

世界 不平均 报告 2022



项目负责人：

Lucas Chancel
Thomas Piketty
Emmanuel Saez
Gabriel Zucman

首席作者：

Lucas Chancel

WORLD
INEQUALITY
..... LAB

项目负责人：

Lucas Chancel
Thomas Piketty
Emmanuel Saez
Gabriel Zucman

首席作者：

Lucas Chancel

研究团队：

Felix Bajard
François Burq
Rowaida Moshrif
Theresa Neef
Anne-Sophie Robilliard

数据负责人：

Rowaida Moshrif

这份报告引用了以下作者的研究：

Facundo Alvaredo
Lydia Assouad
Luis Bauluz
Nitin Bharti
Thomas Blanchet
Lucas Chancel
Léo Czajka
Mauricio De Rosa
Carmen Durrer
Matthew Fisher-Post
Ignacio Flores
Bertrand Garbinti
Amory Gethin
Jonathan Goupille

Mark Jenmana
Clara Martinez-Toledano
Marc Morgan
Rowaida Moshrif
Theresa Neef
Thomas Piketty
Anne-Sophie Robilliard
Emmanuel Saez
Alice Sodano
Li Yang
Tancrede Voituriez
Gabriel Zucman
Alvaro Zuniga-Cordero

除此之外，这份报告还引用了与世界不平等数据库有关的研究人员的广泛研究，详情请见 www.wid.world/team

外联经理：

Olivia Ronsain

外联团队：

Michael Luze
Top of mind

中文翻译：

Yuchen huang

设计：

Latitude

网页：

La Quadrature du cercle

编辑：

Charlotte Graff
Kathleen Weekley

本报告的作者们感谢联合国发展计划在这个项目中起到的重要作用。特别致谢 Achim Steiner 以及我们的合作伙伴 Pedro Conceição, Heriberto Tapia, Mansour Ndiaye and their teams 及他们的团队。



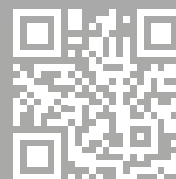
世界不平等实验室，2021

知识共享许可 4.0

未经出版商许可，严禁将本报告翻译、转让或复制成任何其他语言。

本报告有一个专门的网站。如需更多内容，敬请浏览 wir2022.wid.world

Design: LATITUDE Nantes - www.agence-latitude.fr - 0098/21



执行摘要

可靠的不平等数据应当是全球公共财产

我们生活在一个数据丰富的世界，但我们却缺乏关于不平等的基本信息。全球各国政府每年都会公布经济增长数字，但它们并没有告诉我们这些增长是如何分配的——经济政策导致了谁获益，谁受损。公开这些数据对民主至关重要。此外，除了收入和财富，我们也关注其他方面的不平等，比如性别和环境不平等。能测量和监督这些不平等对我们的社会至关重要；开放、透明、可靠的不平等数据是全球人民的公共财富。

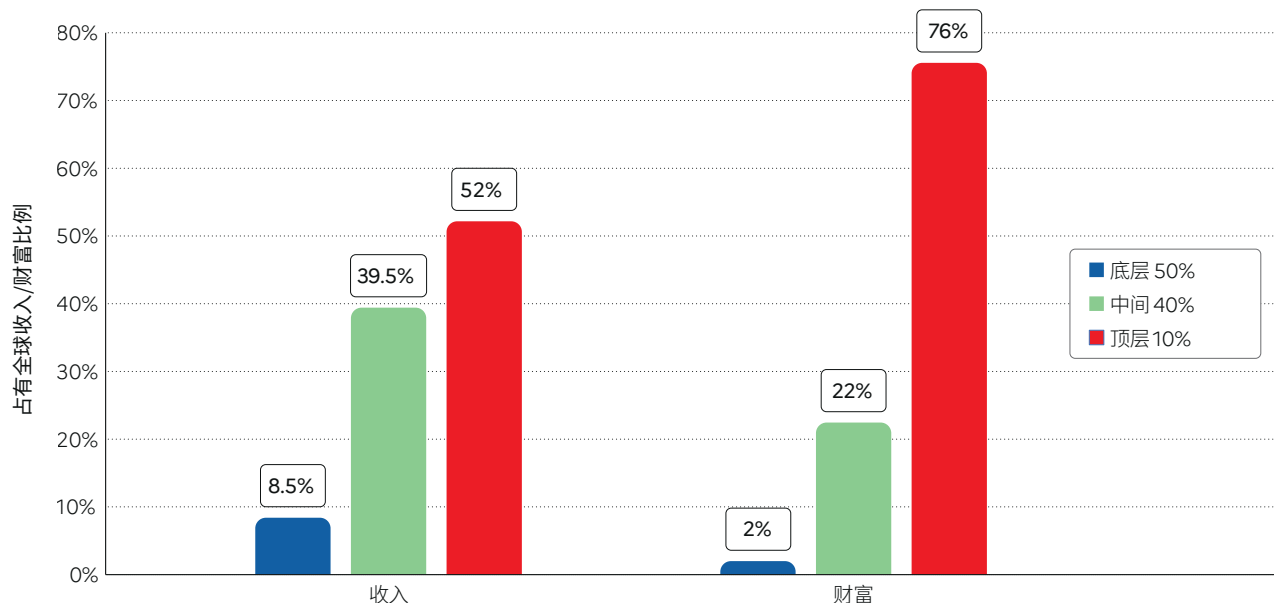
本报告可以被视作一份综述，总结和概括了国际上的不平等研究最前沿工作和进展。这里介绍的数据和分析是基于100多位研究人员四年来的工作，他们分布在各大洲，为世界不平等实验室维护的世界不平等数据库（WID.world）做出贡献。这个庞大的网络与统计机构、税务部门、大学和国际组织合作，其目标是统一数据标准，分析和传播有可横向对比性的国际不平等数据。

当代的收入和财富不平等极大

2021年，一个成年人的平均年收入为16,700欧元（购买力平价为23,380美元），平均财产为72,900欧元（102,600美元）¹。这些平均数掩盖了国家之间和国家内部的巨大差异。目前，全球最富有的10%的人口占据了全球收入的52%，而最贫穷的一半人口只赚取了全球收入的8%。处于全球收入前10%的人每年的平均收入为87,200欧元（122,100美元），而全球收入后50%的人每年的平均收入为2,800欧元（3,920美元）（图1）。

全球财富不平等甚至比收入不平等更严重。全球最贫穷的一半人口几乎不拥有任何财富：他们的财产只占全球财产的2%。相比之下，全球最富有的10%的人拥有76%的财富。平均而言，最贫穷的一半人口每个成年人拥有2,900欧元的购买力平价，即4,100美元，而最高的10%人口平均拥有550,900欧元（或771,300美元）。

图1. 全球收入和财富不平等，2021年



解读：按购买力平价（PPP）计算，全世界最底层的50%人口一共占有全球收入的8%，全球财富的百分之2%。全球顶层的10%一共占有全球私人财富的76%和收入的52%。需要注意的是，高财产人群和高收入人群不一定重合。此处的收入是在计算失业保险和退休保险之后，计算所得税和转移支付之前。数据来源和计算方法详见 wir2022.wid.world/methodology。

中东和北非是世界上最不平等的地区，欧洲的不平等水平最低

图2显示了各地区的收入不平等水平。在全世界最平等的地区（欧洲）和最不平等的地区（中东和北非）之间，不平等程度差异很大。在欧洲，前10%的收入份额约为36%，而在中东和北非地区则达到58%。在这两个水平之间，我们看到了几种不同的模式。在东亚，收入最高的10%的人占总收入的43%，在拉丁美洲，占55%。

平均国民收入与不平等程度无关

世界不平等地图（图3）显示，国家平均收入水平很难预测不平等程度：在高收入国家中，有些国家非常不平等（如美国），而其他国家则相对平等（如瑞典）。中低收入国家的情况也是如此，有些国家表现出极端的不平等（如巴西和印度），有些国家表现出较高的不平等（如中国），有些国家表现出中等至相对较低的不平等（如马来西亚、乌拉圭）。

