

新能源科技 点亮新生活

晚报小记者走进“最美星球科技讲堂”

新能源科技讲堂、手工彩绘石膏车和星球灯、灯光秀、试乘试驾体验……日前，晚报小记者分四队走进青岛银川西路特斯拉中心和青岛万象城体验店，开展“最美星球科技讲堂”等一系列丰富的活动，树立绿色、低碳、可持续发展理念。



小记者走进青岛银川西路特斯拉中心。



小记者走进特斯拉青岛万象城体验店。

最美星球科技讲堂

小丑鱼的家、美丽的珊瑚礁因为海水温度升高，而变成死气沉沉的不毛之地；北极熊因为温室效应导致的冰山融化，无处可依；无尾熊生活的大森林也因人类的破坏，变成了被大火吞噬后的灰烬；就连主人公在小岛上的房子，也被全球变暖造成的海平面升高所淹没……“开场动画短片的每一个场景都深深地刺痛了我的心，人类无节制地使用化石燃料，造成的后果竟然如此严重。”青岛65中的苏士然不禁感叹，如今科技发展迅速，期待新能源日新月异的进步，希望未来自己能投身于更加先进的科技创造中，让清洁能源更好地造福人类。

“面对全球气候变暖的趋势，我们可以做些什么呢？使用清洁能源，是我们共同守护最美星球的一种方式。”特斯拉门店负责人在“最美星球科技讲堂”上告诉小记者们，2003年，一群希望证明电动车比燃油车更好、更快并拥有更多驾驶乐趣的工程师们，在硅谷创立了特斯拉。如今，特斯拉不仅制造纯电动车，还生产太阳能板及储能设备，提供从清洁能源生产、能源存储到交通运输等完整的可持续能源产品和服务。让世界越早摆脱对石油的依赖，人类的前景就会更美好。从最初进口销售电动车到上海超级工厂实现本地化生产制造，再到“中国智造”特斯拉车辆出口欧亚多地，特斯拉致力于实现“加速世界向可持续能源的转变”使命，助力“碳达峰、碳中和”目标早日实现。

“短片提醒了我们保护环境的重要性，思考后，我觉得尽量使用清洁能源很关键，可以减少汽车尾气和有害气体的排放。未来十年，电动汽车一定会越来越受欢迎，技术也会越来越进步。”青大附中的邓鹤言表示。

手工彩绘创意发挥

令小记者们期待的手工彩绘环节开始了。“我迫不及待地打开面前的物料，里面有一辆白色的石膏汽车模型和一套彩绘工具。石膏汽车看着不大，拿在手里还挺沉的。我先用画笔沾点水，然后蘸点颜料在模型上涂抹。这个动作看似简单，但实际上很难。因为要想把颜料在汽车上涂抹均匀，颜料的用量很有讲究。”永平路小学的罗宜萱小心翼翼地涂画，先后把前挡风玻璃涂上蓝色、车顶涂上黄色和橙色、车身涂上粉色、车轮涂上黑色，“我喜滋滋地看着小汽车，它真是独一无二。”

“我想到了自己最喜欢的世界名画——梵高的《星月夜》，不如就把这辆车画成一辆星空车吧！”中央商务区实验学校的李秉衡为汽车模型设计了蓝色的玻璃和红色的车灯，深蓝色的车身上点缀着金色的星星，“我不禁开始期待驾驶这辆星空车驰骋的样子，那一定是最炫酷的新能源汽车。”

“今天的活动真是让人大开眼界啊！我彩绘了‘星球灯’，给它取名为‘啥都有的大杂烩星球’。”53中小学部的梁沫钧开心地说。

汽车“跳舞”炫酷表演

“我们都好奇极了，音乐响起，特斯拉真的跟着音乐跳起了舞。只见它的车窗上下滑动，后备厢缓缓升起，这时两边的车门也慢慢升起，有节奏地上下摆动起来，就像长了一双大大的翅膀，轻轻扇动着飞翔。”金门路小学的吴春杨兴奋地说，“我们都看呆了，忍不住欢呼起来，太精彩了，真是一次有趣而有意义的科技之行。”

“最有趣的是它还可以在无人驾驶的情况下自由跳舞，后视镜像蝴蝶的翅膀来回转动，车窗像鲤鱼的尾巴扇动，后备厢像孔雀的尾巴不停地张开合拢，我眼前一亮，不禁感叹道，原来车还可以跳舞，舞姿真特别！”海逸学校的王甜人好奇地瞪大了眼睛。

“这是一次惊喜的体验之旅，最后我还化身小司机试驾，特斯拉的方向盘与我家汽车的不一样，像赛

车的方向盘，太酷啦！”“特斯拉电车的门把手和普通汽车不同，没有凸出来，按住车把宽的地方就能拉开。我进去之后，看到一块显示屏，上面有各种功能，真是科技感满满。”“在一个角落里，摆着一堆大大小小的零部件，原来这就是电动汽车的动力系统。店里的叔叔特别给我们介绍了一套热量回收系统，这套系统可以把汽车奔跑过程中产生的热量回收利用，既能够实现能量的重复利用，又减少了热量的排放和对环境的影响。”市南区实验小学燕岛校区的孙语妍、辽源路小学的孙昊博、同安路小学的邹清然，在试乘中有了新发现。

共同保护美好家园

“现在，地球的生态在恢复，要想真正遏制环境灾难，还有很长的路要走。但是，我相信通过我们的不断努力，我们的后代一定能见到湛蓝的天空、清澈的海水、肥沃的田野和完好无缺的臭氧层。”青岛65中的李雨轩认识到，“万亩林海，不是一天造就；百里良田，不是一天耕成。但是只有现在行动，才能做出改变，保护环境，迫在眉睫。”

“人们的生活条件越来越好，购买的汽车也越来越多，传统的燃油车会排放大量的废气和热量。台风、强降雨、强降雪、沙尘暴等恶劣天气让人们苦不堪言。我们要保护大自然，减少有害气体排放，守护美好的家园。”福林小学的苏理说道。

“为了防止全球变暖，我们要节约用水用电，绿色出行，保护环境，不随地乱扔垃圾。如果我们都能够践行环保理念，地球的生态环境将会越来越好。”“今天的参观学习，在小记者们的心中播下了一颗环保的种子。为了地球家园，让我们呼吁更多人选新能源产品吧。”“我久久回味，为科学技术的飞速进步感到惊叹，希望我今后也能为环保事业贡献一份力量。”“看到科技进步这么迅速，我们非常兴奋。相信在不久的将来，新能源汽车一定会更加高效环保。我一定要好好学习，将来开发出更多的清洁能源造福社会。”新世纪学校的张翀、崂山区实验学校的刘小叶、辽源路小学的李易萱和毕乔治表达了心中的感受。

观海新闻/青岛晚报/掌上青岛 首席记者 张译心 实习生 赵颢博 小记者 张翀 吴春杨 宋知忆 孙语妍 王甜人 孙昊博 苏理 刘小叶 罗宜萱 李雨轩 苏士然 李易萱 邹清然 李秉衡 毕乔治 梁沫钧 邓鹤言

