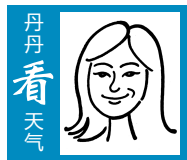


应对「普拉桑」侵袭特别报道

# 台风“普拉桑”引发“列车效应” 昨夜登陆上海 今晨普降暴雨



本报讯（记者 丹丹）昨夜9时45分，今年第14号台风“普拉桑”（热带风暴级）在上海奉贤区沿海二次登陆，成为1949年以来登陆上海的第12个台风。4天之内，“贝碧嘉”和“普拉桑”接连来袭对于上海来说史无前例。今晨，“普拉

桑”的台风中心已移动到江苏境内，但上海处在风暴右后侧，遭遇“列车效应”，海上水汽源源不断汇聚，降水持续，累积雨量可达暴雨，东部和南部地区累积雨量达大暴雨。

所谓“列车效应”，通俗来讲，就好比人站在一节节经过的列车面前，接连不断地感受到一节节车厢经过时带来的巨大声音和冲力。在天气系统中，这些“车厢”就是排列成串的对流云降水，每一个对流云（被称为

对流单体）都会产生短时强降水，而当多个对流云团依次经过某地时，产生的降水量累积起来，就会导致大暴雨甚至特大暴雨。

今晨，“普拉桑”的暴雨云团就堵在了上海，奉贤、浦东拉响暴雨红色预警信号，并出现猛烈降水。强降水由东部和南部向西北移动。上午10时多，崇明等地还有较强降水出现，其他地区的降水逐渐减弱。据上海中心气象台预报，下午本市会逐渐

转为阴到多云、有时有阵雨或雷雨的天气，最高气温会跌至29℃左右，但由于空气湿度大，体感并不舒适。除此之外，“普拉桑”登陆后的残留云系还将在21日后期与南下的冷空气相结合，给长三角地区带来暴雨、局部大暴雨。冷空气的到来可能激发更强的降水，但也将有效降低气温，周日开始，上海的气温基本保持在22—30℃之间，体感会舒适很多。

## 移动泵车抢排积水 水闸全开降低水位

### 申城各部门积极应对台风“普拉桑”带来的暴雨侵袭

转移人员、抢排积水、学校停课……直面台风“普拉桑”带来的暴雨侵袭，申城各部门积极应对。

台风“普拉桑”自登陆后，对本市带来较严重的降雨影响，今天凌晨2时起雨势渐大，奉贤区于凌晨5时15分启动暴雨红色预警、浦东新区于5时16分启动暴雨红色预警。6时20分，上海中心气象台发布暴雨黄色预警，全市启动防汛防台三级响应行动；7时49分，升级为暴雨橙色预警，全市启动防汛防台二级响应行动；而在降雨更甚的浦东（中片区与南片区）、奉贤，启动了防汛防台一级响应行动。

截至9时，全市平均雨量为73.28毫米。在614个测站中，28个达到特大暴雨程度，约占4.6%；123个达到大暴雨程度，约占20.0%；225个达到暴雨程度，约占36.6%；155个达到大雨程度，约占25.2%；45个达到中雨程度，约占7.3%。降雨主要集中在奉贤区、浦东新区、闵行区等。最大过程雨量为奉贤四团杨家宅气象观测站的340.9毫米；最大小时雨量是浦东泥城公园气象观测站的116毫米，浦东泥城和奉贤四团两个测站6小时累计雨量均超过300毫米，分别打破了浦东和奉贤的历史纪录。水文测站中，黄浦公园、米市渡等22个测站超警戒水位。

对此，水务部门派出28辆移动泵车，支援奉贤、浦东等积水严重区域抢排积水，水闸全部打开排水，抓住落潮契机，全力降低河道水位，畅通排水；交通部门对21处立交采取封交措施；市消防救援总队出动专用排水车181辆次，抢排积水。

截至今天10时，全市共组织避险转移11.2万人，组织649艘船只疏散或进港避风，铁路停运54列次，轮渡停航26班次。各民政救助管理站昨天和今天分别收容183人次、174人次。浦东、奉贤等区教育部门对21个街镇发布停课通知，共涉及334所学校、28万名学生。

