STOP. A GLOBAL TOBACCO INDUSTRY WATCHDOG

World Health Organization

问题摘要

全球

废话连篇：烟草业“绿色”公关的背后

五月 2022

2021年11月，一家大型跨国公司庆祝纳入道琼斯可持续性指数20周年[1]。在一段庆祝这一成就的华丽视频中，刷有该公司品牌的游艇在碧波荡漾的海水中航行，背景音乐激动人心[2]。

这个庆祝活动并非仅此一次：该公司还在别处声称它在环境、社会和治理（下称ESG）报告的另一个指数中达到了“黄金标准”[3]。它还获得了《金融时报》颁发的气候领袖奖[4]。在2022年2月的一场颇有影响力的投资者活动中，该公司连篇累牍地介绍了其ESG成就，其中一张幻灯片列举了其最近获得的所有ESG奖项[5]。它向金融分析师、媒体和决策者传达的经过精心打造的信息简单明了：这家公司因其对人类和地球的承诺而获得全球认可。

该行业也并非仅此一家。它的一个主要竞争对手最近连续五年被气候信息披露项目(下称CDP）授予可持续性指数“A-级”的地位[6]。

如果你以为这些公司是货真价实的全球可持续性领导者，生产的是可持续的产品，那也情有可原。但是如果你那样想就错了。第一家是英美烟草公司(BAT)，第二家是菲利普莫里斯国际公司(PMI)。它们是世界上最大的两家跨国烟草公司，所在行业的主要产品导致二分之一的长期使用者死亡，每年造成800多万人死亡[7]。

虽然几十年来我们都知道烟草有害健康，但烟草业对生态的影响往往被忽视。在卷烟的整个生命周期中，烟草还造成重大的生态影响，从砍伐森林到用水再到废物处置。

在生产的每一个环节，烟草业都对环境产生影响。

所有烟草公司都宣传其ESG排名和认证。世界上最大的四家烟草公司（英美烟草公司、菲利浦莫里斯国际公司、日本国际烟草公司(JTI)和帝国烟草公司）都在其网站的显要位置突出了他们的CDP和其他环境排名。他们深谙其道[8]：他们的宣传暗示他们是真正可持续的。然而，这类排名藏着三个不可告人的秘密：

1. 可持续投资分析师警告称，ESG标准通常根本不考虑公司实际核心产品或服务的可持续性，而是关注于公司如何运营，而并非它实际做了什么。这意味着烟草可以得到“有悖常理的”高分数[9]。正如无烟投资组织所指出的：“ESG或可持续性因子未必考量企业的核心目标和影响。[10]”因此，ESG奖项往往忽略了烟草产品的独特危害和致命性[11]。此外，烟草公司通常不和真正可持续的公司放在一起评估，而是在同行间对比评估。

2. 企业还可以利用这样一个事实：缺乏一个统一的、全球商定的规程来评估企业的ESG活动。在世界范围内有超过600种不同的ESG方法，并不统一[12]。此外，由于缺乏对ESG报告的标准化披露要求，烟草公司可以随心所欲地只分享那些为他们增光添彩的可持续性数据。

3. 烟草公司还可以自由设定自己的可持续性目标，几乎没有外部审查。当一个目标未实现时，公司只需选择不报告它，甚至放弃它继续前行。如果一个ESG认证机构给他们的评估很差，企业只需退出该认证计划即可。例如2017年，当英美烟草、日本国际烟草和帝国烟草被CDP林业在披露和影响方面给予较差评分时，这三家公司都选择了退出该计划[13]。

该行业利用这些所谓“可持续性奖项”的方式是典型的漂绿行为。

什么是漂绿?

二十多年前，《牛津英语词典》增加了“漂绿”这个概念，定义为：“一个组织为展现对环境负责的形象而散布虚假信息。”

此后的几十年间，全球污染最严重或最具争议的行业（包括烟草业）都进行漂绿。可以说，通过诸如清理海滩、资助环保和救灾组织等项目，烟草业试图漂绿其声誉和产品。在烟草公司为增加销售和利润而瞄准的低收入和中等收入国家里，这种做法尤其如此。

近年来，随着烟草业更加努力地修复其形象，证据显示，其漂绿活动和宣传有所增加[14]。例如，2014年至2020年间，菲利普莫里斯国际公司在全球范围内投入了1300多万美元，用于资助环境项目和所谓的企业社会责任(CSR)。这些资金主要用于亚洲、拉丁美洲和欧洲。相比之下向非洲国家提供的资金很少，而那里最需要帮助，且分布着许多烟草农场[15]。大多数项目都集中在提高人们对乱扔烟头的意识以及救灾方面[16]。同期，该公司的利润超过1800亿美元[17]。

