

2018年 可持续发展目标报告



联合国



目录

3	前言
4	概要
16	数据革命，方兴未艾
18	目标6：清洁饮水和卫生设施
22	目标7：经济适用的清洁能源
24	目标11：可持续城市和社区
26	目标12：负责任消费和生产
28	目标15：陆地生物
30	目标17：促进目标实现的伙伴关系
34	致读者
35	区域分组



2018年 可持续发展报告



联合国
纽约，2018年



前言

2030年可持续发展议程为当下和未来的人类和地球规划出一个实现尊严、和平与繁荣的全球蓝图。在议程实施的三年中，各国正在不断将这一共同愿景内化为国家发展计划和战略。

《2018年可持续发展目标报告》突出展现了2030年议程涵盖的众多领域中正在取得的进展。新世纪以来，撒哈拉以南非洲地区孕产妇死亡率下降了35%，五岁以下儿童死亡率下降了50%；南亚地区女孩的童婚风险下降了40%以上；而在最不发达国家，电力覆盖的人口比例增加了一倍多。全球范围内，劳动生产率提高，失业率下降，100多个国家制定了可持续消费和生产的相关政策和举措。

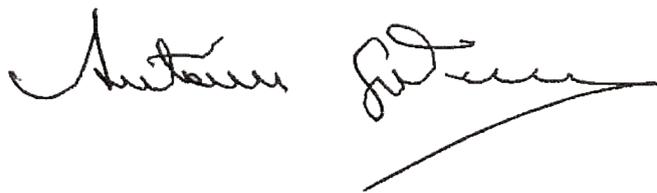
然而报告同时显示，依照当前进展，某些领域到2030年不足以实现纲领确定的总体目标和具体目标，对于处境最为不利和边缘化的群体尤其如此。青年失业的可能性比成年人高出三倍；儿童和青少年阅读和数学方面达到最低标准的不足一半。2015年，23亿人仍然缺乏基本的环境卫生服务，8.92亿人继续露天便溺。以农村人口为主的近10亿人口群体仍然无法用电。撒哈拉以南非洲地区育龄妇女的艾滋病毒感染率是全球平均水平的10倍。每10个城市人口中有9个呼吸着被污染的空气。而且，虽然某些形式的对妇女和女童的歧视正在减少，但性别不平等继续阻碍女性发展并剥夺她们基本的权利和机会。

冲突、气候变化和日益严重的不平等增加了额外挑战。经过长期下降后，全球营养不良人数从2015年的7.77亿回升至2016年的8.15亿，主要应归咎于冲突及气候变化相关的干旱

和灾害。2017年北大西洋飓风季内的损失史上最为惨重，过去5年全球平均气温创有记录以来新高。

如果没有表明我们当前所处境况的数据资料，我们就无法自信满满地规划出实现可持续发展目标的未来之路。为此，本报告还揭示出在收集、处理、分析和传播可靠、及时、充分细分且易得的数据方面所面临的挑战，并呼吁采取更好的基于证据的政策制定过程。当今的技术条件使得我们收集所需数据以对照履行不让任何人掉队的承诺成为可能。但是，我们需要政治领导力、资源和承诺以有效利用现有的工具。

距离2030年的最后期限仅剩12年，我们必须加强紧迫感。实现2030年议程需要各国立即加快行动，并在各级政府和利益相关方之间建立协作伙伴关系。这一宏伟议程使得超越常规的深刻变革成为必需。为更好地履行自身职责，联合国发出改革倡议，重新定位联合国发展系统，使其更加具有效率和凝聚力并更加负责任，以期顺利实现2030年议程。我们随时准备与所有会员国合作，推动可持续发展目标人人享有，处处实现。



安东尼奥·古特雷斯

联合国秘书长

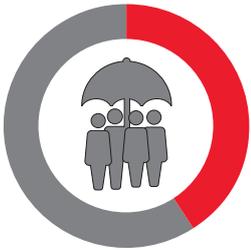
概要

《2018年可持续发展目标报告》回顾了2030年可持续发展议程实施第三年的进展情况。本概要根据最新的可用数据，重点介绍了17项目标的进展情况和存在的差距，并分析了目标间的相互关联。随后的章节将集中对2018年7月可持续发展高级别政治论坛审议的六项目标进行深入剖析。

尽管总体而言，人们的生活水平高于十年之前，但确保无人掉队方面的进展尚不够迅速，不足以实现2030年议程的各项目标。事实上，全球进展速度并未实现与议程目标的同步，需要各个国家和各级利益攸关方立即加速行动起来。

目标1：在全世界消除一切形式的贫困

全球仅45%的人口享有至少一项社会保障现金福利



2017年因灾难造成的经济损失超过3000亿美元



尽管自1990年以来极端贫困大幅减少，但这一最严重的贫穷形式依然零星存在。消除贫穷不仅需要人人普及，贯穿人们整个生命周期的社会保障体系，而且还需要采取针对性措施，降低人们面对灾害的脆弱性，并解决各个国家特定被忽视地区的问题。

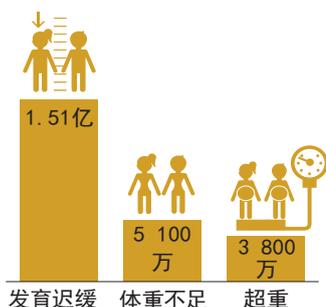
- ▶ 极端贫困率迅速下降：2013年的水平仅为1990年的三分之一。最新全球估计数据显示，2013年，11%的世界人口，即7.83亿人生活在极端贫困线以下。
- ▶ 过去的二十年中，全球劳动者所在家庭每人日均生活消费不足1.9美元的人口比例显著下降，从2000年的26.9%下降到2017年的9.2%。
- ▶ 据估计，2016年全球仅有45%的人口享有至少一项社会保障现金福利。
- ▶ 2017年，由于三次较强飓风对美国及加勒比地区部分国家产生的影响，全球因灾难造成的经济损失估计超过3000亿美元，这是近年来最大的损失之一。

目标2：消除饥饿，实现粮食安全，改善营养状况和促进可持续农业

世界饥饿状况重新开始恶化，营养不良人口从2015年的7.77亿上升到2016年的8.15亿



2017年，发育迟缓、体重不足和超重仍在困扰数以百万计的5岁以下儿童



经过长期下降后，全球人口饥饿状况似乎重新开始上升。冲突及与气候变化相关的干旱和灾害是造成这种逆转的关键因素之一。

- ▶ 全球范围内，营养不良人口比例从2015年的10.6%增加到了2016年的11.0%。这意味着营养不良人口数从2015年的7.77亿上升到了2016年的8.15亿。
- ▶ 2017年，5岁以下儿童中1.51亿人发育迟缓（相对年龄身高较矮）；5100万人体重不足（相对身高体重过轻）；3800万人超重。
- ▶ 2016年对发展中国家提供的农业援助总额达125亿美元，在捐助国按部门分配的援助中的比例从20世纪80年代中期的近20%下降到6%。
- ▶ 降低农业出口补贴，减少市场扭曲方面取得进展，补贴额度在五年内降幅过半，从2010年的4.91亿美元降至2015年的不足2亿美元。
- ▶ 2016年，26个国家的综合食品价格水平处于很高或较高水平，可能会对粮食安全造成不利影响。

目标3：确保健康的生活，促进各年龄段人群的福祉

与过去十年相比，今天更多的人生活得更加健康。尽管如此，人们仍在承受不必要的可预防疾病带来的痛苦，许多人过早死亡。战胜疾病和不良健康状况需要协调一致地持续努力，重点应关注被忽视的人群和地区。

生殖、孕产妇、新生儿和儿童健康

- ▶ 自2000年以来，孕产妇死亡率下降了37%。但2015年全球仍有303 000名妇女因孕产过程中的并发症死亡。2012-2017年间，全球近80%的活产新生儿在专业卫生人员的协助下出生，较2000-2005年间的62%有所提高。
- ▶ 2000年至2016年，全球范围内，五岁以下儿童死亡率下降47%，死亡人数从990万降至560万，新生儿死亡率下降39%。
- ▶ 即使面临的健康挑战最大的地区，进展也令人刮目相看。自2000年以来，撒哈拉以南非洲地区的孕产妇死亡率下降了35%，五岁以下儿童死亡率下降了50%。
- ▶ 2018年，全球青少年生育率为每1000名15岁至19岁的妇女中有44人生育，而2000年为56人。撒哈拉以南非洲地区的生育率最高（101人）。

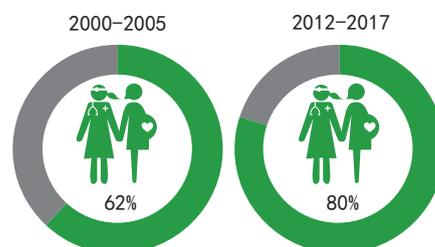
传染病和非传染性疾病

- ▶ 2005年至2016年间，全球范围内艾滋病毒感染率下降，从每千名未感染人口0.40例下降到0.26例。然而，撒哈拉以南非洲地区育龄妇女的这一比率要高得多，达到每千人2.58例。
- ▶ 2016年，记录在案的疟疾病例为2.16亿例，而2013年为2.10亿例；每10万人的结核病发病率为140例，而2000年为173例。5岁以下儿童的乙型肝炎患病率有所下降，无疫苗接种时期为4.7%，2015年降为1.3%。
- ▶ 据报告，2016年有15亿人因易忽视热带疾病需要接受集中或个别治疗与护理，低于2015年的16亿和2010年的20亿。
- ▶ 不安全的饮用水和卫生设施以及缺乏个人卫生仍是造成全球人口死亡的主要因素，2016年导致约87万人死亡。这些死亡主要由腹泻引起，同时也受营养不良和肠道线虫感染的影响。
- ▶ 2016年，全球范围内有3 200万人因心血管疾病、癌症、糖尿病或慢性呼吸道疾病死亡，30岁至70岁的人因这些疾病死亡的概率约为18%。
- ▶ 2016年，室内和室外空气污染导致全球约700万人死亡。

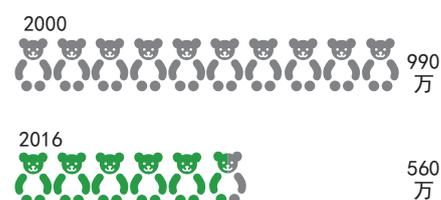
卫生系统和资金

- ▶ 2010年，全球范围内近12%的人口（超过8亿人）至少将其家庭预算的十分之一用于支付卫生服务费用，高于2000年的9.7%。
- ▶ 各捐助国投向基本健康方面的官方发展援助（ODA）总额自2010年以来实际增长了41%，2016年达到94亿美元。
- ▶ 2005年至2016年已有数据显示，接近45%的国家和90%的最不发达国家中每千人拥有的医生不到一名，超过60%的国家每千人拥有的护士或助产士少于三名。

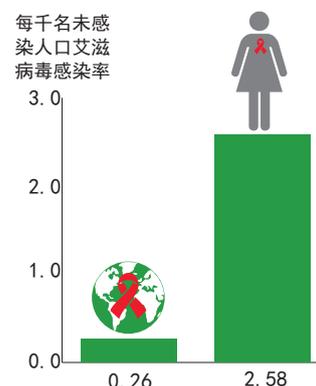
全球范围内有专业医护人员
辅助的生育过程增加



2000年至2016年间
5岁以下儿童死亡人数下降



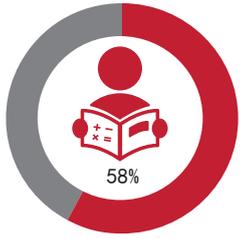
撒哈拉以南非洲地区
育龄妇女艾滋病毒感染率
10倍于全球平均水平



世界并未处于
到2030年消灭疟疾的正轨上



目标4：确保包容和公平的优质教育，让全民终身享有学习机会



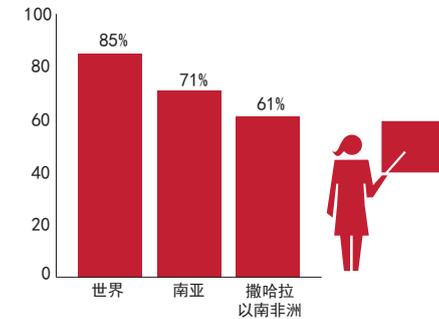
过半儿童和青少年在阅读和数学方面未达到最低熟练水平

全球超过一半的儿童和青少年在阅读和数学方面未能达到熟练程度的最低标准，需要重新关注这一领域，做出努力以提高教育质量。性别、城乡地域和其他方面的教育差距仍然很显著，需要对教育基础设施进行更多投资，最不发达国家尤其应当如此。

- ▶ 全球水平上，2016年幼儿早期教育和小学教育的参与率为70%，高于2010年的63%。撒哈拉以南非洲（41%）及北非和西亚（52%）的参与率最低。
- ▶ 全球约有6.17亿小学和初中年龄段的儿童和青少年（占该年龄组的58%）未达到阅读和数学方面的最低熟练标准。
- ▶ 2016年，全球约85%的小学教师受到培训；南亚和撒哈拉以南非洲这一比例分别仅为71%和61%。
- ▶ 2016年，最不发达国家中仅有34%的小学通电，不到40%的小学配备了基本的洗手设施。

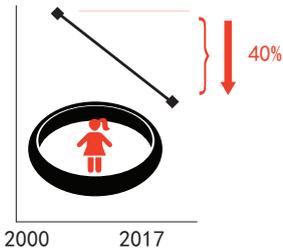
优质教育需要更多训练有素的教师

小学教师中接受过培训的百分比



目标5：实现性别平等，增强所有妇女和女童的权能

2000年至2017年间南亚地区童婚现象下降了40%以上



虽然对妇女和女童某些形式的歧视正在减少，但性别不平等仍在阻碍妇女的发展并剥夺她们基本的权利和机会。增强妇女权能需要解决不公平的社会规范和态度等结构性问题，并制定促进男女平等的进步的法律框架。

- ▶ 来自56个国家的2005-2016年数据显示，调查前的12个月内，15至19岁间有性伴侣的青少年女性中有20%遭受过亲密伴侣的身体和/或性暴力。
- ▶ 2017年前后，全球范围内估计有21%的20至24岁女性声称他们于18岁以前结婚或开始同居。这意味着现今约有6.5亿妇女和女童在童年时期即步入了婚姻。世界各地的童婚率继续下降，南亚地区女孩童婚的风险自2000年以来下降了40%以上。
- ▶ 2017年前后，在割礼集中的30个国家，三分之一的15至19岁女孩受到这一行为的伤害，2000年前后这一比例约为二分之一。
- ▶ 约90个国家2000年至2016年数据显示，女性无偿家务和看护方面花费的时间约为男性的三倍。
- ▶ 全球范围内，国家单一议会或议会下院中的女性比例从2010年的19%增加到2018年的23%左右。

3x



女性无偿家务和看护方面花费的时间约为男性三倍

目标6：为所有人提供水和环境卫生并对其进行可持续管理

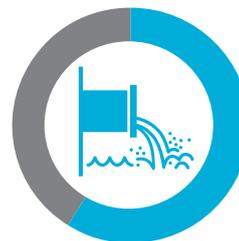
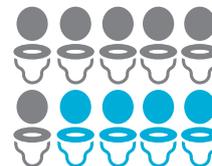
许多人仍然缺乏安全管理的供水和卫生设施。水资源短缺、洪涝灾害以及缺乏适当的废水管理措施也会阻碍经济和社会发展。提高用水效率并改善水资源管理对于平衡来自不同部门和用户的相互竞争和不断增长的用水需求至关重要。

- ▶ 2015年，全球29%的人口缺乏安全管理的饮用水供应，61%的人没有安全管理的卫生服务，8.92亿人仍在露天便溺。
- ▶ 2015年，最不发达国家中仅有27%的人口拥有基本的洗手设施。
- ▶ 对79个高收入和中高收入国家（非洲和亚洲的大部分地区均未覆盖）提供的家庭数据初步估计表明，59%的家庭废水得到安全处理。
- ▶ 主要分布在北非和西亚以及中亚和南亚地区的22个国家的水资源压力高于70%，表明未来缺水的可能性很大。
- ▶ 2017-2018年，157个国家报告的水资源综合管理实施率平均为48%。
- ▶ 依据共享跨界水域的153个国家中62个国家的数据，在2017年，运营安排平均涵盖了59%的国家跨界流域面积。

十分之三的人口
缺乏安全管理的饮用水服务



十分之六的人口
缺乏安全管理的卫生设施



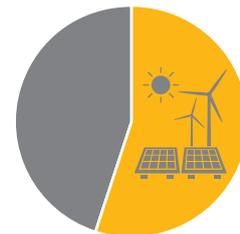
79个国家的数据
显示，59%的废水
得到安全处理

目标7：确保人人获得负担得起的、可靠和可持续的现代能源

由于电气化特别是最不发达国家电气化方面的最新进展及工业能源效率的提高，在确保人人获得可负担、可靠的现代能源方面有所进步。但是，能源领域的国家优先事项和政策目标仍需加强，以便推动全球顺利实现2030年能源目标。

- ▶ 从2000年到2016年，全球用电人口比例从78%上升到87%，无法用电人口绝对数量降至10亿以下。
- ▶ 从2000年到2016年，最不发达国家的用电人口比例翻了一番还多。
- ▶ 2016年，30亿人（占全球人口的41%）仍在使使用产生污染的燃料和炉灶进行烹饪。
- ▶ 可再生能源在终端能源消费中的比例温和上升，从2014年的17.3%增加到2015年的17.5%。然而，其中仅有55%为现代形式的可再生能源。
- ▶ 2014年到2015年，全球能源强度下降2.8%，是1990年至2010年间平均改善速度的两倍。

