

地方“两会”谈

## 环境教育议题热度提升

◆本报见习记者陈妍凌

“环境保护问题不能仅仅靠专家,要人人有责。环境教育的重要性不亚于技术。”北京市政协委员李俊清说。近期,地方“两会”陆续闭幕,但代表、委员们对加强环境教育的呼吁和建议仍在回响。

曾多次就加强环境教育提交提案的北京市政协委员崔铁宁感慨,随着公众对环境问题关注度的提升,与环境教育相关的提案引发的关注和共鸣远胜往年。

## 增强多部门协作

今年,湖北省政协人口资源环境委员会提交提案,建议由政府牵头,责成省文明办、省教育厅等多部门,共同研究湖北开展环境教育存在的问题,商讨应对措施,并争取形成常态联席会议制度。

湖北省未成年人思想道德教育始于2004年,至今已打造16所未成年人思想道德教育示范学校。不过,长期投身环境教育的武汉市环保大使徐大鹏表示,这项工作还面临省内各地发展不平衡、缺乏专项资金和多部门共同协作等困境。

对此,湖北省政协人口资源环境委员会提出5点建议。例如,建议省教育厅将未成年人思想道德教育的内容尽早明确纳入全省各级各类学校(包括幼儿园)的课程安排,同时积极组织专业人才,配套开发适合各地特色的生态道德教育参考资料或自编教材,并大力做好相关师资培训工作;建议省文明办尽早将未成年人思想道德教育纳入湖北生态文明建设总体规划,并在其中对各市、州、县明确提出工作任务和目标及其检查、考核的办法;建议省财政厅增列未成年人生态道德教育专项财政预算,同时,省直相关部门也应积极研究相应措施,创造条件,大力支持各地、各级各类学校开展环境教育等。

以往,环境教育常被视作“软议题”。但是,湖北省野生动植物保护协会秘书长张衍泽说:“今年这项提案的重视程度是空前的。”

2014年12月,湖北省政协副主席郑心穗、王振有率省政协人口资源环境委员会,及省直相关单位组成的调研组,在武汉市、京山县等地对全省未成年人思想道德教育开展了为期两天的专题调研,并起草相关提案。提案广泛征求多方意见,经过数次修改完善。陪同参与部分调研的徐大鹏表示,如此大量、细致的前期调研和严谨的提案撰写过程,正是这项提案受重视的原因。

环境教育工作需要教育部门、共青团组织等合力推动,此番由多家单位共同参与调研,让张衍泽对未来更有信心。他表示,未成年人思想道德教育是重要的抓手,做好了它,我们的生态文明建设就有了保障。

## 推进地方立法

在今年的四川省“两会”上,致公党四川省委员会提交了《关于我省环境教育立法的建议》的集体提案,建议将环境教育立法纳入重点领域立法计划,尽快制定并颁布《四川省环境教育条例》(以下简称《条例》),以法律形式确立环境教育在生态文明建设和社会发展中的地位 and 作用。四川省人大代表也提交了同名议案,并附《条例》初稿。

“环境教育立法是大势所趋。”致公党四川省委法制建设委员会主任沈尤表示,对于四川这样的人口和资源大省而言,通过环境教育立法,提升公众环境意识,意义尤为重大。

致公党四川省委员会建议,将环境教育规定为四川省的全民教育和终身教育。通过立法,对环境教育的组织、实施、资金、场地、人员、师资、考核、评价等方面给予明确规定。特别是资金安排、场地指定、人员配置、教学内容、方法形式、考核评价和相关责任等方面须进行明确的定性和定量的规定,以确保环境教育的基本实施和有序开展。

## 纳入高校基础课

北京市政协委员崔铁宁在北京市“两会”分组讨论时提出,北京市可以参考西方国家经验,把环境教育作为高校基础课程,开展试点探索。

“人要先学会与自然和谐相处,才能利用自然。同理,大学生先有环境意识,才能运用专业知识。”崔铁宁向记者表示,环境教育不是环境类专业学生的专属,对于材料化学、建筑等专业学生而言,他们的环境意识会在很大程度上影响其未来的科研和产品设计。因此,环境教育高校基础课可在农、林、地、矿、油等行业院校中试点推进。

“我希望,将环境教育课程推广为高校基础课,像高数和英语一样。”崔铁宁认为,不妨先从环境教育选修课入手,使之逐渐成为重点专业的必修课,进而成为全校学生基础课。

当然,这还有很长的路要走。目前的高校环境教育尚处于初级阶段,没有形成体系。

提案还提到,要扩展环境教育空间,改进环境教育手段,创新环境教育模式。鼓励社会参与环境教育,允许社会组织、社会资金进入环境教育领域,允许社会机构独立开展环境教育,在国家和地方规定的框架内将符合规范的社会教育机构纳入国家环境教育体系。同时,将环境教育的实施列入对主管部门和领导干部的考核体系,制定严格的指标并接受社会监督。

