

灾情怎么样了?
洪水来自哪里?
救援难点在哪?
何时才能退水?
.....

问 涿州洪水

好消息

洪水消退了差不多一米 正向被困人员运送物资

8月3日中午,参与救援的萍乡市红心应急救援队在涿州一家餐馆用餐。李江萍告诉记者,他们队伍共有14人3条冲锋舟,自2日早上至今他们在涿州市刁窝镇佟村、大柳村、小柳村三地负责群众转移及运送物资。“昨天大概转移了500人,今天已经转移了100多人。”

李江萍介绍,相比8月2日,洪水已经退下去差不多一米了。“现在这里的情况还好,要出来的群众都基本出来了,目前我们主要是进去给群众送物资。”

李江萍说,目前他们所在地区的通讯还没有恢复,部分地方信号中断或仅有微弱信号。

据了解,江西方面参与救援的队伍还有万年县红十字救援队、万年人防绿舟应急救援协会、赣州市赣青突击队、赣州市章贡区雄鹰救援队、萍乡市红十字救援队等多支队伍。

据上游新闻



被洪水淹没的村庄



被洪水淹没的道路



受困民众被救援

受到连续强降雨和上游洪水过境影响,河北涿州防汛形势严峻,受灾人数超13万人。灾情牵动着全国人民的心。目前,涿州的灾情怎么样了?救援情况如何?救援难点在哪?何时才能退水……

1 灾情怎么样了? 还有3亿到4亿立方米水要过境

8月2日,河北涿州。积水区道路被淹,水深高达6米,接近红绿灯高度。各地救援队用船只不断往返,转移受灾群众。

河北省水利厅副厅长李娜介绍,此次涿州降雨量非常大,全市平均降雨量在398毫米。涿州有多条河流汇入,北拒马河上游来水最大洪峰达到4500立方米/秒,同时还有北京市房山区来水,琉璃河和小清河这两条河来水也超过3000立方米/秒,对涿州的防洪带来很大影响。

李娜介绍,虽然目前降水已经结束,但由于河道水位回落需要一个过程,根据预测,后期涿州仍有3亿到4亿立方米的水要过境。

2 最大安置点情况如何? 有专门的餐饮企业保障一日三餐

据介绍,涿州职教中心是此次暴雨洪涝灾害中涿州市最大的一个安置点。目前,这里已经安置了2000多名受困群众。

这个安置点从7月31日晚上开始启用,有专门的餐饮企业保障安置群众的一日三餐,同时这里也准备了基本生活物资。涿州职教中心学校的医务室也有医护人员在岗值守,为群众提供医疗保障服务。

此外,陆续有热心群众前来捐赠物资,包括毛巾、被子、毯子等生活用品。

3 救援难点在哪? 断电断网,被困者位置难确定

据了解,部分受困群众仍处于断电断网的状态,救援团队很难确定被困者的具体位置以及被困人员数量,只能通过比较熟悉当地情况的人员作为向导,指引搜救工作。

此外,由于积水十分浑浊,救援人员不了解水下情况。现场有部分救援的皮划艇被尖锐物体划破,给救援增加了难度。

4 何时恢复供电? 符合条件的小区正开展应急供电

记者了解到,目前涿州市部分小区积水有所下降,当地电力部门对于符合条件的小区正在开展应急供电工作,可以保证照明、电梯以及充电等基本用电需求。

对于部分处于蓄滞洪区的居民,考虑到可能会发生触电等问题,目前仍处于停电状态,后续电力部门会根据水位水情,决定下一步的工作。

5 蓄滞洪区效果如何? 有效减轻了下游的防洪压力

此次洪水涉及河北四个流域——大清河、永定河、子牙河和北运河。目前,河北省在永定河、大清河和子牙河三个水系共启用了七个蓄滞洪区。

其中,小清河和兰沟洼分洪区位于涿州周围,也是大清河北支水系的两个分洪区。它们将白沟河和南拒马河的来水通过雄安的新盖房分洪道汇入到东淀,再通过东淀蓄滞洪区经过天津独流减河,最后汇集



