

“利奇马”刷新山东降雨量69年纪录

山东20个站日降水突破历史极值，一场雨补足今年以来降雨“欠账”

生活日报首席记者 段婷婷

受“利奇马”影响，雨连下了3天，虽然雨势尚未完全结束，但是“利奇马”带来的这场降雨已经创下山东69年来降雨量的纪录，这是继去年“温比亚”刷新纪录以来，该纪录连续第二年被刷新，除了台风影响以外，不得不说近年来极端强降雨有增加的趋势。

市区最大雨在山大南校区

受台风“利奇马”影响，济南市普降大暴雨，局部特大暴雨。从济南市来看，从10日8时至12日17时，市区平均降水量193.3毫米，43个观测点中有18个降水量已超

200毫米，最大雨下在山大南校区，达到346毫米。

周边来看，章丘下得最大，达到346.4毫米，历城、南山、钢城均超过200毫米，属于特大暴雨级别；平阴下得最小也有78.1毫米，暴雨级别。其中，最大降雨点位于章丘闫家峪，达到541毫米。

12日中午时分，市区不少区域已经停止降雨。12日15时，济南市强降雨已经结束，济南市气象台解除暴雨红色预警信号。预计12日夜间到13日白天阴有小到中雨，北风4~5级阵风7级逐渐减弱到3~4级。13日夜间到14日阴转多云。

降水总量69年来最多

从全省来看，8月10日8时至12日12时，全省平均降雨量达到158.6毫米。不少人拿“利奇马”与去年的台风“温比亚”比较。去年“温比亚”影响下，2018年8月17日17时至20日14时，山东多地也出现了暴雨、大暴雨甚至特大暴雨，平均降水量135.5毫米，降雨过程总量创下了1951年到2018年的过程降雨历史最高纪录。

“利奇马”带来的降水还未结束，然而平均降雨量已经超过了去年“温比亚”期间，妥妥地成为69年来降水总量最多的一次。

“目前来看，山东已有20个站日降水量(20时-20时降水量)突破历史极值。”山东省气候中心高级工程师孟祥新介绍。这占到了全省气象观测站的六分之

一，这20个站主要位于鲁中地区，包括临南站、昌乐站、青州站、广饶站以及章丘国家气象观测站等。

降水补足今年“欠账”

“受台风的影响，往往会带来较强降雨。”孟祥新介绍，去年3个台风都带来了较强降水，占到了夏日总降水量的三分之一左右。而“利奇马”来之前，今年降水量比常年差不少，这一场雨就补足了今年以来“欠”的降水，达到与往年相当的水平。