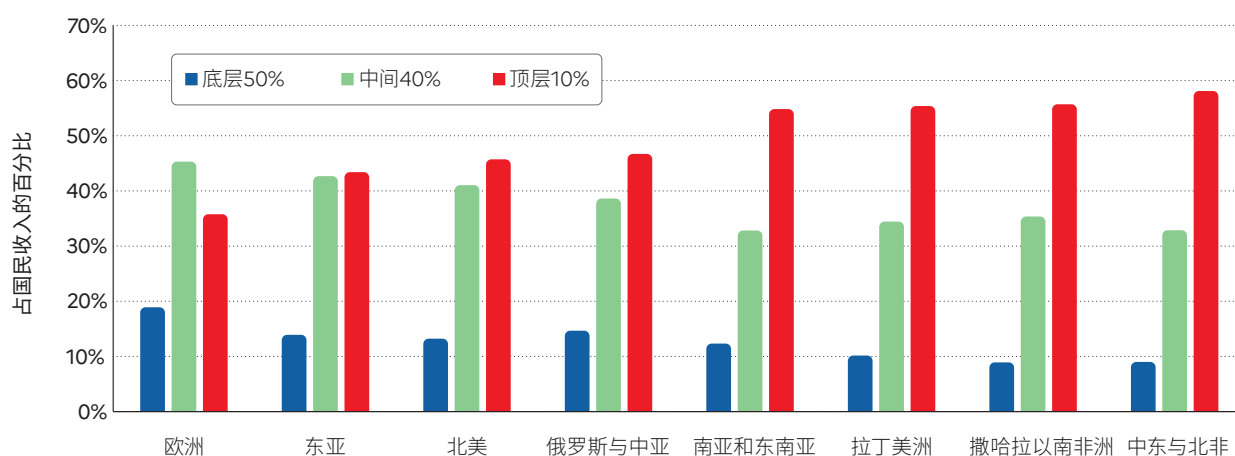
不平等是一种政治选择，而不是一种必然

自20世纪80年代以来，继一系列放松管制与经济自由化的政策（政策的具体形式和措施在各个国家并不相同）之后，收入和财富的不平等几乎在所有地方都在上升。这种上升并不均匀：某些国家经历了不平等的显著增加（包括美国、俄罗斯和印度），而其他国家（欧洲国家和中国）的上升幅度相对较小。我们在上一版《世界不平等报告》中详细讨论了这些差异，证实不平等不是不可避免的，而是一种政治选择。²

当代全球不平等程度已经接近20世纪初西方帝国主义巅峰时期

虽然大多数国家内部的不平等加剧，但在过去20年里，国家之间的不平等已经下降。因此，在全球层面，最富裕的10%人口和最贫穷的50%人口平均收入之差已经从50倍左右下降到40倍以下（图5）。同时，国家内部的不平等现象明显增加。国家内部收入最高的10%的人和收入最低的50%的人之间的差距几乎增加了一倍，从8.5倍增加到15倍（见第2章）。国家内部不平等的急剧增加意味着，尽管新兴国家的经济追赶和强劲增长，今天的世界仍然特别不平等。这也意味着国家内部的不平等现在甚至比国家之间的不平等还要严重（图6）。

图2. 最贫穷的一半人口远远落后：2021年全世界底层50%、中层40%和顶层10%的收入份额

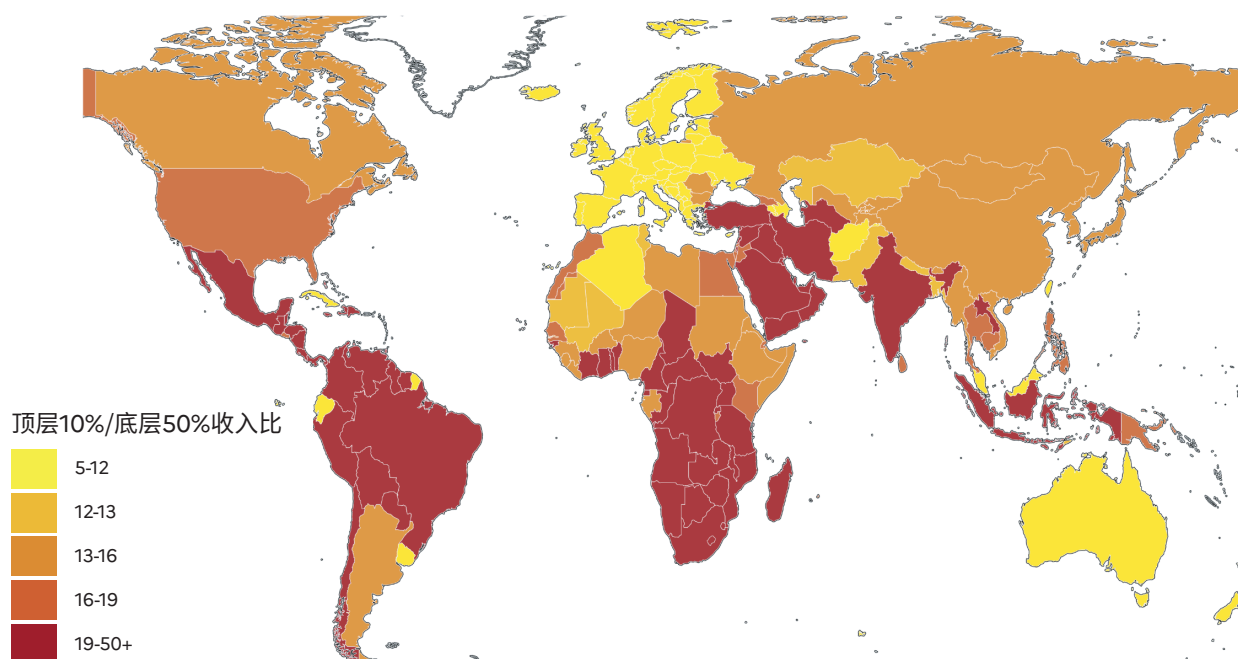


解读：在拉丁美洲，顶层10%的人口占有55%的国民收入，而在欧洲这个数字是36%。此处的收入是在计算失业保险和退休保险之后，计算所得税和转移支付之前。数据来源和计算方法详见wir2022.wid.world/methodology。

今天，全球不平等的程度似乎与 20 世纪初西方帝国主义的巅峰时期相当。具体来说，目前世界上最贫穷的一半人所获得的收入份额大约是西方世界与它的殖民地拉开差距之前（约

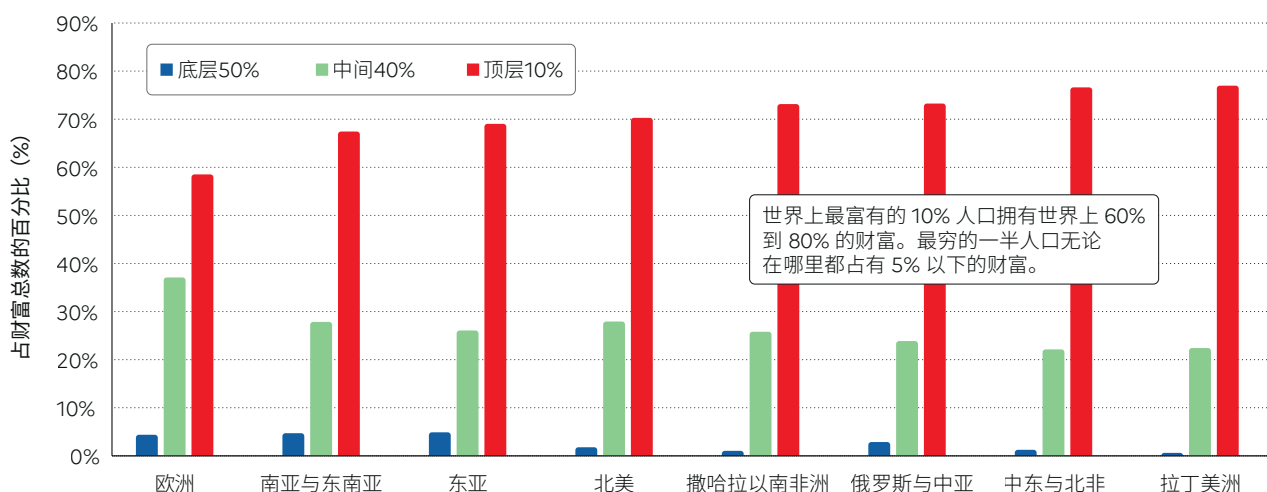
1820 年）的一半，（图 7）。换句话说，要消除 19 世纪中期和 20 世纪中期世界范围内极不平等的生产关系所遗留下来的全球经济差距，还有很长的路要走。

