

## 拜耳集团比尔·安德森于中国发展高层论坛发表演讲

北京2024年3月26日 /美通社/ -- 3月24日-25日，中国发展高层论坛（China Development Forum，简称CDF）在北京举行。作为国家领导人与各方开放对话的重要平台，CDF讨论了诸多影响中国未来持续发展的重要议题。其中，“碳中和与全球气候治理专题研讨会”于3月24日下午举行，拜耳集团管理委员会主席、首席执行官比尔·安德森应邀发表演讲。

他表示，农业和食品加工业是最大的温室气体贡献者之一，也是最大的解决方案提供者。利用创新的可持续农业技术，我们能够为实现碳中和、应对全球气候变化作出贡献。



他介绍了拜耳在农业减碳方面的三个创新案例。一是在今年春天推出的新的矮秆玉米品种，可提升玉米的抗倒伏能力，并能高度密植，增加产量，便利精准管理和机械操作，减少二氧化碳排放。二是传统的水稻种植过程中存在一些耗费大量人力、产生大量甲烷的环节，通过直播稻技术的应用将节省水资源及劳动力，减少甲烷排放。三是利用生物技术将苜蓿改良，用作覆盖作物，可以在两季主要作物之间种植，保护土壤并固碳。其果实可以榨油，作为高价值航空燃料。他还谈到，未来可持续农业领域，农民可以在碳市场销售自己农田作物所得净固碳量，增加农民的积极性，有助于应对全球气候变化。



农业和食物链温室气体排放量约占世界温室气体排放总量的21%至37%[1]。为了实现碳中和的全球目标，减少农业和食物链中的碳足迹至关重要，这有赖于技术创新、政策支持和国际合作。

作为创新型的生命科学公司，拜耳在“共享健康，消除饥饿”的宏大使命引领下，积极寻求突破创新，努力为人类和我们赖以生存的地球带来积极影响。

为了助力减缓气候变化，根据《巴黎协定》对全球变暖的限制目标，拜耳也设定了基于科学的减碳目标。我们计划到2050年实现供应链的净零排放，还将实现自身工厂的碳中和纳入到集团2030年的可持续发展目标。此外，我们希望在2030年帮助主要农业市场减少30%温室气体排放量（按每公斤作物产量计算）。为此，我们正在帮助农民使用气候友好型方法，例如减少耕作（低耕和免耕）和使用数字化解决方案来减少二氧化碳排放，并使用覆盖作物来封存二氧化碳及改善土壤健康。

拜耳凭借全球农业领域的创新引擎和市场领先地位，为种植者提供独特的解决方案，帮助他们应对粮食安全和气候变化方面的挑战。拜耳拥有业内领先的研发管线，定制种子和下一代育种技术、转化性状技术、可持续的小分子技术等多项新技术，将致力于推动农业可持续转型。

在我国提出“双碳”目标，推进农业高质量发展的背景下，农业绿色可持续发展迎来了历史性的机遇。深耕中国逾百年，拜耳期待为我国农业转型取得长足的进步继续贡献力量。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/208584.html>