烟草业漂绿的一些具体例子包括：

- 自2011年以来，英美烟草公司一直参与巴西烟草种植者协会、巴西环境研究所和环境部对该国南海岸森林的保护工作[18]。
- 在西非，菲利普莫里斯国际公司在布基纳法索、马里和塞内加尔开展了改善取水的“瀑布项目”，以帮助漂绿自身形象[19]。
- 在印度，帝国烟草通过其与联一（Alliance One）合作的Leaf项目，在安得拉邦库诺尔区为教育、环境卫生和健康提供资金，包括通过一个名为“PROTECT”的当地非政府组织开展环境教育[20]。
- 同样在印度，在2018年的世界环境日，印度烟草公司（ITC，印度最大的烟草公司）宣传其“在超过14年中”实现了“水”、“碳”和“固体废物回收”的“正面影响”，暗示该公司对环境产生了净利益[21]。
- 在孟加拉国，英美烟草孟加拉国公司吹嘘其造林项目四度获得“总理国家奖”[22]，尽管烟草种植是森林砍伐的一个主要原因，特别是在低收入和中等收入国家[23]。
- 2022年2月，总部位于英国的帝国烟草发布了一份新闻稿，称其因参与对抗气候变化的战略供应而被评为“全球领导者”[24]。
- 美国烟草公司奥驰亚（Altria）在美国资助了所谓的企业社会责任项目，包括“保持美国美丽”倡议、国家鱼类和野生动物基金会以及流域保护中心[25]。

此类活动给人以烟草业承担社会和环境责任的印象。然而，这个行业正在给吸烟者、非吸烟者和农民造成不可估量的健康代价[26]。况且烟草不仅危害人类，也破坏环境。

烟草和尼古丁产品对生态的影响

虽然几十年来我们都知道烟草有害健康，但烟草业对生态的影响往往被忽视。在卷烟的整个生命周期中，烟草还造成重大的生态影响，从砍伐森林到用水再到废物处置。

在生产的每一个环节，烟草业都对环境产生影响。每年种植3200万吨烟叶，生产约6万亿支卷烟[27]。科学研究表明，这个过程排放和使用超过8000万吨当量的二氧化碳（CO2）。全球每年约有220亿吨水用于烟草制造，常常位于供水本已紧张的国家。[28] 这相当于880万个奥运会规模的游泳池。

科学研究还表明，一支卷烟在整个产品生命周期中对气候变化的贡献为14克二氧化碳当量[29]。烟叶种植和烘烤也都是森林砍伐的直接原因。据估计，自20世纪70年代以来，全球约有15亿公顷（主要是热带）森林消失，导致每年温室气体增加高达20%[30]。

全世界每年丢弃约4.5万亿根卷烟，是地球上丢弃最多的物品，也成为海滩上最常见的垃圾[31]。此外，“真相倡议”组织（Truth Initiative）最近发表的研究表明，将一个烟头在一升水中浸泡24小时，从中滤出的化学物质所释放的毒素足以杀死50%暴露于其中达96小时的咸水鱼和淡水鱼[32]。即使有这样的统计数据，由于全面研究进行得相对较少，烟草对环境的真正影响仍无从得知[33]。

随着越来越多的烟草公司也开始生产新型尼古丁和烟草产品（如尼古丁袋、电子烟和加热烟草产品），包括电子垃圾在内的一系列全新问题势必加剧该行业巨大的生态影响。这些产品不仅持续让消费者对尼古丁上瘾，还会造成一场全新的生态危机，从为生产电池组件进行的

采矿，到塑料的制造，再到“电子烟罐”和电子设备的废物处理，其中一些操作当然也需要电力来维持运转[34]。

例如，2019年的一篇学术论文指出：“比起像可燃卷烟那样主要由植物材料和塑料过滤嘴制成的产品，许多新型的尼古丁和电子烟草产品所使用的新型塑料、金属、烟盒、锂离子电池和浓缩尼古丁溶液包含明显更多的环境密集型制造工艺。[35]”

服务于谁的可持续性?

