



北京又下雨了。算上“7·21”大暴雨,10天内北京出现了3次大范围降水过程,淅淅沥沥的雨水让不少民众仿佛置身南方。不仅是北京,近期华北北部、东北中南部、西南大部也笼罩在雨水中。那么,这个夏天为何多雨?

## 今年夏天北方为何多雨

中国气象局应急减灾与公共服务司司长陈振林提供的一组数据充分说明今年“雨水何其多”:入汛以来,全国平均降水量232.4毫米,比常年同期偏多11.2%,是1999年以来最多的一年。

其中,北方地区降水明显偏高,华北地区偏多42%,西北地区偏多25.9%,东北地区偏多18.4%,部分地区降水突破历史极值。就北京来说,入汛以来的降水量达368.6毫米,比常年同期偏多63%,是近14年以来降水最多的一年。

在国家气候中心高级工程师孙丞虎看来,有几个因素导致今年雨水“偏爱”北方:今年的东亚夏季风偏强,北方地区水汽输送充足;东北冷涡相对活跃,西北地区东部到东北一带处于冷涡活动控制下,大气环流不稳定,容易产生降水;此外,这种大尺度环流形势使冷空气比较易于南下,冷暖天气在北方汇集,从而产生较多降水。

实际上,每年七月下旬至八月上旬(俗称“七下八上”)就是北方大部的主汛期,受季风运动影响,雨带在我国自南向北推进。但今年的降水不仅量大,持续时间更长,而且短时强降雨等极端天气事件频发。孙丞虎从气候变暖的角度解释了极端天气频发的原因:

一是全球气候变暖后,大气的含水量增加,容易降下更多雨水。据研究表明,气温每升高1摄氏度,容纳的水分能增加7%。

二是气候变暖使得全球南北经向性环流更加活跃,大气不稳定。

三是全球区域性升温频率不同,西风带减速,环流持续性加强,为极端性事件出现提供很好的动力条件。

与北方地区持续降水相比,近期江南、华南一带一直处于高温的控制下。但随着今年第9号台风“苏拉”和第10号强热带风暴“达维”逐步向我国沿海靠近,雨水也将成为这一地区的“天气主角”。

据中央气象台预计,“苏拉”可能于2日晚上到3日上午在福建福清到浙江玉环一带沿海登陆,“达维”可能于2日傍晚到3日早晨在江苏启东到山东青岛一带沿海登陆。受此影响,未来三天,黄淮、江淮、江南、华南东部等地的部分地区将有大到暴雨,局地大暴雨,累计雨量可达250至300毫米。

目前,中央气象台已经连续发布台风橙色预警和暴雨蓝色预警,国家防总也启动Ⅲ级应急响应,全力防御台风“苏拉”和“达维”。

(据新华社北京8月1日电)

## 暴雨预警发出后您该怎么办

7月31日,中央气象台继续发布暴雨蓝色预警。

暴雨预警是如何分级的?在不同级别的预警下,公众应该注意些什么?7月31日,记者专访了中国气象局国家气象中心高级工程师张建忠等专家。

**蓝色预警——暴雨来临时,最好待在屋里,远离窗户;在室外不要在大树下避雨,不要拿着金属物品及接打手机,以防雷击**

张建忠介绍,中央气象台针对暴雨,发布蓝、黄、橙、红四级预警。其严重程度,由低到高递增。

中央气象台暴雨蓝色预警的标准是:预计未来24小时2个及以上省(区、市)大部地区将出现50毫米以上降雨,且南方地区有成片或北方地区有分散的超过100毫米的降雨。

在暴雨蓝色预警覆盖的区域,公众应该注意些什么?张建忠提醒说,暴雨来临时,最好待在屋里,远离窗户。待在房屋中要时刻注意煤气泄漏,关掉煤气和电路,假如看到火苗,要迅速离开房屋。如果打雷,不要看电视、上网,应拔掉电源、电话线及电视天线等可能将雷击引入的金属导线。此外,在雷雨天气不要使用太阳能热水器洗澡。

在室外时,要尽可能快速进入室内,来不及躲进去,就用可以找到的物品保护头部不受伤害。由于暴雨中电线短路,可能导致人们触电死亡,应远离电线。不要在大树下避雨,不要拿着金属物品及接打手机,以防雷击,远离河流湖泊、稻田以及空旷地区,远离广告牌以及简易建筑物。

**黄色预警——尽量避免车辆在积水中行驶;检查城市、农田、鱼塘排水系统,采取必要的排涝措施**

中央气象台暴雨黄色预警的标准是:过去24小时2个及以上省(区、市)大部地区出现100毫米以上降雨,预计未来24小时上述地区仍将出现50毫米以上降雨;或者预计未来24小时有2个及以上省(区、市)大部地区将出现100毫米以上降雨,且南方地区有成片或北方地区有分散的超过250毫米的降雨。

张建忠说,暴雨黄色预警发布后,交通管理部门应当根据路况,在强降雨路段采取

交通管制措施,在积水路段实行交通引导,积水深度超过排气管时应采取道路封闭措施;立交桥涵洞出现积水后,政府相关部门应立即封锁立交桥并设立警示标志;大面积积水的低洼路段,相关部门应及时疏通排水口。

公众最好不要在下大雨时骑自行车或开车,尽量避免车辆在积水中行驶。暴雨来临后,立即将车开到地势较高处停放,千万不要停放在地势低洼处。切断低洼地带有危险的室外电源,暂停在空旷地方的户外作业,转移危险地带人员和危房居民到安全场所避雨;特别注意夜间的暴雨,提防破旧受损房屋倒塌伤人。检查城市、农田、鱼塘排水系统,采取必要的排涝措施。