图3. 2021年全球范围内前10%/后50%的收入差距

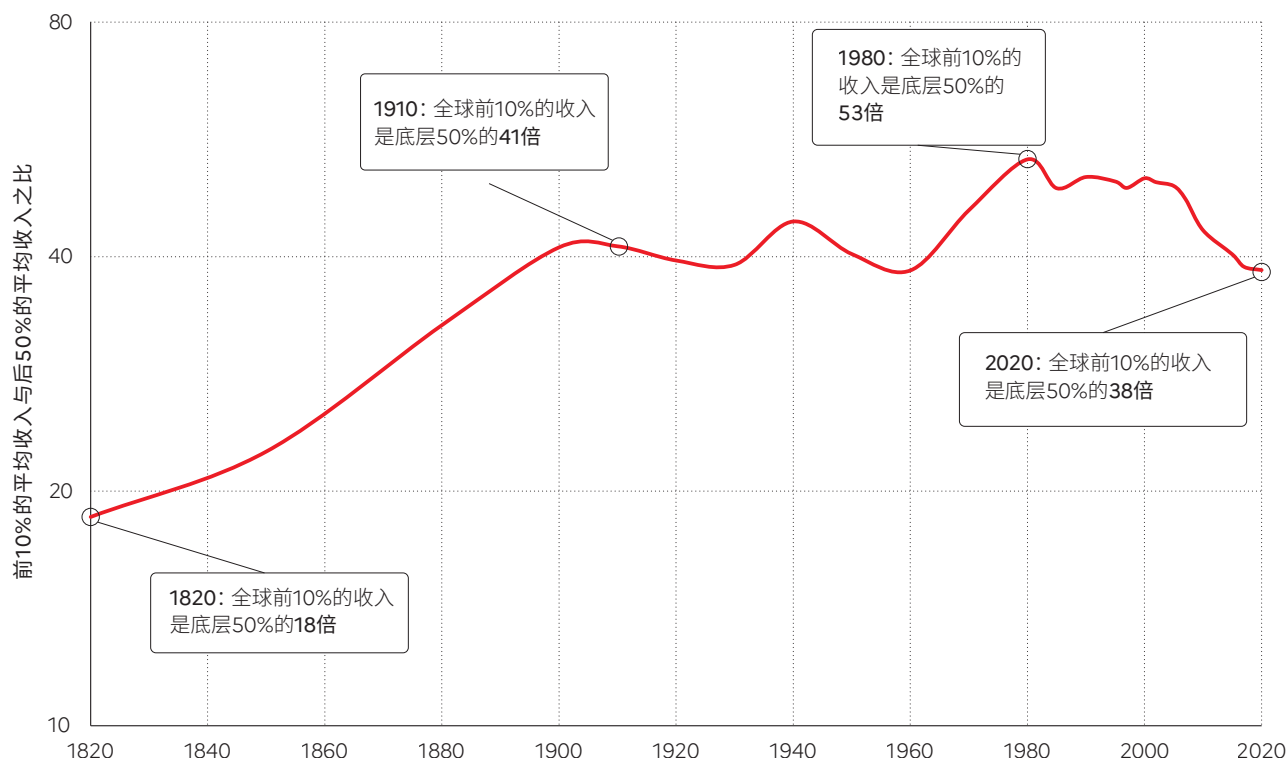


解读：在巴西，顶层10%的收入是底层50%的29倍，在法国则只有7倍。此处的收入是在计算失业保险和退休保险之后，计算所得税和转移支付之前。数据来源和计算方法详见 wir2022.wid.world/methodology。

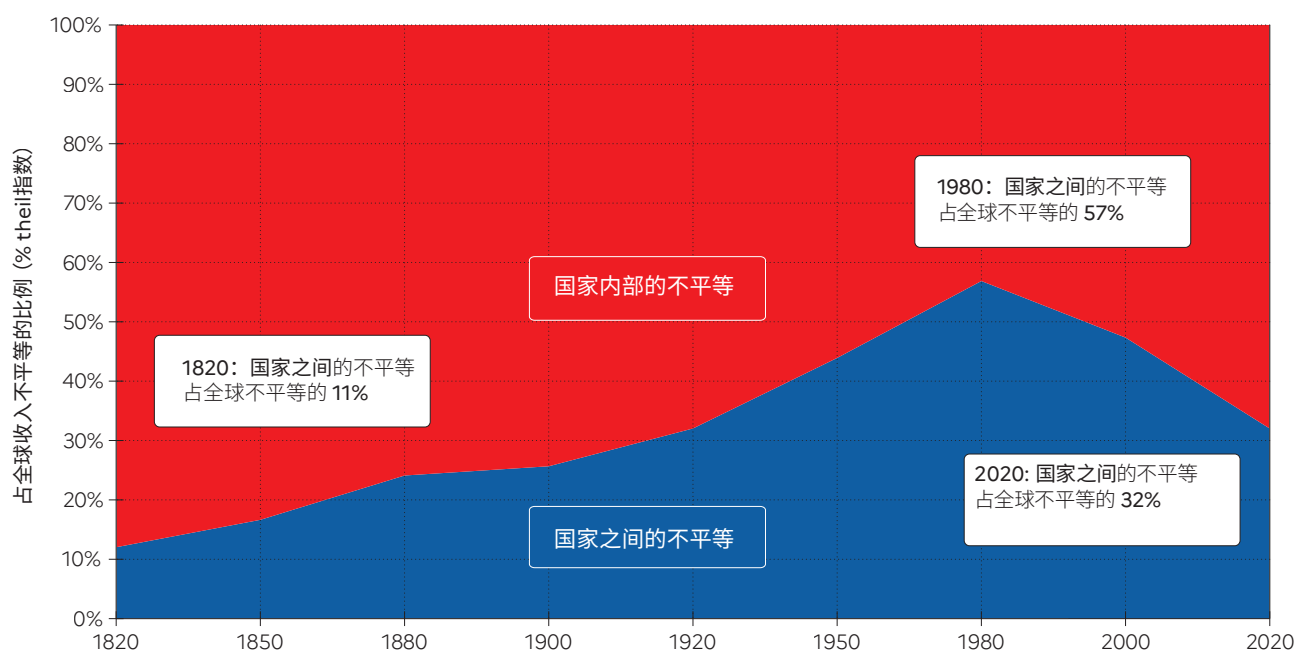
图4. 资本的极端集中：全世界的财富不平等，2021年



解读：在拉丁美洲，顶层10%拥有77%的财富，而中间的40%只拥有总财富的22%，底层的一半只有1%。在欧洲，顶层10%拥有58%的财富，中层40%拥有28%的财富，底层50%拥有4%财富。数据来源和计算方法详见 wir2022.wid.world/methodology。