2015年55%的
可再生能源为现代形式能源

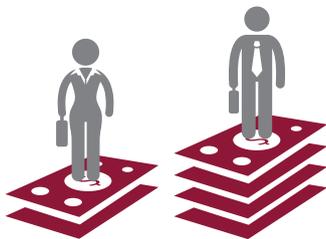


十分之四的人口
缺乏清洁的烹饪燃料和技术

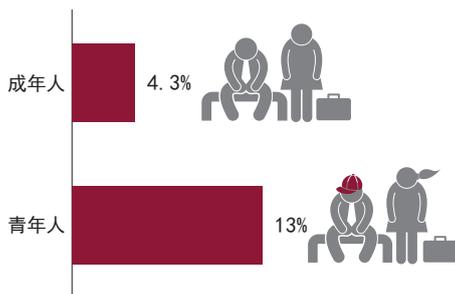


目标8：促进持久、包容和可持续经济增长，促进充分的生产性就业和人人获得体面工作

收入不平等仍十分普遍：
有数据的45个国家中40个国家的男性收入
中位数比女性高12.5%



2017年青人失业的可能性为
成年人的三倍

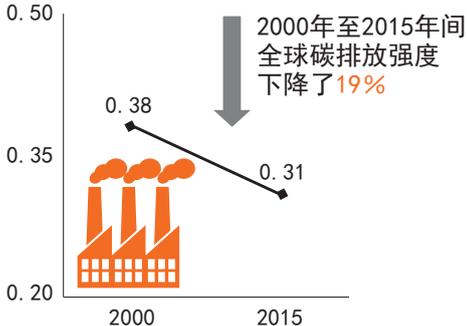


全球范围内，劳动生产率得到提高且失业率有所下降。但在诸多方面仍需取得更多进展，包括以年轻人为主增加就业机会、减少非正规就业和劳动力市场不平等（特别是性别工资差距方面）、促进安全和有保障的工作环境、改善获得金融服务的机会等，以确保持续和包容性的经济增长。

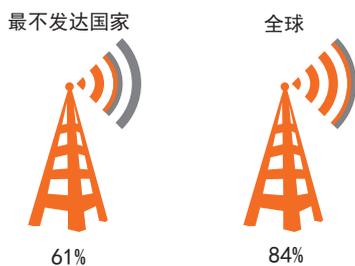
- ▶ 2016年，全球人均国内生产总值（GDP）实际增长率为1.3%，低于2010–2016年间1.7%的年均水平。最不发达国家的这一比率从2005–2009年间的5.7%急剧下降到2010–2016年间的2.3%。
- ▶ 按2005年美元不变价下的就业人口人均产值衡量，2017年全球劳动生产率增长2.1%，为2010年以来最快增速。
- ▶ 2016年，61%的全球劳动人口处于非正规就业。剔除农业部门后，仍有51%的劳动人口属于这一就业类别。
- ▶ 来自45个国家的数据表明，收入方面的性别不平等现象仍然普遍存在：89%的这些国家中，男性的平均时薪高于女性，薪酬中位数的差距为12.5%。
- ▶ 2017年全球平均失业率为5.6%，低于2000年的6.4%，自2009年达到5.9%后下降速度有所放缓。青年失业的可能性比成年人高出三倍，2017年全球青年失业率达到13%。
- ▶ 在高收入国家，几乎每个成年人都在银行或其他金融机构拥有账户，与之相对，低收入国家仅有35%的成年人如此。账户拥有方面，女性在所有地区均落后于男性。

目标9：建设具备应变能力的基础设施，促进具有包容性的可持续工业化，推动创新

二氧化碳排放
强度（千克/美元）



最不发达国家中第三代移动
宽带网络覆盖的人口比例较低



制造业取得了稳步发展。要实现具有包容性的可持续工业化，需要释放竞争性经济力量来创造就业和收入，促进国际贸易并增强资源利用效率。

- ▶ 在亚洲制造业快速增长的推动下，全球制造业增加值占GDP份额从2005年的15.2%升至2017年的16.3%。
- ▶ 全球碳排放强度在2000年至2015年间下降了19%，每1美元增加值排放量从0.38千克下降到0.31千克。
- ▶ 2015年，中高和高科技行业占全球制造业增加值总额的44.7%。发展中经济体所占份额达到34.6%，高于2005年的21.5%。
- ▶ 截至2016年，最不发达国家中，第三代（3G）移动宽带网络覆盖的人口比例为61%，全球平均水平为84%。

目标10：减少国家内部和国家之间的不平等

一些国家正努力减少收入不平等，推动最不发达国家和发展中国家出口产品的零关税准入，并为最不发达国家和小岛屿发展中国家提供额外援助。然而，要缩小国家内部和国家间不断扩大的差距，进展仍需进一步加快。

- ▶ 2010年至2016年间，有数据的94个国家中，60个国家其最贫困40%人口的收入增速高于全体人口。
- ▶ 2016年，全球出口市场中，最不发达国家出口产品的64.4%以上及小岛屿发展中国家出口产品的64.1%获得了零关税，自2010年以来增长20%。2016年总体上发展中国家所有出口商品中的50%获得了免税市场准入。
- ▶ 2016年，发展中国家从经合组织发展援助委员会成员国、多边组织和其他主要援助者获得的援助总额为3150亿美元；其中1580亿美元为官方发展援助。2016年，捐助国投向最不发达国家和小岛屿发展中国家的官方发展援助总额分别为431亿美元和62亿美元。
- ▶ 根据暂有数据，2017年，总额为6130亿美元的国际汇款记录中，4660亿美元汇入低收入和中等收入国家。近年来全球平均汇款成本逐渐下降，2017年估计为7.2%，仍是目标汇款成本3%的两倍以上。

2010年至2016年间
小岛屿发展中国家
出口产品获得零关税的比例
增长了20%



2017年流向低收入和中等收入国家的
国际汇款占全球汇款总额的75%以上



目标11：建设包容、安全、有应变能力和可持续的城市和人类住区

全球许多城市在应对快速城市化方面面临严峻挑战，从确保充足的住房和基础设施到支持不断增长的人口，再到应对城市扩张对环境的影响，减少面对灾害的脆弱性，不一而足。

- ▶ 2000年至2014年间，生活在贫民窟的全球城市人口比例从28.4%下降到22.8%。但居住在贫民窟的实际人数从8.07亿增加到8.83亿。
- ▶ 根据从214个城市收集的数据，仅约四分之三的城市固体废弃物得到收集。
- ▶ 2016年，全世界91%的城市人口呼吸的空气不符合《世界卫生组织空气质量准则》对细颗粒物（PM 2.5）规定的标准；一半以上人口暴露于污染程度至少比安全标准高2.5倍的空气中。2016年，估计有420万人因环境空气污染严重而死亡。
- ▶ 1990年到2013年间，跨国灾害造成的有记录的死亡人数中，近90%发生在低收入和中等收入国家。自1990年以来，有报告的由灾害造成的住房损失统计学意义上显著增加。

2016年420万人死于
环境空气污染



1990年至2013年间由自然灾害造成的
住房损失统计学意义上显著增加



目标12：确保采用可持续的消费和生产模式



2018年全球
108个国家
拥有与可持续
消费和生产相
关的国家政策
和举措



世界最大的250家
企业中的93%
报告其可持续
发展情况

将经济增长与资源利用脱钩是人类当前面临的最重要和最复杂的挑战之一。要成功做到这一点，需要为这种转变制定政策，创造有利的环境以及社会和物质基础设施和市场，并在全球价值链实现商业行为转变。

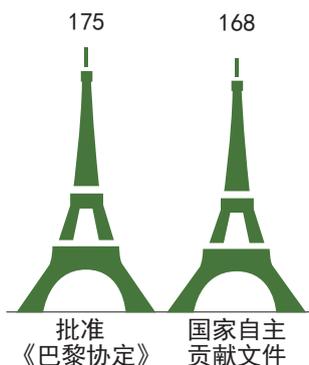
- ▶ 发展中国家的人均“原材料足迹”从2000年的5公吨增加到2017年的9公吨，这意味着物质生活水平的显著提高。其中大部分增长源于非金属矿物消耗量的增加，这表明了基础设施和建筑领域的增长。
- ▶ 对于所有类型的原材料，发达国家的人均足迹至少是发展中国家的两倍，特别是化石燃料的原材料足迹，发达国家比发展中国家高出四倍以上。
- ▶ 到2018年，共计108个国家拥有与可持续消费和生产相关的国家政策和举措。
- ▶ 毕马威最近的一份报告显示，全球按营业收入计算最大的250家企业中，93%的企业报告了可持续发展情况，49个国家各自排名前100位的企业中的四分之三也是如此。

目标13：采取紧急行动应对气候变化及其影响

2017年北大西洋飓风季
造成有记录以来最为严重的损失



多数国家批准了《巴黎协定》
并递交了国家自主贡献文件



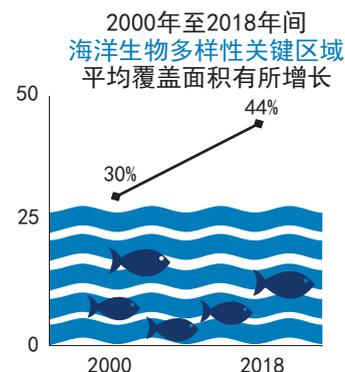
2017年是有记录以来最热的三个年份之一，气温比前工业化时期高出1.1摄氏度。世界气象组织分析表明，2013至2017五年间的全球平均气温也是有记录以来最高的。世界继续经历着海平面上升、极端天气条件（北大西洋飓风季造成了有记录以来最为严重的损失）和温室气体浓度不断增加等。各国在履行《巴黎气候变化协定》承诺方面需要更加积极，加快行动。

- ▶ 截至2018年4月9日，已有175个缔约方批准了《巴黎协定》，168个缔约方（167个国家及欧盟委员会）向《联合国气候变化框架公约》秘书处递交了首个自主贡献文件。
- ▶ 此外，截至2018年4月9日，10个发展中国家已首次完成并提交了本国应对气候变化所制定的国家适应计划。
- ▶ 发达国家缔约方在资金筹集方面继续取得进展，其目标是在2020年前每年共同筹集1000亿美元，用以支持发展中国家开展一系列有意义的缓解行动。

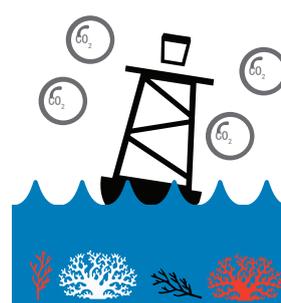
目标14：保护和可持续利用海洋和海洋资源以促进可持续发展

推进海洋的可持续利用和保护仍然需要有效的战略管理，以应对过度捕捞、日益严重的海洋酸化和日益恶化的沿海富营养化的不利影响。扩大海洋生物多样性保护区，加强研究能力，并增加海洋科学研究经费对保护海洋资源至关重要。

- ▶ 世界海洋鱼类资源中，处于生物可持续水平内的比例从1974年的90%下降到2013年的69%。
- ▶ 对世界各地公海和沿海区域的研究表明，工业革命开始以来，海洋酸度平均增加了约26%。并且海洋生物正暴露在此前从未经历过的自然变化之外的环境中。
- ▶ 全球趋势显示，由于污染和富营养化，沿海水域持续恶化。如果没有协调一致的努力，预计到2050年，20%的大型海洋生态系统沿海富营养化程度将会加深。
- ▶ 截至2018年1月，16%（超过2200万平方公里）的国家专属经济区——即离岸200海里以内，国家具有管辖权的海域被保护区覆盖。这是2010年水平的两倍以上。纳入保护的海洋生物多样性关键区域的平均覆盖面积也从2000年的30%增加到2018年的44%。



公海监测点数据表明自工业革命开始以来
海洋酸度增加了约26%



目标15：保护、恢复和促进可持续利用陆地生态系统，可持续管理森林，防治荒漠化，制止和扭转土地退化，遏制生物多样性的丧失

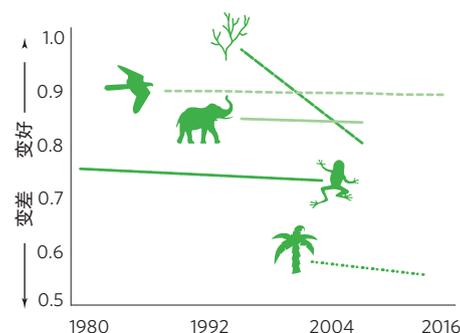
对森林和陆地生态系统的保护正在增加，森林流失速度已经放缓。也就是说，陆地保护的其他方面仍需继续加快行动，以保护生物多样性、土地生产力和遗传资源，并减少物种消失。

- ▶ 2015年，地球森林面积继续缩减，从2000年的41亿公顷（占陆地总面积的31.2%）下降到约40亿公顷（占陆地总面积的30.7%）。然而，森林损失速度自2000-2005年以来降低了25%。
- ▶ 1999年到2013年，地球表面植被覆盖的土地中五分之一表现出生产力持续下降的趋势，威胁到超过10亿人的生计。高达2400万平方公里的土地受到影响，其中包括19%的耕地、16%的林地、19%的草地和28%的牧场。
- ▶ 1993年以来，全球濒危物种红色名录指数从0.82下降到0.74，表明哺乳动物、两栖动物、鸟类、珊瑚和苏铁类植物的下降趋势令人担忧。这种对生物多样性的损害主要是由于非可持续性农业造成的栖息地丧失、森林滥砍滥伐、不可持续的生物资源攫取和交易以及外来物种侵入。
- ▶ 非法盗猎和贩卖野生动植物继续阻碍保护工作，近7000种动植物受到非法交易影响，涉及120个国家。
- ▶ 2016年，支持生物多样性的双边官方发展援助总额为70亿美元，与2015年相比实际下降21%。

土地退化危及所有
国家的安全与发展

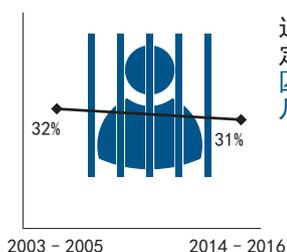


红色名录指数显示哺乳动物、
两栖动物、鸟类、珊瑚和苏铁类植物的
生物多样性呈急剧下降趋势



目标16： 倡建和平、包容的社会以促进可持续发展，让所有人都能诉诸司法，在各级建立有效、负责和包容的机构

2012年至2014年间发现了
570余条不同的人口贩运线路



过去十年中未经
定罪而监禁的
囚犯比例
几乎保持不变



全球范围内
73%的
5岁以下儿童
已经登记出生

由于国内和地区间的武装冲突及其他形式的暴力，全球许多地区仍在遭受无尽的恐怖。推进法治和司法普及的进展并不均衡。然而，尽管进度缓慢，增强公众信息知情权的法律法规正在取得进展，国家层面上人权保障体系得到加强。

- ▶ 来自81个国家（主要是发展中国家）的可用数据显示，2005年至2017年，每10名1至14岁的儿童中有近8名在家中经常受到某种形式的心理侵害和/或体罚。除七个国家外，其余所有国家均有一半以上的儿童遭受过暴力形式的管教。
- ▶ 2012年至2014年，发现了超过570条不同渠道的人口贩运线路，涵盖全球所有地区；许多线路涉及到人口从低收入国家向高收入国家的流动。
- ▶ 2014年，被发现的人口贩运受害者大多数为妇女和女童（71%），大约28%为儿童（女孩20%，男孩8%）。90%以上被发现的人口贩运是出于性剥削或强迫劳动的目的。
- ▶ 在过去十年中，未经审判而被拘留的囚犯比例几乎保持不变：从2003-2005年的32%略降到2014-2016年的31%。
- ▶ 全球近五分之一的公司声称在监管或公用事业参与过程中至少遇到一次索贿要求。
- ▶ 全球范围内，73%的5岁以下儿童已经登记出生；但撒哈拉以南非洲的这一比例还不到一半（46%）。
- ▶ 2015年以来，至少有1019名维权人士、记者和工会成员在61个国家遇害。这意味着每天都有一人在努力向公众宣传建立一个没有恐惧和匮乏的世界时遇害。
- ▶ 116个国家已通过了关于信息自由的法律和政策，在过去五年中至少25个国家完成了这一进程。但真正实施起来仍然是一项挑战。
- ▶ 1998年以来，超过一半的国家（197个国家中的116个）已通过同行评议，建立了符合国际共同标准（《巴黎原则》）的国家人权机构。然而其中仅有75个国家的机构完全符合这一标准。

目标17：加强执行手段，重振可持续发展全球伙伴关系

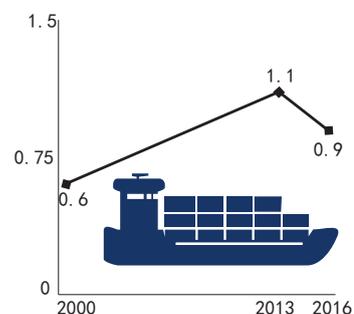
目标17旨在加强全球伙伴关系，联合各国政府、国际社会、民间团体、私营部门和其他各方，支持并实现2030年议程的宏伟目标。尽管某些领域有所进步，但仍需更多努力以加快进展。在进展缓慢的领域，所有相关方将须再度关注并加强努力。

- ▶ 2017年，官方发展援助净额为1466亿美元，与2016年相比实际下降0.6%。官方发展援助占捐助国国民总收入（GNI）的比例仍然很低，仅为0.31%。
- ▶ 2016年，低收入和中低收入国家收到的国际汇款是其收到的官方发展援助的三倍以上。
- ▶ 在最不发达国家中，债务偿付占商品和服务出口额的比例连续五年上升，从2011年的低至3.5%增长到2016年的8.6%。
- ▶ 2016年，发展中国家高速固定宽带用户占总人口的比例为6%，而发达国家这一数据为24%。
- ▶ 2016年，用于能力建设和国家规划的官方发展援助总额达204亿美元，占按行业分总援助金额的18%，这一比例自2010年以来一直保持稳定。
- ▶ 发展中地区在全球商品出口额中的占比连续两年下降，从2014年的45.4%下降到2016年的44.2%，与2001至2012年期间年均增长1.2个百分点形成鲜明对比。2013至2016年，最不发达国家的全球商品出口份额从1.1%下降到0.9%，而2000至2013年期间则是从0.6%上升到1.1%。
- ▶ 2017年，102个国家和地区实施了国家统计计划。撒哈拉以南非洲地区有31个国家正在实施此类计划，位居发展中国家前列，然而其中仅有三个获得全额资助。
- ▶ 2015年，发展中国家从多边和双边援助方共计获得了5.41亿美元的资金支持用于各领域统计活动。这一数额仅占官方发展援助总额的0.3%，发展中地区仍缺乏所需资源，确保其更好地执行和监测自身发展议程。
- ▶ 2008–2017年的十年间，89%的国家和地区开展了至少一次人口和住房普查。

