- 太空小猫体验课
- 植物大战僵尸体验课



Stem系列课程

- 神奇的科学系列课
- 自然的奥秘系列课
- 创想未来系列课



AI启蒙系列课程

- 初识Arduino
- 闪烁LED灯
- 迎宾机器人



Teenager
Art
Children
Creativity



科普竞赛

- 全国青少年电子信息智能创新大赛
(机器人和趣味软件)

主办单位：中国电子学会
中国科技出版社

- VEX机器人亚洲公开赛

指导单位：中国人工智能产业发展联盟
主办单位：美国卡耐基梅隆大学机器人学院

- VEX机器人全国赛

主办单位：上海交通大学
支持单位：上海市教育委员会



大型活动

➤科技节

➤全国科普日

➤高峰论坛

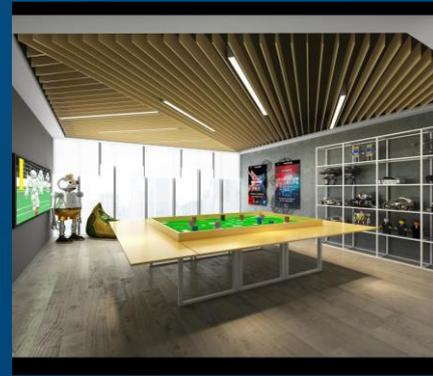


空间运营

➤ 党建+科学社

➤ 科普创新屋

➤ AI科普体验馆



空间运营

➤课程配送

亲子活动、学校课程植入（社区共建）、寒暑假科技营

➤活动承接

知识问答（机器人助手）、竞赛体验（赛台体验）、亲子活动（课程体验）、智能产品（智能场景演示体验）

➤作品展示

器材租赁/采购（机械搭建系列、电子编程系列、智能作品系列、服务机器人系列、智能场景系列）

➤技术支持

志愿者培训、活动策划、视频制作、运营托管



代表案例

上海市科技节徐汇青少年人工智能嘉年华



代表案例

全国青少年人工智能科普教育大会



全国青少年人工智能科普教育大会启动

新华网上海9月9日电 作为“2018年全国科普日”系列联合行动，昨日，全国青少年人工智能科普教育大会在复旦大学医学院举办。大会邀请新一代人工智能……



全国青少年人工智能科普教育大会在上海举行

作为“2018年全国科普日”系列联合行动，9月8日下午，全国青少年人工智能科普教育大会在复旦大学医学院召开。大会邀请新一代人工智能技术……



AI时代，科学素养教育要从青少年起步

作为“2018年全国科普日”系列联合行动，全国青少年人工智能科普教育大会昨天下午在复旦大学医学院召开。大会邀请新一代人工智能技术……



全国青少年人工智能科普教育大会在沪启动

东方网记者刘颖9月10日报道：科技如何助力美好生活？人工智能、大数据、物联网、量子通信等前沿科学，正逐渐涉及到公众的“衣、食、住、行”，如何让公众了解未来智慧生活的巨大……



全国青少年人工智能科普教育大会在沪召开

新民晚报讯（记者 张钰莹）人工智能、大数据、物联网、量子通信等前沿科学，正逐渐涉及到公众的“衣、食、住、行”，如何让公众了解未来智慧生活的巨大影响……



×

...

× 今日科协

...

通知 | 对2018年全国科普日有关组织单位和活动予以表扬的通知

今日科协 今天



通知

中国科协办公厅关于对2018年全国科普日有关组织单位和活动予以表扬的通知

科协办函普字〔2018〕274号

各全国学会、协会、研究会，各省、自治

601.2018年中国电机工程学会全国科普日活动（中国电机工程学会、国家电网有限公司、中国南方电网有限责任公司、中国华能集团有限公司、中国大唐集团有限公司、中国华电集团有限公司、国家能源投资集团有限责任公司、国家电力投资集团有限公司、中国长江三峡集团有限公司、中国电力建设集团有限公司、中国能源建设集团有限公司、中国广核集团有限公司、华北电力大学）

602.2018年全国青少年人工智能教育大会（中国电子学会、上海市徐汇区科协、上海青艺童创青少年发展中心）

603.机械公民——科技点亮智慧童年（艾迪沃克国际教育科技（北京）有限公司、中国电子学会）

604.2018年山东省烟台市全国科普日活动

代表案例

枫林街道科普创新屋



11月19日上午，怀进鹏一行考察了虹口区白玉兰广场“科普驿站”、徐汇区枫林街道“邻里汇”。怀进鹏称赞上海市在楼宇党建、社区党建方面进行的积极探索和取得的突出成效，对上海市党建带科建、科建促党建工作模式给予了高度评价。

中国科协办公厅、组织人事部、调研宣传部、学会学术部、科学技术普及部和上海市委组织部有关负责人参加调研座谈。

上海科协



分享给朋友
点击右上角...
在弹出的菜单中
选择发送给朋友或者分享到朋友圈

对我们有什么意见感想
欢迎发送邮件：sast47@qq.com

媒体报道

第六届全国青少年电子信息智能创新大赛 激发青少年科学兴趣...

第六届全国青少年电子信息智能创新大赛 激发青少年科学兴趣与创造激情



全国青少年人工智能科普教育大会在上海举行_未来网

http://kids.k618.cn/bianjtj/201809/t20180910_16751783.html?from=gr...



中国科协在上海召开社区科协建设座谈会

11月19日，中国科协党组书记、常务副主席、书记处第一书记怀进鹏在上...



易烜千玺&关晓彤！首届中国国际进口博览会上海青年推广大...

向前进！博青春！



对照高中“新课标”，南洋中学劳技课要教编程、做机器人了

对照高中“新课标”，南洋中学劳技课要教编程、做机器人了



劳技课上学做机器人，上海这所中学将提升人工智能科普学习...

陈宏观说，未来，南洋中学的劳技课和拓展课上，学生们将在创新实验场...



玩中学 赛中练 徐汇区把AI种子种进孩子心里

日前，2018年徐汇区第十一届“康乐·上师大一附小杯”车文化创新竞赛活...



圆偏远地区孩子“机器人梦” 红河州基础科教项目在沪启动-东...



全国青少年机器人技术等级考试 9月8日截止报名

全国青少年机器人技术等级考试9月8日截止报名



震撼发布 | 2018世界机器人大会主论坛议程新鲜出炉！你关注...

2018世界机器人大会主论坛议程震撼发布！



杨小康 上海交通大学人工智能研究院常务副院长 长江学者

数学（等学科）在人工智能到来的时代



吕良岳 上海博晨教育科技有限公司总经理

我们既有面向未来的



THANKS

发展历程

1月，获得中国电子学会授权，成为上海首家全国青少年机器人技术等级考试服务中心，全国青少年电子信息科普创新教育基地

11月，中国科学技术协会党组书记怀进鹏参访青艺童创枫林街道科普创新屋

12月，举办第六届全国青少年电子信息智能创新大赛上海地区赛

9月，2018全国青少年人工智能科普教育大会

7月，上海市政府年度公益服务项目“爱心暑托班公益活动”

10月，荣获上海市科普产业孵化基地重点培育企业，上海市科普产业联盟理事单位

8月，2018世界机器人大会机器人教育与创客论坛协办单位

2018

3月，徐汇东二小学机器人兴趣课程转化

4月，南洋中学合作共建全国青少年电子信息科普创新教育基地

5月，2018徐汇区青少年人工智能嘉年华

6月，举办上海地区的全国青少年机器人技术等级考试
获批人社部全国电子信息人才能力提升工程培训基地