

大暴雨  
给我们的  
警示

## 市领导察看市区雨水积堵点 调研城市出入口立交桥建设

□晚报记者 孙娟

昨日上午,市委书记连维良带领市直有关部门负责人察看市区个别严重雨水积堵路段,实地调研城市出入口与环城高速互通立交桥建设规划。

18日晚至19日,我市遭遇强降雨,市区降雨量达100.4毫米,暴雨导致市区多个路段严重积水,给城市居民生活带来极大不便。

市领导一行先后实地察看了建设东路沿线、高新区化工路与铁路立交桥下严重积水点。连维良要求,相关部门要立即启

动应急预案,迅速组织力量排水。市级领导干部每人分包一个严重积水点,现场指挥排水工作,确保市区道路尽快通行。要查清雨水积堵原因,研究具体解决措施。市委、市政府将集中研究市区雨水积堵点解决方案,在充分论证基础上,争取早日开工,提高市区雨水排放能力,满足城市防汛要求,为城市居民生活和出行创造良好环境。

解决我市交通拥堵问题,一方面要对市区道路拥堵进行综合治理,一方面要通过规划建设更多的出城道路与环城高速互通立交桥,增加城市出入口,提高出入市区的通行速度,减缓市

区道路通行压力。

市领导一行沿西南绕城公路、京港澳高速和连霍高速,实地察看了每条高速公路与我市各个出入市区道路连接路段情况,并听取了市区主干道与高速公路立交桥建设规划情况汇报。市领导要求,对城市出入口与环城高速互通立交桥拟建项目,要加大资金筹措力度,抓紧进行征地拆迁,早日开工建设。对规划的各个立交桥建设项目,要立即组织专家进行可行性研究,完善规划建设方案,开展前期工作,争取尽快组织实施。

副市长张建慧一同调研。

## 雨水排泄不畅,给市民工作生活造成影响 ZZIC:向郑州市民真诚致歉 采取积极有效措施 下大力气解决市区雨水问题 为广大市民出行和生活创造良好环境

尊敬的广大市民:

7月18日20:00至19日08:00,我市突降暴雨,市区降雨量达100.4毫米,最高降雨量在尖岗水库达到194.1毫米。突如其来的暴雨给全市人民的出行和生活造成了极大不便。

今早上班高峰期,市区各个主要通行道路因为地下雨水排泄不畅,造成许多路段大面积堵车,影响了市民的正常上班和生活秩序。在此,市委、市政府向广大市民表示真诚的歉意!

今天上午,市委、市政府主要领导同志已率领市直有关部门负责人现场察看了雨水积堵点的情况,同时安排每位市级领导干部分包一个雨水积堵点,立即带领相关职能部门到积水点,采取应急措施进行排水、详细了解应急机制建立和运行情况、造成雨水积堵的原因、解决积水问题的措施和建议。

市委、市政府也将广泛听取广大网友和市民的意见和建议,在充分论证基础上,采取积极有效的措施,下大力气解决市区雨水积堵问题,为广大市民的出行和生活创造良好的环境!



自行车除车把外几乎全部被淹没。晚报记者 马健 图

### 暴雨·数字

## 这场暴雨,我省直接经济损失6.5亿元

### 我省直接经济损失6.5亿元

昨日下午5点,省民政厅发布了此次暴雨造成的最新灾情统计。

截至7月19日17时,我省受灾人口132.4万人,死亡9人(信阳5人,商丘2人,南阳1人,平顶山1人),失踪1人(南阳1人),紧急转移安置人口6.7万人,农作物受灾面积7.5万公顷,绝收面积7810公顷,直接经济损失6.5亿元,其中农业经济损失3.1亿元。

### 郑州2.3万人受灾

### 直接经济损失1557万元

根据市民政局救灾救济处发布的情况显示,截至19日下午5点,全市受灾人口23502人,造成直接经济损失1557.86万元,其中农业经济损失1061.84万元。

来自郑州市紧急医疗救援中心的统计数据 displays,从7月18日20时至19日8时,市紧急医疗救援中心共接诊伤病员134人,其中交通事故21人,各种原因所致的外伤26人,电击伤3人,死亡4人。



晚报记者 裴蕾 马燕 邢进 实习生 柴琳琳 实习记者 宋建巧

### 天气预报

### 明后两天,我省有阵雨雷阵雨

据预报,昨夜我省部分地区有阵雨或雷阵雨,今天以阴天转多云为主。21日到22日,黄河以南阴天,大部分地区有阵雨、雷阵雨,其中,黄淮之间局部暴雨,其他地区阴天间多云,部分地区有短时阵雨。

郑州市昨夜到今天,阴天转多云,最低温度20℃到21℃,最高温度31℃到32℃。

### 新闻附件

### 降雨100.4毫米,在郑州历史上不是最“猛”的

18日20时至19日8时,郑州降水量100.4毫米,这是大暴雨的范围。为此,省气象台发布6次预警信号,其中两次为红色预警,这是我省今年入夏以来首次发布的暴雨最高级别预警信号。

市气象台台长李宗社介绍,此次降水在郑州历史上并不是最“猛”的,却是今年入夏以来目前为止最强的一次降水。

按24小时统计,郑州建站以来夏季下雨大于100毫米的有15天,而这次降雨位居第12位。最严重的是1978年7月2日,24小时郑州下了189.4毫米。如果按照7月中旬降水排列,此次降水在历史上排名第6位,冠军是2008年7月14日郑州下了160.7毫米;按12小时雨量夜间降水100毫米以上,包括此次降雨郑州历史上有4次。这一次是最小的。其他3次分别是1978年7月2日184.1毫米,1983年9月8日112.3毫米,2008年7月1日160.7毫米。

### 降水量100.4毫米是什么概念?

气象部门把下雨下雪都叫做降水,降水的多少叫降水量。1毫米的降水量是指单位面积上水深1毫米。1毫米降水落到田地里有多少呢?我们知道,每亩地的面积是666.7平方米,因此,1毫米降水量就等于每亩地里增加0.667立方米的水。每立方米的水是1000公斤,这样,1毫米降水量也就等于向每亩地浇了600多公斤水。