

飞机加上火箭弹 没挡住“雨神”来看青奥会

昨天,6万多名观众在奥体中心场馆欣赏了这场精彩绝伦的开幕式,再加上1万多演职人员以及后勤等保障人员,如何确保这么多人有序出行,又如何保障场馆的运营安全,是一个大课题。而昨天,随着开幕式在如雷的掌声中结束,南京也交出了一份完美的答卷,全城道路通行很给力,地铁、公交等公共交通的秩序也非常好。在这背后,离不开广大南京市民的支持,当然,还有一帮负责保障的幕后英雄,也同样功不可没。

通讯员 宁公宣 宁交轩 秦公轩 现代快报记者 朱俊俊 李绍富 毛丽萍 刘伟伟 刘伟娟 陶维洲 见习记者 徐红艳

100个火箭塔没能拦住“雨神”

气象人追着降水回波跑,奈何雨势太大人工未能消成雨

气象保障

尽管气象部门做了最大努力的准备,100个人工消雨火箭塔,但昨天南京青奥会开幕式期间,由于雨势比较大,人工消雨作业遗憾地未能达到预期的效果。开幕式总导演陈维亚在会后透露,从昨天下午3点以后,气象部门共发射3000发炮弹,但由于雨势太大,雨还是下起来了。现代快报记者了解到,昨天的人工消雨作业,是飞机火箭弹齐上阵,但雨神执拗来看青奥会,挡也挡不住。

连阴雨天气,开幕式也没暂停

昨天的南京,上午还是晴好的天气,就在大家以为老天爷会很给力地将晴好天气持续下去时,下午南京奥体中心体育场就不争气地下了雨。

青奥气象指挥中心副指挥长张祖强此前介绍,如果青奥会开幕式期间下雨,将采取人工消雨的方式。现代快报记者了解到,此前气象部门已在南京的六合区、溧水区、江宁区以及周边的安徽等地布置了人工消雨作业点,共计100个火箭

发射塔。

然而,南京持续了10天的连阴雨天气,却不肯在开幕式当天暂停。而人工消雨的最大难度,就是布置作业点和控制降雨地点。

为何人工消雨作业难度大?

人工消雨的前期准备工作就是要确定雨的来势和走向,这是人工消雨方案能否顺利进行的第一步,气象专家介绍,为了准确判定积雨的位置,气象台通过雷达及时跟踪云雨位置,不间断传回天空的云雨走势图,并结合天上的卫星观测,确定积雨云是否适合展开人工消雨的试验。

利用火箭炮进行人工消雨,无论是程序、原理和人工增雨并无二致。不过,人工消雨比人工增雨难度更大。气象专家解释,

这就在于积雨云流动方向的判断,以及使用火箭炮的数量上的把握,人工增雨是在有积雨云,在雨水似下非下的状态下借外力“推动一把”,而消雨是根据积雨云未来的发展方向,趁它尚未到达,提前拦截。从世界范围来讲,目前人工消雨的影响力是比较有限的,只能改变边缘性的天气,对范围小、强度弱的降水天气过程能取得比较理想的效果。如果积雨云拉得战线长,水汽十分充沛,像昨晚的雨势,那么人工消雨就比较困难了。

奥体安保

24小时,奥体安保全记录

开幕式平安圆满的背后,有一支近1.8万人的专业安保团队,在挥洒着汗水。从8月16日零点开始,现代快报记者跟随奥体中心的安保人员,对这次开幕式安保进行了全程采访。



特警装甲突击车在奥体中心附近巡查



民警带着搜爆犬进场准备二次搜爆 通讯员 国武 摄

16日零点 数万人名录入安检数据库

昨日零点,为青奥开幕式忙碌的第一支安保团队已开始工作,南京市公安局治安支队三大队大队长姜军带领15人的安保团队进驻奥体中心,“我们要将开幕式数万进场人员实名数据输入各个安检通道,确保安检人员对应人员实名进场。”

清晨6点 搜爆犬进场二次搜爆

清晨6点,南京市公安局刑侦局六大队副大队长曹培和72名训犬民警,带着60条搜爆犬进场。他们对奥体中心及周边场地,做一次全面搜爆复检,搜爆复检工作需要三小时。

上午8点 进场通道隔离栏布阵

上午8点开始,奥体中心场馆安保主管,南京市公安局建邺分局治安大队大队长李钰,正带着他的安保团队进行隔离“水马”布阵。1200个水马,在40分钟内按照规划,分隔出入口通道,引导观众入场,并缓解安检口人流压力。