这些新产品的推出伴随着一场全行业的漂绿运动，企业辩称这些新产品与环境的可持续性存在某种关联。菲利普莫里斯国际公司在其网站上说：“对菲利普莫里斯国际公司来说，可持续性是创新、增长和长期价值创造的机会，也是在最大化运营效率和资源配置的同时，将负面外部性降至最低的一种手段。[36]”这一声明清楚地例证了烟草公司将“增长”纳入可持续性的语言，并且“价值创造”似乎才是主要的驱动因素。

例如，可持续性问题看起来是英美烟草公司2020年春季品牌重塑的一个关键部分。该公司的口号变成“英美烟草：一个更好的明天”，与之相伴的是全新的标志和彩虹主题的网站。“可持续性”也作为五个特色标题之一出现在顶部菜单栏。在2022年2月，英美烟草声称它正在将ESG“嵌入”其新品牌[37]。与此同时，菲利普莫里斯国际公司也主张：“可持续性占据菲利普莫里斯国际公司商业战略的核心位置”[38]。

帝国烟草表示，“可持续性战略对我们业务的长期成功举足轻重，并支持我们努力为利益攸关方创造共享价值”。其“可持续性战略”由三个重要支柱支撑，其中一个是所谓的“下一代产品”[39]。

对于日本国际烟草来说，其可持续性战略“鼓励”公司“超越我们通常的规划周期，思考我们业务的长寿性、我们星球的未来以及我们生活的社会”[40]。企业的长寿性再次被摆在了第一位。日本国际烟草还谈及“负责任地处理包括塑料在内的材料”如何作为其核心可持续性目标的关键部分。

这就是烟草业新的漂绿悖论：主张出于某种原因，其产品（在能耗、材料和废物方面可能是最具污染性的产品）是该行业绿色和可持续未来的一部分。

烟草业似乎有意让新一代人对一系列基于烟草和尼古丁的不可持续产品上瘾，而非劝说消费者彻底戒掉烟草和尼古丁。例如，英美烟草公司在其2021年的年报中表示，该公司的“使命是刺激新一代成年人的感官”。英美烟草公司的目标是到2030年，其非燃产品的消费者达到5000万[41]。所有这些产品都会对环境造成影响。

行动呼吁和建议

世界各地的政府和公众应当知晓，烟草业的漂绿行为正在增加，需要予以反制。

尽管烟草行业试图改善其形象，但吸烟仍然是早死的主要原因之一，也是环境损害的一大原因。无论烟草行业多么努力地试图漂绿其形象，《世界卫生组织（世卫组织）烟草控制框架公约》（FCTC）缔约国的政府也有义务不让该行业参与或影响卫生政策。

世卫组织和“制止烟草组织和产品”（STOP）项目呼吁各国政府，特别是《世界卫生组织烟草控制框架公约》的缔约方，禁止该行业的漂绿活动，因为这些活动是该行业所谓的企业社会责任和营销活动的核心部分，其目的是行业重整化，具有绕过第5.3条的倾向。缔约方有义务根据《世卫组织烟草控制框架公约》终止该行业的企业社会责任活动。与其他行业不同，存在一个既有机制以帮助政府防止烟草业漂绿。

我们还呼吁环境和可持续性认证组织不要对行业漂绿行为给予认可，也不要向烟草业颁发奖项。最后，我们呼吁民间社会和政府拒绝与烟草业建立环境活动方面的伙伴关系，因为这可能会被用以帮助烟草业自我粉饰成环境的盟友，从而建立更广泛的影响力或规避《世卫组织烟草控制框架公约》第5.3条。

资源：

STOP / The University of Bath:
https://exposetobacco.org/news/greenwashing/
https://tobaccotactics.org/wiki/greenwashing/

WHO:
https://www.who.int/fctc/guidelines/article_5_3.pdf
https://apps.who.int/iris/handle/10665/70894

STOP. A GLOBAL TOBACCO INDUSTRY WATCHDOG

关于 STOP (停止烟草组织和产品)

STOP 是一个全球烟草业监督机构，其使命是揭露烟草业破坏公共健康的战略和战术。STOP 由布隆伯格慈善基金会 (Bloomberg Philanthropies) 资助，由巴斯大学 (University of Bath) 烟草控制研究小组 (TCRG)、烟草控制良好管理全球中心 (GGTC)、国际防痨与肺部疾病联盟（联盟）和重要战略 (Vital Strategies) 组成。欲了解更多信息，请访问 exposetobacco.org。

Global Center for Good Governance in Tobacco Control

The Union International Union Against Tuberculosis and Lung Disease Health solutions for the poor

Vital Strategies

UNIVERSITY OF BATH

参考文献

1 BAT, BAT in Dow Jones Sustainability Indices for 20th consecutive year - and only tobacco company in World Index, News Release, 15 November 2021, https://www.bat.com/group/sites/UK__9D9KCY.nsf/vwPagesWebLive/DOC8SCAG

