

18位表演者讲述与南京长江大桥的故事 两岁时,我对大桥一见钟情



表演者们合影 现代快报/ZAKER南京见习记者 耿朴凡 摄

如果你有机会拥有大桥3分钟,你打算在上面干点什么?9月9日,南京长江大桥记忆计划的重要活动之一——“每人拥有大桥3分钟”在南京长江大桥南桥堡上举行,共有18位表演者先后登台。他们当中有大桥的建设者、同龄者,更多的是大桥50年间点滴变化的见证者、记者和守护者。现代快报·ZAKER南京对该活动也进行了直播。

见习记者 耿朴凡 现代快报/ZAKER南京记者 李娜 徐红艳



扫码回看直播

关于大桥的独家记忆 他们用3分钟与大家分享

南京长江大桥可能是中国唯一一座与人们日常生活息息相关的历史纪念建筑物,50年间,许多人见证了它的变迁。

任发德用相机记录下了1968年南京长江大桥通车仪式的照片;49年前的9月29日,吴章桥几乎是伴随着大桥通车典礼来到了这个世界;老桥工冯永祥曾参与当年大桥修建,因为错过了大桥的通车典礼,他为儿子取名为冯飞桥……

著名收藏家王世清也是一名“大桥控”。活动现场,他身穿大桥图案文化衫,手拿《长江大桥故事》一书,满满大桥元素。

作为一个外乡人,为什么王世清对大桥情有独钟?王世清说,大桥1960年开建,自己也生于1960年。1979年,来南京上学的他发现,自己的学校就在大桥附近,每天都能看见大桥。“跟大桥

的这些特殊情缘,加上大桥的历史地位,让我对大桥情有独钟。”收藏大桥的物件多年,王世清现在已经有近千件大桥藏品。“我们准备在大桥建成50周年时,建一个南京长江大桥博物馆。到时我愿意义务在馆里给大家介绍大桥。”

今年25岁的戴士杰,也是大桥的忠实粉丝。“两岁时,我就对大桥一见钟情,大桥就像是我的一位家庭成员。”在他看来,正在封闭施工的大桥就是在“休年假”。现场他给大家展示了陪伴自己多年的大桥闹钟,闹钟的背景是80年代的大桥夜景。“当时从桥头堡到正桥,都有装饰灯,看起来特别漂亮,现在大桥的夜景已经不一样了。”因此,这个记录了大桥昔日风光的闹钟,对他来说格外珍贵。

大桥已“瘦身”5千多吨

“双曲拱桥的加固是此次大桥维修最难的难点。”吴俊明是

中交二航局负责大桥引桥维修的项目经理。他分享了自己的维修大桥的经历:这是他修过的第四座长江大桥,可是南京长江大桥维修开工后,依然遇到了很多难以料想的困难。

吴俊明介绍,拱肋上加固混凝土涂层仅6厘米厚,里面要横竖斜放三层钢筋,钢筋间距24毫米,混凝土里的石子粒径要求是0-16毫米。这也就是说,只要有两个16毫米粒径“相遇”,就会卡住。“如何利用泵机加固392条拱肋,仅这一项,实验室就做了47次试验。”

“拱上填料更换后,大桥比以前轻了五千多吨。”吴俊明解释,之前拱上填的是石灰煤渣土,每立方米有1.6吨重,现在换成了泡沫混凝土,每立方米轻了1.05吨。19跨下来,能减轻五千多吨自重。此外,以前填料上直接铺沥青,一段时间后桥面会变得坑洼不平,现在填料上又铺了一层19-25厘米的混凝土面板,更结实了。

科技改变生活

农业种植还要“面朝黄土背朝天”?你OUT了! 海归IT男变身“一号农夫”

快报讯(记者 张然)“锄禾日当午,汗滴禾下土。”农业种植还要“面朝黄土背朝天”?你OUT了!如今,在常州茅山脚下,智慧农业系统已经可以自动控制农作物生长的所需条件了,蔬菜身上穿着的二维码“外衣”,可以让消费者追溯到农产品的生产过程。9月9日,是“新智造新江苏——全国网络名人看江苏”活动的第二天,20多名网络名人深入考察了常州市智能制造、物联网等领域的建设发展情况。

“六七年前,大家都流行在网上偷菜,当时我就想开一个农场,做线下偷菜。”常州一号农场创始人姜方俊告诉现代快报记者,2011年,他将一号农场扎根在了常州金坛的茅山脚下,开发自己的智慧农

