

在今年8月份,淄博市政府印发加强城市地下管线建设管理的实施意见中明确提出,将利用3年时间完成全市老旧小区、背街小巷地下管线普查。同时为了服务于地下管线的综合管理,要求各区县在2015年完成地下管线信息综合管理子系统的建设。17日,记者从淄博市城建档案和地下管线管理处了解到,截至目前,各区县及全市地下管线信息综合管理系统已经基本建设完毕,全市主次干道地下管线普查也已基本完成。



齐鲁晚报 今日淄博

巡城

C16

2015年11月20日 星期四
编辑:刘光斌 美编:只文平

淄博市主次干道地下管线管理系统初步建成 地下管线基本入档 存隐患系统可报警

本报记者 刘光斌



工作人员通过系统,查看某区域的地下管线。

主城区背街小巷地下管线普查 已经公开招标第三方机构

在今年淄博市住建局的工作计划中,曾就城建方面提出了普查城区老旧小区、背街小巷地下管线,推进全市城建档案和地下管线信息综合管理系统建设工作安排。“在过去,由于地下管线在铺设时,没有统一形成备案材料,新管线在铺设时,便常常发生挖断固有管线的情况。为了实现地下管线信息的全面掌握,为城建服务,地下管线普查非常有必要。”淄博市城建档案和地下管线管理处的一位部门负责人介绍说。

经过近几年来各区县的工作,目前全市主次干道地下管线基本情况已经普查完毕。“根据最新的数据,全市主次干道各类地下管线的总长度已经达到14500公里。拿主城区来说,2015年年初的数据为2348公里,比2006年普查时又多了七百多公里。”该负责人介绍说,地下管线的数据需要动态化监控,几年间便会发生巨大变化,掌握最新的情况便有利于地下管线的铺设、改造和升

级。“那这两年的例子来说,华润燃气从去年启动的燃气管道改造工程,便是依据我们普查的最新情况,施工过程也因此更有分寸。”

而对于老旧小区、背街小巷地下管线的普查,据了解,目前淄博市城建档案和地下管线管理处已经向社会公开招标,采取政府采购的方式,推进淄博市主城区背街小巷地下管线普查的一期工程。目前,招标尚未结束,具体普查工作将由专业工程勘探企业负责。“目前无论主次干道还是背街小巷的地下管线普查,都采取了这类政府采购的方式。这些第三方机构拥有专业的探测仪器,可以较为详细地描绘出地下管线的情况。我们再根据这些探测形成最新的地下管线综合报告。”

据了解,根据淄博市政府印发加强城市地下管线建设管理的实施意见,此次针对全市老旧小区、背街小巷地下管线普查工作分为3年完成。

发生爆管、火灾等事件 管理系统可协调多部门联动处置

虽然地下管线的普查还在进行中,但是淄博市地下管线综合管理系统却已经基本建成。“目前除了几个区县的普查信息还没有录入完毕外,整个综合管理系统今年已经基本建设完成。”淄博市城建档案和地下管线管理处一位部门负责人介绍说。

据了解,该地下管线管理系统拥有多项智能功能,各区县地下管线分布情况等信息录入系统后,系统可以自动分析某路段的地下管线分布情况是否符合安全规范,倘若存在隐患,系统会自动报警。工作人员便可将该报警信息告知该管线的相关主管单位,由其出面进行整改。

“系统中保存的信息还包括各类地下管线的材质、使用年限等,倘若一旦超出使用年限,系统也会自动报警。”该负责人介绍说,有了该系统后,可为宏观指导地下管线管理提供重要依据。

此外,当某些意外如供水管道爆

管,某区域发生火灾等时,该系统可以通过划定区域,迅速找到事发地点附近的供水阀门、消防栓等一系列信息,通过与相关部门联动,迅速实现应急抢险。

地下管线普查及管理系统的建设对后期的官网改造具有重要参考意义。根据《加强城市地下管线建设管理的实施意见》,淄博市在用3年时间完成数据普查后,在此基础上,将用5年时间,完成城市地下老旧管网改造,将管网漏失率控制在国家标准以内,显著降低管网事故率,避免重大事故发生;并用10年时间,建成较为完善的城市地下管线体系,地下管线建设管理水平能够适应经济社会发展需要,应急防灾能力大幅提升。“具体建设前须有总体规划,而规划的前提便是详尽可靠的普查情况。”该负责人表示,接下来,淄博市城建档案和地下管线管理处将推动普查工作进一步发展,继续完善地下管线管理系统。

高新区市政管线 规划已过专家评审

本报11月17日讯(记者 刘光斌 通讯员 王介平 秦立斌)记者从市规划局获悉,近日,淄博市高新管委会组织召开了高新区市政管线综合专项规划专家评审会,原则上通过了高新区市政管线综合规划。

据了解,该评审会由市规划局、市城市档案和地下管线管理处、市城乡规划研究和编制管理办公室有关专家组成了专家组,市规划局二处,高新区建设局城建科、公用事业处、城市档案管理处等单位相关人员参加了会议。专家组及与会专家听取了规划编制单位的汇报,审阅了规划文本及图纸,专家及各相关单位发表了意见建议。经研究讨论,认为该专项规划调查比较充分,基础资料较详实,分析研究也较深入,原则通过该规划。评审会后,规划部门将把该规划向市政府报批,待批准后便可正式实施。

市政管线综合规划,是城市赖以生存和发展的物质基础,被称为城市的“血管”和“神经”,是城市的生命线工程;规划的编制,是高新区涉及管线的专项规划的综合、深化和落实,是管线专项进一步的梳理和融合;规划批复后将指导城市地下综合管网建设,规划预留城市地下综合管廊发展空间,避免管线与相关建筑、管线与管线之间相互矛盾和干扰,对于未来城市空间的扩大提升、资源的节约及环境质量的提高等发挥积极作用。



通过系统,工作人员做出的模拟爆管分析。

本报报道



本报今年多次报道中心城区地下管线改造。

淄博市规划设计研究院招聘公告

一、招聘岗位

招聘岗位	学历要求	招聘人数	工作经验	年龄要求
城市规划设计人员	本科及以上	4-5人	3年及以上	35周岁以下
市政工程(给水排水专业)设计人员	本科及以上	4-5人	3年及以上	35周岁以下

二、招聘条件

(1)身心健康、品行端正、诚实守信,积极进取,具备较强的团队合作意识和吃苦耐劳精神,无不良信用记录;

(2)具有招聘岗位必备的专业知识和工程设计能力,熟练掌握各种计算机制图与办公软件;

三、联系方式

电子邮箱:zbghy@vip.163.com

联系电话:0533-2301784

联系人:张先生

联系地址:山东省淄博市张店区人民西路15号