2 BAT, Dow Jones Sustainability Indices - 20 consecutive years in the DJSI reflects our commitment to sustainability, undated, https://www.bat.com/djsi

3 BAT, BAT strikes gold again as a sustainability leader, 07 February 2022, https://www.bat.com/group/sites/UK__9D9KCY.nsf/vwPagesWebLive/DOCBBGXS

4 BAT, BAT recognised as a Climate Leader by the Financial Times, News Release, 18 May 2021, https://www.bat.com/group/sites/UK__9D9KCY.nsf/vwPagesWebLive/DOC34NUX

5 Jack Bowles, Kingsley Wheaton, Tadeu Marroco, Building a Better Tomorrow Faster Transformation, CAGNY, February 2022

6 PMI, Awards, Website, Undated, https://www.pmi.com/careers/our-awards

7 WHO, Tobacco, Website, 26 July 2021, https://www.who.int/news-room/fact-sheets/detail/tobacco

8 The four are BAT, JTI, PMI and Imperial Brands

9 Chris Sloley, How tobacco stocks can ‘perversely’ score highly on ESG, CitywireSelector, 9 March 2021, https://citywireselector.com/news/how-tobacco-stocks-can-perversely-score-highly-on-esg/a1477977

10 Tobacco Free Portfolios, Website, undated, https://tobaccofreeportfolios.org/

11 WHO, Tobacco – Key Facts, Website, 26 July 2021, https://www.who.int/news-room/fact-sheets/detail/tobacco

12 Green Business Bureau, ESG Reporting: Standards, Frameworks, Challenges and Benefits, 2 December 2021, https://greenbusinessbureau.com/topics/sustainability-benefits-topics/esg-reporting-standards-frameworks-challenges-and-benefits/

13 CDP Website, Company Scores, British American Tobacco, Japan Tobacco, Imperial Brands,

14 Tobacco Tactics Website, https://tobaccotactics.org/wiki/greenwashing/

15 PMI, Transparency in all we do, Website; undated, https://www.pmi.com/our-views-and-standards/standards/transparency

16 PMI, Transparency in all we do, Website; undated, https://www.pmi.com/our-views-and-standards/standards/transparency

17 Macrotrends, Philip Morris Revenue 2010-2021, Website, https://www.macrotrends.net/stocks/charts/PM/philip-morris/revenue

18 British American Tobacco, ESG Report 2019, BAT website, March 2020, accessed March 2020

19 PMI, Senegal, Website, https://www.pmi.com/markets/senegal/en

20 Imperial Brands, Raising standards for families in India, Imperial Brands website, 13 December 2018

21 ITC, Only Company in world to be water positive, carbon positive and solid waste recycling positive for over fourteen years, Website, Undated, https://www.itcportal.com/world-environment-day/index.html#

22 BAT Bangladesh, Our Corporate Social Responsibility, Website, undated, https://www.batbangladesh.com/group/sites/BAT_9T5FQ2.nsf/vwPagesWebLive/DO9T5K52

23 T. Novotny; S. Aguinaga Bialous; L. Burt; C. Curtis; V. Luiza da Costa; S. Usman Iqtidar; Y. Liu; S. Pujari; E. Tursan d’Espaignet, “The environmental and health impacts of tobacco agriculture, cigarette manufacture and consumption”, Bull World Health Organ. 2015 Dec 1; 93(12): 877–880. https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC4669730/

24 Imperial Brands, Imperial again highlighted as a leader in climate action, Website, 10 Feb 2022, https://www.imperialbrandsplc.com/media/key-announcements/2022/imperial-again-highlighted-as-a-leader-in-climate-action.html?utm_source=twitter&utm_medium=social&utm_campaign=sustainability

25 Altria, 2019 Recipients of Charitable Contributions from the Altria Family of Companies, https://www.altria.com/-media/Project/Altria/Altria/responsibility/investing-in-communities/2019-grantees.pdf

26 WHO, Tobacco, 26 July 2021; https://www.who.int/news-room/fact-sheets/detail/tobacco; S Fotedar, V Fotedar. Green Tobacco Sickness: A Brief Review. Indian J Occup Environ Med. 2017 Sep-Dec;21(3):101-104. doi: 10.4103/ijoem.IJOEM_160_17. PMID: 29618907; PMCID: PMC5868082; https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC5868082/; Novotny; S. Aguinaga Bialous; L. Burt; C. Curtis; V. Luiza da Costa; S. Usman Iqtidar; Y. Liu; S. Pujari; E. Tursan d’Espaignet, “The environmental and health impacts of tobacco agriculture, cigarette manufacture and consumption”, Bull World Health Organ. 2015 Dec 1; 93(12): 877–880