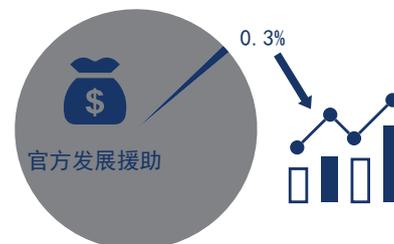


2016年用于能力建设和国家规划的官方发展援助为204亿美元，自2010年以来保持稳定

经过长期上升后，2013年至2016年间最不发达国家的全球商品出口份额下降



2015年发展中国家获得的用于各项统计活动的官方发展援助仅为官方发展援助总额的0.3%



可持续发展目标相互关联的本质

在通过2030年议程三年后，各国正在采取大胆行动，以期实现这一宏伟的变革计划。这一过程中，他们也面临着一些严峻的问题：仍在继续的气候变化、冲突、不平等、顽固的贫困和饥饿陷阱、快速城市化和环境恶化。面对这些挑战，每个国家的决策者都需要思考如何进一步提高社会的应变能力。一个好的起点是建立健全的水和卫生基础设施，确保获得可负担的清洁能源，建设安全和生态友好的城市，保护生态系统，并建立可持续的消费和生产模式。

向更可持续和更有应变能力的社会转变也要认识到这些挑战及其解决方案是相互关联的，需要一套综合方法。本节将在2018年7月可持续发展高级别政治论坛即将审议的目标和主题的范围之内，就可持续发展目标的相互关联性提供一个视角。

向可持续和有应变能力的社会转变关键在于负责任地管理有限的自然资源

以土地和水为基础的生态系统及其支撑的丰富的生物多样性可以提供食物、清洁的水和空气以及经济增长所依赖的原材料。它们为人类住区提供了自然场地，并缓解了气候变化。然而，人口增长、农业集约化、城市化和工业生产正在形成对土地和水等自然资源的争夺，过度使用导致其快速消耗和随之而来的环境退化。

超过20亿人受到水资源压力的影响，这种影响随着人口增长和气候变化只会继续增加。农业用水占全球取水量的近70%，为满足粮食需求，预计仍将显著增长，这对可持续发展形成了根本性挑战。在各个水平上有效实施水资源综合管理（IWRM）对于扭转这种状况至关重要。2017年，157个国家报告的水资源综合管理平均实施水平低于50%，意味着在水资源管理方面需要加快行动并增加资金支持。

森林覆盖了31%的世界陆地面积，森林集水区和湿地提供了近75%的世界淡水。森林还在培育和保持土壤肥力、减缓土地退化、制止山地滑坡和防止某些自然灾害方面发挥着核心作用。研究表明，2011年全球森林的经济价值估计为16.2万亿美元。森林消亡和退化仍然令人关切，表明需要全面实施可持续的森林和土地管理做法。

生物多样性丧失正在加剧。1999年至2013年期间，植被覆盖的地球表面中约有五分之一呈现出生产力持续下降趋势。需要采取紧急行动来保护和恢复生态系统及其所支持的生物多

样性。面对不断增长的人口压力和日益严重的自然灾害，这些努力有助于缓解气候变化并提高灾害抵御能力。

可持续和有应变能力的社会还要求建立强大的国家可持续消费和生产框架、环境敏感的商业行为和消费者习惯，并遵守有关危险化学品和废弃物管理的国际准则。到2018年，共有108个国家制定了与可持续消费和生产相关的国家政策和举措。

获得基本服务不仅是一项基本人权，也是实现可持续发展的基石

每个公民都有权获得安全饮用水、适足的卫生服务、电力或其他形式的能源、安全的交通、垃圾收集、教育和医疗保健。提供这些基本服务与经济增长、社会包容、减少贫困和促进平等并行不悖。例如，可靠的道路和运输网络将贫困和偏远社区的农民与主要的农产品市场连接起来，并使得卫生和教育服务更易获得。

全球范围内，促使基本服务更有包容性的同时，提高其质量和可获得性方面也获得了重大进展。但是在许多国家，穷人和弱势群体被抛在后面。2015年，全球有45亿人口（占世界人口的61%）仍然缺乏安全管理的卫生服务，8.92亿人——主要分布在南亚和撒哈拉以南非洲的农村地区——仍在露天便溺。

同年，约有21亿人（占世界人口的29%）无法获得安全管理的饮用水供应。在只能去住所之外取水的情况下，妇女承担了主要任务。一项针对25个撒哈拉以南非洲国家的研究发现，妇女每天至少花费总计1600万小时的时间用于获取饮用水，男性每天花费600万小时，儿童则花费400万小时。这种负担使妇女没有更多时间参与其他活动，例如上学或进入劳动力市场。情况在受冲突影响的地区更加糟糕，长途跋涉获取水或薪柴常常使妇女和儿童易于受到伤害。

目前尚有10亿人（占世界人口的13%）无法用电。农村居民占全球电力覆盖缺口的87%，这与贫困密切相关。20个电力覆盖缺口最大的国家中，最富有20%家庭的供电比率是最贫困20%家庭的四倍。仍有以妇女和儿童为主的三十亿人在使用污染性燃料和低能效炉灶烹饪，对他们的健康和福祉产生了不利影响。

改善穷人和弱势群体的生活需要大量投资于优质基本服务。

社会保障体系为脆弱人群提供安全网

不同人群面对着不同形式的可持续性和应变能力方面的挑战。社会保障体系具有均化作用，有助于预防和减少人们在各个阶段生活中的贫困和不平等现象，使得社会更具有包容性和稳定性。尽管世界许多地区在扩大社会保障方面取得了显著进展，但对大多数人而言，享有社会保障的人权尚未实现。根据2016年估计，全球仅有45%的人口享有至少一项社会保障现金福利的有效覆盖，尚有40亿人仍未覆盖。

2016年，仅有22%的失业者获得失业现金福利；28%的严重残疾者领取残疾现金福利；35%的儿童得到某种形式的社会保障；41%的生育女性得到生育现金福利。虽然68%的超过退休年龄的人口领取了养老金，但这些补贴往往不足以让老年人摆脱贫困。确保所有需要的人都能获得社会保障，主要工作仍摆在眼前。

通向有应变能力的城市之路必须解决日益增长的社会、经济和环境挑战

自2008年以来，世界上过半人口居住在城市地区，预计到2030年这一比例将升至60%。城市和大都市是经济增长的引擎，创造了全球国内生产总值的近80%。但它们也面临着日益严重的问题：加剧的空气污染、无序的土地利用、增长的贫民窟人口以及缺失的基本服务等。

此外，气候变化增加了自然灾害的频率和严重程度。随着人口逐渐稠密和经济活动日益集中，在这类灾难面前城市变得更加脆弱。到2050年，受到飓风和地震影响的人口预计将分别从2000年的3.1亿和3.7亿增加到6.8亿和8.7亿。小岛屿发展中国家的城市居住区是脆弱地区，受到城市化、自然灾害应对能力差和气候变化的交织影响，往往蒙受可怕的后果。例如在加勒比地区，超过一半的人口生活离海边1.5公里内，这导致2017年北大西洋飓风季灾难带来创纪录的经济损失。

通过健全的城市规划和管理，城市可以变得包容、安全、富有应变能力和可持续发展，并成为动态的创新和企业中心。在全球范围内，152个国家制定了国家城市政策，以促进更加协调和相互关联的城市发展，为可持续城市化奠定了基础。但仍然需要更多工作来确保这些政策得到有效实施。

一个有应变能力的社会可以抵消冲突的威胁

过去十年中，暴力冲突的数量大幅增加，导致数以百万计的人口被迫流离失所（2017年这一数字再创6 850万新高）。最新分析表明，冲突带来的影响之一是饥饿和缺乏粮食安全的增加。十多年来，营养不良人数首次增长——从2015年的

7.77亿人增加到2016年的8.15亿人。冲突是18个国家缺乏粮食安全的主要驱动因素之一，其中7 400万人需要紧急人道主义援助。

冲突造成的强制流离失所也影响到城市化的模式，特别是贫民窟的形成。在各国，从亚洲到非洲，冲突所致流离失所的人们正在向贫民窟汇聚，那里甚至基本的水和卫生设施都很稀缺，仍有成千上万的人生活在不适合人类居住的条件中。

虽然冲突的原因千差万别，但气候变化的影响只会加剧它们。与气候有关的事件如干旱等威胁着粮食和水的供应，加剧了对这些资源及其他自然资源的争夺并造成社会动荡，并可能导致冲突业已造成的灾难性后果进一步恶化。

投资于良好的行政管理、改善人们的生活条件、减少不平等并增强社区力量有助于建立应对冲突的能力，在发生暴力冲击或处于长期压力时维持和平。

建设更具包容性和可持续的社会过程中，移民可促进人人受益

全球范围内，2017年国际移民人数达到2.58亿人，高于2000年的1.73亿人。移民在原籍国和目的地国都有助于具有包容性和可持续的经济增长和发展。2017年，流向中低收入国家的汇款达到4 660亿美元，是当年收到的官方发展援助额的三倍多。汇款是家庭收入的重要来源，通过投资于教育、医疗、卫生、住房和基础设施，改善了家庭和社区的状况。目的地国同样有所获益，因为移民通常会填补关键的劳动力缺口，作为企业家创造就业机会，缴纳税收和社会保障费用。从逆境中奋起，许多移民成为社会中最有活力的成员，促进了科学技术的发展并通过增加文化多样性丰富了他们所在的社区。

尽管如此，许多移民仍然处于严重的弱势，对可持续发展和有应变能力社会的投资也会使他们受益。改善原籍国的生活条件有助于减少迫使人们离开家园的不利驱动因素。在目的地国家，提供人人可得的教育、医疗保健和社会保障等基本服务可确保移民的人权也得到尊重，使他们能够成为社会的生产性成员，这对于所有人而言都是双赢。



刘振民

联合国主管经济和社会事务副秘书长

数据革命，方兴未艾

2017年7月6日，联合国大会通过了一项全球指标框架，以监测2030年可持续发展议程，这是一项自愿和由国家主导的努力。联合国会员国制定的地区和国家层面的指标可以作为232项全球指标的补充，来自国家统计和数据系统的数据是编制全球指标的基础。

世界各国的这些系统已成为许多重要举措的推动者，以开发新的工具和框架来整合新的数据资源，旨在充分利用数据革命的力量，最终实现2030年议程目标。这些努力对于识别那些落在最后的人尤为重要，随着努力的进展，基于收入、性别、年龄、种族、民族、移民状态、残疾状况、地理位置和其他特征的细分数据越来越丰富，这类详细信息是制定有效政策的基础。

对各国统计能力的评估显示出他们面临巨大的挑战

2015年9月2030年议程通过以来，发展中国家已逐步开始将可持续发展目标纳入其国家发展计划和监测评估体系主体。同时，各国还制定了指标框架，以评估这些目标的进展情况。在许多国家的统计系统中，对可持续发展目标指标的数据需求正在不断被纳入到现有工作计划和国家统计发展战略中。其目的是组织数据生产者，确定数据资源，关注数据缺口，并启动必要的开发活动。

为可持续发展目标制定这些计划或战略的第一步，是通过与国家统计系统的所有成员协商，评估一个国家的统计能力。作为试点项目的一部分，联合国经济和社会事务部统计司对

在孟加拉国实施国家监测框架

2016年以来，孟加拉国政府积极实施可持续发展目标国家监测框架。在总理办公室内设立了一个主要协调员职位，负责引导这一进程并进行协调。政府的许多部门，包括计划委员会综合经济司和孟加拉国统计局都发布了报告，以识别和定位数据缺口并将全球可持续发展目标指标纳入第七个“五年计划”（2016-2020年）中。

数据缺口分析发现，有70个指标的数据可以获得，108个指标可通过修改现有普查和调查（以获得细分数据）产生。另有63个指标需要进行新的调查或普查，以生成用于衡量可持续发展目标实现情况的信息。

六个国家进行了这种评估，其中三个位于非洲，三个位于亚洲。结果表明，平均而言目前可用的全球可持续发展目标指标仅有40个（20%）；另有47个全球指标（23%）被认为较易实现，意味着这些数据来源原则上是可行的。此外，现有能力严重依赖外部援助，需要额外的资源来监测更多指标。

可持续发展目标数据和元数据交换标准将提高透明度和效率

利用数据来全面实施和评估可持续发展目标，需要交换和共享来自不同数据库、由不同生产者维护的大量数据。一种称为统计数据交换（SDMX）的标准为数据共享和使用提供了一种通用语言和词汇。自2016年10月以来，来自不同国家和国际机构负责制定指标的专家小组致力于开发一种基于SDMX的可持续发展目标数据交换标准。

可持续发展目标指标的第一份数据结构草案于2018年初发布，柬埔寨和坦桑尼亚国家统计局目前正在进行试用。一旦最终确定，统计数据交换（SDMX）标准预计将会被各国和国际机构采用，以改善全球和各国可持续发展目标指标报告的数据交换、传播和透明度。数据标准将辅以相应的元数据标准。

国家报告和传播平台是实施和评估可持续发展目标的关键工具

收集、展示和传播可持续发展目标数据的工具对于确保政策制定者广泛而有效地使用这些数据至关重要。为可持续发展目标提供国家报告和传播平台，对政策制定者，乃至所有利益相关者而言，都是不可或缺的，因为他们需要了解在哪些方面取得了进展，并为未来的干预措施提供信息。它们同时也在国家数据编制体系中发挥着重要作用，因为它们汇集了整个统计系统的数据和元数据，这有助于保证数据质量，并增进国家统计系统的协调能力。

过去，建立在线国家报告和传播平台的举措给用户带来了喜忧参半的结果。2018年初，来自国家统计局、支持国家报告和传播平台的各国际和地区组织、捐助者和其他解决方案提供方等在内的60多名专家汇集在一起召开了一次会议，共同讨论用户需求，回顾最佳实践做法、展示各国的解决方案，并分析未来可能的发展方向。会议制定了开发和部署国家报告和传播平台的原则和准则，以指导各国建立其国家平台。

为可持续发展目标设计一个免费、可重复使用和可定制的国家报告平台

2016年，美国总务署与管理与预算办公室合作，为可持续发展目标开发和启用了一套国家报告在线平台。该行动背后的创新是根据已建立的开源社区改造现有产品，提供一个由国家主导的解决方案，免费供任何国家或组织复制，可完全定制。英国国家统计局进一步开发了该工具，并将其建成为自身的可持续发展目标国家报告平台。增强的新功能包括展示指标细分数据的能力——这一功能有助于识别和优先考虑那些落在最后的人。两个在线平台都处于建设过程中。美英两国共同合作，继续致力于支持其他国家采用其平台并开发其他功能，如增强数据可视化等。更多信息请参阅：<https://sdg.data.gov/>和<https://sustainabledevelopment-uk.github.io>。

地理空间数据的使用可确保无人掉队

在2030年议程要求的不同类别细分数据中，“地点”或地理位置对于确保无人掉队至关重要。我们需要地理位置以知晓现状或事件的发生位置，并由决策者作出响应。自2011年以来，联合国通过设立全球地理空间信息管理专家委员会，在加强全球数据生态系统方面取得了重大进展。地理空间界已经与统计界密切合作，研究了如何利用地理空间信息来改进众多可持续发展目标指标的生产。

通过可持续发展目标数据中心提供对地理空间数据和统计数据的访问

2017年11月，爱尔兰启用了国家可持续发展目标中心，这是一个在线平台，提供超过100层的与特定可持续发展目标相关的地理统计数据、数据可视化工具和相关的网络应用程序。该中心是爱尔兰中央统计局和爱尔兰地形测绘局于2016年9月发起的更广泛合作的一部分，旨在提供公开透明的地理空间和统计综合数据，以支持政府公共部门改革议程。

这种合作显然有利于所有利益相关者，促进了地理空间和统计数据生产和传播部门间的协同增效。同时，它也展示了在地理空间环境下可持续发展目标统计数据可视化，重新利用现有系统和架构将文本、图表和地图整合起来讲述数据故事的价值。这一工具有助于推动落实2030年议程在地方和国家层面上的行动。更多信息请参阅：<http://irelandsdg.geohive.ie>。

将地理空间信息与可持续发展目标的数据和统计资料相结合，也有助于实现跨数据生态系统的数据库互用性，并将各国内部和各国之间的数据库连接起来。国家统计局和国家地理空间机构正在合作建立一个可持续发展目标联合信息系统，该系统将成为国家可持续发展目标信息的储存库，并将这些信息传输到全球数据中心。

联合国世界数据论坛将数据社区聚集在一起

将不同数据生产者和数据用户社区汇聚在一起，并善加利用科技和其他创新工具，对满足2030议程的数据需求至关重要。联合国世界数据论坛提供了一个空间，在此，所有数据生产者汇聚为一个社区，与数据用户和决策者进行富有成效的对话，并确定如何为数据生产动员必要资源。该论坛由联合国统计委员会（一个由来自世界各地的国家统计局官方部门组成的政府间机构）建立，允许所有数据生产者，包括传统统计系统以外的数据生产者，提出创新的数据编制、处理和通信方法。

数据生产能力发展和资源动员是联合国世界数据论坛活动的核心。能力建设以2017年在第一届论坛上启动的开普敦全球行动计划为指导。21世纪统计促进发展伙伴关系、高级别伙伴关系集团、2030年可持续发展议程统计能力建设与协调组织等多个组织开展的一项联合调查的结果有力地提醒了我们，发展中国家有统计能力提升的需求。各国报告称，在它们最紧迫的需求清单中，居首的是改进行政数据的使用，依照残疾状况等其他维度更好地细分的数据，以及与收入、贫穷和环境相关的统计数据。

第二届联合国世界数据论坛将于2018年10月在阿拉伯联合酋长国迪拜举行。它将在第一次论坛成功举办的基础上，重点关注以下专题领域：

- ▶ 有助于生产出更好数据的统计能力建设新方法
- ▶ 跨数据生态系统的创新和协同作用
- ▶ 不让任何人掉队
- ▶ 通过数据读懂世界
- ▶ 建立对数据和统计的信任
- ▶ 我们已经走了多远



高级别政治论坛聚焦目标

目标6：为所有人提供水和环境卫生并对其进行可持续管理

安全的饮用水和环境卫生是人类的基本权利。获得充足数量的合格淡水也是在健康、粮食安全和减少贫困等多个维度上实现可持续发展的先决条件。水域生态系统对生活至关重要，一直为人类住区提供自然场地，并带来运输、自然净化、灌溉、防洪和各类生物栖息等益处。然而，人口增长、农业集约化、城市化和工业生产开始压倒并破坏大自然履行关键功能和提供关键服务的能力。以可持续方式满足未来用水需求的挑战十分艰巨，但并非不可完成。实施各级（包括跨境）水资源综合管理，并将水和卫生服务纳入其他部门的政策和计划至关重要。

