

梳理城市运行“血管” 解密地下管线“迷宫” 在热浪中“蒸桑拿”的“把脉人”

□ 见习记者 朱欣雨 文/图

近段时间,全市最高气温35℃“打底”,高温高热不断挑战人们的耐热极限。在烈日的炙烤下,安庆城区的大小道路上却有这样一群人,他们撬井盖、量深度、做探测、录数据,用尺子和仪器测量城区各类地下管线的分布和数据,维护城市的“生命线”。

路面像一口大蒸锅

7月28日下午4时,在湖心北路,几位地下管线普查作业人员正穿着绿色马甲,头戴安全头盔,手戴厚厚的手套,蹲在检查井旁,测量井内管线数据。由于贴近地表,滚滚的热浪不断地向他们扑面而来,他们脸上豆大的汗珠不停地滴落,头发和衣服早已被汗水打湿。

刘继生今年33岁,从事地下管线普查工作已经9年,因为长期在室外露天工作,皮肤早已被晒得黧黑。他的工作内容是带着各种测量仪器穿梭在城市大大小小的道路上,打开井盖、量管线深度、用探测仪器测量管线走向,测量城市地下管线的分布情况,再将数据汇总成表格。

“地下管线是城市运行的‘血管’,担负着传递信息和输送能量的工作,城市发展离不开地下的各类管线,许多涉及到地下施工的项目都需要首先对地下管线的情况进行了解。”刘继生说。

安庆城区的地下管线普查工作从今年6月份开始启动,地质队的140余名作业人员要完成安庆城区3800余公里管线的普查工作。由于高温天气,他们的工作时间也调整为早上5时到上午10时,下午4时到晚上7时。刘继生告诉记者说,“即使是这个时间,路面上还是热气蒸腾,像一口大蒸锅。我们两个人一组,每



左图为方宝成撬开检查井井盖。右图为刘继生在探测隐蔽地下线路。

天大约测量2公里的管线数据。”

撬棍和井盖烫得难以下手

和刘继生一组工作的还有另一位作业人员方宝成,他的工作主要是负责撬开检查井的井盖,每当开始检查一个新的检查井时,他都会先戴上手套,手握撬棍,将井盖的一端翘起来,然后再用双手将井盖慢慢推开。“因为使用的时间久,老城区的井盖比较难开,需要两个人一起发力才勉强打开。”方宝成说。

方宝成告诉记者,道路上的井盖从早到晚被太阳直晒,最高温度能达到55℃以上,如果不戴手套,很容易被烫伤。“就连撬井盖的撬棍温度也高的没法直接用手拿。”

测量管线最大的难题是遇到隐蔽管线,这就需要借助专属仪器。仪器分为发射器和接收器两部分。刘继生先将发射器与检查井内的线路相连,然后手持接收器沿着检查井的位置进行隐蔽管线检测。找到

隐蔽管线后,再拿着管线仪对准沿路地面,边走边测,地下管线的有关信息就能在接收器的显示屏上反馈出来。在地下管线的地面节点位置,刘继生将管线的代码编号用红色油漆标记在路面上,便于后期的自检、巡检和监理检查。

太阳逐渐西落,地表的温度却丝毫没有下降,刘继生和方宝成拿着几斤重的测量仪器在热浪中走走停停,阳光将他们的影子越拉越长……

一下午时间,记者跟随刘继生一组人在湖心北路测量了五六个检查井。从撬开井盖、测量数据,再到连接仪器,该路段检查结束已经是5时左右。盖上最后一个井盖的方宝成长舒了一口气,摘下手套,快步离开路面,走向阴凉中,拿起早早放在路边的水猛灌了几口。

“虽然我们每天都在做相同的事,但数据汇总之后看到整个城区的地下管线分布情况,还是觉得成就感满满。”刘继生说。

上半年农业一产 总产值161.12亿元 夏粮面积、总产、单产 实现三增

本报讯(全媒体记者沈永亮)记者从全市上半年农业农村重点工作调度会上获悉,上半年安庆市农业一产总产值达161.12亿元,其中夏粮表现抢眼,实现面积、总产、单产三增。

上半年,安庆市农林牧渔业总产值(按可比价)达161.12亿元,同比增长4.8%。其中夏粮丰收,实现面积、总产、单产三增。夏粮面积71.91万亩、总产19.06万吨、单产265公斤,分别比上年增加0.39%、1.63%、1.24%,增幅分别居全省第2位、第4位、第4位。

目前,全市粮食播种面积完成517.16万亩,加上正在栽插的20万亩双季晚稻,全年粮食播种面积将达537.16万亩,超省下达任务18.66万亩,较上年增加5.6万亩。大豆播种面积31.99万亩,超省下达任务4.79万亩。

上半年,安庆市“菜篮子”产品全面增产,生猪出栏145.63万头、同比增长9.32%,蔬菜产量达67万吨、同比增长1.82%,水产品产量达13.91吨、同比增长3.57%,新增稻渔综合种养12.9万亩、总面积达53.9万亩。

夏日民生·高温下的坚守

讲文明话 办文明事 做文明人



安庆晚报公益发布