

下午,陈老师带我们去参观污水处理厂、垃圾焚烧厂和南玻玻璃厂,这三个地方都和我们生活的环境有很大的关系。我们高兴极了,怀着激动的心情开始了环保之旅。

第一站——污水处理厂。我们下了车、排好了队进去参观。我看到的第一个是用机器将污水里的大型垃圾捞出来,比如水瓶、塑料袋等垃圾,如果不清理干净,这些垃圾就会堵塞机器,导致这些机器不能正常进行下一步的清理工作。我仔细观察了一会,发现被清出来的都是细小的垃圾,说明大家平时生活中还是很注意的,没有把大型垃圾往下水道里乱塞。

污水经过这一步的处理后被排放到一个超大的池子,大池子被分成了好几个小池子,小池子里面都放满了一种活性污泥,里面培养了一种菌,这种菌可以吃掉污水里的磷。我走上前去,看到从小池子排出的混合着杂物的泥巴水被送往沉淀池,沉淀池可以将水里的污泥沉淀在池底,再将上层干净的水送往河流。

当我看到了干净的水时,我感叹到:“这水真清!”甚至有同学说都可以下去游泳了。虽然污水处理厂可以把污水变成干净水,但是我觉得还是应该节约用水,减少生活污水,这样可以减少环境污染。

到了第二站——垃圾焚烧场。我们一下车,首先迎接我们的是一股刺鼻的味道,还特别臭,就像生化武器一样。进了大厅,没想到室内的气味更浓,原来是垃圾焚烧后产生的味道。

在监控室里,我看到了两个焚烧炉,垃圾在炉里燃烧,温度可达一千多度。焚烧垃圾产生的热量可以用来发电,垃圾焚烧后产生的渣子还可以用来做砖,这种砖可以用来做建筑材料。在垃圾焚烧厂,我了解到可以用来焚烧的是生活垃圾,而有些垃圾不能烧,比如电池之类的垃圾要扔到特定的垃圾桶进行回收处理,不能乱扔。所以我们要减少垃圾排放,注重垃圾分类,保护环境。

最后我们来到了南玻玻璃厂,在这里我们了解了玻璃的生产过程,我还认识了“硅”。将许多硅放在一起用高温烧化,冷却后就成了玻璃。硅还可以通过燃烧,将热能转化成动能,动能转化成电能。

这次让我感触很深,让我明白了环境保护和我们的生活息息相关,我们要保护环境,节约用水,垃圾分类,减少污水排放,让城市家园变得更干净、更美丽!

保护环境 从我做起

咸宁实验外国语学校 502班 胡彦博

有一天,我在一篇新闻上看到了惊人的一幕,海洋上的垃圾越来越多,许多海洋生物因为不小心吞食了塑料袋,而又无法排出体外,导致它们无法进食,被活生生饿死;一只海龟因为年幼时不小心钻进了塑料圈中,摆脱不掉,长期被塑料圈卡住的地方,勒出了一道淤痕,身体严重变形;一头抹香鲸因为长期生活在被污染的水域里,导致身体里毒素过多,生下的宝宝因为喝了妈妈有毒的乳汁而死去,抹香鲸妈妈无法接受宝宝死亡的事实,便一直抱着它,直到宝宝腐烂了都不愿离去。

这之后,我又查阅了很多资料,因为臭氧层被破坏,引发了温室效应,导致南极和北极的万年冰川在逐渐消融。如果我们不及时醒悟,那么终有一天,南极和北极将不复存在,地球生态被严重破坏时,人类也将自食其果。

为了防止我们生活的环境继续恶化下去,我们要积极参与到环境保护中来,我们可以通过改善生活习惯开始。

首先不要乱丢垃圾,并做好垃圾分类;尽量选择绿色出行,少开车,减少二氧化碳的排放,多骑自行车和多走路,不仅能保护环境,还能锻炼身体;

通过使用支付宝来获取能量,得到的能量可以在沙漠地区种上一棵小树苗。

还有很多身边的小事,比如随手关灯,节约用电,珍惜每一滴水,尽量少使用一次性塑料制品等。

我还想在将来,通过学习到的知识来发明出一款造价低,可家用的垃圾处理机,这个处理器不仅能处理日常生活垃圾,还可以处理很多无法分解的垃圾,最终排放出对人体有益的新鲜空气。