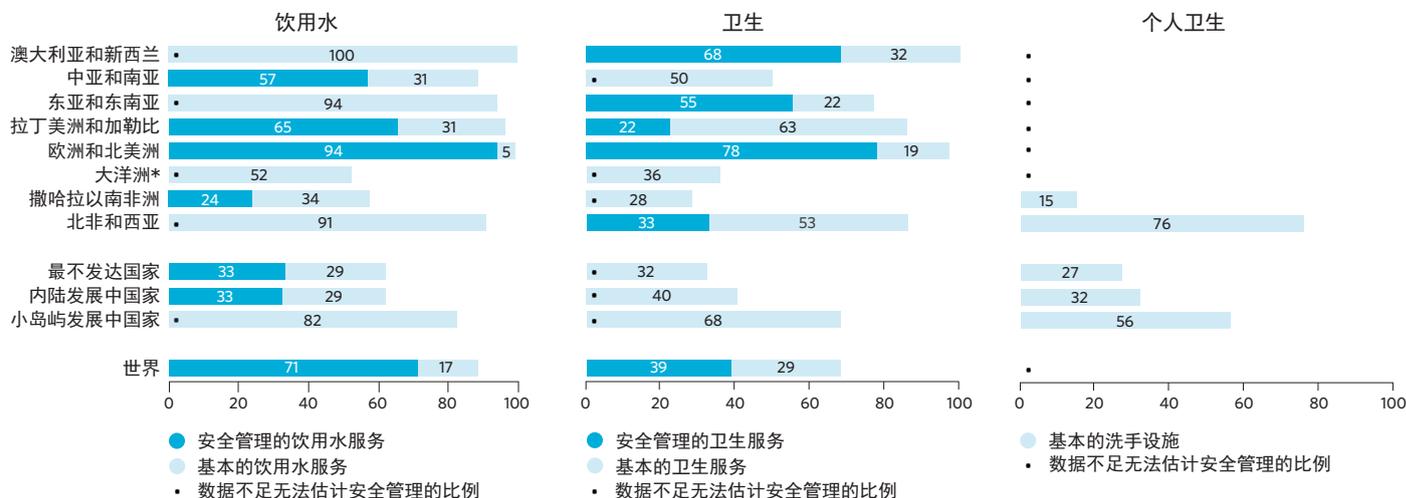


世界多数人口仍缺乏安全卫生设施，十分之三的人口缺乏安全饮用水

2015年，52亿人口（占全球人口71%）可获得安全管理的饮用水服务——即位于住所内，经过改善并可随时取用的无污染水源。另有13亿人口（占全球人口17%）获得了基本的饮用水服务——即取水时间不超过30分钟的经改善的水源。这同时意味着，仍有8.44亿人口缺乏基本的饮用水服务。

基于84个国家2015年估计数据，全球39%的人口获得了安全管理的卫生服务——安全处理人类排泄物的基础设施。另有29%的人口获得了基本的卫生服务——经过改善的独用设施。同年，仍有23亿人口缺乏基本的卫生服务，其中8.92亿人口继续露天便溺。在最不发达国家，只有27%的人口享有基本的洗手设施。

2015年，安全管理的饮用水、基本的饮用水、卫生和个人卫生等各项设施覆盖的人口比例（百分比）

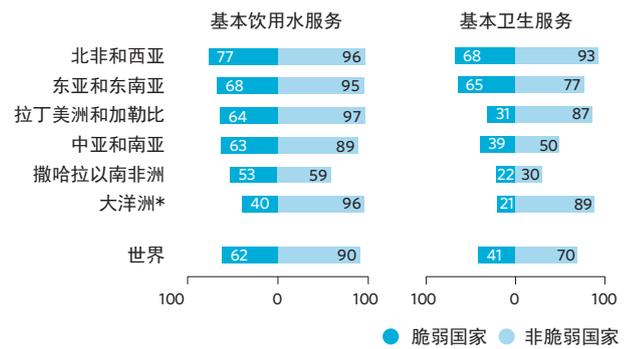


注：本出版物中，大洋洲*不含澳大利亚和新西兰。

冲突、暴力和不稳定正在限制水和卫生方面进展

推进基本的水和卫生服务人人可得方面的进展可能会由于冲突、暴力和不稳定局势而偏离正轨。根据世界银行对脆弱国家的统一分类，2015年全世界预计有4.84亿人口生活在脆弱环境中。其中，2.84亿人口缺乏基本的卫生服务，1.83亿人口缺乏基本的饮用水服务。全球范围内，生活在脆弱国家的人口缺乏基本卫生服务的可能性是非脆弱国家人口的两倍，而缺乏基本饮用水服务的可能性是其四倍，所有地区都呈现出显著差异。

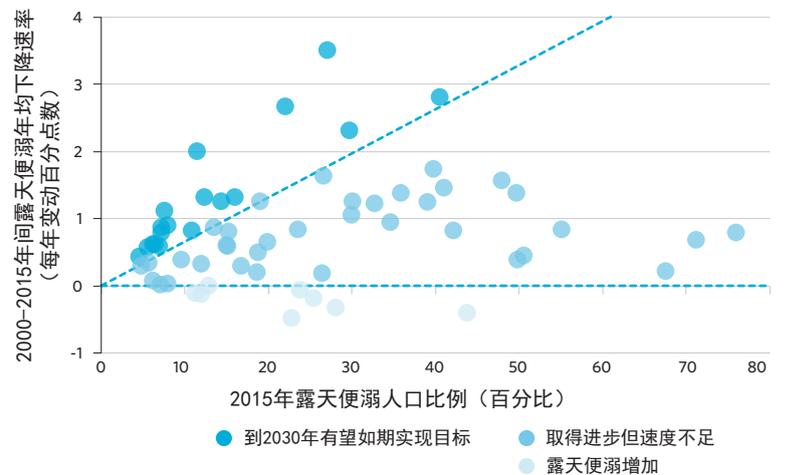
2015年脆弱和非脆弱国家获得基本饮用水和基本卫生服务的人口比例（百分比）



为到2030年消除露天便溺，40多个国家需要加快进展

2000年到2015年间，全球露天便溺人口比例从20%下降到12%。然而，若要到2030年消除这一现象，需要更快的进展。2015年，露天便溺人口至少仍占5%的62个国家中，有18个国家目前有望实现2030年目标；另有36个国家当前进展速度过慢，难以如期达到目标；其余8个国家，自2000年以来，露天便溺比率实际上有所增加。

2015年露天便溺人口比例和2000-2015年露天便溺人口占比年均降幅（百分比）

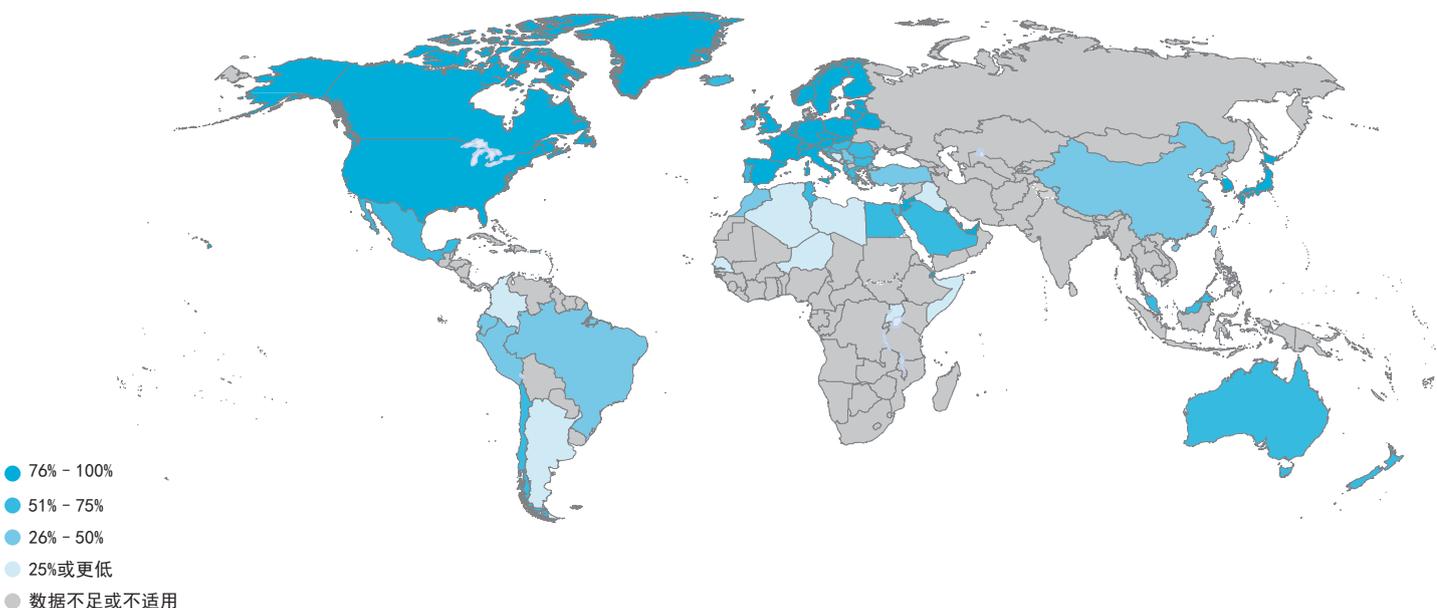


未经处理的家庭废水对环境和公共健康构成威胁

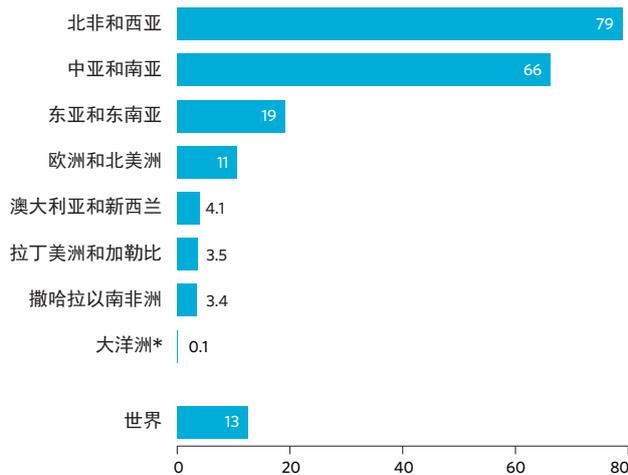
未经处理的家庭废水会降低整体水质，对公众健康构成威胁，还会污染饮用水源，阻碍水资源安全高效再利用的机会。对79个大多为高收入和中高收入的国家（非洲和亚洲多数地区均未覆盖）提供的家庭数据初步估算显示，22个国家

的家庭废水安全处理比率不足50%。59%的废水得到处理，其中76%的家庭通过下水管道，18%的家庭通过化粪池等现场设施。

2015年家庭废水安全处理比例（百分比）



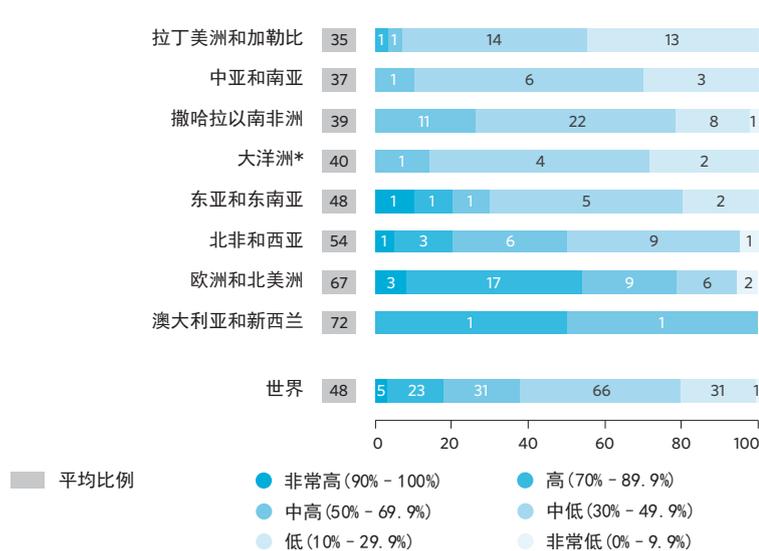
水资源压力：2014年淡水资源取用量占可用淡水资源总量的比例



西亚和北非地区承受的水资源压力最大，预示着未来缺水的可能性很大

水资源压力指淡水资源取用量占可再生淡水资源总量的比例。22个国家（主要位于北非和西亚以及中亚和南亚地区）的水资源压力高于70%，表明未来缺水的可能性很大，其中15个国家的取用量超过本国可再生淡水资源总量的100%。这些挑战通常通过利用非常规水资源，如再利用的废水、淡化的海水和排放的农业用水等来解决。受水资源压力影响最大的国家需要通过上述方法及其他方法来提高水资源的利用效率和生产力。

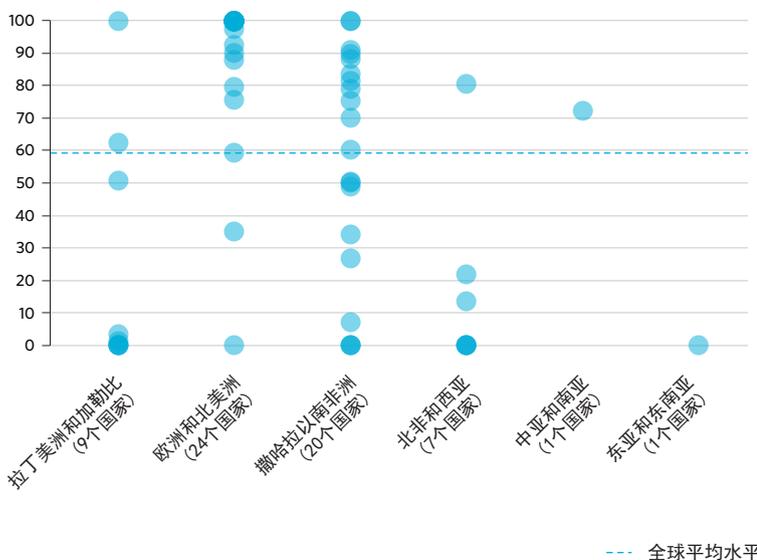
2017年综合水资源管理（IWRM）平均实施率和各实施类别国家数量



大多数国家需要加倍努力以更好管理水资源

水资源综合管理（IWRM）的实施支持以一种协调平衡社会、经济、环境等可持续发展各层面的方式利用水资源。2017年157个国家报告的水资源综合管理平均实施率为48%，具体水平从10%到100%不等。尽管存在区域差异，但每个区域都有一些国家的实施率相对较高，这说明发展水平未必是实施障碍。2007年和2011年分别对水资源综合管理实施情况进行的调查表明这一方面取得了适度进展。然而，基于实践经验，高实施率通常需要至少十年才能实现。为在2030年之前接近目标，大多数国家需要加快当前进展，尤其是在水资源管理融资方面。

2017年合作运营安排的跨界水域面积比例（百分比）



共享河流、湖泊和含水层的国家之间需要加快合作进展

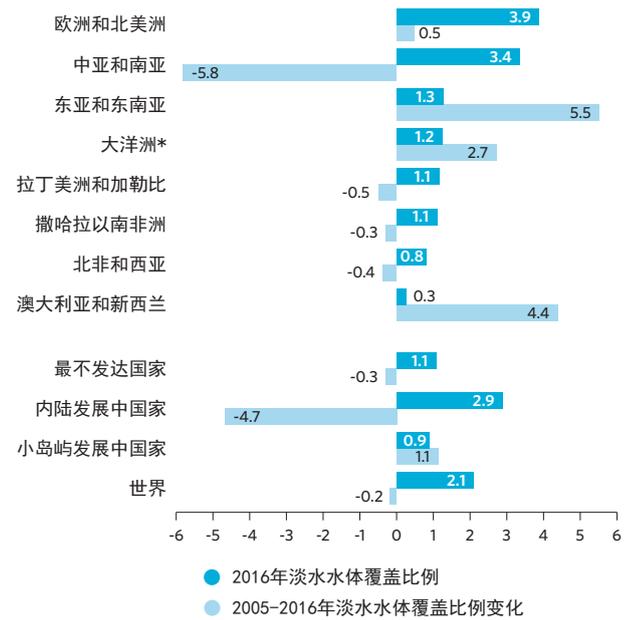
全球共有153个国家共享286个跨界河流和湖泊及592个跨界含水层。这种对跨界水域的依赖导致各国在政治、环境、经济和安全问题上相互依赖，并使合作成为必要。2017年，依据共享跨界水域的153个国家中62个国家的数据，运营安排平均涵盖了59%的国家跨界流域面积。欧洲和北美洲地区普遍存在高度合作，撒哈拉以南非洲的许多主要河流和湖泊地区之间也是如此。全球范围内，合作安排的类型在范围、功能和形式上差异很大。大部分安排针对河流和湖泊，但很少涉及含水层。令人鼓舞的是，修订过时安排、加强现有形式的合作、商议新的合作协议等方面正在不断迈出新步伐。但是，需要作出重大努力，以确保全球跨界水域都有适当形式的运营安排。

注：大洋洲*没有可用的数据。

最贫穷国家缺乏丰富的地表水增加了它们面对气候变化和缺水时的脆弱性

水域生态系统是不同种类动植物的家园，也是许多可持续产品和服务的来源，包括食物和水等，后者提供了饮用、能源、农业和娱乐等多种用途。区域趋势数据显示，2001年至2015年间，部分地区的地表水覆盖增加。然而，这很大程度上可能是由于新建水库、大水漫灌以及气候变化导致的极端天气事件的影响。全球范围内，略多于2%的土地被淡水水体覆盖，但在各国间分布不均。欧洲和北美洲全部土地的近4%被淡水水体覆盖，而最不发达国家和小岛屿发展中国家的这一比率仅为1%左右。虽然内陆发展中国家的水体覆盖比例较高，但这一比例在过去十年间有所下降。