**橙色、红色预警——暴雨可能已经或即将导致江河湖泊水位上涨、地面交通中断、输电线路中断等灾害;应立即寻找安全建筑回避,等待降雨停止**

中央气象台暴雨橙色预警的标准是:过去48小时2个及以上省(区、市)大部地区持续出现日雨量100毫米以上降雨,且南方地区有成片或北方地区有分散的日雨量超过250毫米的降雨,预计未来24小时上述地区仍将出现50毫米以上降雨;或者预计未来24小时2个及以上省(区、市)大部地区将出现250毫米以上降雨。

中央气象台暴雨红色预警的标准是:过去48小时2个及以上省(区、市)大部地区持续出现日雨量100毫米以上降雨,且上述地区有日雨量超过250毫米的降雨,预计未来24小时上述地区仍将出现100毫米以上降雨。

张建忠指出,中央气象台暴雨橙色预警或红色预警发布后,暴雨可能已经或即将导致该区域的江河湖泊水位上涨、地面交通中断、输电线路中断等灾害。各有关部门应立即进入应急岗位,进行严密监控并采取救援措施;处于山地、丘陵、河流附近的人员应马上撤离至安全地区;大型群体性活动组织者应立即停止活动并妥善安置或设法疏散人群;医院、学校等单位应坚决采取措施保障本单位人员安全,停止外出;人们应立即寻找安全建筑回避,驾驶员如果遇到车辆熄火或者无法正常行驶时,应观察地表径流情况,如果径流在迅速汇集应果断弃车躲避,等待降雨停止再行转移车辆;预警区域各单位和人员应及时收听收看有关部门应急信息和气象预警信息。(据《人民日报》)

## 国家防总提升防汛防台风应急响应至Ⅱ级

鉴于当前全国严峻的防汛防台风形势,国家防总1日下午将防汛防台风应急响应级别由Ⅲ级提升至Ⅱ级。

据了解,当前长江中游干流持续高水位,部分江段超警时间长,巡查防守任务艰巨;黄河第3号洪峰正在宁夏内蒙古河段推进,干流河段持续大流量给堤防防守带来巨大压力;华北、东北、西北以及西南、东南沿海等部分地区持续强降雨,特别是台风“苏拉”和“达维”即将接踵登陆我国东部沿海,影响可达浙、闽、苏、鲁等10多个省份,全国防汛防台风形势十分严峻。

1日,正在河南考察黄河防汛工作的中

共中央政治局常委、国务院总理温家宝要求,各地、各部门高度重视,严密防控,做好台风“苏拉”和“达维”应对工作,确保人民群众生命财产安全。

温家宝说,据预测,10号台风在时间上、路径上和行走速度上都和1975年8月发生的台风非常相似。1975年8月,河南南部淮河流域受台风影响造成特大暴雨洪灾,导致板桥、石漫滩等水库垮坝,造成重大损失,我们不能忘记这个沉痛教训。要把困难想得再充分,把工作做得更扎实,把各项防范措施落实得更超前,确保人民群众生命安全。

(综合新华社消息)

## 新疆新源县泥石流已致21人遇难

据新华社新疆新源8月1日电(记者刘兵)截至1日20时,搜救人员已在新疆新源县阿热勒托别镇卓勒得沟铁矿泥石流灾害救援中找到21具遇难者遗体,28名灾害失踪人员身份信息已全部核实,灾害原因也已查明。

新源县委副书记薛维长在当天举行的新闻发布会上表示,北京时间7月31日零时30分许,新源县阿热勒托别镇苏努尔萨

依沟因山体滑坡引发泥石流,导致下方的卓勒得沟一铁矿厂的临时生活区被掩埋,灾害发生时有31人在现场,其中3人成功脱险,28人失踪。

经过国土资源部门相关专业人员现场勘察,此次滑坡是由强降雨引发的山体垮塌,进而形成泥石流,沿山谷冲泻而下形成的,破坏力极强,造成了严重的财产损失和人员伤亡。

## 河南省中华会计函授学校鹤壁市分校2012年成人中专招生简章

### 学校简介

河南省中华会计函授学校鹤壁市分校创建于1987年,是一所由省市教育行政部门批准成立,隶属于鹤壁市财政局的成人中专学校,至今已有20多年的办学历史。该校所属的河南财专鹤壁函授站,分别于2008年和2011年经省市教育行政部门检查评估并验收合格,具有合法的成人高校招生资格。现面向社会招收大中专学员。

### 招收对象

中专:招初、高中毕业生,免试入学,学制一年;大专(专科):招高中毕业生或同等学力以上者,学制两年半。我校实行集中网上报名,参加成人高考按成绩录取。上课时间全部为周六、周日。

### 专业设置

中专:财务会计;大专:会计、市场营销、经济信息管理、会计电算化、电子商务。

### 毕业待遇

学员学完规定课程并且考试成绩合格者,中专毕业生颁发全省统一的成人中专毕业证,大专毕业生颁发河南省财税高等专科学校毕业证,国家均承认学历。学员毕业后参加会计从业资格证考试时,免考会计实务和会计电算化课程。

报名时间:即日起至8月31日

咨询电话:(老区)2621480 (新区)3351077  
(浚县)5531249 (淇县)7222897