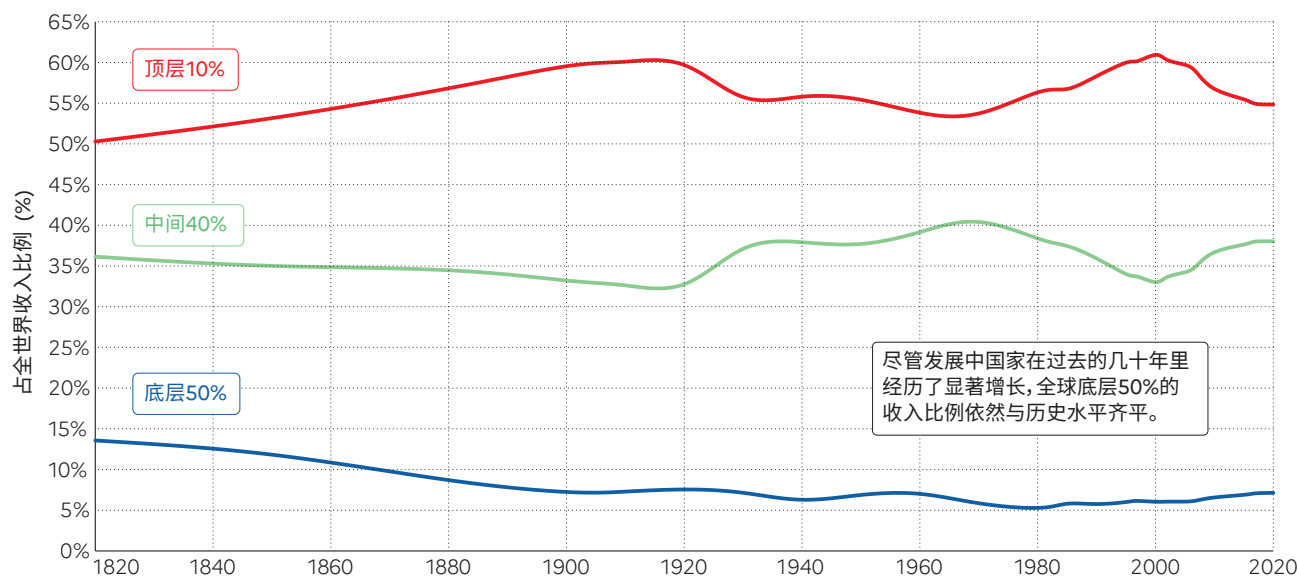
图5. 全球收入不平等。前10/后50比率，1820-2020年

解读：从前10%收入与后50%收入的比例来看，全球收入不平等在1820到1910年之间几乎翻了一倍，从20倍增加到接近40倍。在1910年到2020年之间，这个数字几乎稳定的保持在40倍左右。现在我们还无法定论从2008年以来观察到的全球不平等降低的趋势将会持续。此处的收入是在计算失业保险和退休保险之后，计算所得税和转移支付之前。**数据来源和计算方法详见**wir2022.wid.world/methodology以及Chancel and Piketty(2021)。

图6. 全球收入不平等。国家之间与国家内部的不平等（Theil指数），1820-2020年

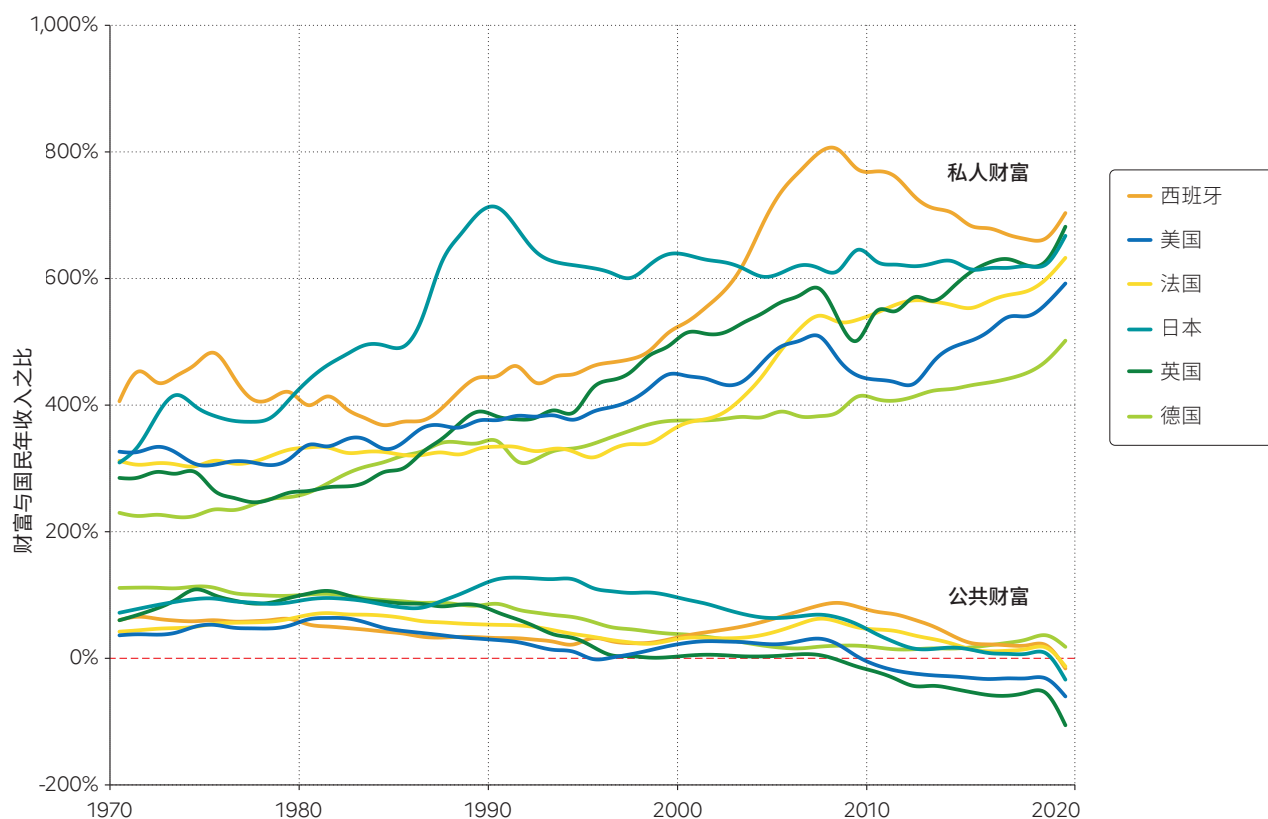
解读：国家之间的不平等（相对于国家内部的不平等）的权重可以用Theil指数来衡量。国家之间的不平等在1820年到1980年之间一直上升，随后大幅度下降。在2020年，国家之间的不平等占全世界人口之间不平等的三分之一，而三分之二来自于国家内部的不平等。此处的收入是在计算失业保险和退休保险之后，计算所得税和转移支付之前。**数据来源和计算方法详见**wir2022.wid.world/methodology以及Chancel and Piketty(2021)。

图7. 全球收入不平等，1820-2020年



解读：在1820和2020年之间，流向顶层10%的国民收入一直在50-60%之间徘徊（1820年约50%，1980年56%，2000年61%，2020年55%），而流向底层50%的国民收入一直在10%左右或以下（1820年14%，1910年7%，1980年5%，2000年6%，2020年7%）。全球范围内的不平等一直幅度很大，在1820年到1910年之间急剧上升并且在1910年到2020年之间没有什么明显变化趋势。数据来源和计算方法详见 wir2022.wid.world/methodology 以及 Chancel and Piketty (2021)。

图8. 1970-2020年富裕国家私人财富的增加与公共财富的减少



解读：此处的“公共财富”指政府所拥有的所有金融及非金融资产之和减去政府债务。以英国为例，公共财富从1970年的国民年收入60%降到了国民年收入的-106%（负债）。数据来源和计算方法详见 wir2022.wid.world/methodology 以及 Bauluz et al. (2021) 及相关更新。

