



## 政平小学小记者夏令营系列活动

## 绿色动力,绿色生活

8月13日上午,政平小学的快报记者们走进光大常高新环保能源(常州)有限公司与常州英科环境科技有限公司,学习垃圾供给、焚烧、发电、污泥焚烧处理等相关知识。



实地了解污泥焚烧处理系统



通过沙盘模型了解垃圾发电厂的运作

走进光大国际,这个公司就是垃圾回收的地方。光大国际虽然是回收垃圾的,但整个公司都很干净,没有味道,与我们想象的完全不一样。我们首先看了垃圾的存放处,一大片一大片的都是垃圾,当时我感觉里面会很热还很臭,但讲解员说,里面的垃圾一点味道都没有,都是已经除去水分,是干的啦。听到这让我很吃惊,真是让我大开眼界。这里还分有高处和低处,低处是新的垃圾,高处是已经发酵五到七天左右的时间,垃圾需要发酵五到七天才能往上堆。垃圾堆上有一个像娃娃机的机器。讲解员说,他们只要烧一些垃圾,我们就会有电用。原来不起眼的垃圾竟然也会成为宝贝,真是应了“变废为宝”这个词语。

四(2)班 雷飘香 指导老师 陆丽英

走进光大集团,咦?这是处理

垃圾的地方吗?怎么会这么干净,在车上我还想今天处理垃圾的地方肯定很脏很乱,没想到现实却出乎我所料。首先工作人员先请我们看了应该怎样分拣处理垃圾,又给我们讲解了污水是怎样净化的。我们还看了样本,那水就像被施了魔法一样,从黑色变得纯净了。真有点不相信自己的眼睛了,现在的科技真是太厉害了。接下来我们又去了新誉集团,这里主要是分解污泥的。分解污泥的车间里温度很高,连那里的窗户都烫得要命,从工作人员讲解中我们了解到,污泥净化后可以做成砖。这种砖可以铺成路面,也可以砌花园,还有好多用途呢!科技让我们变废为宝。

四(1)班 朱忠博 指导老师 何姣

我们来到了新苏环保,我了解了污泥的来源与危害,还知道

了污泥焚烧后的炉渣可以制成混凝土砖,污水经过处理可以用于循环冷却塔补水等。我们要节约用水,不增加为环保而努力人们的负担!

通过这一次的活动,我对环保有了新的认知,“绿水青山就是金山银山”,让我们一起加入环保的队伍,让垃圾变废为宝吧!

六(2)班 曹家鑫

垃圾处理中心的场景,现在仍历历在目,原本不起眼的小垃圾,一旦由各地集中到一起,原来也会成为一种大麻烦。因为有这些叔叔阿姨们在岗位上的辛勤劳动,才有了我们现在干净的校园、街道和美丽的生活环境。有了这一次的参观经历,我也意识到,有些垃圾只是放错了地方的宝贝,平时生活里不经意的小垃圾,也

可以变废为宝。只要努力与创造,也可以在垃圾里发现很多有价值的事物。

三(2)班 郑云斐 指导老师 贾丽颖

刚下车,我们就看到一潭池塘,里面有一个喷泉,池塘两边长着一棵棵整齐又强壮的柳树,像一幅画一样美。我们来到了大厅,讲解员带我们来到了垃圾仓,隔着玻璃可以看到一个巨大的垃圾吊爪正在把垃圾吊上来放进给料斗里。讲解员说,一次可以吊七吨左右的垃圾。“哇!这也太多了吧。”我们惊讶道。我们分别参观了发电过程系统、中央控制室及垃圾焚烧的处理……

通过参观,我们了解到垃圾处理的过程和变废为宝的神奇过程,跟我之前的想象完全不一样。

三(1)班 吴梓涵 指导老师 周娜新

## 寻访常州“智”造

8月14日上午,政平小学部分快报记者来到常州轨道交通展示馆,了解轨道交通产业的发展历程、布局建设、科研产品,探秘百年辉煌的轨道交通产业,近距离体会那份震撼与自豪。

