



鏖战50℃高温 特检员一路找“茬”为安全

省特种设备检测研究院检验员在燃气站检测设备



省计量科学研究院检验员在污水处理厂为检测设备部署工作



检验员在燃气站检测设备



检验员下井校准污水流量计

眼下已进入全年最热季节，尽管省城合肥热浪袭人，不少特种设备仍在高温下运行，为了保障安全使用特种设备，检验更不能停。8月1日，本报记者跟随一线特检员走进污水处理厂和燃气站，记录奋战在50℃高温线上的特种设备安全“守护者”。

□ 记者 王玮伟/文 王恒/图

与高温抗衡 给滚烫管道做“超声波”

连日来，持续的高温让人感到酷热难耐。即便坐在家不开空调都会汗流浹背，但特种设备检验员和计量检验员仍然坚守岗位，因为他们工作的特殊性，必须与烈日较量，用汗水和毅力，守护特种设备的安全运行。

8月1日8点30分，记者来到合肥小仓房污水处理厂，在这里，3名安徽省计量科学研究院检验员正在对即将检验的下井扣进行抽水。“必须要将水抽到合格的检测位置，才能对污水流量计进行检验。”安徽省计量科学研究院流量计量技术研究所所长袁利根介绍，流量计主要用于计量污水收集量和污水处理量，确保污水

处理企业流量计的量值准确可靠。检验的模式类似“超声波”，先将管壁进行轻微处理，透过仪器检测里面的水流量。

检验现场，一名检验员走进大约5米深的井下，另一名检验员负责运输检验设备。同时，还有一名检验员根据路面的检验显示记录器记录污水流量。虽然是井下，但对检验员来说，温度丝毫没有降低，井下水池里又闷又热，还有各种含毒气体挥发，因此检验员下去前要全副武装，并戴好防毒面具，才能保证自身安全。检验员从井口爬上爬下检验设备，豆大的汗珠顺着脸颊滴落到地面。

与烈日较量 穿着厚重防护服检测

8月1日10点，安徽省特种设备检测研究院压力容器检测中心的6名特种设备检验员来到安徽省安燃燃气有限公司龙塘加气站，开启设备检测工作。据该检测中心检验员谢赛南介绍，根据企业的申请，检测中心统一协调安排时间，了解设备基本情况，然后安排检验计划，并制定检验方案。检验员主要检测压力容器，针对设备外观有无明显缺陷、设备壁厚及腐蚀等情况进行检验。

记者来到燃气站时，检验员们已经穿上厚重的防护服，正在紧张有序地作业。谢赛南告诉记者，每次检测设备时，因为环境不同，随着

地下深度的降低，不可控的因素较多，必须做好安全防护。而且由于检测项目流程较为复杂，耗费的时间也比较长，像这样高温天气，虽然天气预报温度在39℃左右，但实际上检验员在作业时的温度至少都在50℃。

特种设备关乎着企业生产、百姓生活的安全。在高温闷热、密不透风的钢铁储罐内，在高耸的吊塔顶上，在漫天尘土的工地上……只要有特种设备的地方，就有检验员的身影。他们平凡而坚毅的身影构成了夏日里一道亮丽的风景线。稍作休整，他们又奔赴下一个工作场地……



检验员下井检测校准污水流量计