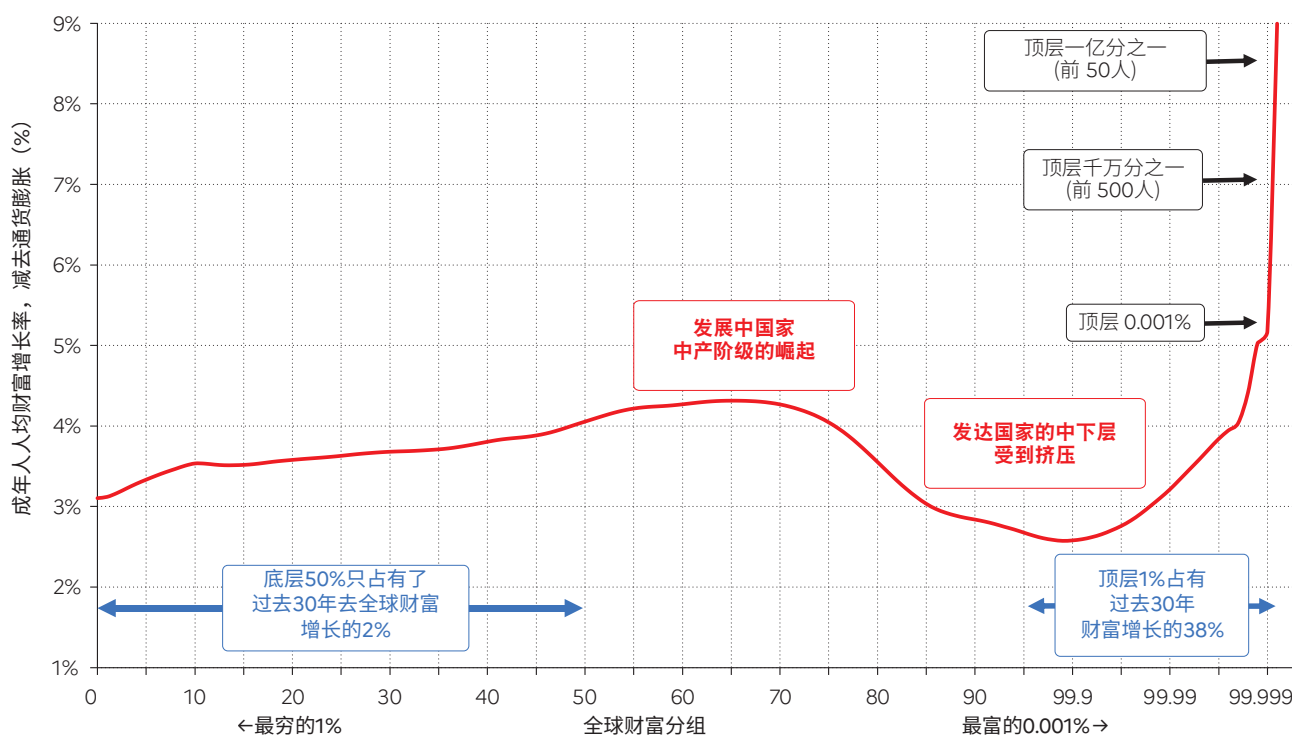
国民经济变得更富有了，但政府却变穷了

理解不平等的其中一种渠道是关注政府净财富和私人部门的净财富之间的差距。在过去的40年里，国家已经变得非常富有，但其政府却变得非常贫穷。在富裕国家中，政府和事业单位持有的财富份额接近零或为负数，这意味着全部财富都在私人手中（图8）。这一趋势因新冠危机而被放大，在危机期间，政府的借款相当于GDP的10-20%，基本上是来自私营部门。目前政府的低财富对国家在未来解决不平等问题能力，以及21世纪的关键挑战（如气候变化）有重要影响。

财富分配最顶端的不平等增加了

在国家内部和世界范围内，私人财富的增加也是不平等的。在过去的几十年里，全球亿万富翁不成比例地占有了经济增长的成果：前1%的人获得了从1990年代以来所有财富增长的38%，而底层50%的人只拿走了2%。这种不平等等源于上层和下层之间财富增长率的严重不平等。自1995年以来，地球上最富有的人的财富每年增长6-9%，远高于全球财富平均增长率3.2%（图9）。自1995年以来，全球前0.01%富人拥有的财产从1995年的7%上升到了今天的11%，亿万富翁（资产十亿以上）拥有的全球财富份额则从1%上升到3%。这种增长在新冠大流行期间更加严重，事实上，2020年是有记录以来全球亿万富翁的财富份额增长最快的一年（图10）。

图9. 1995-2021年平均年财富增长率



解读：在1995年和2021年之间，世界上最穷的一半人财富每年增加3%到4%左右。因为这组人本身的财富水平就很低，相对而言的财富增长也很低。世界上最穷的一半人只占有了1995年以来全球财富增长的2.3%。全球顶层的1%享有更高的财富增长率（每年3%到9%），他们占有了1995年以来全球财富增长的38%。净私人财富在这里指个人拥有的金融资产（例如公司股份和债券）和非金融资产（例如房子和土地）之和，减去其债务。数据来源和计算方法详见 wir2022.wid.world/methodology。

国家内部的财富不平等在几乎整个 20 世纪都在缩小，但底层 50% 的份额一直都很低

在 20 世纪初至 80 年代，西方各国内部的财富不平等有明显减少，但这些国家最贫穷的一半人口始终拥有极少财富，在总数的 2% 至 7%（图 11）之间。在其他地区，最底层的 50% 的财富份额甚至更低。这些结果表明我们在减少极端财富不平等这个方向还有很长的路要走。

全球范围内的性别不平等现象仍然相当严重，而各国内部的进展过于缓慢

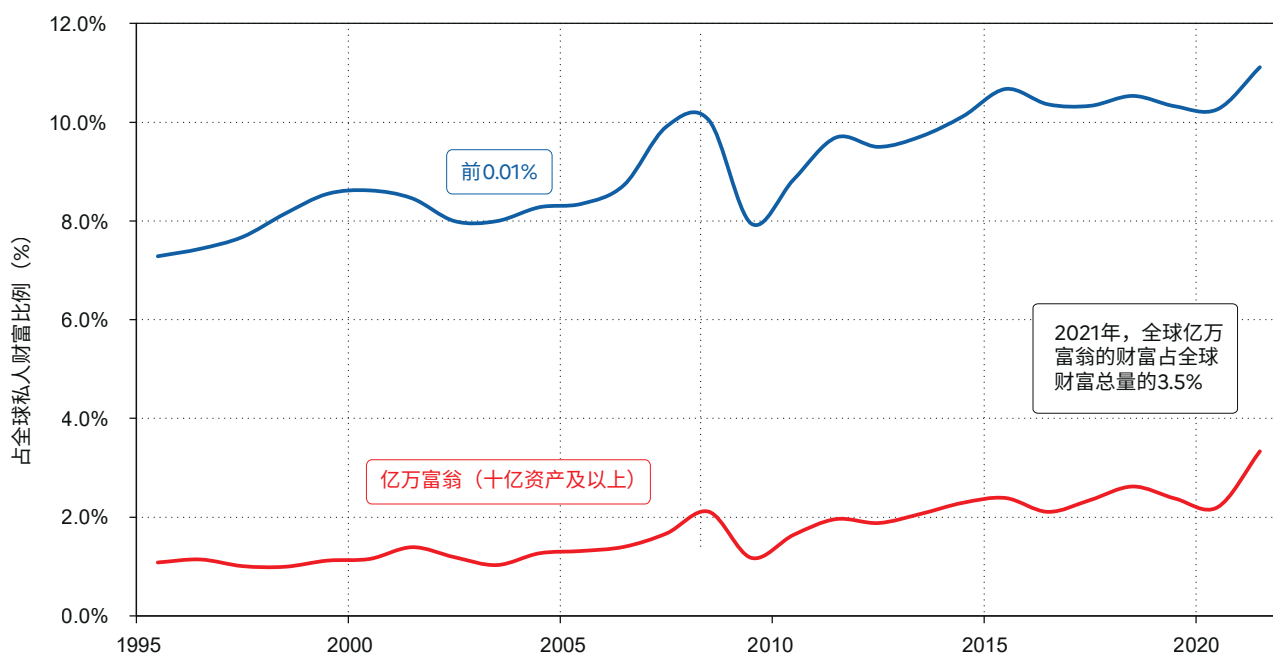
《2022 年世界不平等报告》首次对全球收入的性别不平等进行了估计。总的来说，1990 年妇女在工作总收入（劳动收入）中的比例接近 30%，而现在不到 35%（图 12）。目前的性别收入不平等仍然非常严重：在一个性别平等