本报记者 罗水元



▲ 今天上午，消防人员在黄浦区天津路抢排积水

本报记者 刘歆 摄



► 昨晚，金山区山阳镇山新居委会工作人员护送山阳老街上的孩子前往安置点 本报记者 陶磊 摄

▼ 今天上午，金山区石化街道四村居民区76号至86号等区域积水严重，居委会、物业、业委会第一时间帮助底楼居民排水。上午10时，积水已基本排除 本报记者 陶磊 摄



### 浦东

### 对16街镇发布“六停”通告

本报讯（记者 宋宁华）根据气象部门信息，受台风“普拉桑”外围环流影响，今天早上5时16分，浦东新区发布中南部暴雨红色预警。为此，浦东新区防汛指挥部办公室对中南部16街镇发布“六停”通告。

按照相关规定，当相关区域发布气象灾害红色预警，除政府机关和直接保障城市运行的

企事业单位外，其他用人单位可采取临时停课、停工、停运、停航、停园、停业等措施。

浦东新区防汛指挥部办公室相关负责人表示，中南部16街镇包括川沙新镇、康桥镇、三林镇、东明路街道、航头镇、周浦镇、宣桥镇、惠南镇、新场镇、祝桥镇、老港镇、书院镇、万祥镇、大团镇、泥城镇、南汇新城镇。

### 奉贤

### 全力做好电力和通信保障

本报讯（记者 李一能）昨夜今晨，奉贤区共有4960人值守在防汛抗台一线。结合奉贤雨情逐步增大的态势，区防汛指挥部于今晨6时30分对街镇作了新的防汛抗台安排。

今天凌晨4时，奉贤沿海5个水闸全部开启，沿江6个水闸于7时陆续开启，进行排涝作业。至上午9时发稿时，公安110接警242起，16辆消防车全部出动。

奉贤区根据雨量情况，东片区海湾、四团、奉城、头桥、青村五镇于今晨5时15分升级为暴雨红色预警，并启动“六停”。

在重点区域的排水工作上，奉贤区紧抓杭州湾低潮位空窗期，降低内河水位。房管和水务部门在早高峰前抓紧排摸积水点，并提供沙袋和防汛物资，重点保障居民家中尽量不进水。同时，要求全力做好电力和通信保障。

### 金山

### 边转移安置边抢收河虾

本报讯（记者 屠瑜 通讯员 朱丽燕）面对台风，金山区枫泾镇从昨天下午4时起迅速启动转移安置工作，组织力量滚动排摸老旧房屋、田间地头、棚舍简屋、易受淹地下空间以及低洼地区等危险区域的人员，确保应转尽转。

在枫泾镇泖桥村的安置点，已有10名鱼虾养殖户得到安置。“我是浙江来的，平时就住在虾塘边的简易棚里。”养殖户王先生表示，上

一轮台风他和家人也在村里的安置点平稳度过，“这里空调、矿泉水、方便面都有，住得很安心，这次一接到村里的通知就马上过来了。”

眼下正是河虾的捕获季节，暴雨一来，虾很容易死亡，对养殖户来说损失巨大。因此，面对突然拐弯的台风“普拉桑”，泖桥村一方面协助养殖户对简易棚进行加固防护，另一方面安排力量一起帮忙抢收。

### 多处严重积水 消防出动排险

本报讯（记者 曹博文）今天凌晨至上午发稿时，本市消防救援支队接到多起求助警情，随后迅速出动，有效保障群众财产安全。

■ 凌晨1时50分：浦东新区唐镇吕三村蒋家宅出现严重积水，居民家门口积水最深处没过膝盖。浦东消防救援支队唐镇消防救援站消防人员到场后，使用手抬泵抽水。

■ 凌晨3时许：奉贤区四团镇一家摩托车销售店报警求助，称店内积水严重，45辆摩托车面临水淹风险。五四消防救援站迅速派人赶到现场。救援人员克服恶劣天气影响，紧急将受淹车辆全部转移至安全区域。

■ 凌晨4时许：奉贤区民乐路218号上海固铨档案管理技术有限公司厂区积水深度达30厘米，严重影响工厂正常运作。星火消防救援站消防人员接报后迅速抵达现场，利用车泵在地势低洼处紧急排水。

■ 清晨5时许：奉贤区海马路一居民小区地下室车库急，大量雨水涌入，部分住户的地下室遭水淹。新寺消防救援站立即派人赶到现场展开救援。消防人员利用手抬泵紧急抽水，同时人工协助排水。

■ 早上7时许：金山区石化一村54号下水道雨水倒灌，积水严重。金山区消防救援局学府特勤站派人到场后，利用沙袋在小区楼栋门口进行围堰筑堤，防止雨水进入居民家中。