

香港小学生体验大湾区科技 - 成就未来

2024-04-09 22:45 发布于：北京市



近年学界开始推动STEAM教育，这个科学、技术、工程、艺术和数学的综合教育模式已经深入人心。内地与香港在这方面有什么不同或者值得互相学习的？家长能够起到什么作用？小学阶段是培养创意及探索思维的黄金时期，家长了解和支支持STEAM教育更是不可或缺。

近日，香港基湾小学(爱蝶湾)与福临香港扶轮社区服务团，合办了富有教育意义的活动——大湾区STEAM亲子之旅，旨在扩展青少年的视野，点燃他们对科技的兴趣，培养创意和探索思维，更借此促进两地学生的交流与互动。活动得到了香港的社团、企业和个人资助、东莞市台港澳局和教育局的支持，并由当地科技企业和学校接待和赞助此行。这次为期两天的公益活动成功举办，让20个家庭免费参与，收获良多。

参与者乘坐高铁前往东莞，体验了大湾区便捷和舒适的交通系统。抵达后首先参观了先之科半导体科技有限公司，获得安排进入厂房，近距离参观高新科技设备，并由技术人员介绍生产流程。随后，大家抵达松山湖北区学校，与当地学生一起上了关于人工智能的一堂课，并合作进行了编程实验。最后，中医健康课堂让家长 and 孩子们更加了解传统文化和中医对健康管理的重要作用。



(家长、老师及学生一同参观位于东莞的先之科半导体生产厂房，了解生产及研发技术。)



(香港与内地学生一同在松山湖北区学校参与AI课堂)

翌日，大家还参观了粤丰环保科技发电厂。学生对于我们日常生活中制造的大量垃圾有了新的认知，纷纷表示会更加珍惜环境。对于利用先进的科技处理垃圾，并把污染减少到最低程度，以及智能化的管理，让他们对内地科技发展有了更深刻的了解，感到大开眼界。

夜游五百多年历史的「西溪古村」，在灯饰装点下的岭南古建筑和特色小店令家长和学生尽享亲子欢乐时光。行程结束前，还参观「深圳前海」金融区的建设，了解内地快速的城市发展和深圳的现代生活方式。



(粤丰环保科技全智能化系统控制垃圾焚烧转化为电力运作，令家长及学生叹为观止。)



(亲子夜游五百多年历史的「西溪古村」)

学生们对这次旅程留下了深刻的印象，尤其是参观科技公司和环保发电厂，与当地学生一起体验有趣的课程和实验，体验到团队合作和创新思维的碰撞，交换了心得并互相留下了联系方式。

通过这些经历，明白中国科技发展赋予我们的机遇，能激发他们对科技的热情及对未来的憧憬，让他们更有信心去实现成为科学家的梦想。

行程由家长全程陪同，虽然资助成本较高，但能够让家长一起体验，配合适当的指导和鼓励，效果将更为显著。家长们表示，这次活动精心安排，是非常难得的机会。通过参观，使他们对内地STEAM教育有了更深入的了解，更对大湾区发展“一日千里”有了全新的及不同角度的认识。他们希望更多孩子可以同样获得这种学习机会。



(活动由福临香港扶轮社区服务团承办，在各个支持和赞助单位的通力合作下，为促进青少年发展和融入大湾区做实事。中华基督教会基湾小学(爱蝶湾)黄静雯校长(左二)与张少玲团长(左三)与代表们合照。)

这次活动不仅是一次教育、科技、环保和文化的体验，更书写了关爱共融、亲子共学的篇章，为促进大湾区青少年发展和未来的合作提供新的机遇。 [👉 返回搜狐，查看更多](#)