

# 今有“轻度泥雨” 三天降温 16℃

## 4月,北方沙尘天气影响南京

昨天,记者从江苏省气象台获悉,未来三天,受两股冷空气的叠加影响,南京今明后天将出现16℃以上的强降温,周一早晨最低气温仅6℃,苏北地区将再现霜冻。根据预报,南京今明两天的雷阵雨,也可能因为脏天而变为“轻度泥雨”。



昨天,南京上空灰蒙蒙的 快报记者 赵杰 摄

### 三天连续降温 16℃

今天凌晨,第一股冷空气会到达南京,带来8℃左右的降温,并伴有降雨、雷电等强对流天气。第二股冷空气接踵而来,将于明天影响该市,届时全省将再降温8℃。据预报,3月31日多云转阴有阵雨或雷雨,南京东南风5级阵风6-7级,有雷雨地区短时阵风可达8-9级,早晨最低温度16-17℃,白天最高温度22-23℃。4月1日全市阴有阵雨或雷雨,最低温度12-13℃,最高温度16℃左右。4月2日全市阴转多云,最低温度6℃左右,最高温度13-14℃。

气象专家表示,这个双休日南京风力将十分强劲,一旦出现雷雨,短时阵风将会达到8-9级,这给市民出行带来

不便。另外,受冷空气的影响,下周气温还将继续下降,4月3日前后南京最低温度降至5℃以下,江苏省北部地区会出现霜或者霜冻。

### 今明两天降雨比较脏

根据省气象台的监测,前天南京能见度仅有5公里,而昨天也不过12公里,而霾天一般认为是能见度小于10公里左右的浮尘天气,昨天虽然算不上霾,但也算得上是个脏天了。南京环境监测站的数据显示,南京昨天的空气质量指数为110,继续停留在轻度污染。

根据预报,南京今明两天会出现雷阵雨天气,连续的脏天,下的雨水是否干净呢?南京一权威环境专家告诉记者说,这场雨下来后,肯定是轻度泥雨,雨水应该说比较脏。

### 北方沙尘4月影响南京

北方出现沙尘暴天气,是否是南京出现脏天的因素呢?南京信息工程大学的银燕教授分析说,近期南京天空比较脏,与北方沙尘倒没有什么联系。他研究发现,一般吹南风,南京就比较容易产生脏天。昨天和前天,南京也是这样的情况。目前,南京盛行东南风,而北风则偏弱,沙尘暴灰尘还不太可能跟随气流进行上千公里的迁移。

南京环境监测站总工程师陈建江分析,随着北方沙尘暴越来越活跃,南京4月空气质量会受到影响,到了4月初空气中可吸入颗粒物增多,扬尘将成为污染天的罪魁祸首。环境专家表示,必须首先对施工场所的扬尘严加控制。

快报记者 刘峻 安莹

### ■相关新闻

#### “解剖”发现: 北方沙尘来过南京

快报讯(记者 刘峻)江苏省气象台专家介绍,江苏地区40多年未遇一次沙尘暴。但这并不代表沙尘暴的触角不伸进南京。

南京信息工程大学的银燕教授近期连续观测得出了惊讶的结论,沙尘暴虽然很少光临南京,但是北方沙尘暴的灰尘颗粒确实飞到过该市,让这个城市蓬头垢面。去年3月11日南京曾出现过一次泥雨,他在“解剖”这些泥雨颗粒时,发现了许多陌生来客。专家说,南京本地灰尘都是汽车尾气转化而成,因此灰尘偏酸,而泥雨中有不少灰尘颗粒,明显偏碱性,同时,在这些陌生灰尘颗粒中,发现了西北土壤里常见的硅、铝元素,同时,其溶解性等物理特性也与本地灰尘很不一样。银教授说,这些证据都证实了一个推测,北方沙尘暴中的灰尘颗粒在特定的天气条件下,是可以吹到南京的。研究发现,如果天气条件允许,这些灰尘颗粒甚至可以绕地球一圈。如果出现北方沙尘暴灰尘颗粒吹入南京的情况,那么一场泥雨也是必然的。

### ■最新发现

#### 绿地减少,昼夜温差大,水汽蒸发快 南京气候变得像新疆

近期,南京大学大气科学系蒋维楣教授和陈燕博士通过高分辨率的卫星遥感资料,对南京城市化进程对大气边界层的影响进行研究,发现城市化、工业化的发展导致城市大气边界层的物理结构发生变化,城市的空气也变得越来越干了。

南京两个不同发展时期的地表参数为研究对象,他们发现,2002年植物的叶面积指数(所有树叶面积与植物在地表的投影面积之比)仅为1993年的一半左右。这也导致南京的地表湿度减小。

