

常见问题

消除谣传和误解 — 消费者关于 天然钻石的 常见问题指南

在过去20年间，现代天然钻石行业经历了重大且效果显著的变革。尽管如此，许多错误老旧的观念仍然存在。

这份指南将教你如何通过简洁明了、有理有据的方式，自信回答消费者提出的棘手问题。每一颗天然钻石都是独一无二，且拥有数十亿年历史的自然奇迹，其与生俱来的稀有性和珍贵性，赋予天然钻石旷日持久的价值意义。

现代天然钻石的开采高度遵循行业规范，在支持着全世界1000万人生计的同时，也确保运营的相关地区得到充分尊重和长期保护。

天然钻石行业注重社会责任，确保运营环境透明。购买天然钻石不仅是对这个行业的有力支持，也是在帮助当地社区实现可持续发展，从而留下一份福泽后人的礼赠。

"如何确保我购买的是 '符合道德规范的钻石' (Ethical Diamond)?"

天然钻石行业在20多年间致力转型。随着联合国推进《金伯利进程国际证书制度》，“血钻”已经几乎在市场销声匿迹。此外，天然钻石行业还关注人权、地球保护和商业道德等范畴领域。业内遵守一系列国际人权法案、劳工法规以及各个国家地区的行规，从而确保用最尽心尽责的态度和可持续的方式开展业务。

你知道吗？

天然钻石行业支持着全世界1000多万人的生计。每年可为原产国提供160亿美元的社会经济和环境净效益，且天然钻石所创造的80%的价值都回馈给了当地社区。

现代天然钻石行业每年为世界各地的社会项目贡献超2.92亿美元的经济收益，这其中就包括教育和医疗领域。

资料来源：“大规模天然钻石开采所带来的社会经济和环境影响”
由标普全球(S&PGlobal)旗下的调研公司
Trucost基于2016-2017年的数据采集和分析

"天然钻石的开采 对人类有害吗?"

现代天然钻石行业为世界上就业机会有限的偏远地区创造了安全、优质、高薪的工作机会。整个行业更是将雇佣双方的安全和福祉视为重中之重。

领先的天然钻石企业员工的人均工资比该国人均工资高出66%，是其所在国家生活成本的近五倍。

你知道吗？

现今，在大规模的天然钻石开采作业中，发生安全事故的可能性低至百万分之一。相比之下，现代零售业的伤害事故发生频率是天然钻石行业的15倍，运输业更是高达30倍。

个体和小规模天然钻石矿的开采量占世界天然钻石总量的15%，支持着150万人的生计。全球天然钻石行业也在与非政府组织及政府部门密切合作，不断为矿工群体改善工作条件。

"天然钻石很稀有吗?"

当然，天然钻石极为有限，且珍稀罕见。天然钻石的开采数量2005年达到了峰值，此后便开始逐年下降。只有15%的金伯利岩岩管内蕴藏着天然钻石原石，而其中只有1%适合开采。

"天然钻石是 什么时候诞生的?"

大部分天然钻石形成于10-30亿年前，随着火山喷发而绽现于地表。天然钻石是我们能拥有和接触到的最为古老的珍宝。含天然钻石的金伯利岩是一种古老的地下火山岩管，蕴藏着当今被发现的大部分天然钻石，这种岩石本身就非常难找，若想开采具有商业价值的金伯利岩就更是难上加难。事实上，现在市面上的天然钻石多是来自于几十年前就被发现的金伯利岩。

"这个行业是否已被垄断?"

并没有，当今天然钻石市场不存在垄断现象。现在最大的天然钻石企业中有上市公司，也有国有企业，他们分设于加拿大、非洲、西伯利亚和澳大利亚，遍布世界四大洲。

时至今日，没有任何一家企业能独占天然钻石市场的主体份额，这也意味着不存在饥饿营销或恶性竞价的可能性。天然钻石的市场是健康且具备竞争力的。

"天然钻石不就是 一场营销骗局吗?"

人们对天然钻石的憧憬可以追溯到几千年前，远远早于市场营销这一概念的存在。据说，丘比特之箭的箭尖就镶有天然钻石，而第一枚订婚钻戒则是由奥地利大公马克西米利安于1477年在维也纳的皇宫中为他的爱人戴上的。在美国经典影片《乱世佳人》中，也出现过一枚订婚钻戒，这比“钻石恒久远，一颗永流传”这一著名广告语的出现还要早二十年。

"买订婚钻戒 要花2个月工资， 真的有这种说法吗?"

虽然长期以来，这种说法被认为是购买订婚钻戒的文化标准，但这只能作为一个参考。你想在天然钻石上花多少钱，完全取决于你自己，并没有什么所谓的“标配额度”。更重要的是要选择一颗懂你心意的天然钻石，毕竟每颗天然钻石都是独一无二的。

你要考虑到这颗天然钻石很可能会成为你的传家宝，世代相传。每个价位都可以买到精美的天然钻石，并且请放心，在过去的35年里，天然钻石的价格平均每年都会升值约3%。

"现在真的没有年轻人会买天然钻石吗?"

