

人口普查数据分析发现： 我国女性终身不育率为5.16%

中国青年报客户端消息，国家卫健委下属的中国人口与发展研究中心的一项研究显示，2020年，中国49岁女性的终身不育率为5.16%，低于美国（11%）和欧盟国家（19%）的平均水平。这项研究是基于对全国人口普查数据的分析，对中国女性终身不育水平进行评估。

这项研究指出，按照人口学常用的统计口径，15~49岁为女性育龄期，由于女性到49岁时已基本结束生育，因而通常以女性49岁时的无活产子女比例衡量女性的终身不育水平。研究主要依托2010年和2020年两次全国人口普查的微观抽样数据，通过计算无活产子女比例来估算我国女性不同时期的终身不育水平。

研究结果显示，2010~2020年，各年龄女性的无活产子女比例都在上升，10年间平均提升了约1倍。其中，20~30岁年轻女性的年龄别无活产子女比例上升最为迅猛，10年间提高了10个百分点以上。35岁女性的无活产子女比例从

5.39%上升到10.91%，40岁女性则从2.66%上升到7.85%。“较低年龄段女性无活产子女比例的上升反映了婚育推迟的现象，较高年龄段女性无活产子女比例的上升则更多是女性生育水平下降以及终身不育现象增多的结果。”

研究发现，受教育程度越高的女性，终身不育率越高。2020年，受教育程度为小学和初中的49岁女性终身不育率均已接近5%，受教育程度为高中和大专及以上的49岁女性终身不育率分别为6.46%和7.98%。

而且，不同受教育程度女性终身不育率的差距在进一步加大。2010年，大专及以上受教育程度女性无活产子女比例平均比小学和初中受教育程度女性高3.6个百分点，2020年，这一差距已经扩大到近5个百分点。

除了受教育程度，不同地区之间女性终身不育率的差距也值得关注。2020年，城市、镇和乡村49岁女性的终身不育率分别为6.29%、5.50%和

3.72%。和2010年相比，城市女性的终身不育率提升了4.68个百分点，乡村女性则提升了3.43个百分点。

其中，北京和上海45~49岁女性的不育率为11.92%和8.18%；东北三省45~49岁女性的不育率分别为8.59%、7.90%和7.11%。“可见，北京、上海、东北三省这些2020年总和生育率低于1.0的极低生育水平省份(市)，终身不育率最高。”学者们在论文中写道。

他们分析认为：目前，我国女性的终身不育水平虽低于日本、韩国、新加坡等东亚发达国家，但终身不育水平上升的变动轨迹与这些国家比较相似。随着城镇化加速推进、婚育推迟程度持续深化以及受教育程度不断提升，未来，我国终身不育女性的人口规模还将继续扩大，占比也会继续升高。

这些研究者建议完善相关家庭政策和社会政策，给年轻人创造更全面的生育友好环境，实现更高程度的两性平等，不断提高儿童和家庭的福祉。

（中国青年报客户端）



6月28日，游客在延安市延州二道街夜市购买特色小吃。

入夏以来，陕西延安的旅游市场升温。延安市打造了形态多样的夜间消费场景，进一步激发消费活力。

（新华社）

陕西延安：“夜经济”激发消费活力

网友称游西藏“同团不同价，28岁以下贵一倍” 官方：已退款

针对网友反映跟团到西藏旅游“同团不同价，高出其他旅客一倍价格，希望退还差价”一事，6月21日，西藏自治区相关部门回复表示，相关工作人员已为网友进行了退款处理。

6月16日，有网友在人民网“领导留言板”反映，自己刚刚毕业，抱着对西藏的向往，在网上联系了西藏印象旅行社，坐了40多个小时火车到西藏旅游。7天的旅行，因为旅行社的一些操作，影响了他们对西藏的整体印象。

该网友称：来之前旅行社工作人员表示，一个团为12人

至18人，但实际上签合同才告知参团的有27人，这属于欺骗消费者；合同上明确称没有强制消费，但导游多次带往天珠以及藏药购物点，极大地影响了游玩体验。

此外，这位网友说，经过和其他旅客交流，发现自己缴纳的团费，远高于其他旅客。“我们两个人缴纳的旅行团费4760元，外加300元的保险费用，共计5060元，一人2530元，而其他旅客的费用一人约为1200元。”该网友称，旅行社工作人员解释说，未满28周岁都是这个价格，满28岁的旅客因有消

