

B01 国际

国内 ▶ B04 版 竞技 ▶ B10 版 文娱 ▶ B11 版

网事·博客 ▶ B12 版 乐活·讲述 ▶ B13 版

B 叠

全球 地球村步入“70亿人时代”

□据 新华社

10月31日将是一个令人警醒的日子：据联合国人口基金的预测，这一天世界人口即将达到70亿。

另据报道，标志全球人口达到70亿的婴儿将在印度诞生。

其实，全球人口在哪一天真正达到70亿、真正的“第70亿人”诞生在哪里，这些仅具有象征意义，但人口迅猛增加给世界自然资源和生态环境带来的压力、给各国发展与稳定带来的挑战却实实在在，需要全人类妥善应对。



1 “人口时钟”走得太快

世界人口达到70亿的这一天，距“60亿人口日”不过12年。1999年，波黑出生的阿德南·梅维奇被定为“第60亿人”，为此举行的纪念仪式还历历在目。

如果把人口增长看做滴答作响的时钟，这台时钟在20世纪

明显走快，每增加10亿人口的间隔越来越短。20世纪中期以来的长期相对和平、科学普及和技术进步，使人类生活水平提高、健康改善、寿命更长，人口增长也呈加速态势。

联合国人口基金的统计显示，世界人口从10亿增长到20亿用了一个多世纪，从20亿增长到30亿用了32年，而从1987年开始，每12年就增长10亿。

由于文化普及和妇女社会地位的提高，全球育龄妇女的平均生育率到21世纪已显著下降，但庞大的人口基数仍会驱动着“人口时钟”快速前行。

在全球70亿人口中，有18亿是10岁到24岁的年轻人。据预测，如果目前的生育率不变，到本世纪中期世界人口即将突破90亿，此后人口增速才会放缓，到本世纪末超过100亿。

2 “人口挑战”各不相同

在世界人口70亿的大背景下，如果细看则是“家家有本难念的经”，不同国家面临着各自不同的“人口挑战”。

在欧洲和日本等发达国家，生育率下降、人口老龄化、劳动力不足是挑战。最突出的如日本，“少子高龄化”已持续多年，日本政府最新公布的人口统计数据显示，2010年本国

人口已出现0.3%的负增长，为40年来首次。欧洲的社会福利体系也备感人口老龄化的压力，德国柏林人口与发展研究所所长莱纳·克林霍预言，2020年到2050年欧洲将迎来人口老龄化危机大爆发。

在多数发展中国家，人口基数庞大、增速过快是挑战，各国粮食安全、教育、医疗、就业等面临很大压力。发展中国家

最集中的非洲大陆目前约有10亿人口，预计到2050年将达20亿。非洲大部分地区的农业缺乏灌溉系统，极易受到旱灾或洪水等自然灾害的侵害，今年“非洲之角”和西北非的旱灾歉收都提醒人们，如果人口过快增长还会带来更大的麻烦。

越来越多的国家已认识到，实行计划生育、规划人类自身繁衍已成为发展所必须。

3 “人口机遇”急需抓住

在发布2011年人口状况报告的时候，联合国人口基金执行主任奥索蒂梅欣认为，70亿人口“是挑战也是机遇”。“机遇在哪里？”

事实上，人口问题也具有两面性。一方面，适量、适龄、较高素质的劳动力人口是发展的主要动力，被称为“人口红利”，但劳动力数量过大也会带来就业困难；另一方面，人口老龄化、文化素质不高、性别比例不均衡等，则会带来复杂的社会问

题。奥索蒂梅欣认为，全球70亿人口中的18亿年轻人，有90%生活在发展中国家。如果发展中国家能在教育、卫生等领域增加投入，提高他们的能力，将会为未来发展带来巨大的“人口红利”。

发展状况、发展模式影响了人口状况，人口状况也反过来影响了各国的发展。这方面，中国的经验得到国际社会、特别是广大发展中国家的高度评价。巴西全国统计科学院的人口统计学教授迪尼斯对记者表示：“中国有

世界上最多的人口，多亏中国的改革，选择了人口低增长和经济、消费高增长的道路。”

生活在18世纪、19世纪的英国经济学家马尔萨斯曾在其《人口论》中悲观地预言，人类指数式的增长速度终将使粮食供应难以继。两个多世纪过去了，世界人口的增长一次次打破了这个预言。

然而，当地球的“人口时钟”指向70亿之际，马尔萨斯的警钟似乎在更响亮地提醒全世界：人类应更好地应对挑战、抓住机遇，使自身的繁衍与发展相匹配，真正实现人与环境的可持续和谐发展。

专家表示： 中国的努力，让这一天迟来5年

中国人民大学社会与人口学院院长翟振武近日表示，计划生育使中国目前人口规模缩减了4亿。这意味着，中国将“世界70亿人口日”推迟了5年。作为世界上人口最多的发展中国家，中国的人口问题一直备受世界瞩目。20世纪70年代推行计划生育政策以来，中国人口过快增长的势头得到控制，缓解了人口增长对资源环境的压力，促进了经济发展、社会进步和民生改善。改革开放以来，中国保持了较高的经济增长速度，人口增长率低于世界平均水平。（据新华社）

70亿人的 民生数字

吃



全球70亿人，每人吃两碗米饭（每碗二两），相当于消耗大米140万吨，需要2.3万多个标准火车皮才能装下。

这些车皮连接在一起，全长有360多公里，能从北京站排到山东德州。

喝



全球70亿人，每人喝一瓶650毫升的矿泉水，这70亿个矿泉水瓶并排排在一起，全长达到42万公里，能够从地面一直排到月球。

消耗的淡水就有455万立方米，相当于喝光了2.3个昆明湖的水。

穿



全球70亿人，每人一件全棉的T恤（平均消耗织物纤维200克），即便不算加工的损耗，按照85%的含棉量计算，至少也要消耗165万吨棉花。

相当于2010年我国棉花总产量（636万吨）的1/4以上。

住



全球70亿人，如果按每人居住面积30平方米计算，并且是人挨人居住，占地面积达到21万平方公里，相当于12个北京市的面积。

也相当于一个湖南省的面积。

行



全球70亿人，若每人开一辆车，以每辆乘用车用钢一吨计算，就是70亿吨钢材。

相当于2010年全球钢产量的5倍。
(据新华网)