

参观储配站

□ 刀一家

周末的下午,天气晴朗,天空湛蓝湛蓝的。又到了春城晚报小记者采访活动的时间了,这次我们探秘的是球形储气罐。

进入储配站,首先映入眼帘的是“安全生产,生命至上”的标语。讲解员叔叔告诉我们:“我们的每一项工作都要经过无数次的检测,不允许出现任何失误,更不能出现丝毫差错。因为我们所在的储配站是国家一级防火单位,一次失误就可能给国家造成巨大损失,更重要的是会危害到人民群众的生命安全。”

进入库区前,我们取下随身携带的所有电子设备,穿上防静电隔离服,戴上头盔,瞬间化身储配站工作人员。工人叔叔告诉我们:“电子设备会释放出电离子,接触到空气中的液化气体就会发生爆炸、起火,因此进入车间前必须全副武装。”穿戴完毕,我们在工人叔叔的带领下参观了液化气工作车间。车间里的工人叔叔各个分工不同,装罐、测气压、称重、测泄漏等,每一项工作都井井有条,他们都一丝不苟。

走出车间,工人叔叔组织我们进行消防演练,他们教会我们使用灭火器以及逃生自救的方法。随着指挥官的一声令下,演练开始。教官点燃了演练的液化气罐,小记者们毫不畏惧熊熊烈火,手提灭火器,打开安全阀,在距离5米的地方喷射,烈火在一片白雾下消失殆尽,随之响起一阵欢呼声!

通过这次采访,我深深感受到了兢兢业业的叔叔阿姨们为老百姓的幸福生活付出的艰辛,同时知道了面对火情要冷静勇敢,充分利用所学知识,才能自救,消灭火情!

最后,向叔叔阿姨们致敬!

作者系武成小学教育集团龙泉路校区五(4)班学生
指导老师:李波宽

第一次“灭火”有感

□ 付梓龙

“做饭时如果油锅起火,该怎么办?灭火器该怎么使用?”随着老师的提问,今天的春城晚报小记者“安全用气伴我行”活动正式开始了。我怀着好奇和激动的心情,早早就和其他小记者一起来到了中国石化集团西南石油局国星公司昆明储配站。

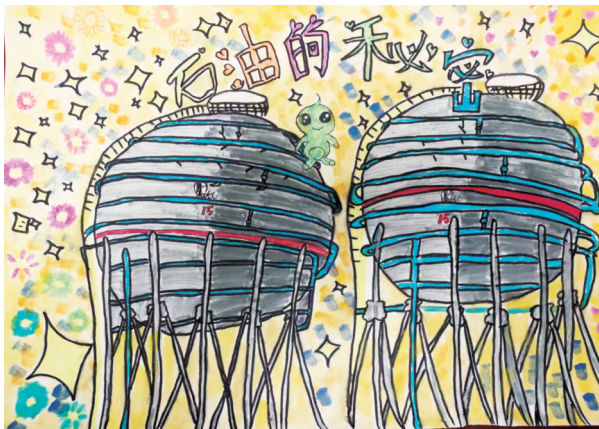
在我最期待的“灭火”环节,通过老师对如何正确解决“油锅着火”的讲解和演示,我才茅塞顿开:原来油锅着火是不能直接用水去灭火的。因为油比水轻,着火的油会浮在水上,随着水的流动四处蔓延,从而引起更大的火灾。正确的做法是立刻用锅盖盖住油锅,这样就可以阻断空气中助燃的氧气,然后迅速关闭家里的燃气开关,最后用灭火器将仍在燃烧的火扑灭。

老师先给我们讲解了如何灭火,接着又给我们详细介绍了灭火器的检查和使用方法。家用的灭火器通常是干粉灭火器,它可以扑救一般的固体、液体、气体以及带电设备引发的火灾。在使用前要检查生产日期、安全销、压力表和瓶体的完好性。使用时灭火器要跟火源保持一定距离,对准火源底部喷射进行灭火。演示完,储配站的老师将灭火器交到了我们手里,让我们体验灭火。

当接过灭火器慢慢靠近火源准备灭火时,我心里特别紧张,害怕这么大的火我灭不了。深吸两口气,我脑子里认真地回想老师刚才的演示:“拔下安全销,按压手柄,对准火源底部喷射。”就这样,火被我灭火器轻松扑灭。这是我第一次灭火,感觉太棒了!火可以给我们的生活带来便利,但如果使用不当,就会给我们带来灾难。面对火灾,我们必须有冷静的头脑和正确的消防知识,才能正确处置、化险为夷。