费能力，会便宜1000多元。这位网友质疑这是对年轻人的歧视，希望旅行社退还差价。

6月21日，西藏自治区有关部门回复说：“对您所反映的问题，相关工作人员已为您进行了退款处理。感谢您对我们工作的肯定及支持！”

6月27日，西藏印象旅行社工作人员告诉澎湃新闻，自己不了解此事。其否认存在28岁前后价位不一致的情况，认为价格不一致应该是报名渠道或时间不同导致的。记者提出与了解此事的旅行社负责人沟通，未获回应。（澎湃新闻）

杨扬： 尽快开展反兴奋剂工作 保护电竞运动员身心健康

世界反兴奋剂机构(WADA)副主席杨扬在接受记者专访时表示，新兴的电竞运动虽然给人感觉有别于传统意义上的体育运动，但同样面临兴奋剂问题困扰，应该尽快开展反兴奋剂工作以保护运动员身心健康、维护电竞运动的纯洁性。

近年来，电竞作为一项新兴运动受到越来越多年轻人的追捧，也逐渐得到“传统”体育界接纳——新加坡刚刚举办了首届奥林匹克电竞周，电竞也在杭州亚运会上成为正式比赛项目。但电竞运动在快速发展的同时，也出现了令人担忧的兴奋剂问题。

杨扬认为，电竞运动与传统体育项目的相似之处在于对运动员的注意力和体能都有极高要求，这留下了滥用兴奋剂的隐患。

“WADA已经注意到电竞运动里潜在的兴奋剂滥用问题，并就这个问题和相关组织进行过讨论。”她说。

杨扬观看过国内一些电竞比赛，通过跟运动员交流发现，电竞选手平时要进行高强度训练，有时候一天训练甚至长达16到18个小时，在激烈的比赛中要具备充沛的体能和极强的专注力。

“这就是WADA担心的原因。因为已经有证据表明一些电竞选手滥用药物，他们的身心健康和生命安全值得关注。”

目前世界上各种各样的电竞比赛参与者众多，但多数赛事并不受《世界反兴奋剂条例》(以下简称《条例》)制约，电竞选手既不会接受反兴奋剂教育，也没有兴奋剂检查。杨扬认为，相对于那些遵守《条例》的体育组织和运动员，电竞运动的反兴奋剂真空状态既不利于保护电竞运动员，也破坏了公平的体育环境，因此电竞运动相关国际组织应该制定适合此项运动的反兴奋剂计划。（据新华社）

国产离子注入机 28纳米工艺实现全覆盖

记者29日从中国电子科技集团有限公司获悉，该集团旗下中电科电子装备集团有限公司(简称电科装备)已实现国产离子注入机28纳米工艺制程全覆盖，有力保障我国集成电路制造行业在成熟制程领域的产业安全。

离子注入机是芯片制造中的关键装备。在芯片制造过程中，需要掺入不同种类的元素按预定方式改变材料的电性能，这些元素以带电离子的形式被加速至预定能量并注入至特定半导体材料中，离子注入机就是执行这一掺杂工艺的芯片制造设备。

当前，28纳米是芯片应用领域中覆盖面最广的成熟制程。据介绍，电科装备连续突破光路、控制、软件等关键模块的核心技术，形成中束流、大束流、高能及第三代半导体等全系列离子注入机产品格局，实现了28纳米工艺制程全覆盖，切实保障国产芯片生产制造。（据新华社）

苏和堂整根虫草 89元/克
苏和堂南禅寺店(解放南路701号朝阳公交停车场旁) 400-102-0026

孢子粉【油】山里人山货自产自销
批发部:崇宁路17号4楼(检察院西隔壁) 82700029(大别山老王)

● 遗失父亲张兴达母 亲李红梅儿子张俾尔 出生证,编号 M320863986, 1320417465, 声明作废

● 遗失马钦桓 出生证,编号 M320863986, 1320417465, 声明作废

广告刊登热线 82767591
地址:新鼎球大厦1518室