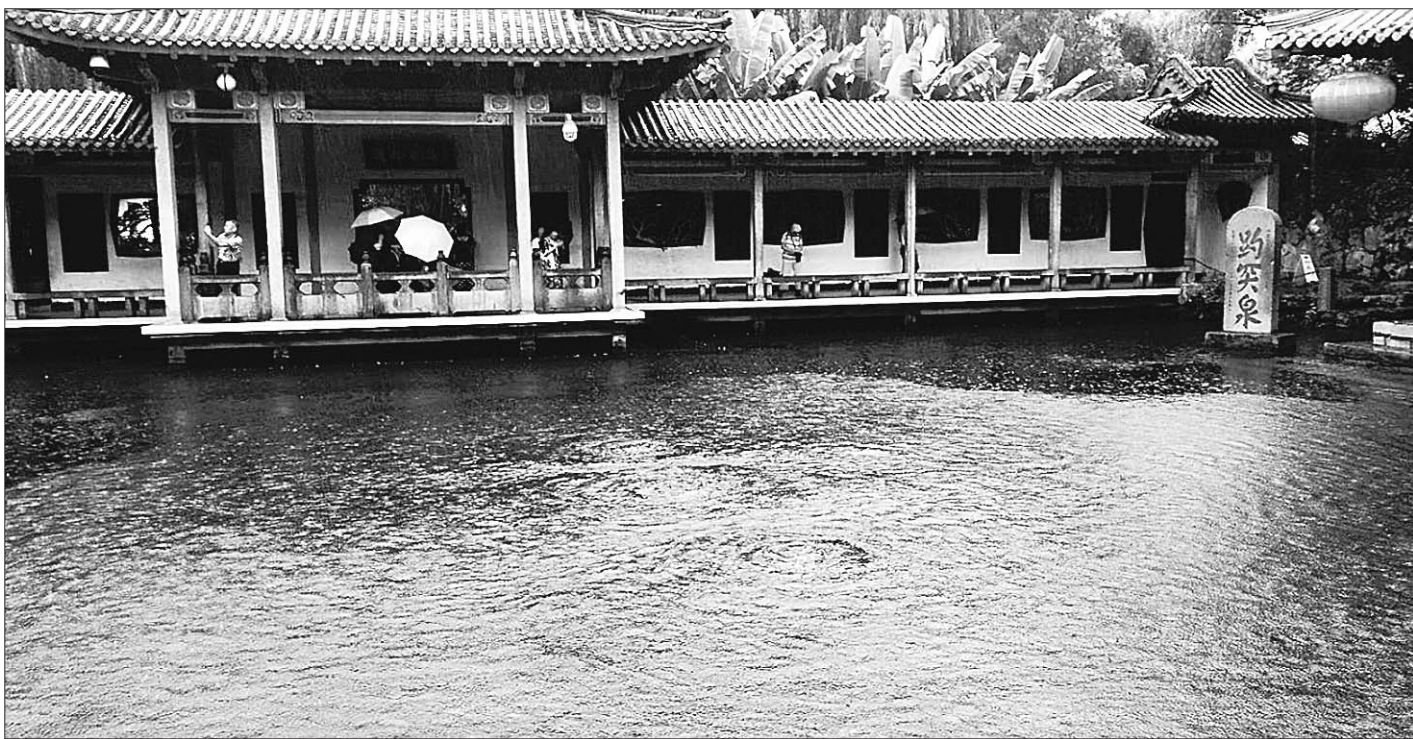
以济南市为例，据统计今年以来截至8月10日8时，全市平均降水量271.8毫米，较历年同期少39.6%。不过台风影响下的两天一

夜，情况已经发生反转。截至12日17时，全市平均降水量已达465.7毫米，较历年同期多0.8%。

近年来极端强降水增加

近两年，总降水量纪录连续被刷新。这种情况在历史上也非常少见。除了台风的影响以外，在全球变暖的大趋势下，近年来极端强降水有所增加。

“其实从降水总量来看每年都差别不大。”孟祥新介绍，不过以前可能降雨以小雨、中雨的形式分布在多个时段，而近年来往往集中在几场强降雨上。这就容易造成阶段性干旱和汛情，给抗旱、防汛都带来了一定的难题。



受台风“利奇马”影响，济南普降大暴雨，趵突泉水位猛涨。

记者 周青先 摄

热线办受理相关问题1万多件

生活日报记者 袁野

生活日报8月12日讯 为做好第9号台风“利奇马”应对工作，市热线办按照济南市委、市政府有关工作要求，主动担当作为，迅速采取措施，启动应急预案，科学安排受理班次，增加受理人员，确保热线畅通，联动相关部门第一时间妥善处置市民诉求。截至8月12日11时，市热线办共受理“利奇马”台风天气相关问题1.16万件。

10座水库泄洪分洪运行平稳

生活日报记者 杜亚慧 张淑芬

生活日报8月12日讯 12日，台风“利奇马”对济南影响减弱。记者从济南市城乡水务局办公室了解到，截至12日16时，济南全市18座大中水库中已经有10座提闸泄洪，为狼猫山、大站、杜张、垛庄、杏林、葫芦山、雪野、乔店、杨家横、锦绣川水库。

截至12日16时，济南市18座大中型水库蓄水总量3.39亿立方米。8月12日16:00小清河黄台实测流量94.4立方米/秒，水位22.19米。小清河水位平稳下降，腊山分洪道运行稳定。

