

招合伙人、厂房出租

明珠附近、新办证、占地3亩、食品分装企业,分装坚果、山珍、杂粮、面粉等30多种单品。厂房出租:赖庄子1300平米,可分租。电话:13931798568

开展“童心明德”实践活动 打造“行走的思政课堂”

北环路小学小记者站专版

泡泡车是一款智能车

本报小记者(北环路小学6年级2班) 范雨菲

俗话说,“读万卷书,不如行万里路”。近日,我们怀着激动的心情走进“艺海科技”,映入眼帘的是“热烈欢迎北环路小学老师和同学们”的电子大屏。

张校长给我们介绍了“艺海科技”的董事长姜爷爷。姜爷爷的眼眸如同冬日暖阳般明亮而柔和,他脸上的皱纹中藏着岁月的智慧,让人感觉慈祥而温暖。

在姜爷爷的带领下,我们认识了许多车辆模型。其中让我印象最深的是泡泡车。

姜爷爷说,它是一个智能车。之后,他亲自给我们演示道:“小智,小智,打开灯。”小智回答道:“好的,主人。”只听“哒”的一声,灯亮了。姜爷爷还说,这个车可以吐泡泡。我听后感叹道:“哇,真厉害,发明泡泡车的人真了不起。”

参观中,我们还见到了

导弹。姜爷爷说,这个导弹前面有像摄像头一样的东西,是用来定位前方目标的。

之后,我们来到体验区,体验操控四驱车。听老师讲解完手柄的用法,我拿起手柄开始操作,但并不顺利,因为我把控不好小车的速度。老师见了说,可能是第一次操作,多操作几次,把控起来就会容易很多。

我们还体验了操控无人机。我双手握住手柄,全神贯注地盯着无人机,但操控起来并不顺利,只听“砰”一声,无人机掉到了地上。我没有气馁,又尝试了几次。终于,我操控的无人机可以正常在空中飞行了。

这次研学之旅,不仅让我长了见识,还激发了我对科学的兴趣。我暗下决心,长大后也要为国家科技贡献自己的一份力量。

(指导老师:王雅楠)

校长寄语



“尊重每一个生命的独特,发现每一个生命的闪光,成就每一个生命的美好”是北环路小学的办学理念。学校专注于学生和教师的人格建构,沉浸于课程的研究与开发,追求理想课堂,享受幸福教育。

做有情怀的教育者,育有梦想的学生,办有温度的学校。我们心中有光,素履以往;踏梦前行,聚力生长。

——北环路小学校长
张晶晶

四驱车“不听话”

本报小记者(北环路小学6年级2班) 戈雪慧

近日,我们有幸走进“艺海科技”,开启了一次奇妙的旅程。在“艺海科技”董事长姜爷爷的带领下,我们开始参观。

我们最先见到的是一排汽车模型。它们各式各样,我看得眼花缭乱。接下来,我们看到了一个自动躲避障碍的机器人。初次与这个机器人见面,我心里十分激动。这个机器人的名字叫自动避障蜘蛛,它上方的探测器可以自动扫描前面的障碍物,如果前面没有路了,它还能自动掉头呢!

之后,我们去体验操控四驱车。老师先给我们讲解了操控技巧,之后就把手柄给了我。我紧张地拿着手柄操控起来。

一开始,我操控的那辆小车行进时磕磕绊绊。后来,我又

尝试了几次,这回小车行进得顺畅多了。

不过,那小车还是有一些“不听话”——因为,快的时候,它像飞驰的列车;慢的时候,我恨不得自己上前去推一把。你看,现在操控小车的我已经手心都是汗了。小车飞快移动着,而我则目不转睛地盯着,虽然过程不是很顺利,但是我乐在其中。

我们还玩了无动力橡皮筋小车。一开始,我全神贯注地拧小车轮子,拧了40圈左右就放在了起跑线上,但最终只得了80分。很遗憾,我没能进入决赛。

这次小记者活动让我收获了很多知识,也开阔了我的眼界。我下决心,以后积极学习科学知识,为国家科技贡献自己的一份力量。



认真听讲解

我开阔了眼界

本报小记者(北环路小学6年级1班) 李奕云

世界是多姿多彩的,科技更是日新月异。近日,我怀着无比激动的心情,在老师的带领下来到“艺海科技”参观。

活动开始之前,张校长给我们介绍了“艺海科技”的董事长姜爷爷。在姜爷爷的带领下,我们认识了无人机、固定翼飞机、泡泡车、3D打印机等。

最令我感兴趣的是导弹。我迫不及待地把手放上去摸了摸,问姜爷爷:“这个导弹是真的吗?”姜爷爷笑着回答:“当然是真的,这一颗导弹下去一栋楼就会没了哦。”我们听了都震惊不已。