8月3日,衡水市消防救援支队救援人员前往涿州市码头镇沙窝村开展救援工作。 新华社发



保定应急管理局森防支队直属机动大队安全转运被困群众

到渤海。李娜表示,这两个蓄滞洪区在整个大清河防洪工程体系中发挥了重大作用,有效减轻了下游的防洪压力。

6 何时能退水? 快则一周,慢则一个月左右

目前降雨已经停止,整个河道的水位已处于持续回落的过程,但衰减仍需要时间。

对于已经启用的蓄滞洪区,村庄农田土地已经大量进水,蓄滞洪区退水需要一个过程。地势高的地区,退水相对会快一些,地势低的地方退水就慢。快的估计一个星期左右就会退去,慢的可能持续时间较长,达到一个月左右。

7 泄洪为了保北京? 专家:不准确,要做统筹考虑

中国水利水电科学研究院副总工程师程晓陶介绍,蓄滞洪区是防洪体系中的重要组成部分。洪水可以临时贮存在河流两岸的低洼地区,或者湿地、湖泊。

河流两岸并不都是高地,也有地势较低的地区,过去只要涨水就容易被淹。随着人口增长,沿着河流筑起堤坝,这些地势较低的地区受淹的概率大大降低。慢慢地,一些低洼地被开垦成农田,有人居住,逐渐形成村落。

在特大洪水发生时,要减轻下游城市的压力,就需要降低河道的洪峰流量。于是就设置了一些分蓄洪区,当洪峰经过分蓄洪区时,通过开闸或者把堤防扒开,将洪水引到这些大堤之外的区域里。

程晓陶介绍,历史上这些分洪可能是天然形成的,从前发大洪水的时候,这些区域也是会被淹的,只不过现在变成了蓄滞洪区。现有的堤防、泵站有效降低了这些地区受淹的概率。通常蓄洪区会再建一个围堤,避免发生洪水之后,流入蓄洪区的水到处漫延。洪水在蓄洪区里被蓄滞起来,等河流洪峰过去、水位降低之后再吧蓄洪区中的水排回河道里。

关于“河北、天津泄洪是为了保北京”的说法,程晓陶表示:“这不是一个很准确的表述。蓄滞洪区的运用是在流域的尺度做统筹考虑,一般来讲蓄滞洪区的有效性是对下游而言,并不是对上游而言,所以蓄滞洪区的应用是针对天津而言的。天津的水位降低,并不等于北京就不会被淹。”

程晓陶介绍,蓄滞洪区既是防洪体系的一个重要组成部分,同时也是蓄滞洪区老百姓生存的家园。蓄滞洪区的老百姓也是中华人民共和国的公民,他们也有发展的权利,不是说他们应该是牺牲的对象。所以1997年制定《中华人民共和国防洪法》的时候,就明确了国家如果运用蓄滞洪区的话要给予补偿。2000年出台的《蓄滞洪区运用补偿暂行办法》对补偿标准也有详细的说明。

救援直击

“从未想过,会在这条路上坐船”

开车在河北涿州腾飞大街已走了三年的赵新,此前从未想过,“有一天会在这条路上坐船”。通过指示路牌和道路两旁树木的被淹程度,他目测“船和路”的距离“得有三四米”。

8月2日傍晚,这个24岁的年轻人和数名工友一起,被一支来自山西的民间救援队驾驶着冲锋舟救出。此前,他在洪水中被困已超过24小时。

受上游洪水过境影响,涿州市河道行洪和城市内涝风险加剧,防汛形势严峻。腾飞大街数公里长的道路上,一艘艘来自全国各地的各式冲锋舟,在水面上往返救援。

“昨天上午还在园区干活,没想到下午水就突然过来了。”赵新说,自从洪水将工地淹了后,站在高层楼房上看水面变化,几乎成了他这一天做过次数最多的事情。“看到昨晚淹没的工地围挡今天露了出来,心里就不那么着急了。”

