

中日青少年科技营: 山川异域 阻挡不了这场云相聚

“作为中日青少年科技营中的一员,我感到无尚光荣!科技改变世界,创新从我做起……”12月22日,“中国科协中日青少年交流计划——2020年中日青少年科技营”在江苏南京开幕。来自中国、日本两国300余名科技工作者、教育工作者及学校师生代表进行了线上线下交流互动活动。

实习生 王书然
现代快报+/ZAKER南京记者
黄艳 舒越 戴明夷 刘惠勤/文
顾闻 牛华新/摄(除署名外)



视频连线现场

●●●首场

活动举办地落户科教大省江苏

本次中日青少年科技营活动由江苏省科学技术协会支持,江苏省国际科技交流与合作中心主办,现代快报+·ZAKER南京、日中产学交流推进协会和江苏省科技镇长团浦口团联合承办,中国和日本14所中学、日本华侨华人博士协会、南京栖霞区科技局和南京国家农创园共同协办。

2020年,中国科协正式批准设立“中日青少年交流计划”项目,江苏南京成为该项目的首场举办地。

江苏省科学技术协会副主席冯少东在致辞中指出,中日一衣带水,和平友好是两国人民心中的主旋律,两国人民互学互鉴,促进了各自发展,也为人类文明进步作出了重要贡献,“青年兴则国家兴,江苏作为科教大省,与日本建立的友城有20多个。其中,南京市的友好城市是爱知县名古屋市。希望通过2020年中日青少年科技营,鼓励青年一代踊跃投身科技建设以及中日友好事业,在交流合作中增进理解,建立互信、发展友谊。”

远在日本的日中产学交流推进协会理事长金小东也发来视频致辞,他代表协会成员以及参加活动的日本高中校师生对开幕式活动表示衷心祝贺,“这次共有日本8所高中、中国6所中学参加交流活动。通过中日青少年科技交流,增进双方相互了解,相互学习,取长补短,共同进步。”

现代快报常务副总编辑郑春平表示,中日青少年科技营活动的三个关键词:中日、青少年、科技,正好契合了当下国际社会、世界潮流的发展和方向,“我们特别希望通过这次活动能够播下科学和梦想的种子,将来能看到更多造福世人的科学家和科技工作者。”

●●●交流

日本“科技天团”发视频送祝福

本次活动吸引了日本东京、大阪、福冈、名古屋等地8所高中校长、师生的积极参与。虽然出于疫情防控考虑,无法亲临现场,但14位日本专家学者及校长“组团”发来视频,与中方师生亲切交流。

北海道县议会教育改革委员会委员鸟越良孝表示:“年轻一代肩负着国家未来发展的重任,这次以科技为主题的中日青少年科技交流活动是次很难得的好机会。”

日本华侨华人协会会长葛宗涛、和歌山教育委员会委员长岸本高幸、东京世田谷区大东学园高中校长原健等纷纷送上祝

福,“恭喜中日青少年科学技术营活动盛大举办,衷心祝愿中日友好交流能永远持续下去!”

●●●炫酷

日本青少年隔空为宣传片点赞

东京塔、富士山;玄武湖、长江大桥……活动现场还发布了炫酷大气的官方宣传片。很多日本师生及科学工作者通过视频、文字隔空点赞。

“快来吧!”随着镜头的移动,本次中方协办的6所学校:南京外国语学校、南京田家炳高级中学、南京市雨花台中学、南京大学附属中学、南京师范大学附属实验学校和南京浦口中等专业学校的学生身穿校服,青春洋溢地在校园、公园及科技体验中心等地自由切换。

3D全息投影制作、无线电测向、4D蛋椅互动体验、VEX机器人对抗赛、植物组培、航模竞赛……南京青少年通过视频,向日本师生展示了各自学校的特色科技教育及江苏科技成果,并向他们发出邀请:“加入科技营,体验当下最新科技成果和科技教育!”

为营造互动感,宣传片加入AE包装特效,打造出炫酷的科技感。宣传片播放后,日本关东高等学校、名古屋市立向阳高等学校、京都两洋高等学校、庆风高等学校、和歌山县立星林高等学校、大东学园高等学校、自由丘园高中以及大阪敬爱高等学校和柏原高等学校的师生及科技工作者,纷纷通过ZOOM会议室线上打Call,发来“观后感”。

●●●开启

传递营旗,科技营之旅启航

现场,江苏省科协副主席冯少东和江苏省人民政府外事办公室亚洲处处长周刚,一同展开了首届中日青少年科技营营旗。南京师范大学附属实验学校的学生代表接过营旗,并齐声宣读:“我志愿加入‘中日青少年科技营’,作为中日青少年科技营中的一员,我感到无尚光荣!我将遵守纪律、友好相处、无私分享、携手共进。好奇心是人的天性,我要保持对科学的兴趣,我要更多了解科学知识,掌握科学方法。科技改变世界,创新从我做起。”

随后,中日师生代表通过云端发布科学主题创意书画,共同开启科技营之旅。

开幕式后,中国工程院院士、国家农业信息化工程技术研究中心主任赵春江应邀为中日青少年开展了主题为机器人的《过去、现在与未来》的云课堂。2020中日青少年科技营还将举行名企“云探访”。中国科技营营员代表将走进国家农业创新示范园和紫光集团体验中心,带领日本青少年感受智慧农业、智慧城市、智慧工业、智慧建筑、智慧政府的科技魅力。

听!

来自现场和线上的精彩声音

●南京市人民政府外事办公室副主任 孙曼

这次科技营线上交流活动,使日本青少年加深了对中国的了解。两国青少年加深了交流,增进了友谊,成果令人可喜。青少年是祖国的未来,希望今后能多举办类似的国际交流活动。

●南京市雨花台中学国际高中校长 吴威

这次科技营活动采取Zoom互动形式,用科技拉近了我们的距离。让每个学生在参与过程中充满激情,发挥了他们身上的潜力与能量。

●南京田家炳高级中学副校长 施江

在这非同寻常的2020年,组委会能组织起如此大规模高规格的中日青少年科技营活动,非常有意义。通过“云端”高科技形式交流科技教育,既提升了中日青少年的科学素养,又增进相互的了解。

●南京大学附属中学党委书记 朱苓

通过专家学者的热情分享,通过无线电定向测试、科技创想画、科学实验等项目让学生充分领略科技魅力,增强了学生的学习热情与信心。

●南京师范大学附属实验学校副校长 高维达

中日青少年科技营活动为我校学子与世界先进科技文化搭建了桥梁。

●南京外国语学校高二(7)班 金苗苗

这场活动让我感到,科技创新离我们并不遥远。不管是日本还是中国,在科技创新的理念上都是相通的。

●南京浦口中等专业学校学生代表 董子钰

无论是有关电子芯片的制作过程,还是通过玩“葡萄生长”的VR体验,都让我对现代科技发展及未来可能从事的职业更加了解。

●日本和歌山县立林高中学生代表

我们都想去中国看看,与中国学生面对面交流。我们也想学中文,也想听听中国学生讲的日语。

▲南京紫峰大厦(左)和日本东京塔 视觉中国供图



开幕式现场



科技营营旗交接仪式



科技工作者云祝福



学生体验4D蛋椅



学生制作航模



扫码看视频