场系统。“依靠互联网思维来改造传统农业,做数字化有机农业园区是我最初的构想。”尽管很多人在当时并不理解学“高精尖”的人才居然要去“土气”的事,但最后,姜方俊走出了一条绿色生态可持续发展的道路,成为了远近闻名的“一号农夫”。

姜方俊介绍说,美国在智慧农业这块做得非常好,已经可以做到智能化除草、智能化灌溉、智能化移栽,全是通过3D打印技术实现的。“这个系统明年我们也会引进。”

著名财经评论人吴其伦在参观完一号农场后表示,常州的智慧农业很先进。“随着人们对食品安全的要求越来越高,智能化一定是未来农业发展的趋势。”

老年陪护机器人、多功能机械手臂…… 智能化养老,你准备好了吗?



多功能机械手臂抓起了水瓶 现代快报/ZAKER南京记者 项凤华 摄

快报讯(记者 项凤华)进入老龄化社会,未来怎么养老?9月9日,由常州市人民政府和江苏省民政厅主办的2017常州“康养+”产业推介会在南京国际展览中心举办,主办方精心设置了一个未来康养生活的实景模拟区,从家庭的设计、生活的起居、医疗的保障、生命的陪护等方面,让大家互动体验到康养产品的创新科技、智能制造和对生活的改变。

从腕表、全程健康监控到血糖仪,从护士到家的APP到

老年陪护机器人,从可升降的智能橱柜,到专为老人设计的智能马桶,不少参会的市民为之赞叹。一只抓起矿泉水瓶子的多功能机械手臂吸引了大家的注意,它与轮椅相连接,可以说是失能老人的日常生活辅助助手。操作简单,老人只需要一根手指头,就能操控手臂,非常灵活地把桌子上的矿泉水瓶抓过来。还有一款可升降的智能橱柜,如果是老人想做饭,按钮触摸一下,整个橱柜可以降到和轮椅一样的高度。

熬过今天的阴雨 下周基本都是好天啦

快报讯(记者 徐岑)虽然休息日下雨很烦,但是有一个好消息告诉大家,熬过今天的雨水,下周江苏基本都是晴好天啦!最近正值夏秋交替,早晚凉爽,白天也没那么热了,正是一年中最为舒服的时候。有什么出游计划,下周走起哦!

9月9日,南京基本以阴天为主,天空忍着没下雨,户外小微风吹着,飘来一阵一阵桂花香,让人忍不住联想到桂花糕、桂花圆子、桂花蜜……相当惬意。不过,各地之间温差很大,北低南高。单是南京,从六合到高淳,最高气温就差

了5℃左右。

给了大家一天出游的机会,9月10日就要开始下雨了。此次雨水的重点光顾区在中北部地区。江苏气象预报,沿江以北地区9月9日夜开始降雨,9月10日江淮之间北部和淮北地区将达中到大雨,局部暴雨。其他地区则以小到中雨为主,而且雨来的也比较晚。比如,南京上午还是维持阴天,下午会开始下雨。出门的小伙伴们,注意安排好时间。

阴雨缠缠绵绵了半个月左右,直接把酷暑降到了夏末秋初之交。但是,总是这么阴阴湿湿

的,也让人分外想念阳光明媚的日子。别着急,根据气象台的最新预报,下周天气就会好转,不会再阴一阵雨一阵了。目前来看,下周基本都是晴好天,最高气温在30℃以下。只是昼夜温差有些大,低温只有20℃左右,提醒大家早晚出门要添件衣服。

南京三日天气

今天 阴有阵雨或雷雨,雨量中等,偏北风4级左右,23~29℃
明天 阴有阵雨并渐止转阴到多云,21~26℃
后天 多云,19~28℃

全省新增100台“救命神器”

快报讯(通讯员 刘海燕 记者 刘峻)9月9日是第十八个“世界急救日”,江苏省公共场所AED设置暨捐赠投放仪式在南京火车站南广场举行,江苏省获赠AED机100台,其中60台分配给南京市,其余则分配到扬州、淮安、无锡、南通等城市。预计到年底,全省AED机总数将达到500台左右,将

全部在公共场所投放。AED机是一种便携式、易于操作的医疗急救设备,用于患者心跳骤停后的早期除颤,可帮助患者恢复心脏跳动。由于AED可自动识别心室颤,每一步操作都有语音提示,适合非医护人员在紧急状态下使用,增加自救互救能力,达到挽救生命的目的。