



水枪齐射。

咦，高楼内咋射出恁多水柱？

哦，原来是消防演示，旨在检测楼层内消防给水系统管用不管用
随着高层住宅越来越多，高楼自身“灭火能力”日益引起关注



高喷消防车和楼内水枪喷射形成立体灭火阵。



部署竖管水带。



鸟瞰高层立体灭火现场。



消防队员冲入高楼部署竖管。



消防队员向着火楼层部署水带。

□见习记者 赵夏楠 / 文 记者
张晓理 见习记者 张斌 通讯员
王冠峰 / 图

昨日上午，开元大道世贸中心大楼突然向外喷出许多水柱，这一罕见的场景引得不少路人驻足观望。原来这是一场消防演示，全省消防部队建筑消防设施和移动消防装备应用测试观摩会正在这里举行，130多名消防队员参加了此次演示，共出动56米高喷消防车、55米直臂云梯消防车、水罐车等消防救援车30余辆。

昨日8时许，消防演示正式开始，只见世贸中心大楼的26层、25层、24层逐一开启消防栓，多个水柱从大厦高层喷出，水花四溅，水雾笼罩着世贸中心。原来这是在检测高楼楼层内消防给水系统的供水能力，以确定火灾发生时，能同时支持多少支水枪灭火。

据了解，世贸中心大楼建筑高度为99.9米，若发生火灾，如何能够使救援水源抵达如此高的

楼层显得尤为重要。经测试，使用2辆消防车同时连接水泵结合器加压补水，可出水枪21支，射流均能满足灭火要求。

据统计，约90%的人在火灾中死亡是吸入有毒气体造成的。因此在这次消防演示中设置了排烟能力测试。启动排烟机，世贸中心内的烟雾顿时向大楼四周散去……

高层建筑发生火灾，一旦控制不住烟雾蔓延，就会造成重大人员伤亡。设置防排烟系统能将烟气就地排出，以确保疏散和扑救用的防烟楼梯间和消防电梯内无烟。

据市消防支队参谋长桂长伟介绍，目前，洛阳24米以上高楼有500座，其中80米以上的近300座，并且还在不断增加。市民应多了解一些高层火灾的自救知识，比如发生火灾时不能乘坐电梯，应尽可能详细地告知自己被困的位置、被困人员人数、受烟火威胁的程度等信息，以得到及时救援。