据介绍,这是致公党四川省委员会首次提交有关省内环境教育立法的提案。“如果能推动四川的环境教育立法工作再好不过。即便短期内立法无法实现,但能由此推动环境教育工作,让更多公众知晓此事,也是有益的,我希望这样的提案能得到响应。”沈尤说。

今后,致公党四川省委员会还会利用不同的渠道建言献策。例如开展专题研究、为相关部门提供调研报告等,以此推动四川省环境教育立法。

崔铁宁建议,应提升高校环境教育的地位,制定教育规划,研究编制教学目标体系、知识结构和大纲,同时开展以建设生态文明为主要内容的实践活动,将节能环保类学生创新课题、社会实践等活动作为重点支持的领域。

事实上,早在2009年,崔铁宁就曾在提案中建议,从硬件设施建设、课程设置、校园文化等多方面入手,建设由内到外的生态型校园。

“今后还会接着提。”崔铁宁坦言,过去,提案如果没有收到立竿见影的效果,她会在次年转而关注其他议题。后来,她意识到,比较“超前”的提案并不是不好,随着公众环境意识的提升,这些提案会逐渐被大家认可和接受。现在,崔铁宁有了新打算,把一个提案拆分、分阶段地提。“容易做到的先提,一步一步推进环境教育事业发展。”

上海学生社区环保课堂开办  
实践垃圾干湿分离减量处置

本报记者蔡新华 见习记者刘静上海报道 数十名上海市鞍山初级中学的师生们日前来到杨浦区延吉七村的“社区湿垃圾减量预处理示范基地”,实地参与社区垃圾分类及减量活动。

生活垃圾应该如何分类,节能灯与干电池等物品究竟需不需要单独收集处理,厨房内碎掉的酱油瓶算不算湿垃圾……鞍山初中的老师带领着学生们,一边观察社区环保志愿者熟练地对分拣槽内的垃圾进行分类,一边热烈地讨论着。

记者发现,由于缺乏直观感受,不少学生此前对于垃圾分类的措施并不完全理解。对于目前上海市所推行的生活垃圾干湿分类举措,也存在不少误区,例如,对哪些属于湿垃圾、湿垃圾单独处置的必要性等都认识不深。

鞍山初级中学环境保护校外辅导员李伟向学生现场讲解了社区生活垃圾的组成结构、

分类方法以及针对餐厨垃圾进行就地减量预处理的意义。将干湿垃圾共同填埋处理,既增加处理难度、占用大量土地资源,也不利于厨余垃圾中营养成分的回收利用。因此,上海自2011年起试行生活垃圾的干湿分离。

据了解,上海延吉七村项目是国内首个社区湿垃圾减量预处理示范基地,也是业内首个尝试在源头区域对生活垃圾大幅减量处置的政府科研课题。其目的在于探索便于社区推广的垃圾分类处理运行模式,切实落实上海市“十二五”规划中关于“人均生活垃圾处理量比2010年减少20%以上”以及“每年垃圾产量削减5%”等目标。

据悉,作为面向上海市学生的首个实践型社区环保课堂,基地还计划与上海市教育职能部门对接,推出更多环保实践活动,以推动全民环境意识的提升。

郟城秀出124块环保文化墙

## 图文并茂建设环境宣传阵地

本报见习记者王文硕 通讯员吴春娥郟城报道 治理环境污染,重现碧水蓝天;绿水青山就是金山银山;关了电视,也要拔下电源……山东郟城县环保局近日制作了124块(条)环保文化墙和环保标语,分布在8个乡镇169个村的主要街道显著位置以及日东高速公路、220国道两侧等。

为增强公众支持环保、参与环保的积极性,郟城县环保局在社会公共区域喷涂或粉刷墙面环保宣传标语,开展环保

宣传。宣传墙不仅包括污染防治、农村环境整治、大气治理等内容,还关注节约用电、文明礼让、适度点餐、杜绝酒驾等主题。墙体用漫画人物、格言警句等形式图文并茂地向群众传播环境知识,寓教于乐,又贴近生活。

郟城县环保局希望通过制作环保文化墙,占领环境文化宣传阵地,在潜移默化中倡导公众树立低碳、环保的生活理念,不断提高节能减排的自觉性、主动性和责任感。

## 全国首个市级环境监测协会成立

可对企业能力进行认定,认定的企业获得市场认可

本报讯 广东省深圳市环境监测行业协会是全国首个市级环境监测行业协会,协会以“服务、交流、共享、自律”为宗旨,为加强行业规范和促进技术交流而努力。嗅觉敏锐的民间资本立刻瞄准这个尚未开发的市场,第一时间抢滩,首批加入协会的会员达到59家,涵盖了深圳绝大部分社会环境检测机构 and 环保科技企业。