傍晚6点 手检20秒一人,检出多个打火机

傍晚6点,现代快报记者赶到奥体东门,南京森林警察学院的学警周丽娜正手持安检设备,以每二十秒一个的速度,对人员进行安检,有些男观众带了打火机自己都不知道,影响进场。昨天,就检出好几个。安检结束,丽娜靠在安检台旁,好久才缓过神来。

下午5点半 民警武警搭人墙缓解地铁站人流

南京市公安局地铁分局中和村站派出所教导员秦皓的安保职责是在地铁2号线奥体东站疏导人群。下午5点半左右,奥体东站内人数饱和,民警和武警在地铁出入口先后多次搭起“人墙”,减缓客流进入地铁。

上午9点至下午3点 演员安检进场 直升机待命

上午9点,其他安保工作人员陆续进场布置。接近中午,参加开幕式表演的小演员们开始进场,他们也必须接受严格安检。到下午3点,小演员进场结束。此时,南京市公安局特警支队警务飞行大队的三个直升机组,在石佛寺警航基地随时准备执行飞行任务。

晚上7点 安保指挥部纵览全城忙调度

南京的天空中下起了雨。在奥体中心及周边,特警、巡特警冒雨在街面巡逻,交警在不停地疏导交通。

奥体中心开幕式安保执行指挥部是警方进行现场指挥调度的神经中枢。现代快报记者在指挥部看到,通过高清视频图像传输和集群电台通讯,从南京周边一直到奥体中心的道路通行情况、重要节点人员聚集参数都一目了然。而指挥人员手持电台,一刻不停地调度安保力量。

晚上10点 开幕式结束,奥体中心清场忙

晚上10点多,开幕式结束,观众演员都已散场,南京市公安局建邺公安分局治安大队队长李钰,又回到了奥体中心体育场,他要指挥团队,在8小时内清空场地,铺上草皮。因为今天上午,这里是田径赛场。

凌晨,现代快报记者离开奥体中心时,忙着清场的安保人员,成了巨大奥体这个背景上点缀的小点,而正是这些小点,成就了一次完美的开幕。

我不去想未来是平坦还是泥泞,只要热爱生命,一切,都在意料之中——汪国真

道路管控

160块大屏幕 实时监控路况



南京交警指挥中心通过大屏监控路况 现代快报记者 施向辉 摄

“请按照预案,现在开始管控!”昨天下午4点,在南京市交警指挥中心,南京市公安局副局长周宁下达了交通管控的指令。

就在同时,在江东中路水西门大街路口执勤的交警四大队副大队长邢坤宁,从电台里听到了这一指令,指挥交警用锥筒和护栏,把江东中路封闭,除了有通行证的车外,几乎不允许其他车辆通行。邢坤宁所负责的这个路口,是一个重要的管制区域,江东中路的车会从这个路口开始向周边道路分流。

下午4点之后,一个又一个指令,从交警指挥中心传达出去。而坐镇指挥的人,则对着墙上的160块大屏幕,实时监控着南京各条路面的交通状况。这160块大屏幕上的画面,是由路面上1038个监控提供的,覆盖南京大部分路面。

现代快报记者探访发现,昨天管控之后,南京城的道路比较畅通,而在南京街头,几乎每个路口都能看到交警执勤。南京市交警局的负责人说,为了保障交通,交警全员上路,2000余名交警、警辅投入到安保工作中。

地铁保障

40000人坐地铁去奥体 客流虽大秩序却很好



一波接一波的人涌入奥体东站 现代快报记者 赵杰 摄

昨天下午3点多,南京地铁1、2、10号线就迎来了高峰,18:00左右,客流达到最高峰。

“有票的请提前拿出来,从这边走……”地铁2号线奥体东站“喇叭”一直在不停地叫着。虽然客流一波接一波“杀”到,但由于出口分工明确,持票观看开幕式的设有专门通道,客流非

常有序。地铁方介绍,他们在1、2号线的奥体站均做了这样的安排,避免客流冲突。昨天,南京地铁1、2、10号线均加班到24:00,截至昨天20:00,乘地铁前往奥体中心的客流达4万人。

此外,江南公交客运有限公司昨晚准备了550辆公交车疏散客流。他们在奥体周边开通4

条观众疏散专线,分别由奥体东门、奥体西门开往龙江新城市广场、南京南站、新街口西站、夫子庙。晚上10点过后,陆续有观众出场,疏散专线采用流水发车的形式,平均大约5分钟一班车。8月28日青奥会闭幕式当天,公交行业仍会组织公交运力疏散客流。

世界梦 青春梦
DREAM OF THE WORLD DREAM OF THE YOUTH

五粮液 WULIANGYE

宜宾五粮液股份有限公司
Yibin wu liang ye co., LTD