

# 如何实现用“意念”取物？

推进中国式现代化这张时代考卷，当代青年应该如何作答？2023年，由中央网信办网络传播局指导，中共江苏省委网信办出品，现代快报+制作推出“中国式现代化·青年的回答——我比任何时候更懂你（第三季）”系列短视频。从炎炎烈日到秋意冉冉，30位青青“答”人携手AI数字人小青，奔赴全国23个城市，以青春之力、以奋斗之姿，回答着青春之问，担负起青春之责，共同书写中国式现代化新答卷。

11月16日，“中国式现代化·青年的回答——我比任何时候更懂你（第三季）”系列短视频之《如何实现用“意念”取物？》正式上线。本集视频中，青青“答”人——浙江强脑科技有限公司假肢体验官周键佩戴上智能仿生手，和AI数字人小青一起展示智能仿生手是如何利用脑机接口技术实现“意念”取物，又是如何帮助残障人士修复肢体功能、重新建立信心。在他的介绍下，脑机接口的神秘世界逐渐呈现在眼前。

智能仿生手到底是怎么通过脑机接口实现“意念”取物的？本集视频中，AI数字人小青为大家做了详细介绍。原来，非侵入式脑机接口技术是一种在大脑与外部设备之间建立直接通信渠道的技术，通过手臂外部的传感电极采集、处理人们在做动作时产生的

肌电、神经电信号，识别佩戴者的运动意图，然后运用人工智能算法转化成指令，就能让仿生手动起来。

视频中，周键佩戴上智能仿生手，不仅能够完成基本的系鞋带、写字等动作，还学会了用智能仿生手弹琴。周键表示，有了智能仿生手，许多和他一样的小伙伴重拾了对生活的信心。而同时，作为假肢体验官的他，也将通过对智能仿生手的使用反馈，让团队不断优化智能仿生手的功能，使得智能仿生手更加贴合残障人士的使用需求和习惯。据悉，正在研发的新一代产品，将通过重建感知反馈神经通路，以后不仅能恢复残障人士的手部功能，还能模拟触觉，形成更加真实的操作感知体验。

其实，脑机接口技术目前已在医疗、大健康、人机交互等方面发挥了卓越的作用。而随着科技的进步，脑机接口技术的应用领域也将不断扩展。周键表示，未来将用实际行动，在脑机接口领域继续展开深入研究，开启生命更多可能性，用科技改变人们的生活，聚力创新推动科技发展，为建设科技强国贡献青春力量。

现代快报+记者  
刘赞



扫码看视频

## 上月全省43人被终生禁驾 年龄最大68岁，最小22岁

11月16日，现代快报记者获悉，为全力以赴防风险除隐患、保安全保畅通，今年以来，江苏交警持续开展“五大曝光”行动，加大对严重违法交通违法行为的曝光力度，充分发挥教育引导、警示震慑作用。据统计，2023年10月，全省共计43人被依法吊销机动车驾驶证，且终生不得重新申领。值得一提的是，在江苏交警曝光的这份名单中，有26人因“造成交通事故后逃逸构成犯罪的”被终生禁驾，有16人因“饮酒后或者醉酒驾驶机动车发生重大交通事故构成犯罪的”被终生禁驾，另有1人因同时存在以上两种情形被终生禁驾。其中，年龄最大68岁，年龄最小22岁。

### 哪些原因会被终生禁驾？

《中华人民共和国道路交通安全法》第九十一条饮酒后或者醉酒驾驶机动车发生重大交通事故，构成犯罪的，依法追究刑事责任，并由公安机关交通管理部门吊销机动车驾驶证，终生不得重新取得机动车驾驶证。

《中华人民共和国道路交通安

全法》第一百零一条违反道路交通安全法法律、法规的规定，发生重大交通事故、构成犯罪的，依法追究刑事责任，并由公安机关交通管理部门吊销机动车驾驶证。造成交通事故后逃逸的，由公安机关交通管理部门吊销机动车驾驶证，且终生不得重新取得机动车驾驶证。