在老师的带领下,我们踏上了探索轨道的旅程。跟着老师,首先进入我们视线的是一个蒸汽车模型,在它后面的背景中,我们看见了一个设计稿,据指导的老师说,这个设计图是老一辈的工程师们亲自手绘的设计图。

接着我们看到各种轨道设备的模型。那如果万一轨道坏了,该如何检查出来呢?人们便发明了一款名叫“探伤小车”的车子,每天我们还在梦乡中,工作人员便开着他们去检查轨道,没有他们的辛勤工作,我们也不会有这样便捷安全的交通方式了。

五(1)班 周卓颜  
指导老师 钱晓东

随着讲解员的脚步,我们看到了铁路的出生和历史。我知道了出生于我们常州的大慈善家、政治家、有“中国实业之父”之称的著名晚清名臣盛宣怀,在1886年主持修建了中国第一条铁路干线——卢汉铁路。接着我们又看了地铁的内部系统和零件与用处,还看了地铁路线的沙盒和相

关视频。然后我们继续向前走,看了许多地铁模型,还有一个很大的车头,我们每6个人一次,上面看了内部构造……最后,我们还体验了VR眼镜给我们带来的未来地铁,特别好玩。

今天的参观让我更加明白,作为祖国未来的建设者,我需要好好学习,将来像“今创人”一样,为祖国创造更加先进的火车头出一份力!

三(2)班 贾衍桑 指导老师 贾丽颖

历史上,我们家乡的戚机厂仅用半年时间,就制造出一台蒸汽车,这也是我国在常州生产的第一台2200多马力的蒸气机车。据说首台机车出厂时,毛泽东主席还亲自登坐,由此知道当时的社会震撼力是多么大。

此次参观中,我了解到了蒸气汽车和地铁的创造与魅力,知道了蒸气机车要用无数个结构构造而成,凝结着很多工程师的心血。最后,我们还感受了一下未来地铁的样子!

四(3)班 张璐瑶 指导老师 赵小红

## 寻访抗疫英雄

庄晓冰,男,秦巷村人,常州市第一人民医院呼吸与危重症医学科护士,常州市援助湖北医疗队队员。8月13日上午,礼嘉镇校外辅导站夏令营开班仪式正式开启,部分小记者有幸参加了此次活动,并主要负责采访庄晓冰。

我们要去采访一位为武汉、为中国、为疫情做出巨大贡献的白衣天使庄晓冰叔叔。我们坐下仔细聆听着他的自我介绍,得知当时去的时候,庄叔叔也有一些担心和不舍。但想到为人民服务,他还是毫不退缩地前去武汉援助。他的妻子在听到这个消息的时候,毫不犹豫地鼓励支持他参加援助工作。

活动中,庄叔叔还让我们的一位代表也体验了防护服,这名体验的同学声称:“非常的闷,非常的热,非常的痛苦!”由此也让我们感受到,在一一线努力的白衣天使是多么不容易、多么得辛苦!我要在这儿向以前或现在在前线支援的白衣天使鞠躬、敬礼!

六(3)班 叶明宇 指导老师 王宇

大屏幕上放映着几张叔叔以及他的同事们在抗疫时留下的照片,当时穿上防护服的叔叔看起来非常臃肿,而现在他

却是非常清瘦的。我想当时穿上防护服后,他一定非常热吧?叔叔说,当时要穿上好几层防护服,整个人的感受就感觉很闷,又很热。接着叔叔又让一位同学去感受穿上防护服的感觉。那位同学仅仅穿了两层,就感觉非常的闷热。叔叔说,这名同学现在穿的只不过是他们工作时的1/3,这说明了当时抗疫时期是多么的辛苦啊!

