

探寻垃圾发电奥秘 学习生命安全知识

日前,来自南安市霞美中心小学、山美小学、南昌小学、第十小学和第十五小学的28名小记者,携手泉州市南安生态环境局,走进南安市圣元环保电力有限公司与南安市城市生命安全教育体验馆,开展沉浸式探秘活动。大家了解垃圾焚烧发电“变废为宝”的流程,学习防灾避险实用知识,掌握基础应急自救技能。此次活动将环保与安全教育结合,引导小记者争做懂环保、守安全的新时代好少年。

陈丽红 文/图

变废为宝的神奇魔法

南昌小学 舒小慢
指导老师 黄梅香

提起垃圾,我脑海里都是脏乱和恶臭的画面。带着满满的好奇,我跟随小记者团走进南安市圣元环保电力有限公司,探索垃圾处理的奥秘。

踏入厂区的那一刻,这里没有预想中刺鼻的异味,更没有脏乱的环境,反而像一座精致美丽的花园:道路整洁开阔、绿植繁茂葱郁,还设置了配套的休闲场地,整体环境优美又干净。

在讲解员的讲解下,我弄懂了垃圾发电的完整原理:回收的生活垃圾会先在储料仓发酵四五天,再由巨型机械爪抓取送入锅炉焚烧。焚烧产生的高温水蒸气推动汽轮机组运转发电,每日大量生活垃圾经过规范化处理,产出的电能既能满足厂区自主用电需求,

还能将多余的清洁电力并入国家电网。焚烧后的炉渣可加工制成环保建材,烟气、生产废水也会经过多道严格工序净化处理,全程绿色环保,完全符合排放标准。

之后我们还前往南安市城市生命安全教育体验馆,体验了地震模拟、触电模拟等互动项目,学到了不少实用的应急防护安全知识。

这次特别的参观令我大开眼界,先进的环保科技真正实现了让垃圾变废为宝。我也深刻懂得了生态环境保护的重要性,今后我会自觉做好生活垃圾分类、不随意丢弃垃圾,用实际行动守护我们的美丽家园。

圣元环保之旅

第十五小学 温思琪
指导老师 吴燕

“嘀——”一阵清脆的喇叭声欢快地响起,我们的车终于抵达了目的地——南安市



体验设备



了解垃圾分类
小记者合影

圣元环保电力有限公司。远远望去,这里宛如一座美丽的大花园,满是生机与活力。

踏入厂区,一座堆积的垃圾储料仓赫然出现在眼前,让我们大吃一惊,空气中还飘着淡淡的异味,大家连忙抬手捂紧鼻子,快步走到一旁。讲解员微笑着解释,这里是垃圾暂存区域,收集来的生活垃圾会经过规范处理后送入焚烧炉,转化为可利用的电能。不少同学好奇提问,焚烧产生的烟气会不会影响生态环境?讲解员告诉我们,这些烟气会经过多道严格的净化工序,就像给它们做了层层清洁“沐浴”,达标后才会排放到空气中,完全符合环保标准。

随后,我们走进南安市城市生命安全教育体验馆。在这里,我们体验了地震来临时天摇地动的模拟震动场景,沉浸式感受燃气泄漏时的紧张氛围,还动手实操学习了灭火器的正确使用方法,深刻体会到“危险隐患常在身边,谨慎防护才能守护安全”的道理。

这次特别的探秘之旅,让我深刻体会到生态环境保护的重要性,也真切认识到日常安全防护的必要性。做好生活垃圾分类、不随意丢弃垃圾,就能为守护环境出一份力;平日里主动检查家中电源、留意身边的易燃物品,就是对自身和他人生命安全的负责。

保护环境 人人有责

山美小学 李一楠
指导老师 粘本委

什么是垃圾焚烧厂?垃圾焚烧会污染环境吗?我们每天究竟会产生多少生活垃圾?在还未走进垃圾焚烧发电厂参观前,这

些问题一直萦绕在我脑海里。可亲身参观体验后,我找到了所有问题的答案。

从前我一直以为,垃圾焚烧厂必定臭气刺鼻、脏乱不堪。可踏入厂区的那一刻,我大吃一惊,这里竟是一座整洁雅致的花园式工厂,园区内还设置了各类休闲配套设施,完全颠覆了我的固有印象,实在令人惊叹。