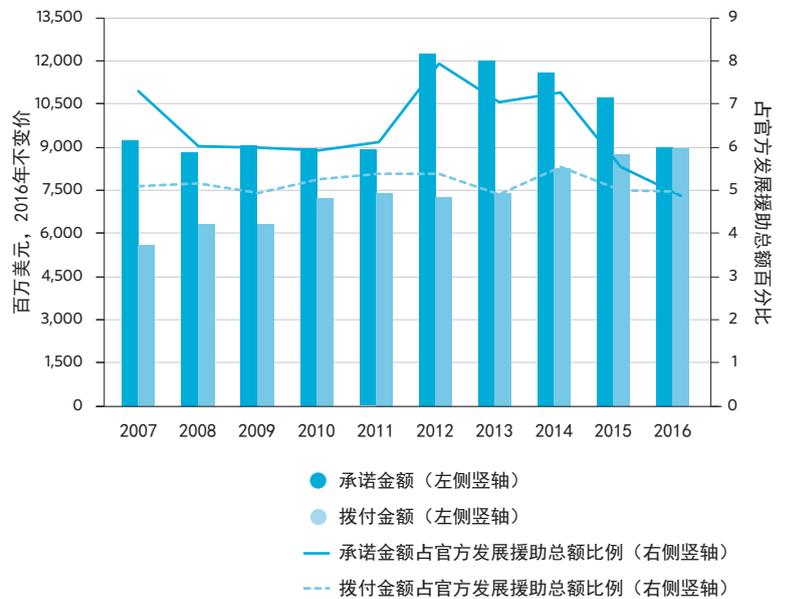
2016年淡水水体覆盖的土地面积比例和2005-2016年间淡水水体覆盖的土地面积比例变化（百分比）



2012年到2016年间，对水务部门的资金承诺下降了25%以上

确保水和卫生服务人人可得需要财政资源和技术能力，以支撑和维持对基础设施的必要投资。2012年至2016年间，尽管各部门所获承诺和拨付的官方发展援助总额稳步上升，但与水相关活动的官方发展援助承诺份额下降。这些活动包括饮用水供应、卫生服务和个人卫生、农业用水、防洪和水力发电。2012年至2016年间，投向水务部门的承诺金额从高峰时的120亿美元下降到90亿美元；但与水相关活动的拨付从74亿美元增加到90亿美元。随着承诺金额的减少，未来的拨付也可能会变小。此外，外部援助的减少可能会阻碍目标6的实现进展：2017年的一项调查发现，超过80%的国家称缺乏足够资金支持以满足国家水、卫生服务和个人卫生目标。

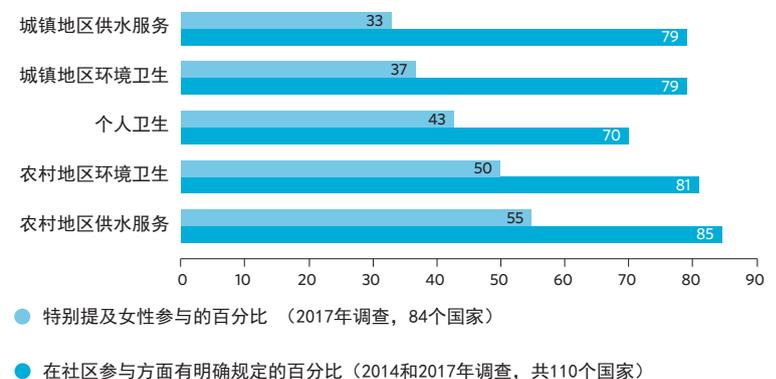
2007-2016年间，对水务部门的官方发展援助承诺和拨付（百万美元不变价，占官方发展援助总额百分比）



超过一半的国家制定了女性参与农村供水的政策或规划

在管理水和卫生服务的提供方面，有地方政府参与的政策和计划有助于保证社区了解情况、提供意见和拥有代表。来自2014年和2017年两次调查共涉及的110个国家的数据显示，85%的国家报告称拥有让当地社区参与的农村供水管理政策或计划。农村环境卫生和城市供水及环境卫生方面，分别有81%和79%国家拥有类似政策或计划。作为衡量性别平等的标准，女性参与的作用越来越重要。参加2017年调查的84个国家中，政策特别提及妇女在农村社区参与的国家数高于提及妇女在城市地区参与的国家数。

2014年和2017年，法律或政策在服务使用者/社区参与方面有明确规定的国家比例及政策特别提及妇女参与的国家比例（百分比）





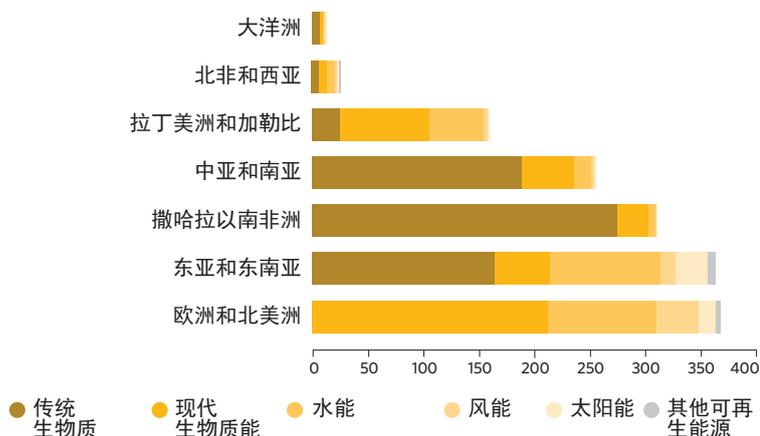
高级别政治论坛聚焦目标

目标7：确保人人获得负担得起的、可靠和可持续的现代能源

在确保人人获得可负担、可靠的现代能源方面，可持续能源取得的最新进展令人鼓舞。在许多国家，电力供应正在超过人口增长。而且，能源效率的不断提高也有助于抵消二氧化碳排放量增长，减少能源需求，提高能源的可负担性。尽管可再生能源在电力行业发展迅速，在运输，供暖和制冷领域仍需要加速发展。虽然取得了一些进展，全球仍有41%的人口缺乏清洁烹饪燃料和技术。总体而言，目标7的进展仍然过于缓慢，尚未走上实现2030年全球能源目标的正常轨道。



2015年最终能源消费中各项可再生能源消费量（百万吨油当量）



注：大洋洲包含澳大利亚和新西兰。

传统生物质指非经合组织国家中居民利用的薪柴和木炭；现代生物质能包括能源方面所有其他形式的生物质利用；其他可再生能源包括地热能和海洋能。

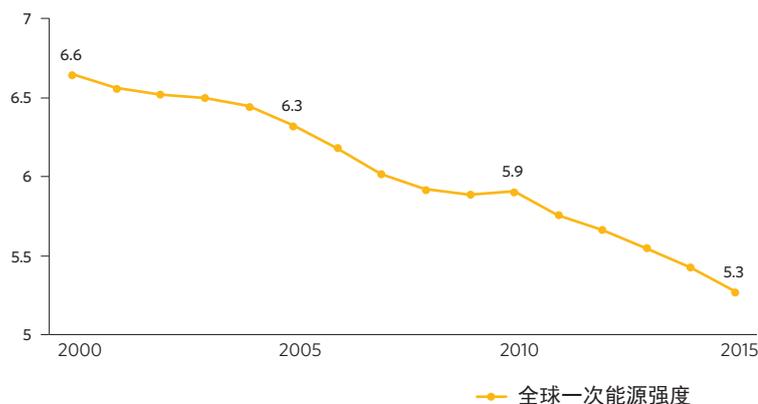
加快采用现代可再生能源以实现可持续发展宏伟目标

可再生能源在最终能源消费中的占比略有上升，从2014年的17.3%增加到2015年的17.5%。其中仅有55%来自现代形式的可再生能源，其余来自薪材、木炭等传统生物质燃料，其中大部分被30亿人仍在使用的污染炉灶所消耗。2000年至2015年间可再生能源的绝对消费量增长了18%，其中一半为电力增长（主要来自风能和太阳能），另一半主要为热力和运输用途的生物质能的增长。现有趋势下，预计2030年，可再生能源在能源消费总量中所占份额仅为21%，难以实现可持续发展目标要求的大幅增长。

低收入和中等收入国家能源强度下降最快，超过了较富裕的国家

全球能源强度——单位国内生产总值能源消耗比率在2015年下降了2.8%，降速达到1990年以来最快，是1990年至2010年间平均降速的两倍。高收入国家能源强度持续下降，但下降速度慢于低收入和中等收入国家。亚洲和太平洋及非洲新兴经济体的能源强度下降速度已优于全球，但其能源强度本身仍高于世界平均水平。在最终用户部门中，工业部门进展显著，2015年能源强度降低了4.2%。为实现可持续发展目标，在2016-2030年期间全球能源强度下降速度要达到每年2.7%，进展缓慢的国家需要持之以恒并系统地采用改善能源效率的政策。

2000-2015年，全球一次能源强度
(兆焦耳每美元，以2011年购买力平价计价)

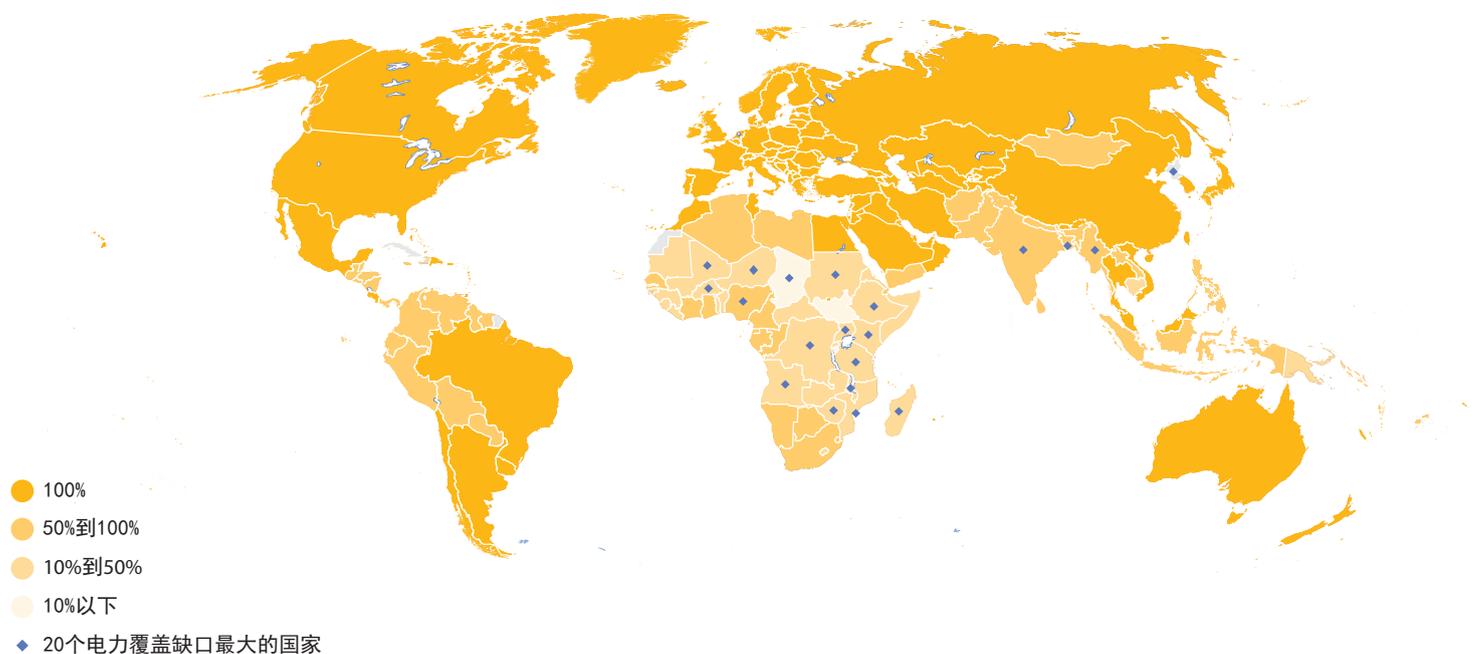


尽管正在取得进展，但非洲和亚洲仍有大片地区缺乏电力服务

2000年至2016年，全球用电人口比例增加了近10个百分点，达到87%，自1990年以来无法用电人口数量首次降至10亿大关以下。农村地区人口的电力覆盖率大幅提高，部分原因是人口增长放缓，同时也受益于离网型光伏发电的增加。但农村地区的电力覆盖率（76%）仍远低于城市地区（97%），农村居民占全球无法用电人口的比例为87%。

南亚和撒哈拉以南非洲地区的电力覆盖缺口最大。然而这两个地区都取得了实质性进展。2000年至2016年间，南亚的电力覆盖率从60%上升到86%，撒哈拉以南非洲的电力覆盖率从26%上升到43%。尽管发展势头喜人，但预测显示，世界各国尚未走上稳步实现2030年电力供应全面普及的道路。自2010年以来约有40个国家达成了目标；另有98个国家仍需继续努力。

2016年可获得电力服务的人口比例（百分比）

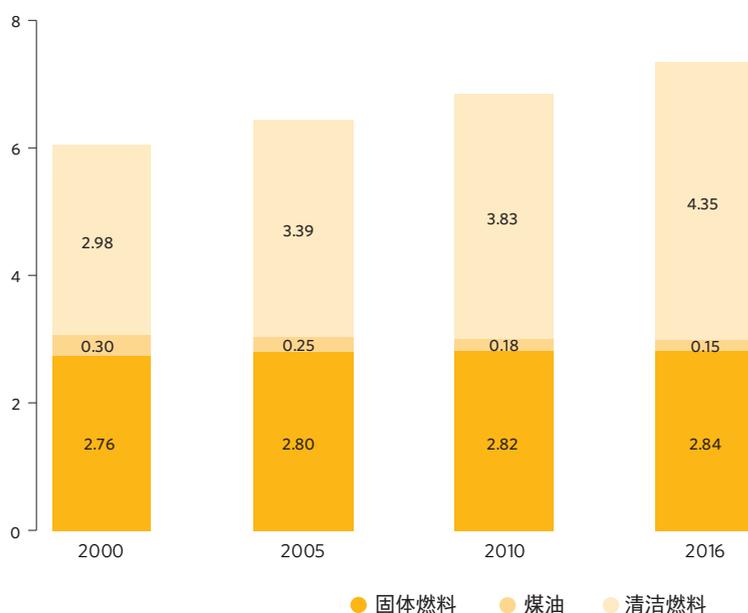


全球仍有41%的人口无法获得清洁烹饪燃料和技术

2000-2016年间，14亿人口获得了清洁烹饪燃料和技术。但这些进展大部分被人口增长所抵消，2016年，59%的人口可获得清洁烹饪燃料和技术，自2000年以来仅增长了10个百分点。

由于清洁烹饪燃料缺乏，约30亿人的健康和福祉受到了不利影响，尤其是妇女和儿童等家庭能源的主要获取和使用者。撒哈拉以南非洲、大洋洲（不含澳大利亚和新西兰）以及亚洲众多地区仍拥有最为广泛的污染性燃料使用人口。2016年，约28亿人口仍在用固体燃料和效率低下的炉灶，带来了较高等度的室内空气污染。如果当前趋势继续下去，到2030年仍将有23亿人继续使用传统烹饪方法。应对方案是转向使用天然气和电力等清洁能源，改进技术提高炉灶能效。解决难以负担问题。消除消费者对清洁烹饪益处的认识不足和降低清洁烹饪能源技术生产者的融资障碍，是加快推广清洁烹饪的关键。

2000年、2005年、2010年和2016年主要依赖清洁燃料、煤油和固体燃料的人数（10亿）



注：固体燃料包括木材、煤炭、木炭、粪便和农作物废物。



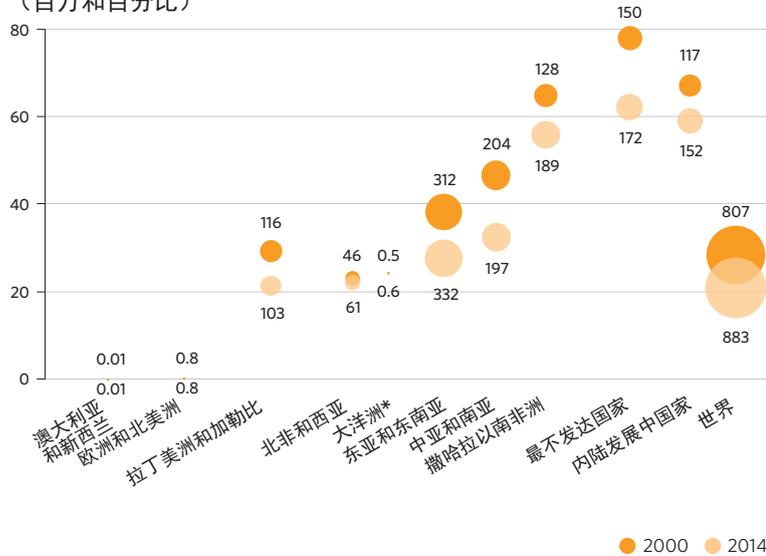
高级别政治论坛聚焦目标

目标11：建设包容、安全、有应变能力和可持续的城市和人类住区

随着世界城市化进程的发展，许多国家面临贫民窟居民日益增加、空气质量逐渐恶化、城市基础设施和基本服务不足等问题。城市扩张仍在继续，其实际扩展速度是人口增长速度的1.5倍，因此，加强城市规划，优化交通运输系统显得更为重要。为应对此类挑战，152个国家制定了国家城市政策，以支持可持续的城市化发展。虽然正在取得进展，还须加倍努力，以确保所有城市居民都能获得安全适当的居住条件，清洁的空气和基本服务，并生活在有抵御灾害能力和可持续发展的社区中。



2000年和2014年居住在贫民窟的城市人口数量和比例
(百万和百分比)

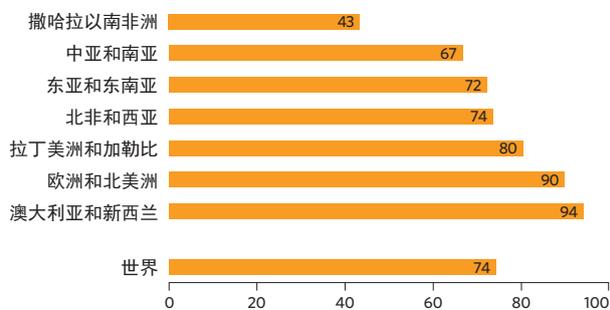


注：气泡的大小代表生活在贫民窟中的以百万计的人口数量；竖轴上气泡的位置代表生活在贫民窟中的人口比例。今年的数据首次实现对发达国家和发展中国家的全覆盖，因此，数据可能会与以前报告中呈现的略有不同。

