



New Energy Education & Sitan Tai Chi

2026 Summer Camp Program

第二十四天回顾 (7/30)

**227 Michael Dr.,
Syosset, NY 11791
516-323-5157
www.newenergyedu.com**

**391 W Jericho Turnpike,
Huntington, NY 11743
631-228-3398
www.newenergyedu.com**



English & Math (1-2nd Grade)



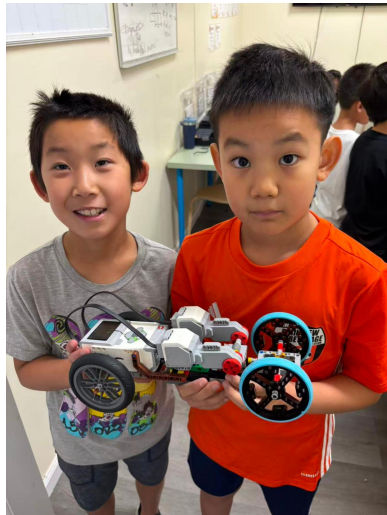
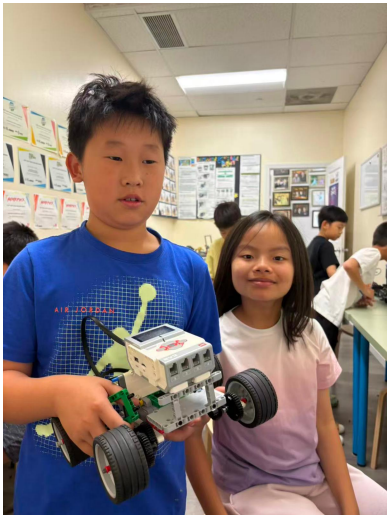
今天的课上，同学们首先共同阅读了绘本《Talk and Work it Out》，围绕情绪管理和人际交往展开学习。通过故事内容，孩子们思考了如何与他人友好相处，并结合自己的理解完成了绘画和句子写作练习，在提升英语表达能力的同时，也培养了沟通能力和同理心。

随后，同学们进行了自主阅读，并在阅读日志中记录故事内容和自己的感想，进一步锻炼了阅读理解和写作能力。数学课上，大家完成了数学综合练习（Math Buzz），巩固了在学校所学的重要知识点，并继续完成了练习册中的相关内容，为新学期的学习做好准备。

EV3 Robotics (4-5th Grade)

今天的EV3机器人课程中，同学们进行了推箱子挑战。为了让机器人能够更稳定、更有力量地推动箱子，大家围绕工程设计展开分析与改进，重点研究了增加重心重量、提高轮胎摩擦力以及利用齿轮比增大输出动力等方法。

在实践中，同学们不断测试、调整和优化机器人的结构，学习如何根据不同任务灵活运用齿轮比，提高机器人的推力和稳定性。通过反复实验与验证，孩子们不仅加深了对齿轮传动原理的理解，也进一步提升了分析问题、动手实践和工程设计能力，为今后完成更复杂的机器人项目打下了坚实基础。



Public Speaking (4-5th Grade)



今天的课堂围绕“世界各国文化”主题展开。同学们选择自己感兴趣的国家进行资料搜集与研究，通过查阅信息，深入了解不同国家的特色美食、历史文化、著名景点、传统习俗等内容，并将研究成果整理制作成内容丰富、图文并茂的主题海报。

在制作过程中，孩子们不仅锻炼了资料整理、阅读理解、写作归纳和海报设计能力，还从不同国家的文化中感受到了世界的多样性，开阔了国际视野。课堂最后，每位同学都自信地向大家展示并介绍自己的研究成果，分享对所研究国家的认识与收获。每一份海报都设计精美、内容充实，充分展现了孩子们的创造力、表达能力和独立思考能力，也让大家在探索世界文化的过程中收获了丰富的知识。



Scratch Coding (1-2nd Grade)



今天的Scratch编程课中，同学们制作了大家非常喜欢的电子 Pop It小游戏。课堂上，孩子们学习了如何通过点击切换角色造型，模拟Pop It按压的效果，并为每次点击添加了音乐音效，让作品更加生动有趣。

在编程过程中，同学们还学习了计时器（Timer）和最高分（High Score）的设置方法，了解如何记录游戏时间和保存最佳成绩，进一步掌握了变量的应用。大家充分发挥创意，为自己的电子Pop It设计了不同的颜色和装饰，顺利完成了属于自己的互动小游戏，在轻松愉快的氛围中提升了编程逻辑、动手实践能力和创新思维。



Wushu & Exercise (1-2nd Grade)

