



700多位青少年参加青少年人工智能大赛

有些幼儿园萌娃已是AI“老法师”

这个夏天，一项赛事激发了成百上千沪上青少年在人工智能领域的创造力。上周末，在上海市民办万源城协和双语学校，作为第二届上海市青少年人工智能创新大赛其中三项赛事——未来之星创意搭建大赛、AI竞技大擂台和AI乐享大赛火热举行，400多支参赛队伍、700多位热爱AI的青少年顶着烈日赶来参加了比赛。

青年报记者 郭颖



幼儿园宝宝参加创意搭建大赛

为响应国家“发展新一代人工智能”的号召，积极为人工智能领域储备青少年人才基础，广泛营造“人工智能也要从娃娃抓起”的社会氛围，在团市委、市经信委、市教委、市科委指导下，上海市青少年活动中心、青年报社举办了第二届上海市青少年人工智能创新大赛，赛事由上海少年儿童科学院、黄浦区青少年科技活动中心协办，同时得到多家人工智能教育领域领军企业的大力支持。

大赛自5月31日启动后，线上报名系统随即开通，吸引了来自全市530多所学校的3000多名学生，报名参加8大类17个分项的比赛，从6月至8月，从幼儿园、小学、初中，到高中和大学，全年龄段各分项赛事相继举行。

其中，萌萌的“未来之星创意搭建大赛”，是本届大赛新增加的幼儿

园组别的赛事。赛事围绕“创意搭建大赛”展开奇妙旅程和投掷竞赛两个比赛项目，由简易编程、站点过关和现场演说等部分组成。

小乌龟队、北极星队……宝宝们参赛队名字都很萌，赛场上，他们有的认真地坐在地上搭积木，有的比赛投掷。“投掷和拼搭，我们都会打。”现场评委告诉青年报记者，他们会把投掷装置拆开，让孩子们再拼搭好。

年龄最小的“观摩队员”是来自小班的张力权小朋友，他平时喜欢玩乐高，做个长颈鹿、小牛之类的创意搭建没有问题。

青年报社副社长张丽介绍说，别看参赛的幼儿园小朋友年纪小，他们之中有些已经学习相关知识一年多了。这项赛事真正体现了人工智能从娃娃抓起，让娃娃从小通过人工智能技术，激发创新、研习技术、拓展思维。

参赛人数和队伍比去年增长6倍

AI竞技大擂台分成小学组低龄段1-3年级和小学组高年龄段4-5年级两个组别进行。包含3V3足球机器人擂台、机器人全能场地挑战赛和编程机器人海底保龄球赛3个比赛内容。

“好样的，冲！”“往后往后”“左边左边”……在足球机器人擂台小学生组，人气满满。孩子们遥控着自己制作的足球机器人与对方进行PK，每个队有两个机器人上场，互相配合。

“我们的机器人爪子宽，只要拐一下就能抢到球，不用拼撞击力。”教练兼科技指导老师一边帮小选手们检查机器人，一边布置战术。

E5队的小选手们在一个机器人现场“停摆”的状况下，依然高歌猛进，7:3战胜对手，其中有3个球是对方机器人送的“乌龙球”。

主办方表示，通过组织智能编程机器人比赛，让更多的学生了解喜爱机器人，推动和促进机器人与自动化技术的发展与创新，机器人研究涉及多个学科，学生参加机器人比赛的过程中，不仅可以扩展知识面，还能

促进学科交叉，迅速提高学生动手能力，培养学生的创新能力。

年龄更大的孩子在AI乐享大赛中比拼创意，比赛分成初中组和高组两个组别进行。围绕小小工程车、人形机器人等开展高技能赛事，进行机器人搭建、编程、完成任务等。高中组AI驾驶机器人比赛通过对无人小车进行编程，并让小车完成预设任务的形式展开。

最终，评审委员会根据选手比赛表现，以及赛事任务完成度，确定各组一、二、三等奖。颁奖仪式将于8月底举行。

团市委副书记丁波也来到比赛现场观摩，他表示，今年比赛的参赛人数和队伍比去年第一届比赛增长了6倍，大赛的初衷是从小就对人工智能有兴趣，通过从幼儿园组的搭建，到中学组的编程等一系列轻松活泼的竞技方式，来吸引小朋友参与人工智能。“孩子们小时候留下的对人工智能的点滴印象，肯定有利于他们以后对人工智能产生兴趣并进一步学习，未来对上海的人工智能产业的发展做出自己的贡献。”

孩子们高呼：人工智能大赛我们来了！

青年报记者 郭颖 摄

■都市脉搏

“央企故事会·走进上海”举行

青年报记者 刘昕璐

本报讯 东航集团在五级飓风横扫加勒比海岛国多米尼克时，接下了光荣而紧急的任务，两架东航包机从上海浦东机场腾空而起，飞向大洋彼岸，经过48小时通宵达旦的努力，接回了381名被困海外的同胞；航天科技的风云团队，坚持自主研发，面对技术瓶颈不退缩，坚守8年踏上了技术攻关的艰难道路，最终为风云四号卫星的成功发射立下了定海神针……当重温这些国企故事时，磅礴力量正在汇聚。