的世界中，妇女将获得所有劳动收入的 50%。30 年来，全球范围内的进展非常缓慢，各国的动态也不尽相同，有些国家取得了进展，但其他国家的妇女收入份额却有所下降（图 13）。

意识到碳排放量的巨大不平等对解决气候变化问题至关重要

全球收入和财富的不平等与生态不平等和对气候变化的贡献的不平等密切相关。平均而言，人类每年人均排放 6.6 吨的二氧化碳当量（CO₂）。我们关于碳排放不平等的新数据集揭示了世界范围内二氧化碳排放的不平等程度：前 10% 的排放者负责所有排放量的近 50%，而后 50% 的排放者产生了总量的 12%（图 14）。

图10. 极端财富不平等：前0.01%与全球亿万富翁的崛起，1995–2021年

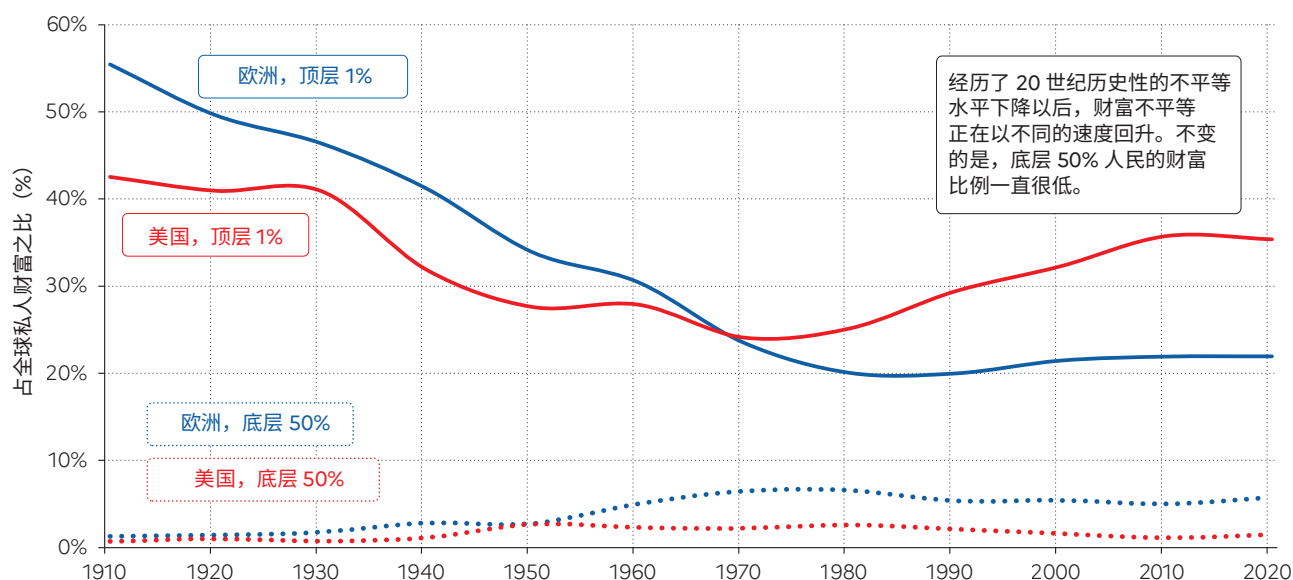


解读：亿万富翁所拥有的财富从1995年的全球财富1%上升到了今天的3.5%左右。世界上前0.01的顶级收入者（52万人）的阈值从1995年的69.3万元（购买力平价）增长到了今天的1,666万元。净私人财富在这里指个人拥有的金融资产（例如公司股份和债券）和非金融资产（例如房子和土地）之和，减去其债务。数据来源和计算方法详见 wir2022.wid.world/methodology, Bauluz et al. (2021) 以及其更新。

图 15 显示，这些不平等现象不仅仅是富国与穷国的问题。中低收入国家有高排放者，富裕国家也有低排放者。在欧洲，底层 50% 的人口每人每年排放约 5 吨；东亚底层 50% 的人口排放约 3 吨，北美底层 50% 的人口排放约 10 吨。这与这些地区前 10% 的人的排放量形成鲜明对比（欧洲为 29 吨，东亚为 39 吨，北美为 73 吨）。

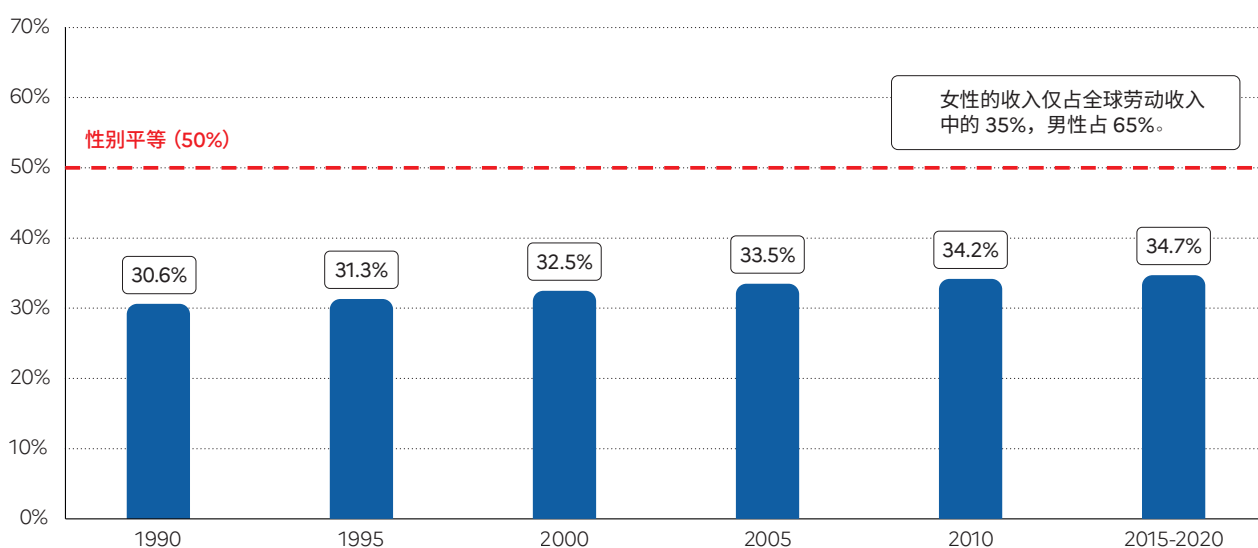
这份报告还显示，如果按照最贫穷的一半人口的排放量计算的话，那么富国已经普遍达到（或接近）了他们自己设定的 2030 年气候目标。但是算上上层一半人口之后，排放量就远远超过了环保目标。排放量的巨大不平等表明，气候政策应该更多针对富裕的污染者。到目前为止，碳税等气候政策往往不成比例地影响到中低收入群体，而最富有群体的消费习惯没有改变。