城市人口增长速度快于贫民窟条件的改善

过去15年来，各国稳步改善城市贫民窟，致力于使数百万人摆脱低劣的居住环境，并为他们提供适当的住房条件。因此，2000年至2014年间，居住于贫民窟的世界城市人口比例从28.4%下降到22.8%，下降了20%。然而，新建住房速度远远落后于城市人口增长速度，这一期间，贫民窟的实际居住人口从8.07亿增加到了8.83亿。大部分贫民窟居民分布在以下三个地区：东亚和东南亚（3.32亿）、中亚和南亚（1.97亿）以及撒哈拉以南非洲（1.89亿）。

2001-2015年城市固体废弃物得到收集的比例
(来自103个国家214个城市的数据) (百分比)



注：大洋洲*仅包含一个城市的数据，因此未显示在图表中。全球和地区平均值根据可用的城市数据计算，随着可获得的城市数据更加全面，后续报告中数据可能会更新。

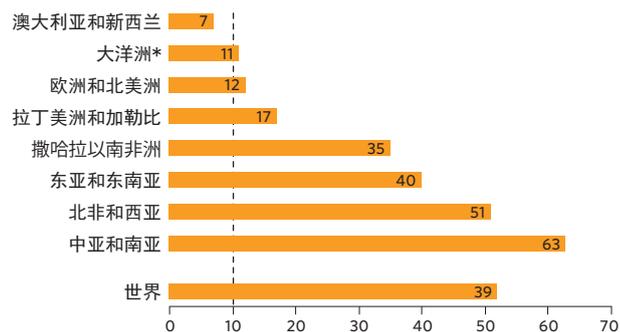
全球多个地区中，固体废弃物管理仍然是城市面临的主要环境挑战

安全收集、运输和处理固体废弃物是城市环境服务面临的关键问题之一。随着城市人口增长、收入水平提高以及经济逐步转向消费驱动，固体废弃物数量将会变得日益庞大。来自103个国家214个城市的数据显示，约四分之三的城市固体废弃物被收集。在撒哈拉以南非洲，城市固体废弃物仅有不到一半得到收集，对居民的健康造成了不利影响。此外，即使废弃物得到收集，通常也不会以可持续和环保的方式进行处置和处理。全球多个地区中，管理这些废弃物仍然是城市区域面临的主要挑战。

全球90%的城市居民正呼吸着不安全的空气，数百万人因此死亡

空气污染威胁着大多数城市居民的健康。2016年，除澳大利亚和新西兰外，全球所有地区细颗粒物（PM2.5）的年均水平平均超过《世界卫生组织空气质量准则》规定的每立方米不多于10微克的标准。中亚和南亚地区及北非和西亚地区的平均水平是标准值的五倍以上。这意味着在城市地区10人中有9人缺乏清洁空气，其中超过一半的人暴露于比安全水平至少高出2.5倍的空气污染中。2016年，预计有420万人因严重的室外空气污染而死亡。空气污染没有边界，改善空气质量需要各级政府采取持续协调的一致行动。

按人口加权的城市地区室外细颗粒物（PM2.5）年均水平（微克每立方米）

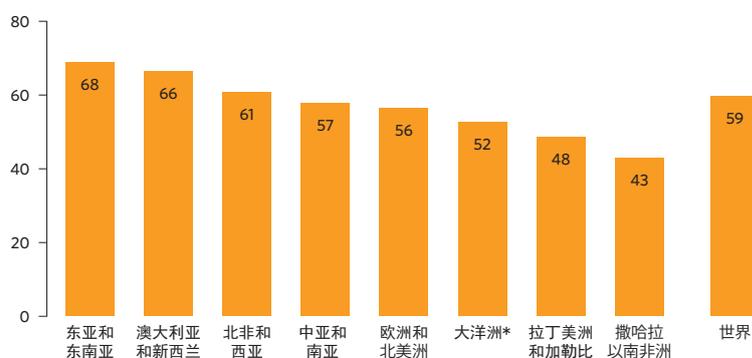


注：竖线代表世界卫生组织提出的细颗粒物（PM2.5）每立方米最高10微克的空气质量标准。

全球半数以上的城市建成区域是公共开放空间

城市中的公共开放空间，如公园、林荫路、花园、游乐场和街道等，可以为人们提供一个互动场所，在社会和经济生活中发挥着重要作用。这些空间通常还具有更清洁的空气和更适宜步行等额外优点，对于促进人们身心健康很有益处。土地使用规划人员建议将15%至20%的城市土地用于建设不包括街道在内的公共空间，30%至35%用于道路建设。来自231个城市的数据显示，59%的建成区土地由城市开放空间组成，其中约一半为街道所占用。样本数据中，仅有拉丁美洲和加勒比以及撒哈拉以南非洲地区的这一比例低于50%。

2014年建成区土地面积中城市开放空间所占比例（来自231个城市的数据）（百分比）

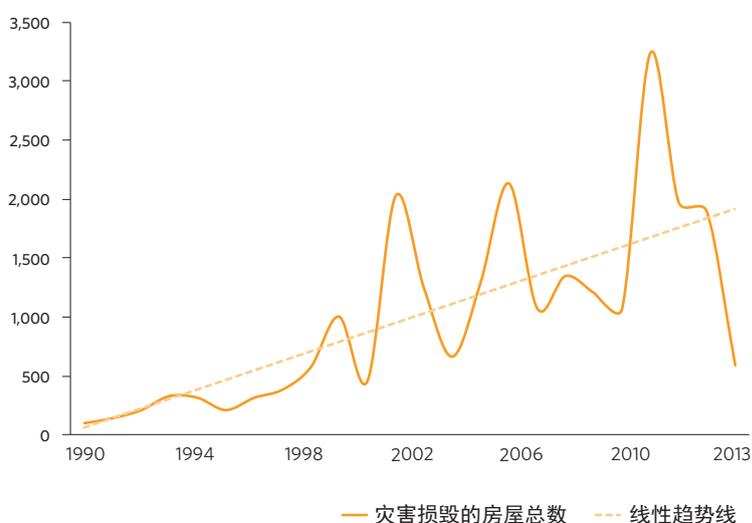


注：全球和地区平均值根据可用的城市数据计算，随着可获得的的城市数据更加全面，后续报告中数据可能会更新。

迫切需要减灾措施以加强城市抗灾能力

1990年以来灾害造成的有报告的住房损失在统计学意义上显著增加（即使将年度间数据的巨大波动考虑在内）。同一时期内，中小型灾害导致的死亡人数也呈上升趋势。相比中高收入家庭，低收入家庭和小企业受到的影响更为广泛，造成这种状况的原因是较高的自然灾害暴露度、脆弱的自身条件以及较差的应对能力。为了挽救生命，预防和降低损失，加强城市抗灾能力，在公共和私人投资领域中，必须推动将减少灾害风险纳入考虑。许多国家制定了相关措施以降低城市脆弱地区的灾害风险，包括投资洪水频发地区的排水基础设施，实行考虑了风险的城市和土地使用规划，及制定适当的建筑标准和其他规定等。

1990 - 2013年间，灾害损毁的房屋总数（来自90个国家的数据）（千间）





高级别政治论坛聚焦目标

目标12：确保可持续消费和生产模式

社会如何使用和管理自然资源从根本上影响人们的生活质量。2030年议程的核心目标之一即是在改善人们福利的同时，以提高资源利用效率为主要方式，将经济增长与资源利用及环境退化相分离。这一目标可以通过向更可持续的消费和生产模式的转变来实现。这种转变需要国家公共政策的支持，创造有利的环境以及社会和物质基础设施和市场，并在全球价值链实现商业行为转变。



发展中国家的原材料足迹持续增长，但仍远小于发达国家

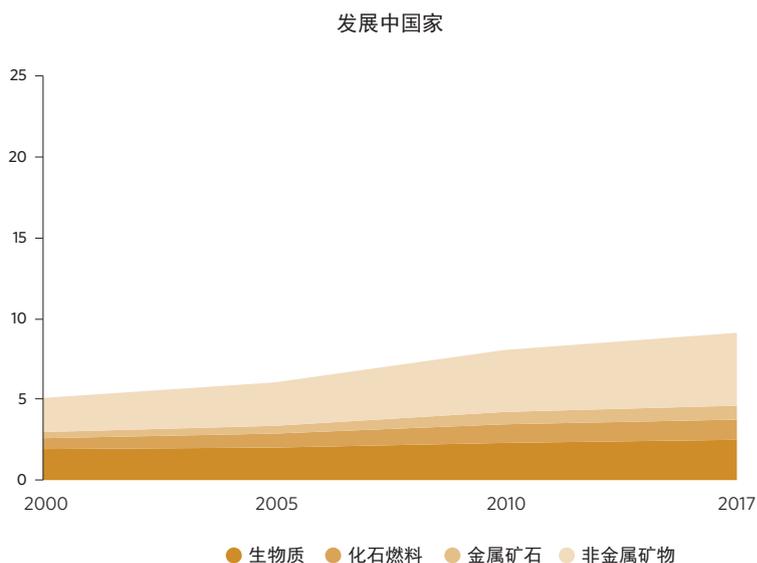
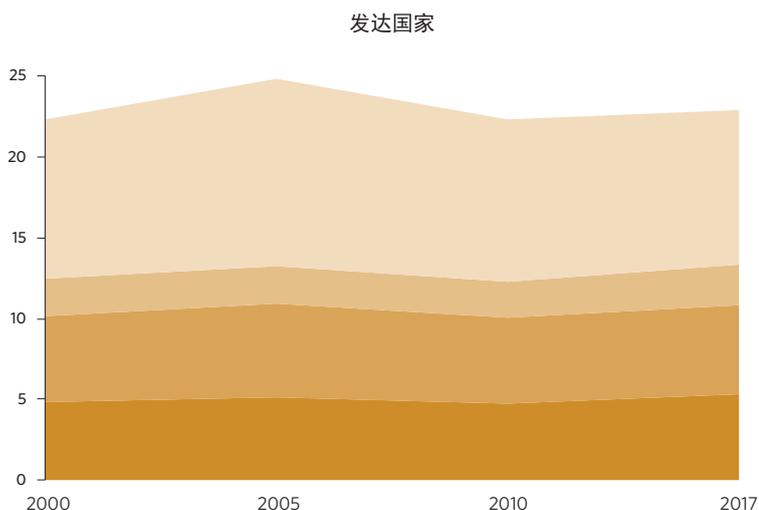
一个经济体的“原材料足迹”指全球整个供应链体系中开采的用于满足该经济体最终消费需求的原材料总量，人们依靠这些材料来满足衣食住行、基础设施及其他生活方面的基本需求。在发展中国家的大部分地区，提高持续增长的人口的生活水平需要增加原材料足迹，同时，减少对原材料的依赖并增加回收以降低环境压力和影响也非常重要。

发展中国家的人均原材料足迹从2000年的5公吨增加到2017年的9公吨，这意味着物质生活水平的显著提高。其中大部分

增长归因于非金属矿物消耗量的增加，这表明了基础设施和建筑领域的增长。

对于所有类型的原材料，发达国家的人均足迹至少是发展中国家的两倍，特别是化石燃料的原材料足迹，发达国家比发展中国家高出四倍以上。由于化石燃料能够以多种方式直接影响环境，因此将其使用与经济增长相分离是实现可持续消费和生产的关键。

2000-2017年，按原材料类型划分的人均原材料足迹（公吨/人）

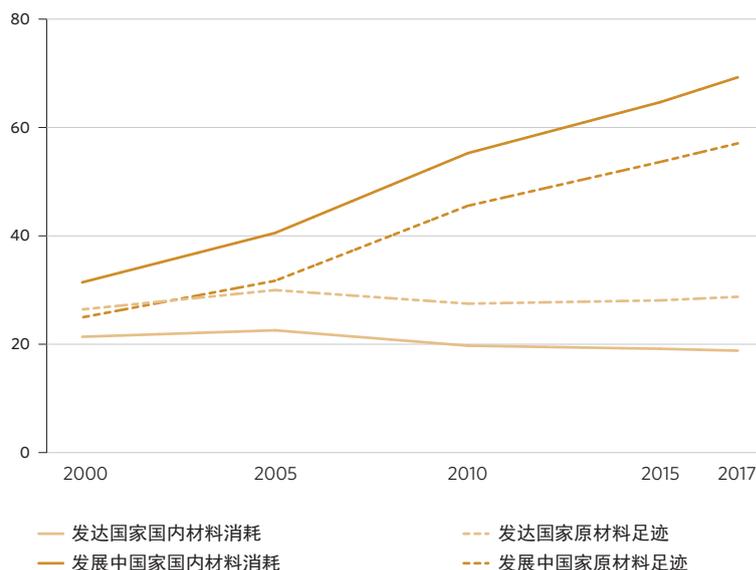


发展中国家的原材料开采支持了较富裕国家的消费模式

国内材料消耗（DMC）指一个国家内部开采的用于生产过程的材料，而原材料足迹则考虑了国内生产或进口的资源，并以最终需求为基础进行统计。如果国内材料消耗高于原材料足迹，表明一个国家正在出口矿物或生物质等物资；反之如果国内材料消耗较低，则表明这一国家正在进口原材料。

过去二十年中，发展中国家的国内原材料消耗迅速增长，以满足其不断增加的人口的物质需求并提高他们的生活水平。数据表明，无论发达国家或发展中国家，在国内原材料消耗和原材料足迹之间均存在巨大差距，且两类国家的这一差距的方向相反。这意味着至少部分从发展中国家开采的原材料实际上用于满足发达国家的消费需求。虽然发达国家并未增加其原材料足迹和国内原材料消耗，但其也未能缩小二者之间的差距。

2000–2017年，国内原材料消耗和原材料足迹（亿公吨）

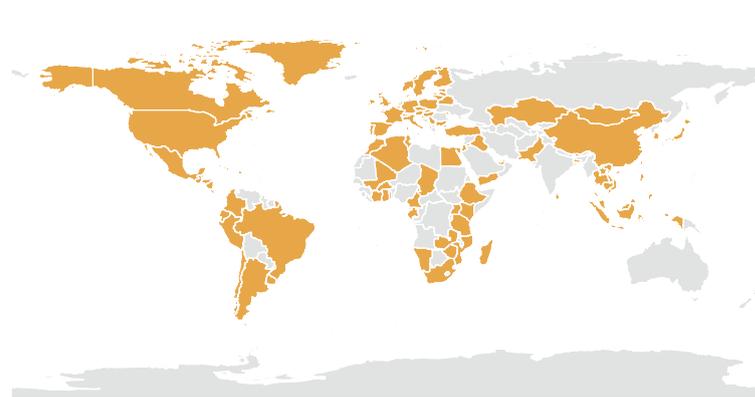


部分因为可持续发展目标的推动，越来越多的国家正在制定政策促进可持续消费和生产

可持续的消费和生产政策是确保在改善生活水平时不损害子孙后代资源需求的关键机制。这些政策旨在使经济增长与环境退化脱钩，提高资源利用效率，并推广更可持续的生活方式。

2030年议程的通过强化了这类工具的发展。2018年，71个国家及欧盟报告，采取了宏观经济政策或其他强制、自愿及经济手段，以支持其经济领域或特定部门向可持续消费和生产模式的转变。结合以往调查中收集到的信息，共计108个国家拥有或者曾经拥有与这一转变相关的政策和举措。欧洲地区在这一过程中处于领先地位，启动了将近一半的已确定的政策工具，而后是拉丁美洲和加勒比地区及撒哈拉以南非洲地区。

2015–2018年，拥有可持续消费和生产相关政策和举措的国家



越来越多的跨国和大型企业正在报告可持续发展情况，但这种做法还需推广到小型企业中



企业的可持续发展报告提供了其各项活动的经济、环境和社会影响等信息。报告可持续发展情况是彰显企业责任和透明度的重要手段，对实现2030年议程各项目标起到关键作用。尽管是新生事物，但可持续发展报告发展势头强劲，这主要得益于新的以实现可持续发展目标为宗旨的私营部门合作伙伴关系以及企业（特别是大型企业）、监管机构、投资者和其他利益相关方日益增长的兴趣。毕马威最近的一份报告显示，全球按营业收入计算最大的250家企业中，93%的企业报告其可持续发展情况，49个国家各自排名前100位的企业中的四分之三也是如此。

虽然如此，需要加强理论方法研究工作来制定一套企业可持续发展核心指标，并将其与可持续发展目标总体监测有机统一起来。其中的主要挑战就是将环境、社会和公司治理内容纳入现有企业财务和非财务报告模型；促进可持续发展报告在要求和实践上相统一；确保企业提供的非财务问题信息和数据的可比性和可靠性。另一个挑战则是中小企业缺乏专业知识和相应资源进行这一方面的报告，而它们却在部分经济体，特别是发展中国家中扮演着至关重要的角色。



高级别政治论坛聚焦目标

目标15：保护、恢复和促进可持续利用陆地生态系统，可持续管理森林，防治荒漠化，制止和扭转土地退化，遏制生物多样性的丧失

目标15的实施展现出一些令人鼓舞的迹象。森林流失速度已经放缓，实现可持续管理的森林区域逐渐扩大，致力于保护森林生态系统、消除森林退化诱因的政策和措施得到有机整合，各个地区在将全球生物多样性关键区域纳入官方保护方面持续取得进展。然而，由于粮食、能源、住所等竞争压力，土地退化正在加剧，生物多样性丧失速度惊人。此外，物种入侵、非法盗猎与贩卖野生动植物、生物多样性方面的官方发展援助下降等因素持续削弱着保护和恢复关键生态系统和物种方面的努力成果。生态系统是所有生命赖以生存的基础，亟需加强行动，保护和促进其可持续利用。



全面实施可持续的森林管理计划以制止森林滥伐

地球森林面积持续缩减，从2000年的41亿公顷（占陆地总面积的31.2%）下降到2015年的约40亿公顷（占陆地总面积的30.7%）。地区间的森林流失情况并不均衡，撒哈拉以南非洲、东南亚和拉丁美洲地区的减少最为严重，主要原因是人们将森林转化为农业用地，热带和亚热带地区森林损失中的73%即由此导致。尽管森林覆盖面积有所下降，但森林损失率自2000-2005年以来降低了25%。

