

## 参观污水处理厂

小记者 陈嘉怡

水是生命之源,它无时无刻不影响着我们的生活。可用完的水去了哪里呢?让我们怀着好奇心去揭开谜底吧!

这天一大早,我们来到了污水处理厂,炎热的天气丝毫没有影响我们激动又兴奋的心情。

老师首先带我们观看了生态环保科普片,教育我们要保护好环境。然后,老师带我们到了污水处理中心,水池中的污水散发出阵阵臭味,我们纷纷用小手捂住了鼻子。老师告诉我们,这些污水净化之后能再次利用,比如洗手、浇花等,像是被施了魔法一样,太神奇了!我想,污水处理厂的工人叔叔们就是会魔法的天使,我真佩服他们!

参观结束了,我的收获非常多。我们一定要节约用水,爱护环境! (育红小学 指导老师 张莉)

小记者 张青原

7月28日上午,我参加了小记者活动——参观污水处理厂。

我们首先参观了生态环境科普教育中心,随后去了污水处理中心。去那里的路很长,尽管我们已累得气喘吁吁,可是激动的心情没有受到影响。稍微歇了一会儿,我们就开始参观了。污水处理中心有很多污水处理设备:会动的喷水机、自动分离机等。这里最大的特点就是人少机器多。我们见到了很多从未见过的高科技设备,科学的力量真神奇啊!

通过参观,我了解了党的十八大以来,我国对黄河流域生态保护和高质量发展进行的战略谋划,将会使我们的环境更美好,生活更幸福,所以我们要做爱护环境、节约用水的好少年!

(育红小学 指导老师 付英芹)

小记者 孙家灏

前几天,我参观了污水处理厂。

我们首先来到了生态环境科普教育中心。在这里,我们了解到地球上的污染源主要是水污染、土壤污染、固体废弃物污染和大气污染。

随后,我们来到了神奇的污水处理中心。当讲解员叔叔打开大门的那一刻,我们都捂住了鼻子,因为这里实在是太臭了。到了污水处理工程二期,污水从很大的进水口进来,流到了水坝上,水坝上有个很大的过滤网,是专门拦截垃圾的。接下来是微生物处理池,利用微生物使污水得到净化。然后是化学物处理池,水在这里停留四个小时,就变清澈了。最后经过紫外线照射、消毒,水中就没有

有害物质了,之后,我们就可以用这些水浇花、冲马桶了……

污水处理程序十分复杂,污水变清洁非常不容易。为了让我们生活的环境更美好,我们要爱护水资源,节约用水,为污水处理厂减轻负担!

(育红小学 指导老师 张莉)

小记者 吴思轩

我参加了聊报小记者团组织的“树立环保观念,争做环保卫士”的活动,这次活动是参观污水处理厂。

我们来到了生态环境科普教育中心,老师给我们讲解了关于污染的知识,污染分为四种:水污染、土壤污染、固体废弃物污染和大气污染。然后,老师带我们看了关于过去、现在和未来环境的对比视频。过去,水很臭,地上都是垃圾;现在,鸟语花香,莺飞燕舞,到处山清水秀,草长莺飞,非常美好;未来是怎样的呢?未来更是生机勃勃,美丽的晚霞映照着我们,大自然好像在跟我们打招呼。

从生态环境科普教育中心出来,我们来到了污水处理中心。老师给我们讲解污水是怎样处理的,我们来到控制室,看到很多能监测机器运转情况的控制器,我感觉非常震撼。

我觉得这个活动非常有意义。作为一名小学生,我要响应黄河流域生态保护的号召,在日常生活中节约用水,不乱丢垃圾。保护环境,从我做起!

(育红小学 指导老师 付英芹)

小记者 王柔冰

我跟随小记者团参观了污水处理厂,了解污水变成再生水的过程。

在老师的带领下,我们首先观看了生态环保科普片。在这里,我们懂得了绿水青山就是金山银山;懂得了保护黄河流域生态环境,人人有责。我们还了解了过去的环境状况,感受到了来之不易的现在,期盼着美好幸福的未来。

接着,我们目睹了污水是怎样过滤成净水的。净化处理分为三个阶段,第一阶段是过滤出水中的漂浮物;第二阶段是利用微生物使污水得到净化;第三阶段是化学处理和紫外线消毒。每个阶段都有许多程序,经过复杂的处理过程,污水才能达到标准,变成可利用的再生水。目前,聊城市污水处理厂每天处理的再生水主要用来浇花、绿化等。

这次参观让我受益匪浅。净水来之不易,我们应该珍惜每一滴水,节约用水,从你我做起!