作者系云师大附小樱花语校区三(5)班学生

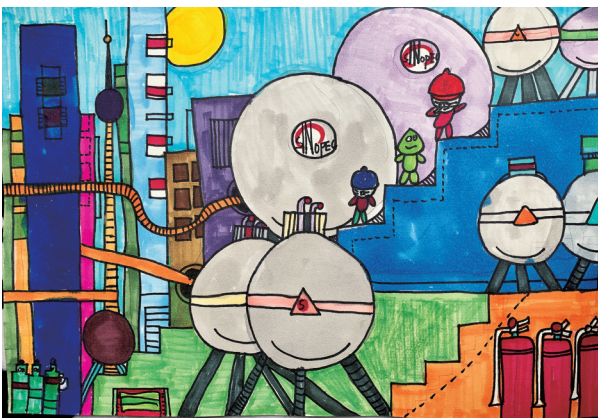
小手拉大手 安全用气伴我行



作者系云师大附小金安校区三(二)班学生
《储气罐的秘密》 □ 马誉宸



作者系关上实验学校二(二)班学生
《探秘智慧能源》 □ 倪晨皓



作者系云师大附小呈贡校区二(10)班学生
《球形储气罐,你见过吗?》 □ 周方棋



作者系云师大附小金安校区三(二)班学生
《石油燃气探秘之旅》 □ 马誉恩

安全用气很重要

□ 熊梓希

9月25日,我以一名春城晚报小记者的身份来到了中国石化集团西南石油局国星公司昆明储配站。

在这里,我知道了石油是怎样炼制的,还明白了石油与我们日常生活的联系。换上参观服后,我们进入了库区。讲解员向我们介绍了库站生产工艺流程,还演示了消防战斗服的穿戴。离开库区后,

我们进行了灭火演练。工作人员先演示了一遍,然后再由小记者们进行实操。在所有活动结束后,我收到了春城晚报颁发的证书,很有成就感。通过这一次参观,我更加意识到了安全用气的重要性,还对发生燃气泄漏时应采取的措施有了一定的了解。

作者系云师大附小金安校区六(5)班学生

大气罐 大学问

□ 曾肖恺

在一个秋高气爽的周末,我参加了一个小记者采访活动——参观中国石化集团西南石油局国星公司昆明储配站。

我们从云报传媒广场坐上大巴,50分钟后到达储配站。下车后,两个巨大无比的圆形液化石油气储气罐和一栋3层高的楼房映入眼帘,身穿红色工装的工作人员和憨态可掬的吉祥物“油迪”在门口迎接我们。对于接下来的行程,我充满了期待。

储配站坐落在青山绿水间,分工作区和生活区。在工作人员的带领下,我们更换了工装进入库区参观。我看到了各种规格的液化石油气储气罐:家用的、火锅店用的、工厂里用的,整整齐齐地排列在车间里,多得我都数不过来。当听到老师介绍那两个巨大无比的圆形液化石油气储气罐一共能储藏2000吨液化石油气时,我傻眼了,暗自感叹储气罐的超级强大储存功能!

对于储配站来说,消防安全是最重要的,站里的工作人员都熟练掌握消防技能。当然,消防演练也是当天必不可少的项目。老师为我们讲解了消防安全的基本知识,演示了油锅着火和钢瓶着火的灭火操作。最激动人心的时刻到了,我们将在家长的陪同下进行钢瓶着火灭火演练。这是我第一次操刀,真枪实弹进行灭火,内心既兴奋又紧张。只见老师用一根燃烧着的火把点燃了一个钢瓶,顿时大火冲天、白烟四冒,我拿起灭火器走上前去,内心告诫自己不要慌乱,按照老师的指点拔下保险栓,按下手柄,对着火焰根部噗噗一喷,很快大火就熄灭了。哎,真是虚惊一场!

今天的这场社会实践活动给了我很大启示:我们要好好学习,掌握更多的知识,将来报效祖国。

作者系高新一小科医路校区五(3)班学生

收获满满

□ 黄沫涵

9月25日,我参加了春城晚报小记者“安全用气伴我行”的采访活动。到达活动现场后,叔叔阿姨们为我们发放了安全帽及防静电服,并指导我们正确穿戴,同时给我们讲解了进入储配站需要注意的事项。

进入库区后,通过工作人员的讲解,我们了解到不同型号、不同大小的液化气瓶的用途,以及将液化气装到气瓶里的过程。工作人员还为我们讲解了安全用气的注意要点以及发生紧急情况时的处理方法;展示了如何穿戴应急灭火工装,最快的一个叔叔仅用了13秒就穿戴完毕,让大家都张大了嘴巴。

最精彩、紧张的环节——实战灭火在气站大门前举行。叔叔阿姨们先为我们讲解了灭火器的使用方法和灭火的要点。在工作人员演示完毕后,大家都摩拳擦掌,跃跃欲试。终于,轮到 we 实战灭火了,大家两人一组,提着灭火器冲向着火点,对着火苗压下灭火器手柄,白色的灭火剂立即扑向火苗,瞬间就把火扑灭了!看着第一次灭火的成绩,每个人的脸上都绽放出喜悦。

带着满满的收获,我们依依不舍地踏上了归程。

作者系云师大附小文林校区四(10)班学生