六(3)班 杨广涵 指导老师 王宇

医生叔叔向我们介绍了他在援鄂的时候都在做什么,我们从一张张照片里看到了抗疫期间寂静的武汉。活动中,我们还向医生叔叔和阿姨提出了自己的问题,他们耐心的为我们解答。我的同伴有幸体验了穿防护服的感觉。刚脱下防护服就来跟我抱怨:“好热呀!”那一刻,我真正体会到了一线的医务人员的辛劳。

六(3)班 管悦 指导老师 王宇

乡村“趣”童年  
快报记者研学夏令营

在这个夏天,部分快报记者来到大陆嬉乐湾营地,参加一次别开生面的乡村研学夏令营,在广阔的大自然里,欣赏田园风光,放飞脚步与心灵,找寻不一样的乐趣。

在诸多有趣的活动中,那个“混水摸鱼”深深印在了我的脑海里。那是一个小方塘,水才没到我的膝盖,里头游着一大群小鱼。教官说话了:各位同学,现在大家可以下水摸鱼了!再次提醒大家,小心点,一定要注意团队合作。

教官一声令下,大家纷纷跳入小水塘里。起初,我没太注意教官的话,一跳下水,就感觉小腿上滑滑的,有麻麻的触感,难道是鱼?我赶紧弯下腰,迅速把手伸进水里,一抓,一条水草被我抓了起来。唉,我就说没那么简单。捞了半天,什么也没捞到。

突然,我想起了教官说过的一句话:特别要注意团队合作!我忍不住对着我班的男生吼了一声:一定要团结起来啊。一番讨论之后,我们立刻开始行动,一部分人搞防护,其余的人开始对半个池塘实行地毯式搜索,只听“唰唰”几声,三条小鱼被我们成功捉住了。我们笑着闹着,别提有多开心了,教官也激动地直夸我呢。我们玩得不亦乐乎,直到“混水摸鱼”活动结束都不愿上岸。

魏村中心小学五(5)班 潘昶锦  
指导老师 张丽芳

那天,我们二号车的人先去玩CS大战,我们穿好防弹衣,插上电池,带好枪,来到草莓园门。教官说:“这个枪是没有子弹的,是通过红外线来射击的,每个人有五条命,第一局先让三队进去躲,四队等一会儿进去抓他们。”

教官一声令下,我飞快地躲进草莓园,生怕被发现。四队的人进来找我们了,我和韩依诺、陆婧等几个女生躲在角落里,不敢出声。突然有几个人冲了进来,我们鼓起勇气对着那些男生一顿扫射,几枪过去后,我又补充了五十发子弹。我们把男生吓退后,走到草莓园门口。老师开始报成绩:“四号,十三杀,死了四次。”我惊掉了下巴,心想:我竟然这么厉害呀!

第二局比赛开始了,这次是男生先躲女生去抓。男生躲完后,我们女生围成一团冲进草莓园,对着男生就是一顿扫射,把男生吓得不敢往前。比赛结束了,我们排好队,教官又开始报成绩:“四号,十三杀,死了四次。”又是这个成绩,我心里暗暗窃喜,男生也只不过如此呀。

魏村中心小学五(5)班 匡雨熙  
指导老师 张丽芳

天空下着蒙蒙细雨,地上湿漉漉的。教官带着我们来到田间插秧。我把裤腿往上一卷,卷到了大腿处;把鞋子一脱,就像一只小泥鳅钻进了田里。泥巴有些深,我一脚踩进去,到了我的小腿肚;泥巴烂烂的,还很滑,一不小心摔倒下去的话,身上全部都是泥。

我很认真地插了一排秧,直起身来一瞅,秧苗像山峦一样高低起伏,一整排都朝旁边斜歪了过去,稀稀拉拉的,再看看教官插的秧苗,整整齐齐的,就像训练有素的士兵一样。我有些泄气,只好重新做了一遍,终于比较整齐了。可教官又给我们分来了秧苗,我们一个个连连叫苦,可是又不得不完成。终于插完了,我们陆续上岸,都累得腰酸背痛,身上腿上全部都是泥。

通过这次插秧,我明白了做什么事都是不容易的,我们要好好节约粮食,节约地球上的资源。

魏村中心小学五(5)班 陈静涵  
指导老师 张丽芳