深圳市环境监测行业协会得到了广东省环境保护厅授权,可以在深圳市范围内开展环境检测上岗证考核工作。2014年3月受深圳市人居环境委员会委托,协会正式启动了深圳市社会环境检测机构能力认定评审工作。目前已完成两批近50家社会检测机构能力认定工作。被认定的企业已达到《深圳市社会环境检测机构管理办法》的要求,完全可以接受排污者委托从事排污检测工作。“现在除深圳外,佛山、东莞等地的客户都认可协会认定的企业。”检测机构一名负责市场推广的员工告诉记者。

据了解,这两批被认定的企业,无论从规模上还是从人员素质上,都堪称行业内一流。我们有理由相信,他们不仅能为深圳蓝天白云保驾护航,更能服务于全国环境监测市场,为全国环境质量提高做出贡献。

刘晶

## 部分通过社会化检测机构能力认定优秀企业

深圳市虹彩检测技术有限公司  
深圳市宇驰检测技术有限公司  
深圳市索奥检测技术有限公司  
深圳市高迪科技有限公司  
深圳市中圳检测技术有限公司  
深圳市华测检测技术股份有限公司  
深圳市华保科技有限公司  
深圳市谱尼测试科技有限公司

(排名不分先后)

详细内容请登录中国环境网



深圳市华保科技有限公司(下称华保科技)是一家专门提供环境监测服务的第三方检测机构,是依据ISO/IEC 17025评审准则和实验室资质认定评审准则建设和运营管理的实验室。

华保科技是东江环保股份有限公司(下称东江环保)的全资子公司,是独立法人企业,是东江环保全方位环境服务的一部分。公司已获得CMA和CNAS资质,检测领域包括水和废水、海水、土壤、固体废物、底泥和沉积物、空气和废气、工作场所、噪声和振动及电子电器产品等。

华保科技设备资产包括气相质谱联用仪(GCMS,美国安捷伦)等,能完成各类型环境样品所涉及的检测任务。设备资产总价值约2000万元。

华保科技的技术团队及研发中心包括数名教授级高工、博士等环境技术领域的专家。公

## 华保科技提供全方位检测服务

司投入资金及精力在新服务及非标准检测开发上,部分项目获得了政府的专项资金奖励和专利权。公司力争为国内环境检测标准的完善与升级贡献自身的经验与智慧,快速有效地为客户解决检测技术问题,提供全方位的检测服务。

自2006年成立以来,华保科技一直秉承“公正、科学、准确、高效”的质量方针开展环境检测服务,已累计为3000多家各类型客户提供了准确高效的检测数据和检测服务,签发出1万余份环境检测报告。客户包括北京永新、浦华控股等。业务类型包括环境现状评价监测、土壤和地下水调查项目等。

华保科技参与了2010年广州亚运会前期的锅炉专项监测、VOC专项监测工作。2011年,参与了深圳市大运会期间比赛场馆的环境空气质量现场监测,承担了南山区环保局委托的大运会开闭幕式及比赛主场馆的空气

质量监测工作,比赛区域的海水及景观水的监测工作等。



## PONY 谱尼测试

随着人类社会的进步和发展,基于全社会对使用产品的质量、对生活健康水平、对生产生活的安全性、对环境保护等方面要求的不断提高,检测技术服务行业的出现及发展进步显得尤为重要。



## 谱尼测试为环境监测保驾护航

PONY 谱尼测试是服务网络遍及全国的大型综合性检测机构,检测报告得到美国、英国、德国等70多个国家及地区认可,具有国际公信力。总部位于北京市,下设深圳、上海等13家分公司,及健康与环保、贸易符合性、商品质量鉴定、安全保障4个独立事业部,共拥有8个大型实验室基地及几十个联络处。连续7年荣膺“高科技、高成长”称号。

PONY 谱尼测试在环境检测领域具备专业资质,拥有国际顶尖的仪器设备及专家级技术团队,由于PONY 优异的环境检测能力,一直与各地农业、工商、水务、环保、环科院等政府部门及科研机构在环境检测领域保持着长期友好的合作关系。

同时,PONY 谱尼测试是

经环保部门认可的社会化环境监测机构,也是中国环境保护产业协会绿色之星产品委托检测机构,是农业部认可的无公害农产品产地环境检测机构,是全国能源基础与管理标准化技术委员会、全国环境标准化技术委员会、首都科技技术平台能源环保领域平台成员单位,并参与国家恶臭污染物排放标准及北京市油气排放标准制订及修订工作。

凭借优势,PONY 谱尼测试为国内华南地区提供环境影响评价监测、环境管理体系认证监测、固体废物监测、无公害产地环境认证监测、办公环境监测、加油站或油库油气监测、VOC监测及饮用水、地表水、地下水、中水、污水等各类水质检测服务。

PONY 谱尼测试专注于环境检测服务领域,为2008北京奥运会比赛场馆、2010上海世博会展馆、2010广州亚运会城市环境、2011深圳大运会城市环境等国际重大活动提供了专业环境水质检测服务。