南安市圣元环保电力有限公司是南安规模最大,也是当地首个大型垃圾焚烧发电厂。工厂每日可无害化焚烧2800吨生活垃圾,每吨垃圾能够发电350千瓦时。全厂单日焚烧垃圾可产出140万千瓦时电能,厂区内自用10万千瓦时后,剩余电力全部并入国家电网,真正实现变废为宝。

我们乘坐电梯来到四楼,两名操控员正熟练操纵巨型机械爪作业。讲解员介绍,单只机械爪一次就能抓起10吨垃圾。南安市居民一天约产生1400吨生活垃圾,这座焚烧厂的日处理量足足是城市日产垃圾的两倍,周边区域的生活垃圾也会运送至此集中无害化处理。

保护环境,人人有责。这次参观让我深有感触,在日常生活中,我们应当主动减少垃圾排放,少使用一次性用品,认真做好生活垃圾分类。我坚信,只要每个人都践行环保小事,定能守护好身边的绿水青山,奔赴更加美好的绿色未来。

变废为宝

霞美中心小学 洪一航
指导老师 陈艳璐

“生态兴则文明兴,生态衰则文明衰”“一草一木皆生命,一枝一叶总关

情”。随着绿色低碳技术不断发展,节能环保产业已实现广泛普及。今天,我以小记者的身份走进南安市圣元环保电力有限公司,实地体会垃圾变废为宝的神奇过程,真切感受科技守护生态的强大力量。

走进该公司的厂区,眼前的景象完全出乎我的意料。宽阔平整的道路干干净净,两旁种着高大的乔木,路边的花坛里开着各色小花,草坪修剪得整整齐齐,放眼望去满眼都是清新的绿意。空气里闻不到一点刺鼻异味,反而带着淡淡的青草香,若不是提前知晓这里是生活垃圾无害化处理厂,我还以为自己走进了一座整洁幽静的城市小花园。

工作人员带着我们来到卸料大厅,隔着厚厚的密封玻璃窗,我清晰地看到了垃圾处理的核心流程。巨大的机械抓斗如同钢铁巨手,有条不紊地抓取、运送生活垃圾,将海量垃圾送入焚烧设备进行规范化无害化处理。讲解员向我们介绍,厂区每日可处理生活垃圾2800吨,每吨垃圾焚烧可发电350千瓦时。日复一日地处理工作,能产出大量清洁电能,厂区仅自用一小部分电力维持运转,其余全部并入国家电网,为城市千家万户输送光明与绿色动力。

此次参观之旅,让我明白垃圾分类、践行绿色环保从来都不是一句空泛的口号。今后,我会自觉做好生活垃圾分类,坚持践行低碳生活。同时,向身边的亲友普及环保知识,用微小的实际行动守护身边的绿水青山,让变废为宝的绿色理念真正扎根心底。

走进融媒阵地 感悟传媒力量

近日,南安市淘江小学、第六实验小学的32名小记者走进南安市融媒体中心,探访媒体工作日常。活动期间,大家先后观看《风从海上来》主题宣传片,探秘《南安新闻》制作流程。同时,还了解电台运行模式,前往海丝商报学习采编、校对、排版等全工序,沉浸式感受新闻行业魅力,体会新闻工作的严谨,激发了用文字记录家乡故事的兴趣。

陈丽红 文/图

打卡融媒体中心

淘江小学 陈思雅
指导老师 陈贤彬

今天,我跟随小记者团走进南安市融媒体中心,沉浸式体验媒体工作的日常,收获了满满的知识与触动。

演播厅内,大家观看了《风从海上来》主题宣传片,用鲜活的画面展现南安的发展变迁。随后抵达小演播厅,迎来了最紧张的新闻播报体验,轮到我时忐忑座念完稿件,直到老师示意完成才松了口气。

我们还参观了电台中心,了解电台运作模式,探索声音传播的奥秘。在十四楼海丝报社,我知晓了报纸的诞生流程,工作人员反复检查文字标点后才能交付印刷,尽显严谨。

此外,在十六楼直播间,我们了解直播道具用途,活动尾声还收到《海丝文化》纪念杂志。这次参观让我真切体会到,每一则新闻、每一张报纸的背后,都是媒体人日复一日的认真坚守与默默付出。