数据表明，并非如此。研究显示，千禧一代对具有真实性、稀有性和珍贵性的物品非常感兴趣——在他们的日常生活和人际交往中，一颗有着数十亿年历史的天然钻石是表达真情的理想之选。放眼今天的美国，天然钻石的购买需求中有约60%来自千禧一代，而且这种需求还在持续增长。

"实验室合成的钻石与天然钻石是一样的吗？你是如何区分它们的呢？"

实验室合成的钻石与天然钻石并不相同，它们的来源也大相径庭。合成钻石是在工厂里大规模量产的，主要来源于工业反应装置。快速的人工生产过程只需短短2周的时间就可以完成，这期间钻石会留下明显的合成痕迹，使用相关检测设备就能一目了然。

"合成钻石是独一无二的吗？"

合成钻石并不是独一无二的——它们是以大规模、无限量模式进行生产的。相反，天然钻石是唯一仅有的，就像雪花或指纹一样，每一颗都是与众不同的。

"合成钻石和天然钻石对环境有何影响？"

天然钻石协会的成员们保护着开采地区的生物多样性。协会成员所保护的面积是用于天然钻石开采土地总面积的3倍，他们在澳大利亚、博茨瓦纳、加拿大、俄罗斯、南非和坦桑尼亚保护了超过2590平方公里的自然土地，以及生活在这里的野生动物和濒危物种。

为了实现碳中和，天然钻石行业在减排方面取得了长足的进步，不仅使用风力和水力等可再生能源发电，同时通过"矿物碳化"的过程，利用金伯利岩（发现天然钻石的一种岩石）来吸收二氧化碳。领先的天然钻石企业在运营期间，平均有83%的开采用水会被循环利用，产生的废料中99%都是岩石。天然钻石一旦从地下采出，就很容易从原石中提取出来，因此这期间不存在有毒的化学副产品。

为了生产合成钻石，制造商必须使用超乎想象的大量电力，以模仿地球的环境条件，同时产生约1500摄氏度（2700华氏度）左右的高温以及1.03万兆帕的高压。他们还需要大量的水来冷却他们生产合成钻石的反应装置。

55%的合成钻石生产于高度依赖煤炭的国家。虽然也有一些工厂已经设法使用水力发电来取代化石燃料，但对于大多数合成钻石市场来说，这样的运作条件依然有限。

你知道吗？

戴比尔斯集团(De Beers Group)已经制定了12个宏伟目标并计划于2030年之前实现，其中包括通过减少、替代和回收碳排放，在其运营期间实现碳中和。他们甚至在开发金伯利岩（发现天然钻石的一种岩石）的潜能，让它从大气中捕获和储存潜在的碳。

领先的大型钻石矿越来越多地由水力发电站和风力发电场提供动力，如加拿大迪亚维克矿(Diavik Mine)，它每年节省了数百万升的柴油消耗。

"天然钻石和合成钻石的价值有何不同？"

在过去的35年里，天然钻石平均每年升值约3%，贝恩公司(Bain & Co)在其2019年全球天然钻石行业报告中提到——在过去50年里，天然钻石市场增长了3倍。由于大规模的量产，合成钻石的成本持续走低。正因如此，在过去几年中，合成钻石的价格大幅下降，其价格从2016年天然钻石价格的80%下降到2020年的35%，且预计还将继续下降到同类天然珠宝的10%，就像人工合成的红宝石和蓝宝石一样。

"合成钻石比天然钻石更能造福社会吗？"

并非如此。天然钻石产业支持着全球1000万人的生计。领先的天然钻石企业每年为员工、社区和环境创造出160亿美元的价值——其中80%用于投资当地社区发展。

合成钻石企业所创造的财富在很大程度上只惠及了少数风险资本家和投资者，而这些人目前还没有做出能类天然钻石行业的社会经济贡献。

"合成钻石能得到钻石分级证书吗？"

虽然有一些分级实验室是不对合成钻石进行认证的，但其他实验室，包括美国宝石学院(GIA)、IGI和GSI都会为合成钻石提供相应的规格认证和报告，但报告上会明确指出该钻石为人工合成，而非天然形成。最重要的是要提防非第三方的分级报告，因为这些报告有可能不会明示该钻石为实验室合成的。

"为什么把天然钻石定义为天然而非‘矿采’？"

"矿采钻石"一词会模糊概念，并可能引起误解。因为并非所有的天然钻石都由矿采得来。一些天然钻石因仍潜藏于现代技术无法探及的地下深处，至今尚未被开采出来；又或是它们已被自然力量推到地球表面，无需矿采就能获得。

事实上，天然钻石是大自然的产物。无论是否被开采，它都以自然形式存在。根据美国联邦贸易委员会所发布的《珠宝指南》规定，“天然的、真实的、珍贵的”这类词汇只能用于描述源自地球的天然钻石。