#### 专家感受空气质量变迁

做为一名大气科学家,蒋维楣教授对自己生活的地方空气质量特别留意,他见证了南京整整50年的空气质量变迁。

随着南京城市化进程的飞速发展,高楼林立,土地变成钢筋水泥地,空气中的扬尘让整个城市变得雾蒙蒙的,南京的空气质量也每况愈下。蒋教授说,如今的空气质量光从湿度方面就不如从前,属于天干物燥。大气中的水汽蒸发得太快,如果人走在马路上,一个小时就会感到口干舌燥。这也说明了南京近地面缺水,空气更加干燥,从而形成“干岛”。

#### 绿地减少,空气变干燥

为了研究城市化进程对大气边界层的影响,蒋教授和他的学生以1993年和2002年

#### 昼夜温差大,水汽蒸发快

“早穿皮袄午穿纱”,这句话形象说明了新疆地区的气候特点。现在看来这句话用于南京也比较合适。

蒋教授和他的学生比较了1993年和2002年的7月份,南京地区早上八点和下午两点气温,发现在这9年间,南京市区的早晚气温温差值也在扩大。1993年,温差值为4.8摄氏度,而2002年温差值则扩大到5.8摄氏度。

蒋教授告诉记者,近10年来,南京的昼夜温差也越来越大,这是我们的城市成为“干岛”的又一因素。城市中越来越密集的钢筋水泥建筑,二氧化碳排放、甲烷和氧化亚氮浓度加剧了温室效应,改变了地表反照率等,导致市区温度越来越高,大气的水汽供给速度赶不上蒸发速度。

快报记者 安莹

## 江苏出台《机动车驾驶证申领和使用规定》具体规定

# 4月1日前已考项目仍有效

### ■五大焦点

#### 考了一半试怎么办:4月1日前已考项目有效

91号令规定,驾驶技能准考证明的有效期为二年,申请人应当在有效期内完成科目二和科目三考试。对4月1日前已完成科目一考试但未完成科目二考试(含补考)的申请人,江苏省按照91号令的考试项目和标准进行考试;对4月1日前完成桩考但未完成科目三考试(含补考)的申请人,参加科目三考试前,应当按照91号令科目二考试项目中除桩考以外的其他项目进行考试。科目二中桩考与其他考试项目可以分别约考。

#### 初考不合格的不用当场补考:考试不必慌张

针对驾驶人一次考试没有通过,紧张慌乱的情形,江苏省科目二考试采用记分制。科目二桩考项目未出现扣分情形的(含补考),该科目补考或者重新预约考试时不再进行桩考。桩考有扣分情形的,带入科目二其他考试项目合并计算。科目二桩考项目当场补考合格的,其他项目初考不合格的可不再进行当场补考。

#### 科目三考试得正式上路:马路上考真本事

汽车类科目三考试一律不得在场内道路进行。考试路线应完善交通安全设施和交通标志、标线,在考试路段起点和终点设置明显的标志,通告来往车辆注意安全。考试路线应当具有平面交叉路口、交通信号灯以及人行横道、注意行人、注意儿童、减速让行、停车让行等标志、标线。若考试路段没有学

校区域、公共汽车站,允许采取设立标志、标线方式代替。选择的考试路线要向社会公告。

#### 夜间考试防范措施严密:最大限度地保证安全

91号令正式采用江苏省率先实施的夜间考试规定,对申请大型货车以上准驾车型的,还应当进行夜间或低能见度情况下考试;对申请其他汽车准驾车型的,抽取不少于20%的考生进行夜间或者低能见度情况下考试。

为确保夜间考试安全,省公安厅交巡警总队要求,除场地等方面的必需安全外,考试车辆制动、转向、灯光等装置必须齐全有效,应设置和粘贴明显的反光标识。考试车辆除按照要求投保交强险外,还要投保商业三责险。

#### 驾驶证被系统注销咋办:超期注销的不用重考

对于按照原有规定,驾驶证被注销的,经查,对驾驶人确实已经向公安机关提交过《机动车驾驶证身体条件证明》,因车管所漏输、错输体检信息,或计算机系统问题导致数据错误,经核查情况属实的,收存相关凭证资料后办理档案更正业务,恢复驾驶证状态。

从2007年4月1日起,因超期未换证或未提交身体条件证明而被系统注销的,原驾驶人可凭《机动车驾驶证注销通知书》或原驾驶证,按初次申请的条件、规定办理,不需再经过驾校培训程序《机动车驾驶证注销通知书》或原驾驶证存档。

