



全球事实和数字

- ✚ 尽管全球估计仍有7.33亿人挨饿（[粮农组织等，2024](#)），但粮食损失和浪费却产生了8-10%的温室气体，成为甲烷热点之一（政府间气候变化专门委员会[气专委]，2019）。
- ✚ 以100年为尺度进行计算，1吨甲烷相当于28到36吨二氧化碳的温室效应（[气专委，2021](#)）。
- ✚ 据估计，从收获后到摆上零售货架之前，有13%的食物在供应链中损失，相当于9.31亿吨，人均120公斤（[粮农组织，2023](#)）。
- ✚ 据估计，2022年家庭、餐饮服务和零售业浪费了10.5亿吨食物，相当于人均132公斤（[环境署，2024](#)）。
- ✚ 减少粮食损失和浪费的策略包括调整生产；提升收获后处理、储存和流通的技术水平；针对性干预；信息宣传；以及通过行为方式提醒，优化食物消费、减少粮食浪费、促进循环经济实践（[粮农组织，2024](#)）。
- ✚ 在减少粮食损失和浪费以及低碳饮食领域的投资机会众多，但尚未得到充分利用，2019/20年度只有1亿美元投资，仅占年度需求480-500亿美元中很小一部分（[气候政策倡议，2023](#)）。