随后,在老师的带领下,我们来到二楼体验操控四驱车和无人机。我率先体验的是操控四驱车。见老师操控得轻松自如,可轮到我操控时感觉汗都要从脸上滑下来了。尝试操控几次后,我熟练了很多,俗话说得对,熟能生巧。

最后,在老师的指导下,我们玩了无动力橡皮筋小车,并进行了一场精彩的比赛。赛前,老师给我们讲了比赛规则,我就思考怎么样才能在比赛中取得胜利。我仔细观察每位参赛队员的动作,脑海中有了想法。

轮到我去参加比赛了。经过努力,我最终以两次90分的优异成绩获得了第一名,开心极了。

活动中,通过亲身体验,我开阔了眼界,增长了知识,更激发了对科学的兴趣。

(指导老师:朱雅文)

感受到了科技的力量

本报小记者(北环路小学4年级1班) 回艾檬

近日,我们怀着激动的心情来到“艺海科技”,开启了一场科技之旅。虽然那天天气寒冷,但抵挡不住我们的热情。

在“艺海科技”董事长姜爷爷的带领下,我们开始参观。可以喷洒农药的无人机、能巡逻探索的无人车、能精准建出模型的3D打印机……琳琅满目的科技模型吸引了我们的目光。听了老师的讲解,我了解到,一架无人机喷洒农药竟能抵20多个工人的工作量。

我们还在电脑上体验了模拟飞行,那真实的画面效果让我们仿佛置身云端,驾驶着飞机在空中自由飞翔。

接下来,我们进行了无动力橡皮筋小车大比拼。原理是这样的:通过拧小车的车轮,连着车轮上的橡皮筋就会旋转上

劲,待拧到一定圈数后,将小车放到起跑线上,它就会在橡皮筋的带动下飞快地向前驶去。轮子旋转的圈数和小车跑的距离是相关联的。通过多次试验,我得出结论:拧47圈左右,小车能跑到将近100分的地方。

在决赛中,我按照之前的经验,第一次将车轮拧了40圈,可小车行驶到30分处停了下来;第二次,我拧了60圈,结果只得了60分。我认真思考后得出结论,这是因为小车控制的橡皮筋长短松紧各不相同,这才导致相同的圈数,小车跑的距离并不一样。这个比拼也让我明白了,不能用一成不变的眼光看待事物。

在这次小记者活动中,我学到了许多有趣的科学知识,更感受到了科技的力量。

(指导老师:樊乐怡)



操控无人机



操控四驱车

奇妙的旅程

本报小记者(北环路小学6年级2班) 崔晓璇

近日,我们北环路小学晚报小记者怀着好奇走进“艺海科技”,开启了一次奇妙的旅程。

一下电梯,映入我们眼帘的是“热烈欢迎北环路小学老师和同学们”的电子大屏。随后,在“艺海科技”董事长姜爷爷的带领下,我们开始参观。

我印象最深的是体验操控四驱车。老师讲解完操控四驱车的技巧后,我们开始体验。大家都踊跃尝试。看着同学们的模样,我心想:“这有什么难的?”不想,说起来容易,做起来可真难啊!

最难把握的是小车的速度,因为稍微把控不好,小车就像箭一样“嗖”地往前冲;如果操控时缩手缩脚的,又会让小车行驶缓慢,像是被卡住一样,迟迟不肯前进。同学们在旁边不停地指导我,但我操控的小车也才跑了不到一圈。

接下来是体验操控无人机。无人机可以垂直起降,360度自由旋转,可以极速前进,也可以停在空中稍作停留……我看到老师操控无人机的时候,无人机好像在空中翩翩起舞。

轮到我去体验时,我感觉操控无人机比想象中简单多了。我还操控无人机飞过了两个圈呢!

我们还玩了无动力橡皮筋小车。我认真地拧小车的轮子,拧了50圈左右把小车放到了起跑线上,最后得了100分,进入了决赛。但很遗憾,在决赛中我的小车跑偏了,我只得了40分……

这次活动不仅让我开阔了眼界,增长了知识,还在我心中种下了一颗科技的种子。我要努力学习科学文化知识,以后为国家科技贡献自己的一份力量。

本版摄影 摄影