(育红小学 指导老师 张莉)



## 走进爱尔眼科医院

小记者 王童童

我去参加小记者活动了,这是我第一次坐校车出行,既兴奋又激动。路途中的半个小时里,我看到了许多美丽的风景。

到站了,我们去的是爱尔眼科医院。走进医院,我们检测了视力,又看了许多关于保护视力的动画片,我知道了许多知识。随后,老师带我们去做了蛋糕。老师在我们每人面前放了一块蛋糕坯,首先要给蛋糕坯涂满奶油,然后放一些水果、巧克力做装饰,一个蛋糕就做好了。最后,老师给我们每人发了一个小盒子装蛋糕。

要回家了,时间过得可真快。我在活动中收获了很多,不仅知道了许多关于保护视力的知识,还学会了做蛋糕。

(于集镇中心小学)

小记者 杜姝格

周末天气晴朗,万里无云,小鸟叽叽喳喳地叫着,我十分激动,因为我要去参加小记者活动了。我兴高采烈地来到了学校,和同学一起等待校车。

“嘀——”,“校车来了,校车来了”,同学们欢呼着,坐上了校车准备出发。老师告诉我们,活动的主题是检查视力和做小蛋糕。我们一路上唱着美妙的歌,欣赏着美丽的风景。不知不觉就到了爱尔眼科医院。我们带着小记者证来到了检查视力的地方,过了一会儿,所有同学都检查完了。如果眼睛近视,医生就会为其做进一步检查。然后,老师带我们去了一个大礼堂,学习了护眼知识。

学习完知识,我们就去做蛋糕。来到食堂,我坐了下来,老师给我们每人发了一个刮刀、一块蛋糕坯,还有巧克力、奶油、水果等材料,老师先做了一个。我一下就看懂了,感觉好简单啊。于是,我动手做起来,可是,奶油不是放多了就是放少了,经过我的不懈努力,一枚小蛋糕终于做好了。虽然不怎么好看,但十分好吃,因为这是我的劳动成果。

时间过得好快啊,一天不知不觉就过去了。这次活动我懂得了,有很多看上去简单的事情,其实并不简单,一定要亲手试一试、做一做。

(于集镇中心小学)

小记者 刘娴雅

小记者活动开始了!老师先带领我们去爱尔眼科医院检查视力,医生告诉我,以后要注意保护视力,接着,我们观看了保护视力的动画片,我学到了很多爱护视力的知识。

随后,老师带领我们做小蛋糕,他给我们准备了水果、棉花糖、巧克力和奶油。开始我感觉蛋糕很好做,但真正做起来却很麻烦,我先把奶油涂在蛋糕坯

上,但涂得不均匀。终于要给蛋糕做装饰了,我在上面放了三个棉花糖、四块巧克力和一小碗水果,做出的蛋糕很好看。

参加这次活动,我很高兴。

(于集镇中心小学)

小记者 于浩冉

我第一次参加聊报小记者团组织的活动,我们坐着大巴车到了爱尔眼科医院。首先,医生给我们检查了视力,我视力有些不好,以后我一定要保护好视力,少看电视。

检查完视力,我们到了一个大礼堂,医生给我们看了几段保护视力的视频。少看手机少看电视,写作业时坐端正,做作业时让灯位于你的左上方……这些方法都能保护好我们的视力。

看完视频,我们就去食堂做小蛋糕了,路老师给我们每人发了一个蛋糕坯、一袋白奶油、三块巧克力、三个棉花糖、一盘水果,还有做蛋糕的刮刀。然后,另一位老师给我们讲解了怎么做蛋糕。她讲得非常仔细,我们听得也非常认真。讲完之后,我们就开始做起来。首先把奶油挤到蛋糕坯上,从下往上挤,挤完之后再用刮刀抹一抹,把蛋糕抹得滑溜溜的,我忍不住舔了一口奶油,甜甜的,入口即化,非常好吃!抹完奶油之后,再把水果、棉花糖和巧克力放上去,这样,一个完美的蛋糕就做好了。最后,路老师发给我们每人一个小盒子。我慢慢地端起蛋糕,放进盒子里。随后,我就带蛋糕回家了。

终于到家了,我把蛋糕拿出来,狼吞虎咽吃起来。吃了蛋糕,我心里甜蜜蜜的,很开心!

这一天我非常开心,因为我知道了怎样保护自己的视力,还自己动手做了一个蛋糕,下次聊报小记者活动我还要参加!

(于集镇中心小学)

小记者 于桂竹

我参加了聊报小记者团组织的活动,由路老师带队。

一早我就去了校门口坐上了大巴车。经过20分钟的车程,我们到了爱尔眼科医院,经过视力检查,发现有好多同学都近视了,不过我的视力非常好。一会儿,我们到了一个会议室,看了怎样保护视力的视频。看完视频,我们就去了医院的食堂,做了小蛋糕。做蛋糕的过程中,我忍不住吃了一口奶油,那感觉就像坐在轻盈的云朵上吃着美味的棉花糖,真是享受啊!最后,我们用“小零件”对蛋糕进行了装饰,做好的蛋糕真是太好看了。

做完之后,我们拿着小蛋糕回了家。

这一天,我真的很开心,这是一次快乐的旅程。

(于集镇中心小学)