探秘融媒大本营

淘江小学 李洋蔚
指导老师 郑振耀

阳光明媚,暖意融融。我们小记者怀着激动的心情,来到了南安市融媒体中心,开启了一场奇妙的探秘之旅。

大家先在二楼演播厅观看《风从海上来》主题宣传片,在光影流转的家



小记者合影

乡故事里,我真切感受到本土文化的独特韵味。随后前往三楼小演播厅体验新闻播报,镜头前的初次尝试,让我读懂了新闻主播背后的专业与不易。

在五楼电台中心,我们了解电台运行逻辑,从清脆的播音声里解锁声音传播的独特奥秘;在八楼的“扫黄打非”课堂上,大家认清不良信息危害,许下自觉抵制不良内容、守护清朗成长环境的承诺。

最后,在十六楼5G直播基地,我们沉浸式体验主播岗位,圆了藏在心里的小小主播梦。这次融媒之行收获满满,我见识了媒体人严谨的工作态度,也暗暗立志要用心观察生活、记录美好,努力成为一名优秀的小记者。

探秘融媒体中心

淘江小学 李昕悦
指导老师 王雪凤

今天,我们怀着激动又好奇的心情,走进南安市融媒体中心,揭开新闻背后的神秘面纱。

踏入中心,我们来到二楼演播厅,观看了介绍南安发展的宣传片;随后,

我们走进精致的小演播厅。这里是传播南安新闻的重要窗口,每日的本地新闻都从这里播出。大家踊跃站上主持台,手握话筒、直面镜头,认真尝试新闻播报。那一刻,我仿佛化身专业小主播,心里满是紧张与光荣。

顺着参观路线前行,在六楼的监测展厅,满墙的监控屏幕让我大开眼界,工作人员告诉我们,新闻工作严谨细致,哪怕是一个小小的标点错误,都会影响万千观众,这让我深深体会到媒体工作者认真负责、一丝不苟的职业精神。值得一提的是,我们还在5G直播基地体验趣味带货直播,轮流对着镜头推介美食,收获满满乐趣。

这次特别的参观经历让我受益匪浅。我不仅解锁了新鲜的体验,学到了媒体小知识,更懂得了严谨和坚守的意义。今后我会用心观察生活、认真记录生活,努力成为一名优秀的小记者。

快乐回“娘家”

淘江小学 李静媛
指导老师 郑振耀

今天,我怀着无比兴奋的心情,以

海丝商报小记者的身份,回到了我们的“娘家”——南安市融媒体中心,开启了一场奇妙的探秘之旅。

我们先到二楼放映厅观看南安发展宣传片,影片里高楼林立,海丝古韵与现代新城完美交融,看着家乡日新月异的变化,我满心自豪,真切感受到城市蓬勃的发展活力。

随后,我们走进小演播厅,这里是本地新闻的播出窗口,大家踊跃站上主持台,手握话筒直面镜头尝试播报,那一刻我仿佛化身小主播,满是紧张与自豪。

接着,我们参观六楼监测展厅,满墙监控屏幕让我大开眼界,工作人员说新闻工作容不得半点差错,我深深体会到媒体人一丝不苟的职业精神。

最后,我们在5G直播基地体验趣味带货直播,收获满满乐趣。这次参观让我受益匪浅,我学到实用媒体知识,读懂严谨坚守的意义,今后我会用心观察生活,努力成为一名优秀的小记者。

传媒新世界

淘江小学 李睿思
指导老师 王雪凤

今天,我们走进南安市融媒体中心,开启了一场新奇有趣的探索之旅。

演播厅内璀璨灯光格外亮眼,大家认真观看《风从海上来》宣传片,优美画面展现出家乡独特的山海风情,我由衷为美丽的南安感到自豪。

在小演播厅,我们了解《南安新闻》的制作流程,知晓一则新闻要经过拍摄、写稿、剪辑、层层审核,环节烦琐又严谨。当我坐上主播席位体验新闻播报时,真切体会到播音需要口齿清晰、心态沉稳,十分考验功底。

其间,我们还参观海丝日报社,了解到报纸从撰稿到印刷的完整过程。这场体验让我收获满满,读懂了每一份内容背后媒体人的坚守与付出,让我受益匪浅。



介绍相关知识



了解报纸版面的编辑



体验直播带货