

# 战争加剧粮食危机

冲突、新冠疫情和气候变化危机三重并发,导致饥饿危机日益迫近。

**粮食价格涨幅**在2021年达到了23%,打破了连续几年来保持的相对稳定状态。究其原因,主要是极端天气影响收成以及能源成本攀升。同时,受2月底俄罗斯入侵乌克兰事件影响,这两大全球小麦和其他主粮出口国的正常大宗商品流通受阻,粮食价格因此一路上行至历史最高点。

入侵行动导致乌克兰曾经繁忙的黑海港口停摆,各地油田荒废,而俄罗斯自身的出口能力也受到影响。按数量计算,俄乌两国的小麦出口量占全球的四分之一,大麦和玉米出口量占五分之一,葵花籽油出口量占一半以上。折合热量单位卡路里计算的话,两国粮食出口量占全球的八分之一。

值得注意的是,粮价上涨还伴随着全球其他重大经济挑战的加剧,而它们也构成了粮价上涨的原因。通货膨胀率正在上升,新冠疫情持续干扰供应链,气候变化导致干旱、洪水、高温和野火事件频发,威胁着世界许多

农业地区的生产活动。

战争不仅扰动粮食生产和运输(主要是来自乌克兰的粮食),而且也经由对化肥的影响间接导致全球粮食减产。由于能源价格不断攀升,化肥成本在战前已经上涨。俄罗斯和乌克兰是钾肥类作物营养素的主要生产国。受战争影响,这类肥料的成本飙升。

此外,作为制造肥料的关键原料,天然气也因战争而出现价格大幅上涨。在这些因素的综合作用之下,今明两年粮食价格很可能会维持高位运行,因为如果减少化肥用量,作物产量将会下降,而如果维持产量不变,则生产成本便会增加。

保护主义也是一大问题。可能是出于对社会动荡的担忧,许多国家暂停粮食和食用油出口。国际粮食政策研究所的数据显示,到目前为止,已有二十多个国家采取了粮食出口限制措施。考虑这些情况的叠加作用,全球饥饿

## 历史高位

全球粮价近几年来一度相对稳定,后因极端天气和新冠疫情的扰动出现爆发式上涨,并在2022年3月因俄罗斯入侵乌克兰进一步飙升,达到历史新高。

(实际粮食价格指数;设定2014-2016年期间的数值为100)



来源:联合国粮食及农业组织(FAO)。

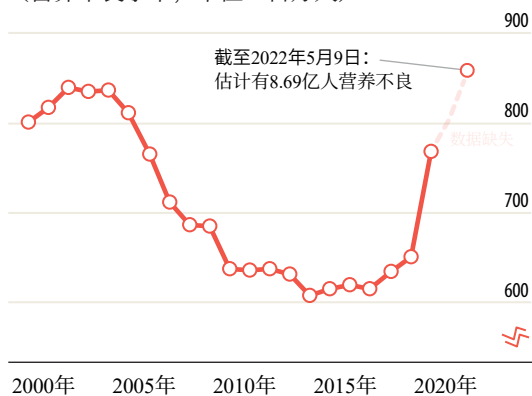
问题的前景不容乐观。

营养不良水平（衡量有多少人的长期粮食消费需求无法得到满足）数年来基本保持不变，但却在2020年急剧增加了约1.18亿人。

### 倒退二十年

粮食消费量不足的人口数量又回到了21世纪初十年初的水平。

（营养不良水平；单位：百万人）



来源：联合国粮食及农业组织统计数据库和世界粮食计划署。  
注释：2000-2020年的数据为联合国粮食及农业组织统计数据库的年度数据。2022年5月9日的节点数据为世界粮食计划署“世界饥饿地图”（HungerMapLIVE）的估计值。

严重饥饿水平（衡量有多少人的短期粮食消费需求无法得到满足）去年增加了近4,000万人。冲突是导致这一问题的罪魁祸首。2021年，全球24个国家共有1.39亿人面临粮食危机甚至更糟糕的境地。如今，俄罗斯对欧洲粮仓发动的战争令形势雪上加霜，使面临饥饿风险的人数突增数百万之多。FD

俄乌战争之前，已有1.93亿人面临严重的粮食不安全问题，影响遍及53个国家。

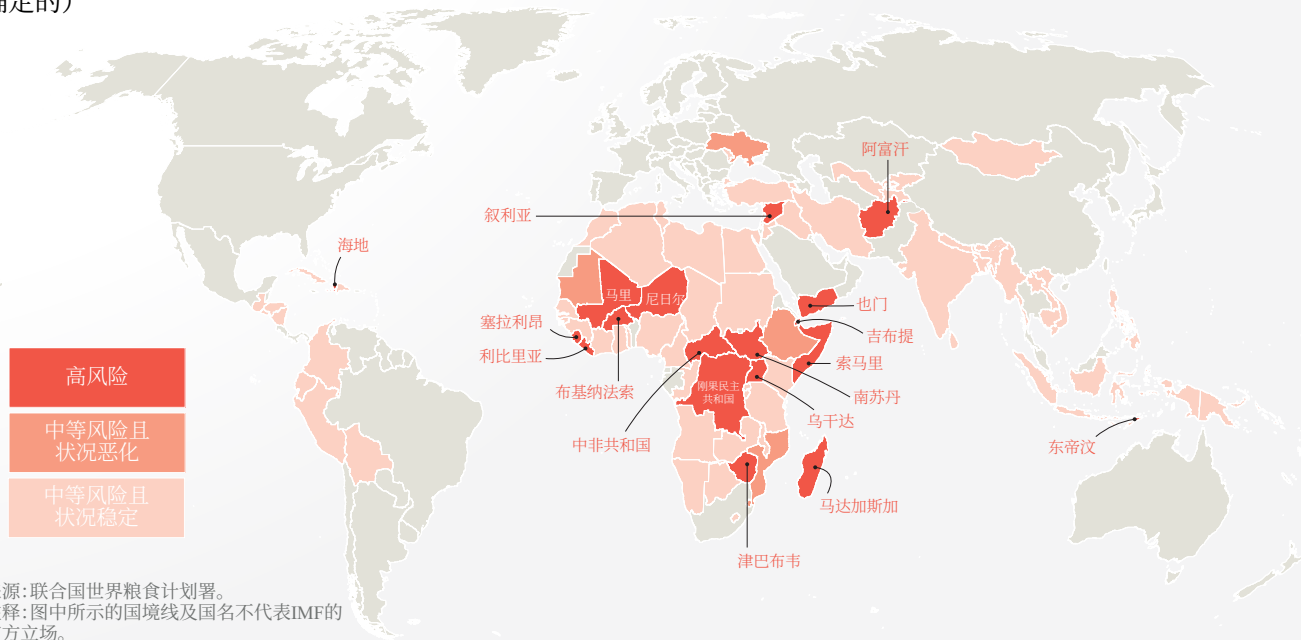


来源：联合国世界粮食计划署。  
注释：各种因素可能互有重叠。数据基于最主要的驱动因素。

安德鲁·斯坦利（ANDREW STANLEY）是《金融与发展》杂志的工作人员。

### 饥饿热点图

截至2022年5月9日，世界粮食计划署的世界饥饿地图显示，有24个国家被认定为高风险国家或中等风险且状况恶化国家。（风险等级是根据粮食消费不足的普遍程度以及使用危机程度粮食应对策略的家庭数量来确定的）



来源：联合国世界粮食计划署。  
注释：图中所示的国境线及国名不代表IMF的官方立场。