图11. 1910–2020年西欧和美国的前1%与后50%的财富比例



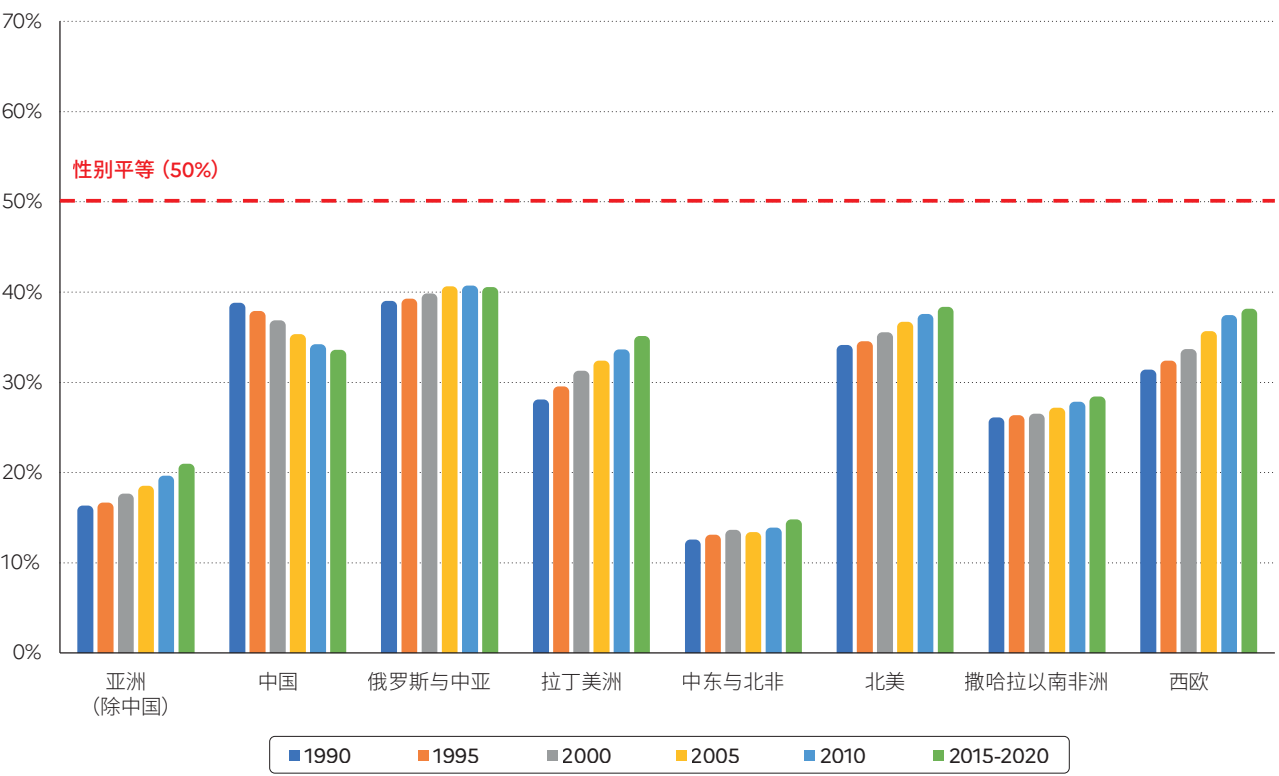
解读：这张图表展示了西欧和美国的顶层1%私人财富占总财富之比。在1910年，欧洲的顶层1%占有全国55%的私人财富，在美国则是43%。一个世纪以后的今天，美国的财富集中程度几乎回到了20世纪早期的水平。数据来源和计算方法详见wir2022.wid.world/methodology。

图12. 女性在全球劳动收入中的份额，1990–2020年



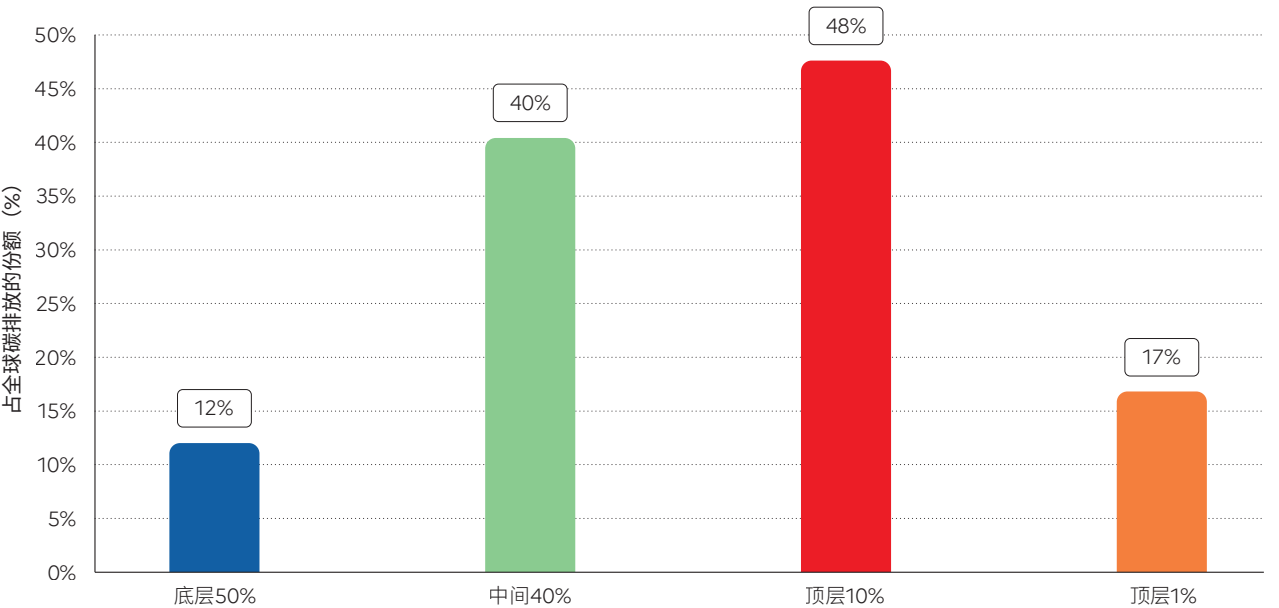
解读：在1990年，女性收入占全球劳动收入的31%，在2015到2020年之间则是占35%。数据来源和计算方法详见wir2022.wid.world/methodology 以及 Neef and Robilliard (2021)。

图13. 全球范围内女性劳动收入的份额，1990–2020年



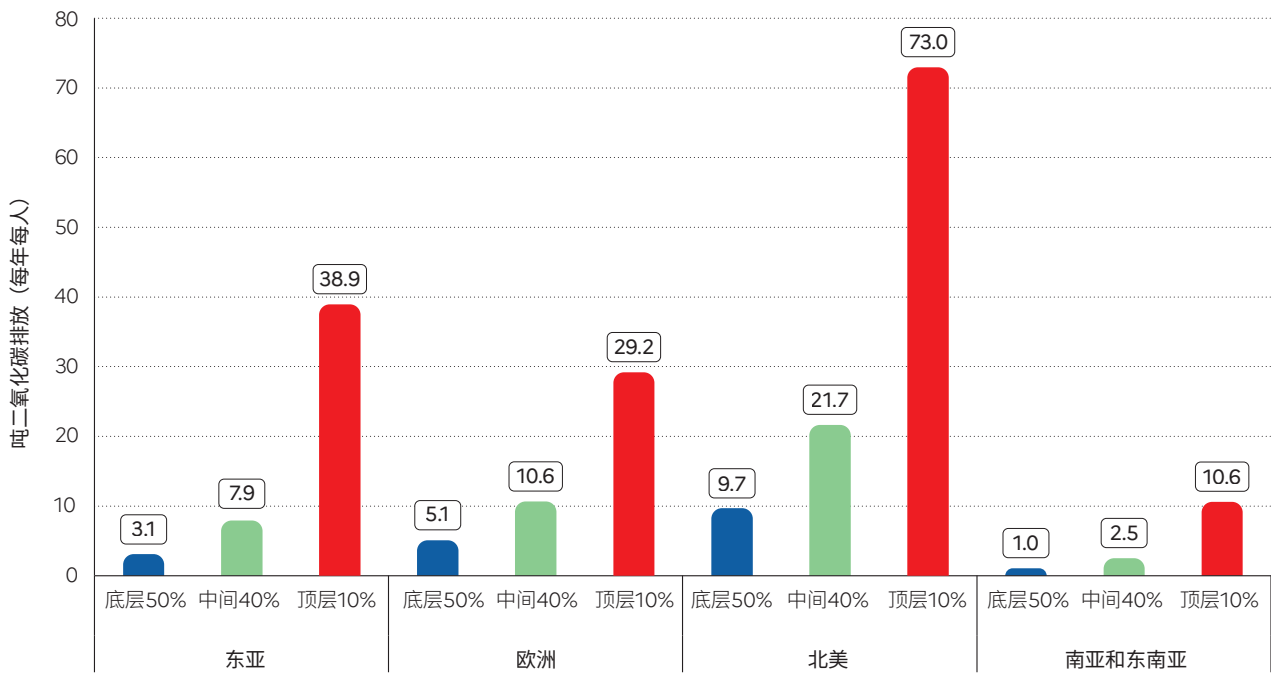
解读：女性收入占总收入比例在1990年到2020年之间从34%增加到了38%。数据来源和计算方法详见[wir2022.wid.world/methodology](#)以及 Neef and Robilliard (2021)。

