

本报小记者,气象台里感受天气监测——

# 这些仪器都是可以检测天气的

本报11月20日讯(记者 张牟幸子 张爽 王晓霜) 17日上午,齐鲁晚报小记者们怀着好奇的心情来到滨州市气象局感受气象万千,与气象科学零距离接触,还在演播室里当了一回天气预报员。

在滨州市气象局的室外观测站,小记者们看到了用来监测天气变化的仪器。刚进入放置仪器的观测站内,一名小记者就指着一个高高的架子喊起来:“我知道这是什么,这是风向标,用来测风向的,我在书上看见过,和这个一样!”院子里各式各样的仪器引起了小记者们的浓厚兴趣,在气象观测员的讲解下,小记者们对这些仪器有了进一步的了解,也产生了许多许多的疑问。小记者高枫指着一个小院子问:“为什么这个地方没有草呢,为什么要把温度计放在土上面呢?”其他小记者也都提出疑问,“为什么有的温度计放在地上而有的温度计要立起来呢?”“为什么要放这么多的温度计呀?”对于小记者们的疑问,气象局的工作人员做了详细的解答,小记者们也没有放过这次学习的机会,纷纷拿出相机和本子,将看到的学来的记录下来。

在一处沥青铺就的方形地面上,工作人员介绍这是用来测量夏季路面的温度,“可是这里没有放温度计呀?”小记者高枫仔细观察了这里以后立刻提出了问题,工作人员处地面的杂草处拿出一个金属头的胶质管,告诉小记者们,这就是“温度计”,安装在胶质管上的金属就是温度探头,“这是我们气象局自己研发的一项技术,这样就可以很方便的来测量温度了,夏季这个沥青面上的温度是最高的。”参观完室外观测站,小记者们表示,这里有些仪器在课本上见过,有些没有在书本上见过,“但是这是第一次触摸到这些观测天气的仪器,而且还有很多新奇的仪器,原来天气就是这样监测出来的呀!”

告别了室外观测站,小记者们最好奇的就是天气预报是怎么被放到电视上的,在气象中心的演播室里,因为是第一次见到天气预报的演播室,所有的小记者们都很兴奋,纷纷站在镜头前,也要自己过一把播报员的瘾。一位小记者感叹地说:“我还以为电视里的天气预报是把图画在上面的呢,原来是蓝色的墙,最后再把画面弄上去呀,这样去学校,我就可以告诉同学其中的原理啦。”



- 1 小记者们在气象观测站了解气象信息是如何观测出来的。
- 2 小记者们在认真记录所学到的知识。
- 3 “看,我也当一回气象播报员!”
- 4 在气象中心,工作人员向小记者们介绍相关气象信息。
- 5 “用这个仪器来检测深层低温!”

“原来紫外线强度是用这个测的”

## 校园短波

滨城区滨北中心小学 >>

### 乡村娃用上校讯通



11月19日,滨城区滨北中心小学学生正在用校讯通设备给妈妈打电话。近日,中国移动通讯公司在该

校门口设置了中国移动校园信息机,学生只需摘机、刷卡、拨号等简单操作,即可与家长取得联系。教师也可以使用校讯通这一平台将孩子在校表现、学校通知等发送到家长的手机上,密切了家校联系,实现了家校沟通的现代化。

(通讯员 赵国勇 记者 张爽 摄影报道)

滨州经济开发区定吕小学 >>

### 教师演讲比赛展风采

11月15日下午,滨州经济开发区定吕小学在学校报告厅举行了以“树正气,重大局,讲奉献,尚实干”为主题的教师演讲比赛,学校家长委员会成员应邀参加。

12位教师按照抽签顺序依次登台演讲,评委从演讲内容、语言表达、表情仪态等方面综合评判,评选出

了一、二等奖。通过比赛充分表达了教师对教育事业的热爱,对教育发展的坚定信念,对学校发展的美好祝愿,体现了爱岗敬业、辛勤奉献、自信进取的良好精神风貌,展现了新时期农村教师的良好风采。

(通讯员 李伟光 记者 张爽 摄影报道)

无棣县车王镇邢王小学 >>

### “教师信箱”搭建沟通平台

为加强学生与教师的互动交流,强化班级管理,车王镇邢王小学特别设立教师信箱,给学生创造说“真话”机会,让学生将真实想法写入信中,陈述班级利弊,为班级健康发展积极建言献策。教师信箱,既成为

教师与学生有效沟通的“平台”,也成为促进学生管理工作的“助推器”,既强化了学生的主人翁意识,也促使教师及时发现“病情”,对“症”下“药”。

(通讯员 李月元 郭平 记者 张爽)

### 拉起青春防线 共铸健康人生

11月16日,无棣县教育局联合最高人民检察院影视中心《青春防线》栏目组在无棣县开展校园法制专项教育活动。通过活动增强全县中小学生的法律意识和安全观念,让青少年学生“学法、懂法、守法、用法”,提高他们明辨是非的能力。

最高人民检察院《青春防线》栏目组特聘讲师、中国人民大学法学博士、

中国政法大学博士后、北京科技大学法律系张佳华教授运用真实的未成年人犯罪案例,结合自己的成长经历分别在无棣二中、无棣第一中学和第二实验学校给学生们上了一堂风趣幽默、充满励志色彩的法律课。课后给学生们分发了法制调查问卷,全面了解学生的心理状况。

(通讯员 张士栋 记者 张爽)