可持续的森林管理在防止森林不断流失方面已显现出积极成效。令人鼓舞的是，更多的地域被划定为永久性森林区域，并伴随着规划、监测、利益相关方参与，以及为实现其森林的可持续管理制定法律框架等举措。全球范围内，长期管理计划下的受保护森林面积和比例正在增加。此外，2017年数据显示，被独立认证为可持续管理的森林面积呈现出积极的全球发展趋势，在多数地区均有增长。然而，一些地区，特别是热带地区的森林砍伐和退化仍然是令人担忧的问题，有必要全面实施可持续的森林和土地管理措施。

可持续森林管理实现过程进度表

地区	2005-2010年和2010-2015年两个时期内，森林面积年度净变动率	2010-2015年间，森林区域的地上生物量存量	2010-2015年间，法定保护区的森林面积所占比例	2005-2010年间，长期管理计划下的森林面积所占比例	2015-2017年间，获得认证的森林面积
中亚和南亚	▲	▼	●	▲	▼
东亚和东南亚	▲	▼	▲	▲	▲
北非和西亚	▼	▲	▲	▲	●
撒哈拉以南非洲	●	●	▲	▲	▲
欧洲和北美洲	▲	▲	●	●	▲
拉丁美洲和加勒比	●	▲	▲	▲	▲
大洋洲（不含澳、新）	●	●	▲	▲	▼
世界	●	●	▲	▲	▲

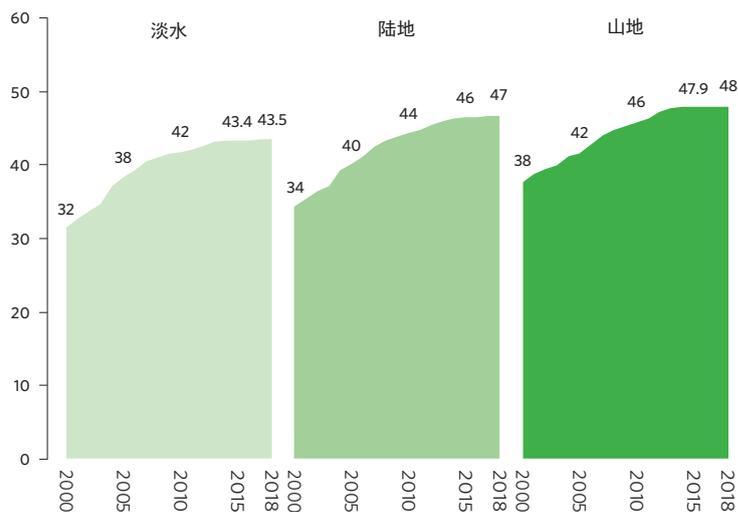
▲ 积极变化 ● 变化较小或无 ▼ 消极变化

注：森林面积年度变化率净值根据复合的年度变化公式计算。

更多全球生物多样性关键区域得到保护

对全球生物多样性至关重要的区域称为生物多样性关键区域。淡水、陆地和山地生态系统中生物多样性关键区域划为保护区的比例持续增加。2000年至2018年间，三种生态系统中，保护区覆盖的生物多样性关键区域的比例均扩大了10个百分点以上。淡水、陆地和山地生物多样性关键区域中，欧洲和北美洲的保护区覆盖率最高，分别达到55%、63%和68%，并且这一地区纳入保护的陆地和淡水生物多样性关键区域的年均增长率最高。山地生物多样性关键区域中，大洋洲的保护区覆盖率增长最快，2000年以来累计增长19%，年均增长1%。保护生物多样性关键区域保障了至关重要的自然资本和生态系统功能，从而为人类福祉提供了支持并增强了社区适应能力。

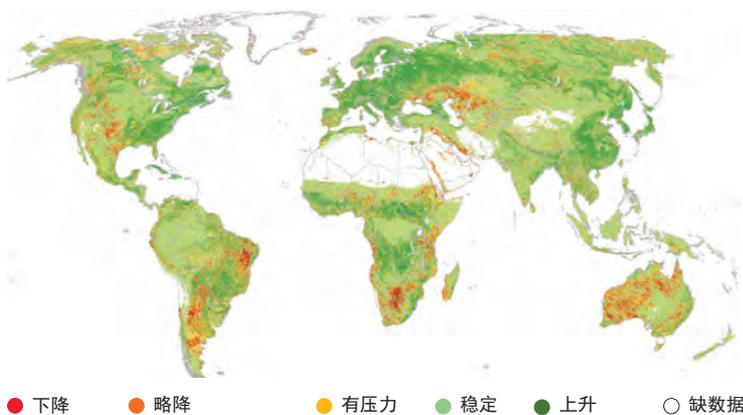
2000–2018年受保护的淡水、陆地和山地生物多样性关键区域平均比例（百分比）



土地退化威胁到超过10亿人的生计

土地使用竞争加剧导致土地和土壤退化仍在继续，危及所有国家的安全与发展。1999年到2013年间，由于水土使用和管理原因，地球表面植被覆盖的土地中五分之一表现出生产力持续下降的趋势，高达2400万平方公里的土地受到影响，相当于中国、美国、印度的国土面积之和，其中包括19%的耕地、16%的林地、19%的草地和28%的牧场。全球范围内草地和牧场生产力下降的比例超过上升比例。南美洲和非洲受生产力下降的影响最为显著：在一些旱地区域，土地退化到后期阶段导致了沙漠化的出现。通过可持续的土地管理扭转这些令人担忧的趋势，对于改善居住在退化土地上的超过10亿人的生计和恢复能力至关重要。

1999–2013年间全球土地生产力地图

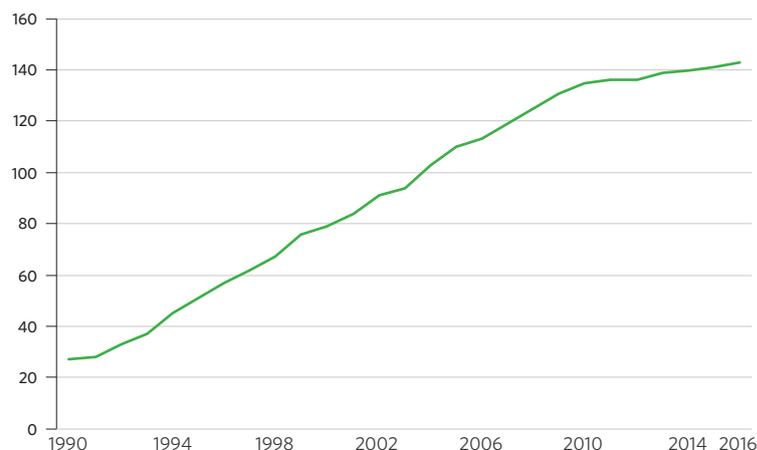


注：图表显示了1999–2013年间土地生产力的五类变化轨迹。土地生产力是检测和监测通常与土地退化过程相联系的动态转化情况的重要变量。一般表示为单位面积和时间内土地初级生产力净值的等价量，反映土地支持生物多样性和提供生态系统服务的总体能力。

打击入侵物种的行动正在加强，但入侵物种仍是生物多样性丧失的主要原因

侵入性外来物种，包括动物、植物、真菌和微生物等，被认为是继栖息地丧失后生物多样性丧失和减少的最重要原因之一。小岛屿发展中国家所受影响最为严重。作为回应，2010年以来，制定国家法律，阻止和管理入侵物种蔓延的国家数量增加了19%。此外，四分之三的《生物多样性公约》缔约国已将相关目标纳入国家生物多样性战略。在接受调查的81个国家中，超过88%的国家拥有负责管理入侵物种的政府部门或国家机构。然而，其中三分之一以上的国家没有为这项努力分配预算，也未能寻求全球机制的资金帮助。更为糟糕的是，生物入侵的总体速度没有减缓的迹象，由于贸易和运输增加，入侵物种的数量和扩散速度都有所加快。

1990–2016年间，向《生物多样性公约》报告有关预防或控制外来入侵物种立法情况的国家的累计数量





高级别政治论坛聚焦目标

目标17：加强执行手段，重振可持续发展全球伙伴关系

虽然实现2030年议程宏伟目标的主要责任在于国家自身，但国际支持和伙伴关系也至关重要，特别是对于最贫穷国家和因地理位置而面临特殊挑战的国家而言更是如此。目标17旨在加强全球伙伴关系，联合国政府、国际社会、民间团体、私营部门和其他各方，共同实现议程的各项目标。



2000-2017年，经合组织发展援助委员会成员国官方发展援助净额（10亿美元，2016年不变价）

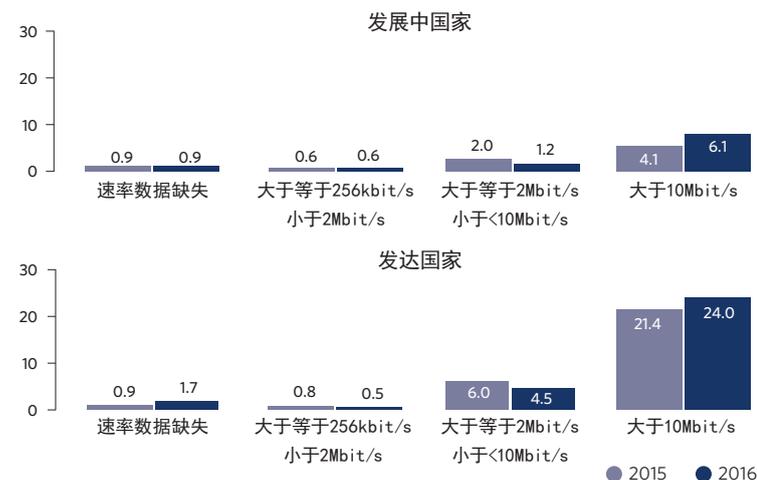


因难民援助费用降低，2017年官方发展援助略有下降

2017年，经合组织发展援助委员会（以下简称发援会）成员国的官方发展援助净额为1466亿美元，与2016年相比实际略降0.6%，这一下降主要是由于捐助国用于本国境内难民的支出减少。发援会国家2017年花费了142亿美元用于其境内的难民收容安置，占官方发展援助总额的9.7%，与2016年相比实际下降13.6%。2017年发援会国家对最不发达国家提供的双边官方发展援助与2016年相比实际增长了4.0%。

联合国为官方发展援助设定了一个目标，即至少占一国国民总收入的0.7%。然而，2017年只有丹麦、卢森堡、挪威、瑞典和联合王国等五个发达国家完成了这一目标。官方发展援助总体上维持在国民总收入的0.31%。2017年人道主义援助总额为155亿美元，与2016年相比实际增长6.1%。

2015年和2016年，发展中国家和发达国家按接入速度分列每百人固定宽带用户数



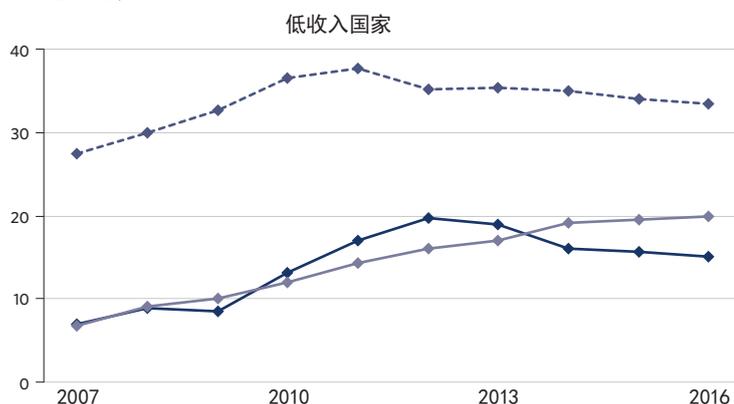
高速固定宽带互联网服务在发展中国家仍然很难获得

虽然全球高速固定宽带互联网用户数量不断增长，但发展中国家居民仍然无法广泛获得这种服务。2016年，这些国家中仅有6%的人口能够使用高速固定宽带互联网，而发达国家的普及率为24%。高速固定宽带互联网的获取有助于加强国际合作，改善接触科学、技术和创新的机会，促进知识共享。相反，固定宽带接入服务的容量和速率限制会影响这一经济社会发展工具的质量和功效，扩大现有的不平等状况。

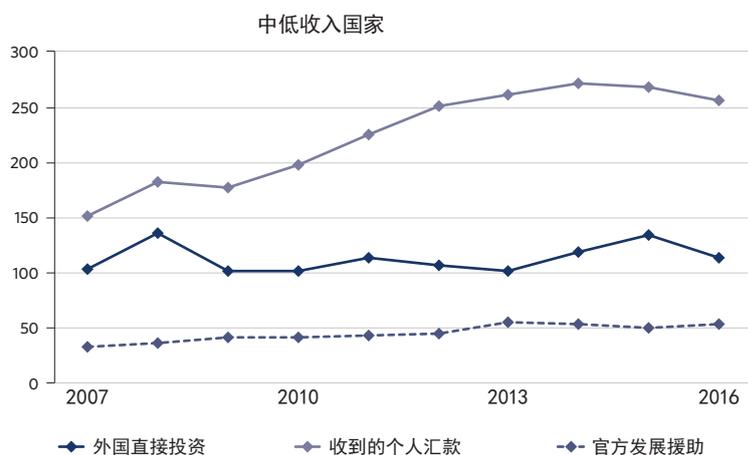
移民政策更为严格，国际汇款连续两年下降

总体上，低收入国家获得的包括外国直接投资、官方发展援助以及来自国际移民汇款在内的资金流入从2007年的412亿美元增加到2013年的714亿美元，而后在2016年略降到685亿美元。其中大部分增长应归因于国际汇款的稳步增加，从2007年的68亿美元增加到2016年的199亿美元。官方发展援助仍然是低收入国家最大的外部融资来源，但在中低收入国家，汇款占外部资金流入的大部分（61%）。中低收入国家的资金流入从2007年的2 879亿美元增加到2015年的4 529亿美元，而后在2016年略降到4 221亿美元。

2007-2016年，外国直接投资、官方发展援助和个人汇款
(10亿美元，现价)



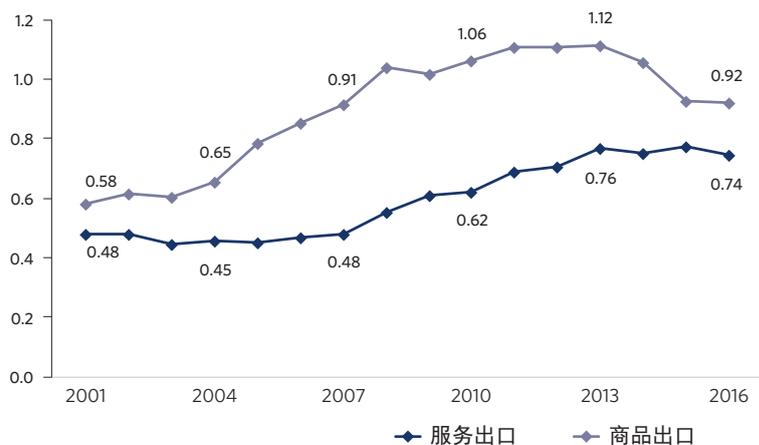
虽然过去十年整体呈上升趋势，但官方发展援助和外国直接投资的增长在近几年变得停滞不前。与另外两种类型的外部融资相比，个人汇款往往是更加稳定可靠的收入来源。2016年，流向低收入和中低收入国家的个人汇款是官方发展援助的三倍以上，超过官方发展援助和外国直接投资之和。与外国直接投资和官方发展援助一样，汇款可以缓解贫困家庭的信贷约束，促进资产积累和商业投资，并减少贫困。



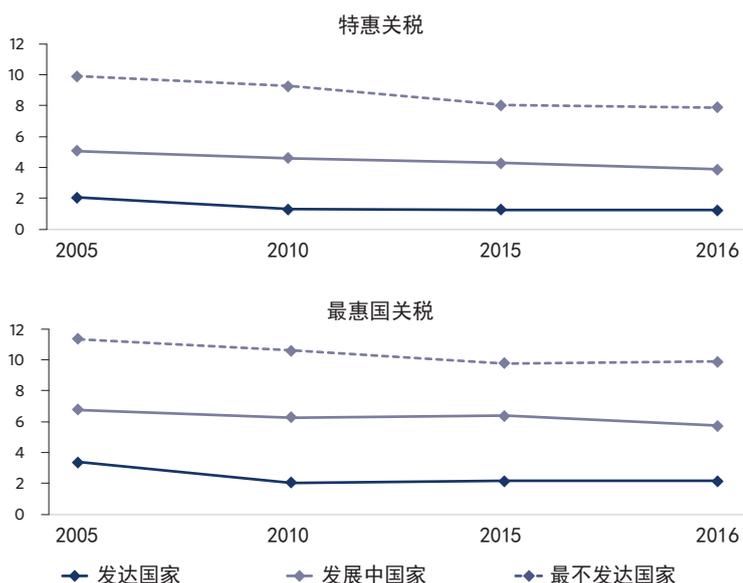
发展中地区和最不发达国家市场份额有所下降

自2011年以来，随着全球贸易增长停滞，发展中地区和最不发达国家占全球市场份额扩大的进程也中断了。发展中地区占全球商品出口份额连续两年下降，从2014年的45.4%下降到2016年的44.2%，与2001年至2012年期间年均增长1.2个百分点形成鲜明对比。最不发达国家的全球商品出口份额从2013年的1.1%下降到2016年的0.9%，而2000年至2013年期间则是从0.6%上升到1.1%。服务出口也呈现类似趋势，最不发达国家2016年的出口份额为0.74%，与2013年相比略有下降。由于许多最不发达国家的出口主要集中于矿石、燃料等初级产品，这些国家的全球出口份额下降大部分应归结于产品价格下滑所致。