27 M. Zafeiridou; N. Hopkinson, N. Voulvoulis, “Cigarette Smoking: An Assessment of Tobacco’s Global Environmental Footprint Across Its Entire Supply Chain”, Environ. Sci. Technol. 2018, 52, 15, https://pubs.acs.org/doi/10.1021/acs.est.8b01533

28 M. Zafeiridou; N. Hopkinson, N. Voulvoulis, “Cigarette Smoking: An Assessment of Tobacco’s Global Environmental Footprint Across Its Entire Supply Chain”, Environ. Sci. Technol. 2018, 52, 15, https://pubs.acs.org/doi/10.1021/acs.est.8b01533

29 M. Zafeiridou; N. Hopkinson, N. Voulvoulis, “Cigarette Smoking: An Assessment of Tobacco’s Global Environmental Footprint Across Its Entire Supply Chain”, Environ. Sci. Technol. 2018, 52, 15, https://pubs.acs.org/doi/10.1021/acs.est.8b01533

30 WHO, Tobacco and its environmental impact: an overview, 30 May 2017, https://www.who.int/publications/i/item/9789241512497

31 Tik Root, Cigarette butts are toxic plastic pollution. Should they be banned? National Geographic., 9 August, 2019, https://www.nationalgeographic.com/environment/article/cigarettes-story-of-plastic; Novotny; S. Aguinaga Bialous; L. Burt; C. Curtis; V. Luiza da Costa; S. Usman Iqtidar; Y. Liu; S. Pujari; E. Tursan d’Espaignet, “The environmental and health impacts of tobacco agriculture, cigarette manufacture and consumption”, Bull World Health Organ. 2015 Dec 1; 93(12): 877–880, https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC4669730/

32 The Truth Initiative, Tobacco and the environment, Website, March 08, 2021, https://truthinitiative.org/research-resources/harmful-effects-tobacco/tobacco-and-environment

33 Y. Hendlin, Y.H., S. A. Bialous, The environmental externalities of tobacco manufacturing: A review of tobacco industry reporting. Ambio 49, 17–34 (2020), https://doi.org/10.1007/s13280-019-01148-3; https://link.springer.com/article/10.1007/s13280-019-01148-3

34 Truth Initiative, A toxic, plastic problem: E-cigarette waste and the environment, 8 March 2021, https://truthinitiative.org/research-resources/harmful-effects-tobacco/toxic-plastic-problem-e-cigarette-waste-and-environment; Yogi Hale Hendlin, 2018: Alert: Public Health Implications of Electronic Cigarette Waste, American Journal of Public Health, 108, 1489_1490, https://doi.org/10.2105/AJPH.2018.304699 UK Gov, Take charge of battery safety when using e-cigarettes, 7 February 2020, https://www.gov.uk/government/news/take-charge-of-battery-safety-when-using-e-cigarettes

35 M. Zafeiridou; N. Hopkinson, N. Voulvoulis, “Cigarette Smoking: An Assessment of Tobacco’s Global Environmental Footprint Across Its Entire Supply Chain”, Environ. Sci. Technol. 2018, 52, 15, https://pubs.acs.org/doi/10.1021/acs.est.8b01533

36 PMI, Sustainability at PMI, Website, undated, https://www.pmi.com/sustainability

37 Jack Bowles, Kingsley Wheaton, Tadeu Marroco, Building a Better Tomorrow Faster Transformation, CAGNY, February 2022

38 PMI, Focusing on the priorities for PMI’s sustainability strategy, website, 16 Feb 2022, https://www.pmi.com/sustainability/focusing-on-the-priorities-for-pmis-sustainability-strategy

39 Imperial Brands, Website, undated, https://www.imperialbrandsplc.com/sustainability.html

40 JTI, Integrated Report 2020, Year ended December 31, 2020, https://www.jti.com/sites/default/files/global-files/documents/jti-annual-reports/jt-integrated-report-2020.pdf

41 British American Tobacco, Accelerating a Better Tomorrow, Annual Report and Form 20-F 2021, https://www.bat.com/group/sites/UK__9D9KCY.nsf/vwPagesWebLive/DOAWWGJT/$file/BAT_Annual_Report_and_Form_20-F_2021.pdf