济南55.1万亩农作物出现内涝

生活日报首席记者 段婷婷

生活日报8月12日讯 12日，记者从济南市农业农村局获悉，截至12日12时，全市55.1万亩农作物出现内涝现象(注：内涝不等于受灾)。其中，玉米49.12万亩、蔬菜1.42万亩、花生2.46万亩。畜牧业受灾场户数24个，设施9474平方米。集中在章丘、莱芜、钢城、南山以及历城小部分地区。

济南市农业农村局相关负责人介绍，济南市农业农村局负责人已经带队在重灾区巡回视察，组织抗灾救灾和灾后恢复生产工作。据悉，多数农户都有农业保险，目前保险公司正在现场勘察定损，处理理赔事宜。

参保人员因灾伤病就近诊疗均报销

便利防汛救灾，济南市医保局开通医保服务绿色通道

生活日报首席记者 段婷婷

生活日报8月12日讯 12日，记者从济南市医疗保障局获悉，为确保济南市防汛救灾期间群众和防汛救灾人员伤病得到及时救治，及时落实医保待遇，济南市医疗保障局在防汛救灾期间开通医保服务绿色通道。

济南市医保局要求，各定点医院要及时接收救治因自然灾害遭受意外伤害的参保患者，对因灾不能提供社保卡、身份证的伤员人员，一律实行救人为先、急事特办、后补材料；对因医疗条件等原因需要转济南外治疗的，简化手续，提供便捷高效规范医保服务。

对因灾伤病参保人员在非定点医院救治发生的医疗费用，视同定点医院纳入支付范围。受灾地区医保经办机构及时向相关定点医院预拨一个月的医保基金，用于受灾人员的伤病救治。

对因灾丢失损毁医疗费单据等相关资料的群众，医保经办

机构要及时办理结算，按丢失发票报销流程规定报销。

济南市医保局要求各区县医保部门和定点医院要把落实受灾群众和防汛救灾人员在防汛救灾期间的医保服务作为第一位的任务，确保医保待遇落实到位，确保人民群众的生命财产安全。

侧记

一个花卷一个红薯 这是没来得及吃的午饭

12日临近中午，济南连日以来的暴雨终于有所缓和，在龙奥大厦G1426，济南市防汛抗旱指挥部办公室(以下简称“市防办”)的防汛值班室，气氛已不似前日般紧张，但工作人员仍毫不松懈，持续关注着眼前的各项数据，时刻接听与反馈最新的防汛信息。

“市防办值班室，我是天下第一泉景区……”10:53，值班室的雨情汛情调度对讲系统响起，值班室工作人员迅速

接起来，“目前护城河东线下游水位在24.3米左右，西线下游水位在……”工作人员一边接听，一边在纸上认真记录着数据。

“小清河水位现在是22.42米，还是超出警戒线，需要继续观望一下。”另一位工作人员正在查看着小清河的水位数据。

“谁也没想到，这次台风的影响这么大。”市防办主任康江说。到12日下午，他已经90多个小时没回家，时刻不断地关注

与分析数据，及时作出研判。在值班室后边的小屋里，有两张上下铺床，值班室的工作人员实在熬不住了就去休息一会，基本一天有效休息时间只有两三个小时。

13:27，雨情汛情调度对讲系统再次响起。“由于历城区中部狼猫山和杜张水库下泄的流量较大，我区唐王镇部分河道出现险情，根据现场情况，要求减少两个水库的泄洪量。”

接到该汇报，康江立即联系

两处负责人，下达减少泄洪量指令。“泄得少了，排水不及时有漫滩风险，泄得多了，下游也危险。”康江说。泄洪量的调整事关重大，必须结合实际情况迅速作出研判并发出指令。

这时康江还没有吃饭，在他面前的电脑旁边的两张纸上放着一个花卷一个红薯，已经凉了。“有时候忙着忙着，就根本感觉不到饿了。”康江说。

生活日报记者 杜亚慧 张淑芬