图14. 全球碳不平等，2019年

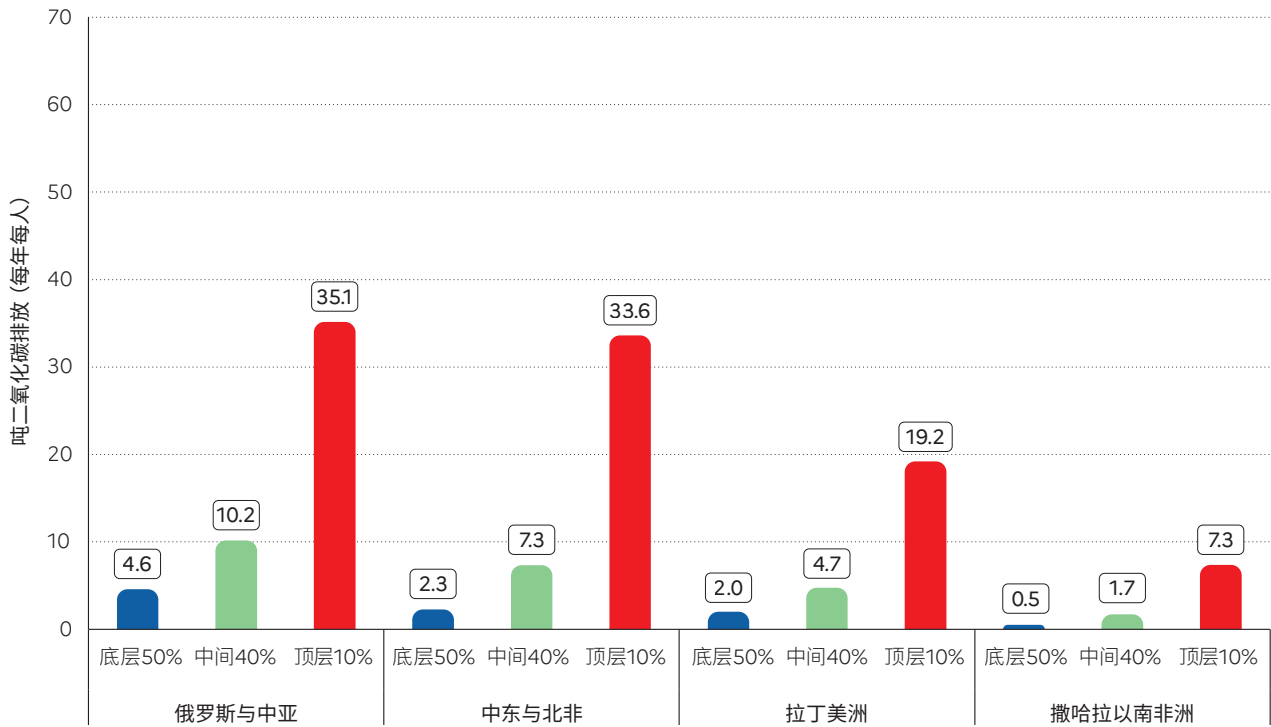


解读：个人碳足迹包括来自本土消费的、公共和私人投资的以及进口/出口的碳排放。这里对个人碳排放的估计基于对税收数据，家庭调查和投入产出表的系统性建模。数据来源和计算方法详见[wir2022.wid.world/methodology](#)以及 Chancel(2021)。

图15. 2019年全世界的人均排放量



解读：个人碳足迹包括来自本土消费的、公共和私人投资的以及进口/出口的碳排放。这里对个人碳排放的估计基于对税收数据，家庭调查和投入产出表的系统性建模。数据来源和计算方法详见wir2022.wid.world/methodology以及 Chancel(2021)



解读：个人碳足迹包括来自本土消费的、公共和私人投资的以及进口/出口的碳排放。这里对个人碳排放的估计基于对税收数据，家庭调查和投入产出表的系统性建模。数据来源和计算方法详见wir2022.wid.world/methodology以及 Chancel(2021)。

重新分配财富以投资于未来

《2022 年世界不平等报告》回顾了重新分配财富和为未来投资的几个政策选择，以应对 21 世纪的挑战。表 1 列出了对全球千万富翁征收适度的累进财富税所带来的收入。鉴于财富的大量集中，哪怕是适度的累进税都可以为政府带来大量收入。在我们的模拟中，我们发现简单的累进税就可以产生等同于全球收入 1.6% 的税收，并重新投资于教育、健康和生态转型。该报告附有一个在线模拟器，这样每个人都可以尝试在全球层面或在他们的地区设计他们喜欢的财富税。

我们始终强调，如果不对收入和财富进行大型再分配，我们将无法应对 21 世纪的挑战。现代

福利国家给所有人在健康、教育和机会方面带来了巨大进步（见第 10 章），其在 20 世纪的崛起与累进税率的普及有重大关系。正是因为这些进步，我们才能更接受税率的增加和财富社会化。我们的政治立场不是一成不变的，迎接 21 世纪的新挑战需要一场类似的政策革命。

国际税收的最新进展表明，不管是在全球范围内还是在国家内部，更公平的经济政策是完全可行的。报告的第 8、9 和 10 章讨论了解决不平问题的各种选择，从世界各地和整个现代历史的例子中学习。不平等永远是一种政治选择，而不是一种必然；学习其他国家或其他时间点实施的政策，对设计更公平的发展道路至关重要。

表1. 2021年全球百万富翁和亿万富翁

财产 (\$)	人数	总财产 (\$ bn)	平均财产 (\$ m)	全球财产税	
				实际财产税率 (%)	可得税收 (% 全球收入)
一百万以上	62,165,160	174,200	2.8	1.0	1.6
百万到千万	60,319,510	111,100	1.8	0.6	0.6
千万到一亿	1,769,200	33,600	19	1.3	0.4
一亿到十亿	73,710	16,500	220	1.5	0.2
十亿到百亿	2,582	7,580	2,940	2.3	0.2
百亿到千亿	159	4,170	26,210	2.8	0.1
千亿及以上	9	1,320	146,780	3.2	0.04

解读：在2021年，全球有六千二百万人拥有一百万美元以上的资产。他们的平均财产是280万美元，所持的财产总和是174万亿美元。在我们的财产税情景2中，一项全球范围内的累进财产税将会产生相当于全球收入2.1%的税收（包含财产贬值和逃税）。**数据来源和计算方法**详见 wir2022.wid.world/methodology。

注：

- 1 价值按购买力平价表示
- 2 2018年世界不平均报告，哈佛大学出版社，在线版本链接：wir2018.wid.world