

小记者亲眼目睹“奇迹”发生

现场了解污水变中水的神奇过程 认识到节约用水的重要性



■听“二沉池”中污水变清的“秘密”。

□文/图 本报记者 孔琳

又脏又臭的污水是怎么变成清亮的中水的?怀揣好奇与疑惑,9月21日,48名燕赵晚报小记者来到华电水务石家庄有限公司,亲眼见到了污水变中水这个“奇迹”的发生过程。通过工作人员的讲解,大家还认识到了节约用水、环保生活的重要意义。

“老师,我们要去哪儿参观?”“到华电水务石家庄有限公司,了解污水处理过程。”21日9时30分,大巴车载着48名满怀好奇的燕赵晚报小记者来到目的地,准备开启见证污水变中水的“奇迹”之旅。

“上下楼梯要抓好扶手……”活动开始前,公司的安全工程师先做了安全注意事项讲解,并全程跟随。“大家说一说,什么是污水?”综合办公室的李征老师循循善诱,

引导小记者从了解污水是如何产生的开始,讲解了污水处理的三个环节。

百闻不如一见。工作人员先带领小记者来到污水处理的第一个环节,并从污水池打上一玻璃管水给小记者观察嗅闻。“水里有沙子”“哎呀,还有一股臭味”看着浑浊的污水,小记者们对接下来的参观过程更加期待。

随后,工作人员带领小记者来到“生化池”和“二沉池”,亲眼见证污水处理的第二个环节。看着污水里的沉淀物逐渐消失,污水逐渐变得清透,小记者们对工作人员口中的“生物处理方式”有了初步印象。“哇,老师讲的知识很有趣,我想多了解些这方面的知识。”因这场参观,小记者们对学习专业知识有了浓厚的兴趣。

最后,小记者们来到污水处理的第三个环节,看到清透的中水“哗哗”流入管道,开始争相观察起综合办公室主任



■浑浊的污水变成清亮的中水,真神奇。



■小记者与讲解老师积极互动。

王智军手中装满中水的玻璃管。王智军给大家讲了中水的用处:路面洒水、灌溉土地、公园浇花等等。他提醒小记者,一定要好好爱护大自然中的水资源,节约用水从自身做起,从现在做起。

“我认识到水对人类很重要。我拍了一些老师讲的内容,回家要给爸爸妈妈看看。”小记者常语航在参观活动中认真听讲,学到了很多课本外的知识。亲眼见证污水变中水的神奇过程、认识到节约用水的重要性,带着满满收获,结束了这次参观的小记者们,又期待起下一次活动。

校园简讯

自强小学:班会课上讲保护视力

9月23日,自强小学上了一堂保护视力的班会课。班主任向学生们讲述了近视的成因、危害以及预防措施,强调定期休息、保持正确坐姿、减少电子产品使用等日常护眼习惯的重要性。学生们积极参与互动,进一步巩固了爱眼护眼知识,并表示,要将所学知识应用到日常生活中,减少近视的发生。 本报记者 孔琳

北新街小学:迎秋分 知秋意 赞丰收

为了让学生深入了解中国传统文化,体验丰收喜悦,感受节气的魅力,9月22日,北新街小学四年级开展了秋分节气主题系列活动,加深了同学们对秋分节气的认识,传统文化在心中生根发芽。 本报记者 安迪

行知小学:约课共交流 课堂促提质

为提高教育教学质量,促使教师专业成长,本学期伊始,行知小学校长张蕾带领领导班子及学科教师走进课堂,开启了“约课交流”活动。课堂上,老师们努力发展学生的核心素养。课后,听课领导与授课教师针对课堂的核心问题进行探讨,并针对教学情境与生活实际的联系等方面提出中肯建议,为教学提质,为课堂添彩。 本报记者 孔琳 通讯员 崔俊梅

瀚唐和雅小学:开展消防演练活动

日前,瀚唐和雅小学组织了一场消防演练活动。演练模拟火灾现场,学生们在班主任的组织下,迅速用湿毛巾捂住口鼻,弯腰低姿,按照预定的疏散路线有序撤离教室。此次活动让学校全体师生的应急逃生能力得到有效锻炼,为共筑平安校园奠定了坚实的基础。 本报记者 孔琳

荷园路小学:疏散演练提高安全防范能力

9月20日,荷园路小学组织全校师生开展了一次防震应急安全演练。通过演练,全体师生掌握了地震灾害发生时应采取的正确防护措施和逃生方法,提高了师生自我救护、紧急疏散的应变能力。学校将继续开展系列安全教育活动,将安全教育贯穿学生的一日生活,提高学生的安全防范能力。 本报记者 安迪

长安东路小学:健康微笑 从牙齿开始

日前,河北医科大学口腔医院儿童口腔科的张晓媛医生来到长安东路小学,带来了一节口腔健康公益课。课堂上,张医生展示了牙齿模型,带同学们认识牙齿结构,了解保护牙齿的重要性,并普及了预防龋齿的方法,为同学们的健康成长保驾护航。 本报记者 孔琳

新华路小学:迎国庆 送温暖

近日,新华路小学开展了“迎国庆 送温暖”活动。新华区民宗局、新华路小学为无极县高头回族乡高头联合小学捐赠了鲁班锁、象棋、足球等510件益智类文具和学生专用本、笔。新华路小学副校长白向伟围绕河北省第十五五个民族团结进步宣传月对孩子们进行了宣讲。 本报记者 孔琳

上京学校:班级文化评比献礼国庆

国庆节即将来临,为弘扬爱国主义精神,近日,新华区上京学校举行了一场别开生面的红色主题班级文化评比活动。通过充满创意和激情的展示,同学们表达了对祖国的热爱之情和对革命先烈的敬仰之情。 本报记者 安迪

大郭学校:师徒结对共发展

近日,大郭学校举行了师徒结对暨蓝青工程活动启动。仪式上,经验丰富的师傅们承诺倾囊相授,徒弟们虚心求教、朝气蓬勃。此活动旨在传承教育精神,促进青年教师成长,在学校的教育路上谱写出新的精彩篇章。 本报记者 孔琳 通讯员 郝优 赵斌

大马学校:创意拼盘大赛迎秋分

新华区大马学校近日举办了“乐享秋分,奇思巧‘拼’——创意拼盘大赛”。活动不仅丰富了同学们的校园文化生活,也让同学们在飘香的瓜果中感受到了秋天丰收的喜悦。 本报记者 安迪

51中:开展灭火器使用演练培训

近日,为提高应对火灾应急处理能力,石家庄市第五十一中学举行了一次灭火器使用演练培训。学校安全处主任孙国民详细介绍了灭火器种类、使用方法和注意事项,食堂职工、宿管老师、安保人员以及学生轮番进行了实操演练,实实在在提升了自身消防技能,打造了一个更加平安的生活、学习环境。 本报记者 安迪

54中:法治护航 助力成长

近日,石家庄市第五十四中学举办了“法治护航 助力成长”法治讲座。林晓坤法官和她的团队分别做了宣讲,参会师生认真聆听。活动进一步增强了师生的法治观念,引导同学们加强法律学习,强化自我防范和自我保护,远离违法犯罪,有利于青少年健康成长。 本报记者 孔琳 通讯员 张雪彬