让他和工友“从心里开始踏实”的,是2日上午看到一艘艘冲锋舟向他们驶来后。一天来,一直有被困工友被接走。每一次,他们都自发排队,让年龄大的工友、女工友先行离开。

由于被困,赵新的手机早已没有电量,其他工友的情况也多是如此。他不知道自己“失联”这段时间,手机会有多少来电和信息,他甚至不敢去想家人担心的样子。在冲锋舟上,头发杂乱的赵新,目光却一直坚定地望向腾飞大街的南头。

在一包包沙袋的阻挡下,洪水并未越过那里的马路。当救援人员告诉他各类店铺也在正常营业时,他只想快速去给手机充电,一开机就给家里打电话,“就想说句我没事。”

将赵新从洪水中救出来的人,是山西天龙救援队的李凯和孙杰。在去救人前,他们先在船上装了矿泉水、发电机等物品。在漂浮着木头、箱子等各类杂物的水面上,李凯小心驾驶着冲锋舟。危险处,他们只能俯身从电缆下穿过。返程时,冲锋舟甚至碰到了带有钉子的木板。

在这条长达数公里的水面上,当天他们已往返多趟。每一趟,都大约需要一个小时。虽然每一次都有风险,但两人觉得这是他们应该做的事,也是愿意去做的事。一路上,他们与数十艘载有受困民众的冲锋舟迎面相遇。在他们眼中,每一次相遇,都是对彼此的鼓励。

在冲锋舟上,记者看到一些正在施工的高楼里,还有许多受困的民众。他们正在等待,等待有更多素不相识的人,驾驶着冲锋舟前来救援。

据新华社、人民网、央视新闻、中新网、澎湃新闻等

上游险情

河北涿水多个村庄被淹失联 没水没电没信号,急需救援

7月29日至8月1日,河北保定市涿水县普降暴雨,持续强降雨和强风天气引发洪水险情。1日至今,多名网友发布网络求助称,涿水县赵各庄镇多个村庄被淹,没水没电没信号,急需救援。

网友发布的视频显示,洪水将村庄中低矮建筑淹没,一厂房主体被淹,仅有招牌露在水面外。8月3日,有网友发布求助称,其家人住在涿水县赵各庄镇汤家庄村西坡根,已经失联超4天。据了解当地房子多靠山修建,山里很多小村子被淹,桥被冲毁,没信号没水没电,处于失联状态,希望得到救援。

另一名网友发布求助称,河北省涿水县赵各庄镇、龙门乡、三坡镇等地各个村庄遭受洪灾影响严重。

8月3日,记者联系赵各庄镇政府,电话提示无法接通。随后,记者向涿水县应急管理局工作人员了解到,救灾已经开始有两天了,救援队已经前往各乡镇,一直在一线救援。物资储备车,包括爱心商家的捐赠也已往受灾区域运送。工作人员称,具体救援到什么程度,因为现在信号没有恢复,该局与救援队失去联系,并不清楚具体情况。

涿水县政府工作人员也表示,救援力量已经派出,各地乡镇干部也都在一线开展救灾工作。但因信号还未完全恢复,他们也无法与当地工作人员取得联系。对于记者提到的网络求助信息,对方表示将记录反馈。

网友苏先生求助称,他的6名家人在河北保定涿水县洪水中失联,目前已失联超过2天。8月3日,涿水县委宣传部表示,正在了解苏先生家人的搜寻救援进展,目前全县都在全力抢险。

3日上午,苏先生告诉记者,他的6名家人于8月1日凌晨四点左右,在涿水县石亭镇曲家磨村附近失联。

“这边挨着拒马河,马路被拒马河冲塌了,晚上出去时不知道。”苏先生称,车上有他的孩子、妻子和丈母娘,还有他大姐的两个孩子。

他还称,8月1日报警后,他于3日上午获得警方反馈称,已联系镇、县方面的力量帮助搜寻,但暂未获得有效线索。

8月3日下午,涿水县委宣传部一名工作人员告诉记者,正在了解苏先生失联家人的搜寻救援进展,“全县都在用全力抢险”。

保定涿水县位于拒马河上游,当地有知名景点野三坡,拒马河出涿水县后进入北京房山区,再流经河北保定涿州市。

7月29日至8月1日,涿水、房山、涿州均遭遇暴雨。 据极目新闻



网友发布的求救视频截图