2001-2016年，最不发达国家占全球商品和服务出口份额（百分比）



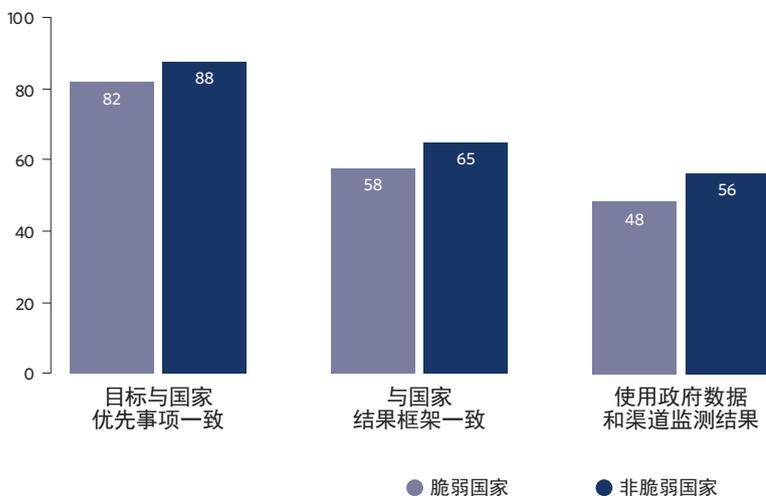
2005-2016年，特惠和最惠国协议下的贸易加权平均进口关税（百分比）



发达国家和发展中国家进口税率持续下降

在涵盖双边和区域自由贸易协定在内的优惠贸易协定下，所有国家集团征收的进口关税一直处于下降状态。2016年，对来自最不发达国家的进口产品所征收的贸易加权平均特惠税率为7.9%，比2005年下降2个百分点；同一时期内，对来自发展中地区进口产品的平均特惠税率降为3.9%，下降了1.2个百分点。世界贸易组织成员国未缔结特惠贸易协定时，相互适用最惠国税率，各个国家集团的这一税率也都有所下降。

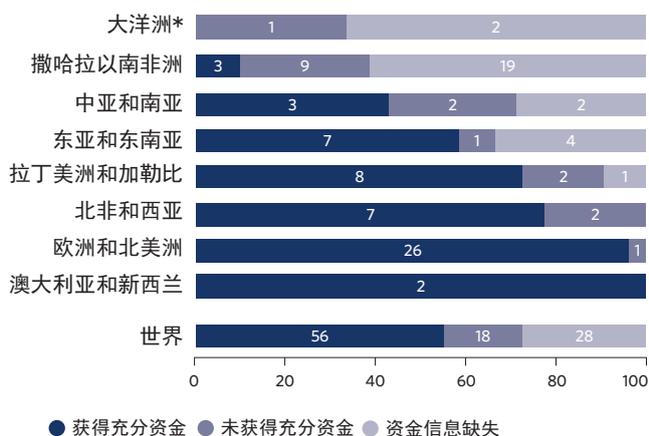
2016年脆弱国家和非脆弱国家发展合作提供国使用国家所有成果框架和规划工具的程度（百分比）



加大努力，保证发展合作活动与国家确定的优先发展事项和成果相一致，脆弱国家尤应如此

发展伙伴国需要付出更多努力，以保证其各项支持与受助国政府的国家发展战略和成果框架相一致，尊重该国在建立其自身可持续发展道路上的政策空间和领导力，对于脆弱国家尤其应当如此。2016年，四十个脆弱国家参与了一项旨在监测发展项目与国家框架和优先事项一致性的全球行动，其中82%的新发展项目的目标与国家优先事项相一致。但在确定这些项目的预期成果时，仅有58%的成果指标来自国家主导的成果框架，超过一半的项目依靠独立的渠道和数据监测进展情况和成果，而不是将这些监测工作纳入现有的政府系统。

2017年按资金保障状况分列的执行国家统计计划的国家数量和比例（数量和百分比）



多数撒哈拉以南非洲国家制定了国家统计计划，但仅极少数获得充分资金

2017年，102个国家和地区实施了国家统计计划，其中撒哈拉以南非洲地区有31个国家正在执行，位居发展中国家前列。但在全球56个统计计划获得充分资金的国家中，26个国家位于欧洲和北美洲，仅有三个位于撒哈拉以南非洲。事实证明，在整个国家统计系统能力建设方面，建立有政治支持的强大、统一和可行的国家统计计划是有效的。这使各国能够应对日益增长的数据需求，同时也为动员国家和国际资源提供了一个框架。

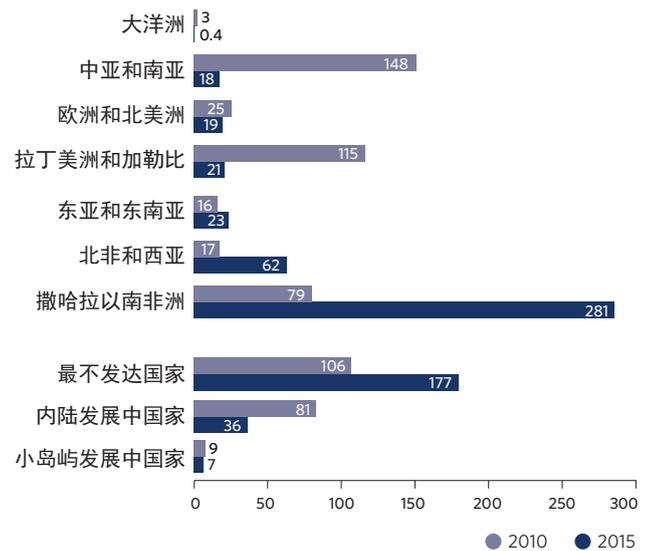
注：数据标签代表实施国家统计计划的国家数量；水平轴和柱长描述执行这些计划的国家比例。

2017年，可获得信息的98个国家中有71个国家的国家统计立法符合官方统计基本原则，其中34个国家分布在欧洲和北美洲。更多的发展中国家需要建立强健且政治上获得支持的国家统计法律，保证国家统计系统能够以独立透明的方式运作。

尽管需求增加，用于统计能力建设的官方发展援助比例仍然较低

2015年，发展中国家从多边和双边援助方共计获得了5.41亿美元的资金支持用于各领域统计活动，其中最不发达国家获得的统计活动资金支持达1.77亿美元，2010年则为1.06亿美元。尽管在可持续发展目标的宣传推动下人们日益认识到统计的重要性，但2010年以来用于统计活动的官方发展援助份额却始终徘徊在0.3%左右。为确保发展中国家拥有必要数据以充分实施和监测其国家发展议程，需要继续并加大技术和资金支持。

2010年和2015年用于统计能力建设活动的官方发展援助总额[†]（百万美元，现价）



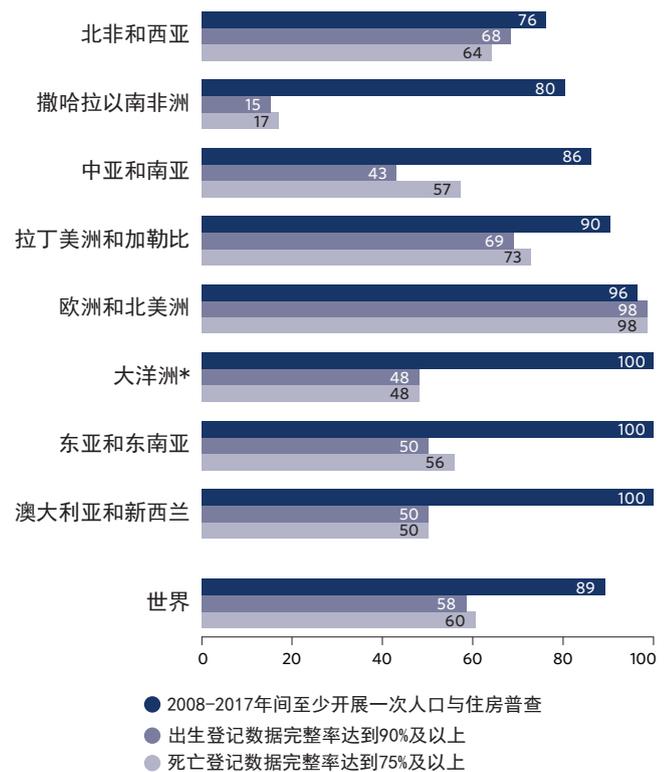
[†] 仅包含针对具体国家的援助承诺，不包含价值1.86亿美元未具体归属的针对多个国家和地区的援助承诺。

人口普查和生命统计仍未普及

人口和住房普查提供了一个国家人口的规模、增长、分布、位置和特征的基本信息，它们产生的统计信息内容广泛，可以细分出制定、实施和监测发展政策和计划所需的数据。在2008年至2017年的十年间，全球89%的国家和地区开展了至少一次人口和住房普查。

另一方面，即使在有民事登记系统运作的国家中，出生与死亡登记及人口动态统计的完整性也仍然是一个挑战。在2012-2016年期间，143个国家和地区的出生登记数据完整率至少达到90%；在撒哈拉以南非洲地区，53个国家中仅有8个符合这一标准。同一时期，148个国家和地区的死亡登记数据完整率至少达到75%；在撒哈拉以南非洲地区，53个国家中仅有9个国家属于这种情况。

2008-2017年间至少开展一次人口和住房普查的国家比例；2012-2016年，死亡登记数据完整率达到75%及以上国家的比例和出生登记数据完整率达到90%及以上国家的比例（百分比）



致读者

可持续发展目标后续落实及评估的全球指标框架

本报告提供的信息基于截止到2018年5月，全球可持续发展目标框架选定指标的最新可用数据。所选指标通常具有充分的数据资源以提供地区和全球层面的情况概览。全球指标框架¹由可持续发展指标机构间专家小组（IAEG-SDGs）制定，并于2017年7月6日由联合国大会通过（A/RES/71/313）。该套指标旨在评估全球层面的进展情况。本报告选中的指标并

不意味着它们对应的具体目标更为重要，因为所有的总体目标和具体目标都同等重要，均需以适当的指标加以反映。

本报告中所列区域及次级区域的划分以联合国地域分区为基础，并作了一些必要调整，以尽可能组成可进行有意义分析的国家集团²。

分析的数据来源和基础

对于本报告中多数指标而言，数据为地区和/或次级区域的汇总结果。这些数据通常是以参照人口为权重的各国数据的加权平均数。国际组织依据各自的职责和专业领域从国家统计体系中搜集对应的国家数据，并依此加工计算而成。为具有国际可比性，向国际统计系统提供的国家数据往往会进行调整，当缺乏相关数据时，则以估计值进行替代。根据联合国经济及社会理事会（经社理事会）第2006/6号决议，统计委员会决定，用于编制全球指标的估计数据需与国家统计机构充分协商后方可形成。

联合国统计司负责维护与本报告相关的可持续发展指标数据库，包含可用的全球、地区、国家数据及相应的元数据，可登录<https://unstats.un.org/sdgs>进行访问。

虽然使用汇总数据便于追踪进展情况，但特定地区内单个国家的情况可能与区域平均水平存在明显差异。展示各地区的汇总数据也会模糊另一现实：在世界上许多区域，缺乏充足数据以评估国家层面的发展趋势并知晓及监测发展政策的执行情况。

全面实施可持续发展目标，加强数据领域投入

高质量数据对政府、国际组织、民间社会、私营部门和公众做出知情决策至关重要，也是确保对2030年议程的执行进行准确评估的关键。也就是说，追踪可持续发展目标的进展需要在地方、国家、地区和全球等各个层面收集、处理、分析并发布前所未有的大量数据和统计资料，包括来自官方统计系统以及新的创新性数据来源的数据。

全球监测应尽可能基于各国经由完善的报告机制提交给国际统计系统的标准化可比数据。国家统计体系与地区及国际组织间的合作是确保国际可比数据有效流动的基础。此类机制可通过加强国家统计局在国家统计体系中的协调作用加以改进。

提供全面实施2030年议程所需数据，需要强有力的政治承诺并增加资源投入，以支持全球和国家层面加强统计体系的努力。此外，还需要与民间社会、私营部门和学术界合作，探索新的数据来源及用于收集和整合不同来源数据的新技术。地理空间信息和统计数据的整合对于许多指标的生产都将至关重要。

全球范围内，许多国家的统计系统在此方面面临严峻挑战。因此，关于人民生活的某些方面依然没有准确及时的信息，许多群体和个人依然监测不到，许多发展挑战依然没有被充分了解。各成员国在第70/1号决议中意识到加强数据收集和能力建设的重要性，并承诺消除数据缺口（第57段）。统计委员会于2017年第四十八届会议通过的开普敦全球可持续发展数据行动计划为统计系统的现代化和进一步增强提供了路线图。

¹ 完整指标列表请见<https://unstats.un.org/sdgs/indicators/indicators-list>。

² 次级区域的组成请见下一部分“区域分组”。



区域分组



注： · 本出版物中，大洋洲*不含澳大利亚和新西兰。
· 本地图中的边界、名称和指称不意味联合国的官方意见和承认。

本报告中的数据记录了全球整体和各分组地区可持续发展目标进展的情况。依据联合国统计司《国别地区标准统计编码》（即M49³）所界定的地理区域进行国家分组。上图为各地理区域。呈现时，将《国别地区标准统计编码》中的部分地区进行了合并。

和《2016年可持续发展目标报告》及《千年发展目标进展报告》的最大不同在于，今年采用了基于地理区域对国家进行分组的方法。此前，数据分为“发达”地区国家和“发展中”地区国家数据。“发展中”地区的国家数据又被进一步划分为各次区域数据。虽然联合国系统对界定“发达”和“发展中”国家或地区并无成规，但基于提供数据的国际机

构的做法，本报告中的部分指标数据仍分为发达地区/国家和发展中地区/国家，仅供统计分析用。⁴

此外，在文字和图表中，尽可能提供了最不发达国家、内陆发展中国家和小岛屿发展中国家的数据。这些国家分组需要得到特别关注。

各区域及次区域国家的完整名单可访问<https://unstats.un.org/sdgs/indicators/regional-groups>。

本出版物所使用的名称和材料的表达方式，不意味联合国秘书处对于国家、领土、城市或地区以及其当局的法律地位或其边界划分表示任何意见。

³ 有关M49标准分类的全部信息请参见联合国统计司网站<https://unstats.un.org/unsd/methodology/m49>。

⁴ 2016年10月31日通过的《可持续发展目标报告和数据库地区分组更新》研讨纪要对于分组变动进行了详细描述，详见网址<https://unstats.un.org/sdgs/indicators/regional-groups>。

图片来源:

- 封面 © 联合国粮农组织
- 第2页 © 联合国儿童基金会/Harandane Dicko
- 第18页 © 联合国儿童基金会/Olivier Asselin
- 第22页 © 联合国开发计划署 Picture This/Kailash
- 第24页 © 世界银行/Dominic Chavez
- 第26页 © 联合国开发计划署 Picture This/Joydeep Mukherjee
- 第28页 © Nermesh Singh
- 第30页 © 联合国儿童基金会/Giacomo Pirozzi

地图来源: 第12页地图及图标来自联合国毒品和犯罪问题办公室2016年《全球人口贩运报告》。

第19页地图来自世界卫生组织-联合国人居署, 2018年。

第23页地图来自2018年《追踪可持续发展目标7: 能源进度报告》, 由国际能源署、国际可再生能源机构、联合国统计司、世界银行和世界卫生组织联合发布。

第27页地图来自联合国统计司, 制图数据由联合国地理空间信息科提供。

第29页地图来自《世界沙漠化地图》2018年第3版(欧盟委员会联合研究中心), 亦见*Global Land Outlook*, 第1版

图标来源: 第4页至第13页以及第27页的图标按照NounPro许可来自thenounproject.com

设计: 联合国新闻部制图股

报告共同设计、图形设计、排版与文本编辑: 联合国大会部制版与校对股

编辑: Lois Jensen

版权© 2018 联合国
全球范围内保留所有权利

如有复印摘录或影印需求, 可联系版权许可中心, 网址为<http://www.copyright.com>

其他任何有关版权和许可证的询问, 包括各项附属权利, 请联系以下地址:

United Nations Publications, 300 East 42nd Street, New York, NY, 10017, United States of America

电子邮箱: publications@un.org; 网址: <http://www.un.org/publications>

经济和社会事务部发行之联合国出版物

e-ISBN: 978-92-1-363321-2

ISSN: 2521-6929

e-ISSN: 2521-6937



本报告基于联合国秘书处经济和社会事务部编制的一组主数据集，和多个国际及区域性组织的贡献，应大会第70/1号决议(第83段)要求，提供对可持续发展目标进展的年度评估。下文列出了为报告提供信息的国际及区域性组织名单。一些国家的统计人员、民间社会及学术界专家也作出了贡献。

小岛屿国家联盟
亚洲开发银行
联合国经济和社会事务部
亚洲及太平洋经济社会委员会
西亚经济社会委员会
非洲经济委员会
欧洲经济委员会
拉丁美洲和加勒比经济委员会
联合国粮食及农业组织
国际民航组织
国际能源署
国际劳工组织
国际货币基金组织
国际可再生能源机构
国际电信联盟
国际贸易中心
国际自然保护联盟
各国议会联盟
联合国艾滋病毒/艾滋病联合规划署
联合国人权事务高级专员办事处
联合国难民事务高级专员办事处
经济合作与发展组织
21世纪促进发展统计伙伴关系 (PARIS21)
生物多样性公约秘书处
人人享有可持续能源倡议
联合国资本发展基金
联合国儿童基金会
联合国贸易和发展会议
联合国防治荒漠化公约
联合国开发计划署
联合国海洋事务和海洋法司
联合国教育、科学及文化组织
联合国促进性别平等和增强妇女权能署/联合国妇女署
联合国环境规划署
联合国气候变化框架公约
联合国人类住区规划署
联合国工业发展组织
联合国国际减灾战略
联合国地雷行动处
联合国减灾办公室
联合国法治和安全机构办公室
联合国最不发达国家、内陆发展中国家和小岛屿发展中国家高级代表办事处
联合国秘书长青年特使办公室
联合国暴力侵害儿童问题秘书长特别代表办公室
联合国毒品和犯罪问题办公室
联合国建设和平支助办公室
联合国人口基金
联合国能源机制
联合国海洋网络
联合国水资源组织
世界银行集团
世界卫生组织
世界气象组织
世界旅游组织
世界贸易组织

更多信息，请参见联合国统计司可持续发展目标网站：<https://unstats.un.org/sdgs>。

可持续发展目标

“……缩小差距，弥合分歧。围绕共同目标，让人们汇聚在一起重建彼此信任。团结一致是我们共同的道路，未来正系于此。”

—— 联合国秘书长
安东尼奥·古特雷斯