快报记者 田雪亭 通讯员 苏交轩

## 江苏新任免两厅长

朱克江、王金陵分别任省科技厅、国安厅厅长

快报讯(记者 常毅 通讯员 沈纯中)昨天上午,江苏省十届人大常委会第二十九次会议闭幕。会议通过了省科技厅、国安厅厅长人事任免和有关法规。

据悉,常委会决定任命朱克江为江苏省科学技术厅厅

长,任命王金陵为江苏省国家安全厅厅长。同时免去王永顺的江苏省科学技术厅厅长职务,和杨兆亮的江苏省国家安全厅厅长职务。

《江苏省太湖风景名胜保护区条例》和《江苏省志愿服务条例》获得通过。

## 江苏新增41个娱乐场所行为干预项目县 在娱乐场所推广使用安全套

快报讯(记者 张星)江苏决定在全省新增41个娱乐场所行为干预项目县,进一步推进娱乐场所行为干预项目工作,要求在娱乐场所高危人群中实施行为干预活动,推广使用安全套。

2005年以来,江苏省在23个项目县开展了娱乐场所行为干预活动。近日,江苏决定在全省新增41个娱乐场所行为干预项目县。江苏省第二批娱乐场所行为干预项目县中,南京市:白下区、秦淮区、建邺区、浦口区;无锡

市:宜兴市、崇安区、惠山区;徐州市:丰县、沛县、睢宁县、邳州市;常州市:金坛市、戚墅堰区、武进区;苏州市:常熟市、太仓市、高新/虎丘区;南通市:海安县、如东县、启东市、港闸区;连云港市:灌云县、灌南县、新浦区、海州区;淮安市:涟水县、洪泽县、盱眙县;盐城市:响水县、东台市、大丰市、亭湖区;扬州市:宝应县、江都市、维扬区;镇江市:句容市、京口区;泰州市:泰兴市、姜堰市;宿迁市:泗阳县、宿城区。

## 又有两家事业单位招人

快报讯(记者 项风华)记者昨日从江苏省人事厅获悉,江苏省交通厅部分事业单位和江苏省测绘局直属事业单位面向社会招人,其中有不少职位是面向应届大学毕业生。

据介绍,江苏省交通厅(江苏省航空产业发展办公室)航空产业发展处、江苏省交通规划研究中心共招4人,条件要求较高,学历全部要求在硕士研究生以上,专业为航空规划与管理、铁路规划及管理,或者有2年以上工作经历,即日起至4月12日报名,报考者可通过江苏交通网

站(<http://www.js.cd.gov.cn>)表格下载栏人事教育子栏目下载《江苏省交通厅事业单位公开招聘工作人员报名表登记表》,填写后发往指定邮箱(zzc@js.cd.gov.cn)即可。

江苏省测绘工程院、江苏省基础地理信息中心、江苏省测绘研究所、江苏省测绘产品质量监督检验站共招收19人,专业有计算机、测绘工程、航测与遥感、工程测量等,面向2005届以后的应届毕业生,报名时间是4月10日,报名地点在武汉大学测绘学院二楼报告厅。

### ■两大变化

#### 考试项目调整: 注重实际驾驶技能

据悉,按照新规,考试科目调整为道路安全法律、法规和常识知识考试科目(简称“科目一”)、场地驾驶技能考试科目(简称“科目二”)和道路驾驶技能考试科目(简称“科目三”)。考试顺序按照科目一、科目二、科目三依次进行,前一科目考试合格后,方准参加后一科目的考试。其中,科目二考试项目包括:桩考、坡道定点停车和起步、侧方停车、通过单边桥、曲线行驶、直角转弯、限速通过限宽门、通过连续障碍、百米加减速、起伏路行驶。科目三考试基本项目包括:上车准备、起步、直线行驶、变更车道、通过路口、靠边停车、通过人行横道线、通过学校区域、通过公共汽车站、会车、超车、掉头、夜间行驶。科目二、科目三考试采取必考项目与选考项目相结合的方式,选

考项目根据不同车型随机选取。

#### 题库发生变化: 更加侧重灵活实用

科目一考试全国题库汽车类由1000道题目增至1500道,江苏省根据地方法规主要是《江苏省道路交通安全条例》的规定出题由63条增至82条,这次增加的题目主要是《江苏省高速公路管理条例》相关内容。此外,全国题库还单独设立了摩托车类,共800题。与以往题目相比,现在的题目更加注重灵活性、实用性,侧重考核安全驾驶知识,加大了安全行车、紧急情况临危处置、日常检查与维护等安全驾驶知识的题量,提出了友好驾驶新理念,压缩了机械常识等内容,防止学员应付考试,死记硬背。参照国际主流考试的命题惯例,选择题拟题由原来的三选一调整为四选一,增加了场景式描述和联想分析等题型,注重其合理性。