

首场暴雨合肥呈内“优”外患

老城规划建雨水调蓄池,暴雨以下2小时排除积水

分析篇

星级记者 徐涛/文 程兆/图

一场暴雨过后,一度糟糕的合肥空气变得清新。然而,在尽情地呼吸新鲜空气的同时,一个老话题再次引发人们的谈论——城市内涝。在去年全国众多城市纷纷“看海”的夏季汛期,合肥顶住了压力。那么,今年的应对,合肥又有几成把握?经历了5月7日首场大雨的考验,记者走访相关部门倾听各方声音。



8日凌晨,突来的暴雨让休宁路部分路口积水严重

“望” 最大降雨量达115.5毫米

昨日上午,合肥市防洪办、市气象局联合发布该市今年1号汛情通报:5月7日14时~21时,合肥市普降大到暴雨,市区平均降雨47毫米左右,最大降雨站点

五里庙60毫米,十五里河55毫米。

因为此后继续降雨,截至5月8日8时,据合肥市水文局统计,全市平均降雨量达到了74毫

米,其中最大降雨量为东陈岗115.5毫米,五里庙108.5毫米,高新区102.5毫米,安四院100.5毫米。整体来看,此次降雨已经达到“特大级别”。

“治” 建调蓄池做活“水文章”

合肥市排水办相关负责人告诉记者,针对老城区,目前主要还是采取对排水管网的整治和清淤的措施。

为了不再“重走老路”,合肥滨湖新区主干道庐州大道建设时尝试了全新的治涝方法:将道路两侧建成积蓄雨水的洼地,并种植芦苇、睡莲等水生植物,形成道路的天然景观。

据了解,目前合肥市已经开始引入这一理念,规划在老城区建设几座地下雨水调蓄池,实现防洪与雨水资源合理利用的双重目的,真正做活“水文章”。

“闻” 老城无恙周边却“呛得慌”

据介绍,本次集中强降雨过程中,合肥市区总体情况良好。主干道、下穿桥、老城区未出现影响车辆通行的积水现象。特别令人欣慰的是,记者走访老城区多年积涝典型地段时发现,无论是张洼路下穿桥,还是寿春路,甚至连含山

路中菜市此次暴雨都相安无事。

然而,经本报记者雨夜分路调查发现,相对老城区的内“优”,周边部分地方却出现“外患”。高新区、蜀山区以及包河区均有积涝现象发生,特别是新创花园周边甚至一度达到“齐腰深”。

根据合肥市排水办统计发现,以下局部地段有短时积水内涝。如:合裕路与郎溪路交口向西200米辅道出现20厘米积水,南淝河支路与二环路交口、包河大道与312国道交口匝道口、南淝河路等也有积水。

“问” 钢铁的城市为何怕雨淋?

“我是农村长大的孩子,小的时候家乡也经常下暴雨,就算是池塘沟渠都漫了,也很少发生被淹的情况,为什么现在钢筋混凝土的城市却这么怕雨淋?”在合肥蜀山区落户安家的市民翟刚希望记者能帮他寻求解答。

“许多人都曾向我问过这个问题,其实这也是内涝成为愈演愈烈的‘城市病’的重要根源。”合肥市排水办相关负责人向记者解释,由于城市框架不断扩大,地表硬化面积快速扩张,使得原先通过地表土壤及自然水系消纳的排

水压力集中涌向了城市排水管网。据估算,目前合肥市遇到降雨时,60%左右的排水任务都由管网系统来承担。

另外,像许多其他城市一样,合肥城区曾经的水塘被填平,内涝的风险自然也就加大了。

“切” 强降水勾出几笔“欠账”

对于“城市怕雨淋的通病”,合肥市排水办相关负责人分析说,城市排水系统在强降水面前“失灵”,原因在于普遍存在几笔“欠账”。

首先是排水管网建设上的“欠账”,管网建设缺乏科学规划

与前瞻布局,导致排水能力总是滞后于城市化进程。其次,管网建设投入不足、标准不高,雨污不分等问题普遍存在。再次,对排水管网的管护也存在“欠账”。既有管网老化、连接不畅、排水管道被占压等问题,新建设施存在的

缺陷也难以得到及时纠正。

基于这样的反思,合肥在去年汛期结束以来的新一轮内涝治理工程中,突出了管网建设与管护并重的思路。目前来看,这些治涝新举措在老城区发挥了积极作用。

暴雨以下2小时排除积水

针对今年汛情,合肥市相关负责人也给出防治目标。

“今年合肥市城市防洪的目标和任务是:确保老城区52平方公里在50~100年一遇防洪标准范围内不发生大的洪涝灾害。确保东区、新站区及板桥河、二里河流域在50年一遇防洪范围内不发生大的洪涝灾害。”合肥市政府副秘书长、市城市防洪指挥部指挥常先米向记者介绍,今年将确保市区低洼地段(主要指立交桥地段),最大限度地减少对城市交通的影响,不发生人员伤亡事故,即在降水30毫米以下不发生积水内涝现象;在降水30~50毫米的情况下(超过50毫米定为暴雨),积水在2小时内排除;在降水超过50毫米的情况下,尽量减少积水时间。

预测篇

星报讯(陈明敏 记者 俞宝强)

记者从昨日上午召开的合肥市防汛抗旱工作会议上了解到,今年以来,该市平均降水已达2202毫米。合肥市预测今年汛期(5~9月)全市大部分地区降水量以正常偏多为主,降水主要集中在6~7月,部分地区有内涝或洪涝发生。

合肥6月中旬入梅,雨量将偏多

合肥平均降水已达220.2毫米

“2011年,合肥市相继发生干旱、雨雪、大风和冰雹、暴雨洪涝、高温、雾霾等气象灾害。今年1月1日~5月7日全市平均降水量为2202毫米,较常年偏少1~2成,其中合肥市区2138毫米。全市平均气温88℃,较常年偏高0.2℃。”合肥市气象局报道。

6月中旬入梅,比常年偏早

记者在会上了解到,根据海洋、积雪、大气异常和前期气候特点等因子和方法,均预测今年汛期降水总体偏多。预计2012夏季(6~8月)主要多雨带位于黄淮,具体偏多的区域包括安徽大部。今年汛期(5~9月)全省大部分地区降水量较常年偏多。淮河以南地区6月中旬入

梅,比常年偏早,7月中旬出梅,梅雨量比常年偏多。

此外,合肥市气象局预测今年汛期(5~9月)全市大部分地区降水量以正常偏多为主,降水主要集中在6~7月,部分地区有内涝或洪涝发生。合肥市6月中旬入梅,比常年偏早,7月中旬出梅,梅雨量比常年偏多。汛期全市平均气温较常年偏高,南部部分地区高温日数偏多。