
伦敦，2022年11月8日

世界黄金协会发布报告，探讨黄金矿业面对气候变化的适应性与韧性战略

世界黄金协会发布了《黄金与气候变化：适应性与韧性》报告，阐述了黄金矿业面对气候的物理性影响所表现出的脆弱性，并概括介绍了一系列适应性战略，旨在帮助黄金矿业更好地管理气候风险。世界黄金协会与斯坦泰克公司（Stantec）的气候风险和社区设计专家开展分析，总结了在地方和区域层面可能影响金矿开采的气候变化危害，介绍了行业当前对这些影响的对策，并就如何更好地应对气候影响提出了建议。

金矿通常分布于地形地貌多样的偏远地带，往往对当地经济产生重要的战略性作用。很多社区可能都间接地依赖着强大而稳定的黄金矿业为其提供重要产能和基础设施，为社区带来经济增长和社会发展的机遇。面对气候灾害，金矿如果能够以可持续的方式经营，将可以大大增强矿区和相关区域的韧性，为全体利益相关方减少经济和社会层面的负面影响。

世界黄金协会气候变化事务负责人约翰·穆里根（John Mulligan）表示：“此前我们分析了转型风险对黄金行业的影响，而这项最新的报告是对此前研究的有力补充，表明黄金矿业已经充分意识到气候变化的物理影响所带来的挑战，并已开始采取重要措施增强矿区及其所在地区的韧性。

“然而，随着全行业对气候变化影响的认知不断深化，我们意识到还需要加快这些可持续措施的实施速度。此次的研究着重强调了黄金行业在知识分享、汇聚行业力量探索统一持续的应对方法、以及制定新颖且适配性高的解决方案方面所拥有的众多机遇。报告指出，黄金矿业已经奠定坚实基础，并已准备好扩大产业能力，提高未来应对气候变化的能力。”

气候变化系列的最新报告提出了七点建议，以便更有效地凝聚黄金矿业以应对气候变化带来的物理性风险，同时支持并加强与本地供应链和社区的合作：

1. 努力**凝聚行业力量、统一行业举措、推动知识共享**，以便更高效地锁定评估气候脆弱性及制定适应方案的路径；
2. 平衡考虑急性风险，以及为应对慢性风险制定的**长期规划**；
3. 加强对复合型风险的**认识和理解**；
4. 将**社区风险**纳入到对当地脆弱性的评估和韧性计划的制定上；也要**考虑到社区风险**
5. 充分利用**当地有关气候变化和天气影响的认知**，为气候风险评估提供信息；
6. 与当地社区共享知识和资源，制定**兼顾多方利益相关者**的适应性规划，设计提高气候变化韧性的方案；
7. **制定创新性规划**，利用数据和技术制定更为动态的方法，管控与气候相关的薄弱环节和潜在物理危害。

点击[此处](#)下载完整版报告。

结束

详情请联系：

扫描下方二维码，关注“世界黄金协会”官方微信、微博账号，获取最新资讯。



世界黄金协会官方微信



世界黄金协会官方微博

张虹 世界黄金协会
电话：+86 10 8592 5003
电子邮件：hong.zhang@gold.org

编者按：

黄金矿行业对气候变化的适应性和韧性受到多种因素的影响。这些与气候相关的风险通常被归类为与全球经济脱碳相关的**过渡性风险因素**（例如政策、法律，以及技术干预、市场成熟度和声誉保护），以及表现为**急性影响**（严重的短期影响）和**慢性影响**（长期渐进的变化）的**物理风险因素**。

急性物理影响通常表现为极端天气以及与天气有关的事件，例如热带风暴、山火、干旱和洪水，慢性影响则是指长期持续的变化和转变，例如平均气温或地温变化、海平面变化、水酸化、土质变化以及其他长期持续趋势。

本文介绍的研究成果来自世界黄金协会的一项大型研究计划，该研究重点关注黄金与气候变化的关系。这项近期开展的研究扩大了关注范围：此前已经分析了在全球低碳经济转型背景之下，黄金行业有可能做出的影响和贡献，这项研究则在此基础上分析了黄金行业应如何应对气候带来的物理风险。
www.gold.org/esg/gold-and-climate-change.

世界黄金协会简介

我们是全球黄金专业机构。

我们利用广泛而深厚的专业知识与经验，加深大众对黄金市场的了解，展示黄金对个人、投资者和整个世界的重要价值。

合作是世界黄金协会的基石。我们的成员是具有前瞻思维的全球金矿公司。我们借鉴协会成员和其他行业合作伙伴的宝贵洞见，充分发挥黄金的重要作用，推动社会进步，满足社会需求。

我们致力于制定黄金标准，普及黄金投资，克服障碍，刺激需求，为黄金市场打造充满活力的可持续未来。我们在北京、伦敦、孟买、纽约、上海和新加坡设有办事处，致力于在全球范围内产生积极影响。