### 交警提醒

“终生禁驾”是一项严厉的行政处罚，意味着今后在任何地方都不能重新报考驾驶证，也不得取得驾驶资格，公安机关会将这些驾驶人列入驾驶人管理黑名单，并实施动态监管。若被“终生禁驾”后仍开车上路，驾驶人一旦被查处，将按照“无证驾驶”处200元以上2000元以下罚款，可以并处15日以下拘留。

将机动车驾驶证由未取得机动车驾驶证的驾驶人驾驶，也会被处200元以上2000元以下罚款，可以并处吊销机动车驾驶证。

通讯员 苏交轩  
现代快报+记者 王瑞



扫码了解  
曝光名单

## 乌衣巷、山塘街、二十四桥…… 省级地名文化遗产再添157个

快报讯(记者 徐苏宁)地名是镌刻在大地上的文化基因，承载着数代人丰富的记忆与情感。江苏省民政厅、住房和城乡建设厅、交通运输厅、水利厅、文化和旅游厅、地方志编纂委员会办公室等6部门近日联合公布2023年省级地名文化遗产名单。全省共评出第二批省级地名文化遗产157个，其中路、街、巷(里、弄、坊)地名93个、古桥梁地名64个。

据了解，按照逐级申报原则，此次各地共推荐申报了623个市级地名文化遗产参加省级地名文化遗产评选。经逐级推荐、部门会商、专家论证、研究确定和社会公示等程序，由省民政厅会同住建、交通、水利、文旅、方志办等部门联合批准，确定了最终名单。

南京的乌衣巷、苏州的山塘街、扬州的二十四桥……诸多我们耳熟能详的地名此次入选。省民政厅区划地名处负责人介绍，2022年，江苏省在全国率先启动地名文化遗产评定工作，公布了首批古城、古镇、古村落三类地名文化遗产名单。2023年，又对路、街、巷(里、弄、坊)地名和古桥梁地名两

类地名进行了评定。

近年来，江苏着力加强地名文化遗产保护，赓续历史文脉。2022年，出台《关于在城乡建设中加强历史文化保护传承的实施意见》，将地名文化遗产保护作为城乡历史文化保护传承的重要内容，省级建立多部门共同参与的城乡历史文化保护传承工作领导小组。省民政厅联合住房和城乡建设厅等6部门出台《江苏省地名文化遗产评定办法(试行)》，明确对列入地名文化遗产名录的地名制定保护措施，省、市、县三级连续两年开展了地名文化遗产评定工作。

各级均建立本级历史地名保护名录，共收录历史地名13000多条。各地积极为老地名树碑立牌，全省已树碑牌2000多块。结合城市更新行动和乡村建设行动，近年来，全省活化使用了800多个历史文化内涵深、传承价值高的历史老地名。在苏州、扬州等地，狮子口、醒狮桥、马监巷、五福巷等一批曾经消失的老地名被复活。常州、淮安等地将重启老地名超前置入规划阶段，在新生地名中优先考虑复活使用老地名。

## 5岁男孩坐公交，好心乘客一路守护

快报讯(通讯员 六公宣 记者 顾元森)近日，家住南京六合的陈女士在公交车上“捡到”一个独自出行的小男孩，随后将男孩带到派出所。在警方的努力下，最终帮助孩子找到了家人。

11月1日下午，在六合公安分局雄州派出所，陈女士领着一名四五岁的小男孩走了进来。陈女士称，男孩是一个跑出来的，跟着她一路了。原来，陈女士从马集坐公交车到六合城区，这名小男孩与她一起上了公交车，可能公交司机误以为小男孩是与陈女士一起的，所以没有多问。在路上，陈女士见男孩身边没有大人，便好奇地问他，得知他是偷偷跑出来的。男孩是个“社牛”，他说自己要去欢乐港商场，因为妈妈答应过他，要带他去玩。陈女士不放心，便在距离

派出所最近的一站下了车，带着男孩来到派出所。

在派出所，小男孩不哭不闹，但一心想往外跑。前台的辅警为了安抚他，拿来好吃的给他，陈女士则一直陪着小男孩。经过和男孩一步步沟通交流，最后民警成功联系到了小男孩的父母。约半小时后，男孩父母赶到，“你太调皮了！”看到孩子，他的父母既生气又后怕。他们告诉民警，当天下午男孩从幼儿园放学回家后，趁着家人不注意便跑了出去，家人四处寻找，没想到他居然从马集坐了30多站公交到了六合城区。

