



**编者按：**衣服穿得好，扣好第一粒扣子很重要。习近平总书记多次使用扣好“第一粒扣子”来比喻引导青少年价值观、帮助青少年迈好人生第一个台阶的重要性。扣好人生第一粒扣子，可以帮助我们树立正确的

价值观和人生观。本报推出“扣好人生第一粒扣子”主题版面，集中展示“扣好人生第一粒扣子”主题教育成果和学习心得，与大家朝着成长为新时代好少年的目标共同努力！

# 复兴东路第三小学： 二十年探索宇航科技教育结硕果



太空辣椒种植出来是什么样的？太空番茄除了观赏，可以吃吗？太空番茄能不能安全度过上海的高温天气？近日，由上海市宇航学会、中国福利会少年宫和青年报社联合主办，复兴东路第三小学承办的“复三杯”上海市青少年“育太空种子·做有责任心的人”活动评比表彰大会在复兴东路第三小学举行。来自全市各区的航天科技特色学校展示了同学们暑假“太空育种”的实物成果和科学研究成果。

记者 徐红清 图片由受访学校提供

## 播下“强国有我”的航天梦种子

作为“全国航天特色学校”，复兴东路第三小学通过丰富多彩的航天科技特色活动，带领孩子们仰望深空，探索宇航科技。

每年4月至9月，学校都会组织开展太空育种活动，在劳动和观察中见证太空种子发芽、长叶、开花和结果，从中感受科学探究的乐趣和劳动的光荣。今年，学校还鼓励并指导学生通过项目化学习的方式开展太空育种。五年级(6)班的李睿扬已经连续多年种植太空番茄，今年他提出了问题：“太空番茄能不能安全度过上海的高温天气？”在每天精心呵护太空番茄苗的过程中，记录养护过程中上海天气变化对育种的影响。在颁奖会上李睿扬还分享了他的科学研究经验。

每一个孩子都有一个精彩而独特的育种故事，育太空种，做幸福娃，孩子们的责任意识、环保意识、劳动意识和科学素养在学校特色科技活动中不断提升，从小在心中播下了“强国有我”的航天梦种子。

## 科技素养写入学校毕业生形象

该校校长季峻岭介绍，学校是全国第一所开展小学航天科普教育的学校，也成立了全国第一个红领巾火箭协会。二十多年来，黄浦区复兴东路第三小学坚持引领学生探索宇航科技，将科学教育作为学校办学特色。在新课程“三有”新人培养目标下，学校坚持立德树人价值导向，将具有家国情怀、文化底蕴和国际视野且热爱科学作为毕业生形象的重要组成部分。

今年暑假，由学校航天辅导员邵敏老师带队，多名同学参加了第二十五届“飞向北京·飞向太空”全国青少年航空航天模型教育竞赛活动，并参观西北工业大学。

学校先后获得全国青少年科技教育先进集体、全国航天特色学校、上海市科技特色学校、上

海市航空教育特色学校、黄浦区科技教育特色示范学校等称号。

## 三大科技课程群奠基未来科创之路

学校致力于将科学教育融入课程建设，通过整合科技资源和打破时空限制，构建了全面的科技课程体系，以此培养学生的科学发展观、创新精神和实践能力。

航天科技普及课程覆盖全校五个年级，包括主题式科技活动、航天探月课程。通过问题驱动的学习方式，引导学生进行探索和实践，如通过天地互动的方式，让学生观察中国宇航员的太空实验，体验微重力环境下的物理现象。校园特色科技活动则通过太空育种等活动，让学生亲身体验科学探究的乐趣和劳动的价值；挑战式科技荣誉课程则是为对航天科技有浓厚兴趣的学生提供的课程，通过航空航天知识的学习，培养学生的科学探究能力和实践技能。

季峻岭校长表示，学校的科技教育课程和活动不仅丰富了学生的校园生活，也为他们的未来科技创新之路打下了坚实的基础。