18日，国务院国资委宣传局、上海市国资委联合举办的“央企故事会·走进上海”活动在金山区举行，集中展示交流了15个国企故事，立体展现忠诚、文明、阳光、和谐的国企形象。

国有企业作为中国特色社会主义的重要物质基础和政治基础，中国特色社会主义经济的顶梁柱，为我国经济社会发展、科技进步、国防建设、民生改善做出了历史性的贡献。国有企业创造的大国重器、超级工程、重大成就，涌现的科学巨匠、大国工匠、先进人物，背后都蕴藏着丰富的精彩故事，是讲好中国故事的重要内容。

中国电信情系南沙群岛，几代通信人通过不懈努力，在礁盘上建设基站，使曾经的边陲海岛，今一跃进入了5G时代。上海工人在烈日下、风雨中挥洒汗水，用他们的智慧和实干一次次地刷新上海建筑的新高度，在建设过程中留下了一个又一个施工奇迹，创造了一项又一项世

界第一。上海电气的上海电机厂两次临危受命，和时间赛跑，在极短的生产制造周期内，日夜奋战，发挥“扁担电机精神”，完成了重大项目的电机制造任务。上海凤凰自行车在自行车市场曾经经历大调整的时候，投入研发创新型车型，压缩成本，通过一系列改革，使老品牌焕发出新活力……

小故事中的大情怀，彰显出中央企业和上海地方国企的爱国奉献与责任担当。此次“央企故事会·走进上海”活动的15个国企故事分别来自航天科技、中国石油、国家电网、中国大唐、国家能源、中国电信、东风公司、中国宝武、中化集团、东航集团、中国建筑等中央企业以及上海建工集团、上海电气集团上海电机厂、上海凤凰自行车等上海国企。通过共同讲好国企故事、中国故事，展示了国企人坚定信仰、勇担使命的感人事迹，立足岗位、彰显初心的精神风貌和开拓创新、铸就梦想的家国情怀，弘扬了一代代国企人爱国奉献、开拓进取、坚忍不拔、勇攀高峰的精神，奏响新时代绚丽乐章，以优异成绩迎接新中国成立70周年。

故事会上，中核集团、兵器工业、兵器装备、中国石油、国家电网、中国华能、中国大唐、东航集团、国投、中国中车集团等10家中央企业被授予第二批“讲好央企故事创作基地”，同时向中国故事基地（枫泾镇）、中国幽默故事基地（山阳镇）、上海石化股份有限公司等赠送了图书《央企故事汇》。

昆山杜克二期校园开工 上海成为继江苏省后最大生源地

青年报记者 刘昕璐

本报讯 昆山杜克大学二期校园16日正式开工，就在开工前日，昆山杜克大学迎来第二届本科生开学典礼，欢迎来自世界各地的325名本科新生。记者从校方了解到，江苏省生源占比最高，上海紧随其后。

据了解，开工建设的二期校园建筑面积比一期校园扩大一倍，建成后，昆山杜克将成为国内唯一一所美国LEED的整体认证校园。同时，校园将涵盖图书馆、社区中心、武汉一杜克研究院楼、行政楼、综合体育馆及师生公寓等设施，建有26个新教室和18至22个新实验室。二期校园预计将于2021年年末交付使用，届时将与一期共同服务于2500名学生和800位教职员工。

二期校园在衔接国际化和建设教学理念的同时，还将呼应中国本土的文化和需求，中央景观将吸收美式校园与中式校园的建筑之长，体现中西文化的交融之美。同时，校园的入口轴线与南面的大渔湖景观对应，将令湖面成为校园的重要对景。通过与周边环境的积极对话，使校园与自然产生联结，成为昆山建设新的地标型公众“城市花园”。

就在二期开工前日，昆山杜克大学正式迎来来自世界各地的325名

本科新生，其中包括225名中国内地学生、12名中国港澳台地区学生，以及88名来自美国、加拿大、英国、墨西哥、日本、韩国、印度、意大利和埃塞俄比亚等全球六大洲27个国家的国际学生。

今年是昆山杜克大学首次在福建、辽宁、吉林三省招生，招生范围扩大至18个省市。本届学生中，江苏省占比最高，上海紧随其后。

昆山杜克大学中国招生录取院长李含果告诉青年报记者，今年8月入学的新一届本科生中，上海籍学生有27人，占中国内地总录取人数的12%，连续两年都是仅次于江苏省的第二大生源地。其间，上海市提交入学申请的人数与最终录取人数的比例约为10:1。

对于上海生源的评价，李含果说，上海考生综合素质优秀，英语能力突出，拥有较好的国际视野，对学校所提供的国际化本科教育认可程度很高，因此，在学校综评录取模式（高考成绩占50%，综合评估50%）下展现了非常强的竞争力，与学校的人才选拔理念契合度也很高。

来自山东、北京等被最终录取的学生人数较去年也有大幅度提高。在国际学生中，学生生源最大来源地分别为美国、韩国、巴基斯坦、意大利等国，其中美国学生约占40%，为国际学生最大生源地。