“太谢谢你了，要是没有你，孩子都不知道会怎么样。”男孩父母对陈女士连声道谢。民警提醒家长，以后要看好孩子，不要让孩子脱离自己的视线，以免发生意外。

## 气温触底反弹，秋天回来了

### 下周沿江和苏南地区冲至“2”字头

受新一轮冷空气影响，这两天风力明显变大，风寒效应明显，预计过程最低温出现在11月18日早晨，全省大部分地区重回冰点上下，最低温-2℃。然而，刚体会一把天寒地冻的感觉，周日起回温就安排上了，南京周日最高可达19℃，下周沿江和苏南地区大部有望冲至“2”字头，趁着还没入冬，可以再好好享受一把秋高气爽。

现代快报+记者 徐红艳/文 吉星/摄



昨天，大风和降温同时登场，外出市民穿着厚外套

### “狂飙”冷空气迅速到位，周六早晨最低-2℃

新一轮冷空气16日起影响江苏，相较于上一轮冷空气的“文火慢炖”，本轮冷空气可谓“狂飙”型，因为它移速极快，一夜之间就跨过长江，带来的雨水也是来去匆匆。

15日夜里到16日凌晨，雨水淅淅沥沥湿润了全省大部分地区。好在16日白天雨水就全面停歇了，但大风和降温紧接着登场。江苏气象统计，中午前后，徐州、盐城等5个市17个站点极大风速达到7级以上；南通一个站点最大风速达到8级以上。气温也在逐渐下滑，好在白天有阳光照射，寒意并不是很明显。受冷空气影响，预计16日夜里到17日，连云港海区、盐城海区和南通海区仍将出现9~10级阵风。还是要注意防风保暖。

17~18日气温将进一步下滑，全省大部分地区48小时最低气温将下降5~7℃，17日风力：陆上6~7级、江河湖库及沿海地区7~8级、沿海海面9~10级的西北大风。

由于冷空气带来的风寒效应和夜晚的辐射降温双重影响，此次过程早晚气温下降明显，最低气温将出现在18日早晨，届时最低温度：沿淮和淮北地区-2~-1℃，东南部地区2℃左右，其他地区0~1℃。初冬体验又回来了，出门记得穿上秋衣秋裤和做好各种防风保暖准备。趁着放假休息，早晨可以多睡会儿，躲避寒意“攻击”。

### 周日气温触底反弹，南京19℃，下周更高

此轮冷空气带来降温也是“狂飙”型，周六早晨还是天寒地冻，周日起气温就进入回升通道。

以南京为例，周六最低温还仅有1℃，这波冷空气过后，周日气温就将快速回升，最低温4℃左右，最高气温更将回升至19℃。两天似乎能体验两个季节的体感。此外，预计此次气温回升将持续到周三，南京最高气温甚至有望突破21℃。

全省来看同样如此。周六各地最低气温有望再创新低后，周日就将触底反弹。对比来看，周六省内

西部地区最高温13~14℃，其他地区11℃左右；最低温度：沿淮和淮北地区-2~-1℃，东南部地区2℃左右，其他地区0~1℃。到了周日，早晚最低温和白天最高温都在快速回升，最高温度：淮北北部地区15℃左右，其他地区17~18℃；最低温度：沿江和苏南地区3℃左右，其他地区4~5℃。风力也迅速减弱，偏北风4级左右。到了下周，全省沿江和苏南地区最高温还将回归“2”字头。

近期冷空气一波接一波，此轮回温过程终于可以让大家缓口气，还没入冬的城市，秋高气爽氛围感将再次拉满。但要提醒大家的是，回温后早晚温差依然较大，御寒准备切不可放松。好在接下来一段日子，晴好天气常在线，出游、洗晒都能安排。

### 南京三日天气

今天 晴到多云 西北风5级阵风6到7级 4~14℃  
明天 晴到多云 西南风3到4级 1~14℃  
后天 晴到多云 西南风3到4级 4~19℃