

## 环境监测员——

# 守护碧水蓝天的“使者”



水质监测采样

在信阳,天空有时会呈现出典型的“信阳蓝”,但有时也会被雾霾遮挡,这是空气中PM2.5等悬浮颗粒物含量不同所造成的变化。空气监测是大气质量控制和对大气质量进行合理评价的基础,在市环境保护局,有一批专门监测和研究的人,他们天天和这些空气悬浮颗粒物打交道,也因此被人称作“守护碧水蓝天的使者”。

“环境监测是环境管理的千里眼、顺风耳,我们要随时掌握环境质量状况及其变化趋势,并为环境管理部门提供第一手原始数据……”对于自己的工作性质,一名环境监测员是这样认为的,监测中的每一项数据,都将是环境规划的重要依据,这项工作不能有半点马虎。

对安装在不同区域的监测站环境监测情况进行检查,将监测站一天检测到的数据进行审核汇总统计,二氧化硫、一氧化氮、碳氢化合物、浮尘等影响空气质量的数据一目了然;室外采集样本,然后带回实验室对采集的数据进行综合分析判断,获悉相关数值及制订下一步治理措施……扛着大箱子,跋山涉水、攀爬烟囱,日复一日的监测工作在常人看来是枯燥的,可监测员们都有这样的想法:为了更好地改善大家的生存环境,再累也值!

首席记者 周涛 文/图



对采样进行实验



记录空气质量监测数据



拆卸清洗采样管



采样路上