为了地球家园,我要为保护生态环境贡献出自己的一份力。

保护环境刻不容缓

咸宁实验外国语学校 502班 郑依莹

我的祖国,曾经山清水秀,鸟语花香,如今却阴霾笼罩,浊浪滔天。这都是我们乱用资源,乱扔垃圾,污染环境的结果。

第一乱开发资源。虽然现在城市绿化还不错,但是在中国有些地区依旧是荒漠。中国的八大沙漠其中的几块原本是青青的草原,却因为我们人类的过度开发导致生态环境失衡而成了今天的沙漠。森林是孕育人类的母亲,它能保护水源、土壤、调节气候、制造氧气、净化空气、消除噪音,它本该遍布山野,却因人类的过度开发,成了现在的荒郊野岭……听完这些,若你仍然执迷不悟,那就请听我细细道来。

第二个是水资源,水资源是人类

生存的根本,有人认为浪费一点水没关系,可是你想过后果吗?当它清澈甜美的面容被蒙上了灰尘,变得浑浊不堪,我们的绿水青山也将遭殃。我们学校组织去净水厂,那里的水黄浑浑的,时而又会飘散着灰尘,偶尔还浮着杂物,让人触目惊心,你可能会说:脏了就用干净水呀!但你知道吗?我国人均水资源量只占世界人均水资源量的四分之一,是全球贫水国家之一,六百四十多个城市就有约三百多城市缺水,一百多城市严重缺水,七大江都不同程度的受到了污染……全球淡水只占总水量的2.53%而可饮用水只占了总水量的1%,难道我们真要等到地球只剩下最后一滴水才挽救吗?

第三个是生活环境,现在的地面随手乱扔的垃圾,若积起来就是一座垃圾场,可仍然有人不断的乱扔,因为这些行为,每年都会有动物因误食垃圾而死,其中不乏濒临灭绝的动物。人类的罪行,却要让这些无辜的小生命惨遭牵连。同时,一些不良商人为了了一己之利,随意排放废水、废气,而水和气都是我们人类赖以生存的根本,现在水不再清了,鱼不能成群嬉戏了;天不再蓝了,鸟儿也不能整队高歌飞翔了……如此下去,我们人类生存的环境将会越来越差。

我希望人们能早日醒悟,认知环境,善待环境,治理好环境,创一个碧水蓝天,鸟语花香,人与动物和谐相处的世外桃源!

保护环境 人人有责

香报小记者 咸宁实验外国语学校 503班 唐佳盈

6月5日上午,“大美咸宁,我是行动者”活动在咸宁潜山国家森林公园广场举行。纪念第四十八个“6.5”世界环境日。香城都市报的一百名小记者被聘为“2019年度环境小记者”。

一大早,我们在老师的带领下,坐着大巴到了潜山国家森林公园广场。

到了目的地,我们看到了有一千多人分成了很多个方阵整齐站着,有生态环境执法人员代表,有香城都市报小记者……现场还有一些精彩的演出。如:合唱《让中国更美丽》、诗词朗诵《大美咸宁·我是行动者》、舞蹈《绿水青山》。

副市长谭海华致辞结束后,我们十位小记者荣幸地代表小记者上台领奖。我们一起进行生态文明宣誓:我愿意践行习近平生态文明思

想,以保护环境为荣,以污染环境为耻,崇尚绿色生产生活。从我做起,从小事做起,做环境卫士,护碧水蓝天。为建优美长江流域,公园城市,谱写新时代咸宁高质量发展新篇章贡献力量。

颁奖仪式结束后,我们乘坐大巴来到了咸宁桑德甘源水务有限公司。

刚进大厅,我就看到了八个大字:高效创新、团结务实。讲解员姐姐介绍:“我们公司的污水都来源于生活污水、雨水。一天能处理污水6万吨。污水来到了我们厂里,经过各种消毒池,通过缺氧、耗氧的过程,清理垃圾、杀死细菌,达到国家标准排放。”

讲解员让我们排队,有序的参观污水变成清水的一个重要过程。排在队伍后面的我已经迫不及待了:怎

么还不到我啊?等了好久,终于到我了。刚上楼梯,我就闻到了一股怪味。上了楼梯,我们看到了几个大池子,里面都是水和泥混在一起的泥水,浑浊不清。水面上还漂浮着垃圾。工作人员介绍,这池里的污水正在进行生化处理,杀死细菌后,污水再排入二层池进行分解。

看完了污水后,我们又来参观净化过的清水。“哗哗、哗哗……”我们刚到池边就听见了水流声。“哇。这是刚才那么脏的污水吗?我真是不敢相信!它们经过净化后,竟然变得这么清澈透亮!”我和身边的伙伴感叹道。

我看到了我们生活中产生的污水经过净化处理后变成了清水。我们在生活中要保护环境,爱惜每一滴水,从我做起,从小事做起!

