

防汛小常识

· 防汛知识第31期 ·

1. 汛期遇到城市内涝如何应对？

城市内涝是汛期常见的灾害之一，一旦遇到，可能会给我们的生活带来很大的困扰，以下是一些避险建议：

- 1、立交桥桥洞、地铁、地下人行通道、地下商场、地下车库等是内涝的高发地，突发暴雨时，这些地方不宜久留。
- 2、来不及转移时要立即爬上屋顶、楼房、高层、大树、高墙做暂时避险，等候救援人员营救，切勿游泳转移，不可触摸或接触高压线铁塔、电线防止触电。
- 3、内涝会导致井盖冲开或者路段塌陷，遇到水坑或积水时，应注意观察，小心绕行。
- 4、身处在郊区，找不到较高建筑物时，尽量向高处移动。
- 5、驾车出行时要降低车速，前后车辆要保持距离，当汽车在低洼积水处熄火时，人千万不要在车上等候，应下车到高处等待救援。
- 6、应急锤和五金工具箱可以帮助我们在车辆溺水时打开车门逃生，车窗玻璃边缘和角落是容易破碎的位置，当遭遇车辆溺水时可以尝试敲击这些部位。



汛期必知
建议收藏

防汛小常识

· 防汛知识第32期 ·

1. 强对流天气的规律？

强对流天气在各地出现的时间不一样，南方要比北方来得早，广东等地的强对流天气全年都可能出现。

1. 短时强降水 一年四季都可见，以春、夏、秋三季为多。
2. 雷雨大风多发生在春、夏、秋三季，冬季较为少见。
3. 龙卷风一般发生在春夏过渡季节或夏秋之交(4~10月)，以前者居多。
4. 冰雹大多出现在冷暖空气交汇激烈的2~5月份，也可能在盛夏强烈而持久的雷暴中降落。

2. 强对流天气的危害？

严重的对流天气通常是突然的，剧烈的和破坏性的。

1. 短时强降水可能引发山洪、泥石流和城市内涝等次生灾害。
2. 龙卷风可能造成人畜伤亡、建筑物损毁树木电线倒塌。
3. 冰雹可能对农作物和农业设施产生不良影响。
4. 雷暴大风可能造成人员伤亡、建筑物倒塌，对高空作业、水域作业和航行产生影响。



汛期必知
建议收藏

防汛小常识

· 防汛知识第33期 ·

1. 龙舟水是什么？

每年5至6月，华南地区降水较为集中，时值端午龙舟竞渡时期，故民间将此类降水称为“龙舟水”。“龙舟水”来临时，江河水位迅速上涨，也为扒龙舟提供了良好的场地条件。气象上，一般将每年5月21日至6月20日之间的降水，统计为“龙舟水”。在这期间，凡是过程降雨量 ≥ 100 毫米，并且日雨量 ≥ 50 毫米，就记为1次“龙舟水”过程。“龙舟水”有三个特点：雨量大、雨势强、持续时间长。

2. 龙舟水的成因是什么？

龙舟水的成因与南海冬夏季风的交替密切相关。一般在5月第5候，南海海域在短短几天内，风向突然大范围转为温暖潮湿的西南风，来自热带海洋的暖湿气流与北方南下的冷空气交汇，继而造成锋面降水，在季风降水和锋面降水的共同影响下，往往会出现大而集中的降水，即“龙舟水”。



汛期必知
建议收藏

防汛小常识

· 防汛知识第34期 ·

1. 龙舟水的利弊有哪些？

龙舟水的弊端：

- 1、江河水位上升，排水压力陡增，中小河流洪涝灾害风险增加。
- 2、来势汹汹，在短时间内可能造成路面积水或城市内涝。
- 3、正值早稻生长关键期，持续降雨轻则引起水稻倒伏，重则颗粒无收。
- 4、常伴有雷电、冰雪等强对流天气容易导致险情。
- 5、降雨频繁，土壤长时间吸收雨水，饱和度常处于过高状态，容易引发泥石流、山体滑坡等地质灾害。

龙舟水的利处：

- 1、江河水满，为赛龙舟提供了有利条件。
- 2、可降温消暑，给已进入盛夏的华南地区带来清凉，同时还能增加部分地区的水库蓄水量。



汛期必知
建议收藏