

课前引入

2016年夏天，湖北遭遇特大暴雨洪涝侵袭。6月30日至7月6日，武汉累计降水量超过580毫米，刷新了有气象记录以来的周降水量最高值。大水围城，多处道路、桥梁、隧道、地铁站点无法通行，部分地区供电、通信中断。截至7月11日，武汉市有100多万人受灾，12万公顷农作物受损，8000多间房屋倒塌，直接经济损失近40亿元。武汉这次洪涝灾害为什么这么严重？除了洪涝灾害外，还有哪些气象与水文灾害？它们又会对人类活动产生什么样的影响？



图 6.1 2016年7月6日武汉新华路体育场内的积水