



果能这样做，就是从法律层面也承认了 AI 拥有介于人类和工具二者之间的地位。



## 重新定义劳动

ChatGPT 将带来许多人的失业？这是人们非常关心的现实问题。

创新工场创始人李开复对此撰文，列举了 20 项 AI 容易取代的工作。他认为“最危险的 10 种工作”包括：电话营销员/电话销售、客户服务、仓库工人、出纳和运营人员、电话接线员、出纳员/收银员、快餐店员、洗碗工、生产线质检员和快递员。

他还给出了判断，认为有 10 个工作属于“外强中干”工作：销售与市场研究、保险理赔员、保安人员、卡车司机、消费者贷款受理人、财经和体育记者、记账员与财务分析师、水果采摘者、专业投资人员和放射科医师。

有人认为，人类社会在不久的将来会出现“经济奇点”。这是人工智能专家 Calum Chace 创造的一个词，意思是 AI 技术本质上会造成社会的大规模失业，导致巨大的社会动荡，经济无法再平衡。

那么，ChatGPT 本身是怎么看待“ChatGPT 是否会导致大规模失业”这个问题的？

它回答：“采用 ChatGPT 和其他类似的语言模型，可能会导致某些行业出现失业或变化。一些领域的自动化以及语言模型分析大量数据的能力，可能会导致一些职业的过时。

商汤研究院和中国香港大学联合发布时尚数据集 DeepFashion2，该数据及包含大约 49 万张 13 个种类来自商店和消费者的时尚图片。



此外，自动化模式下生产力会提高，这也可能导致某些职位的裁员。然而，使用 ChatGPT 和其他语言模型也可能创造新的就业机会和新的行业。值得注意的是，历史上的技术进步总是导致劳动力市场的变化，但没有导致大规模失业。”

AI 的回答基于人类过去的经验，但哲学思考要有所领先。在成素梅看来，AI 的这次突破，是典型的把物质生产的自动化拓展到思想生产的自动化。这需要整个人类社会重建对“劳动”和“休闲”的思维框架。

她表示：人类历史上之前的历次工业革命，总是一方面在不断消灭着传统的劳动形式，而另一方面又在不断地创造着新的劳动形式。对于劳动者来说，这三次工业革命从客观上达到了改善劳动环境、降低劳动强度、提高劳动收入、强化“按劳分配”原则等效果。

然而，眼下我们正在经历的以智能革命为核心的第四次工业革命带来的是颠覆性的变化。它虽然也带来了对人类劳动形式的改变，创造了新的职业岗位和工作类型；但最终，在未来的某个时候，将会使传统意义上的劳动不再成为人类生存的全部或重要组成部分，传统的劳动概念也不再成为人们感知人生意义与拥有成就感的主要参照，甚至使得人们长期以来信奉的“按劳分配”原则不再是人类最基本的分配制度。

实际上，当 AI 使大多数人有可能过上普遍有闲的生活时，并不意味着我们要停止劳动。“我们需要通过劳动来提升自我价值和感知个人成就，就像需要食物一样。”她说，当智能化时代到来时，那些程序性的、无成就感的、重复操作的、无创造性的劳动，基于过去数据进行推理的工作等将由智能机器来替代，人类前所未有地可以享受与专注于那些富有创造性的、能够提升生命意义和受内在兴趣驱动的活动。人类的劳动性质和劳动方式将发生天翻地覆的变化，创造性、个性化、多样性以及娱乐性将成为未来人类劳动的显著特征。

“这些改变不只是一个问题，而且潜藏着许多危险。”成素梅说。智能革命使我们拥有的可贵的独立思考能力在不经意间让渡于智能机器人或算法，有可能使大多数人变得越来越浅薄与浮躁，出现“点击替代思考”“思想让位猎奇”的现象，这是极其危险的。

另一方面，整个人类社会都要重新定义劳动概念，重新塑造休闲价值观，重新设置社会契约和分配制度，重新创建防止社会失控的运行机制，也要避免爆发拒绝技术进步的新的“卢德运动”。