

顺丰科技：打造绿色智慧供应链 构建行业发展新格局

4月19日，由顺丰科技主办的智慧供应链创新峰会于石家庄成功举行。会议以“携手顺丰，共创智慧供应链新篇章”为主题，旨在深入探讨智慧供应链领域最新趋势、技术突破和实际应用等主题，从多个维度推动智慧供应链向绿色低碳和环保可持续方向转型发展。



物流行业飞速发展，节能减排迫在眉睫

近年来，全球经济的飞速发展和产业结构的不断演变，物流已逐渐成为现代经济运行的血脉，是经济活动中不可或缺的关键组成部分。值得注意的是，在物流行业高速发展的同时，碳排放量也在同步飞速增长。

作为一项基础民生设施，物流行业的低碳转型既对实现绿色消费至关重要，又关系到双碳目标的彻底实现，因此，推动物流行业在收、转、运、派等全流程实现节能减排已成为刻不容缓的重要任务。

提质增效低碳环保，丰和应运而生

2020年，随着我国政府提出“3060”目标（2030年前碳达峰，2060年前碳中和），顺丰作为行业头部企业，第一时间组建一级项目团队，系统性推进低碳工作开展，并于次年6月发布《碳目标白皮书》，将减碳目标融入企业发展与转型的战略规划之中。

同期，顺丰科技运用人工智能、区块链、大数据等前沿技术，推动智慧供应链的全面革新，“丰和可持续发展平台”（下文简称丰和）应运而生。作为集人工智能、物联网、云计算等现代化信息技术于一体的物流管理模式，丰和旨在通过科技手段实现物流全过程的自动化、数字化和智能化，优化供应链管理，提高物流效率，减少物流环节中的能源消耗和碳排放。



全流程精准覆盖,标准化碳管理体系

经过长达2年的内部实践与碳管理沉淀，丰和目前已成为可覆盖物流端到端各环节的碳排放碳减排数据，并提供碳核算、碳管理、碳认证的数字化供应链物流碳管理系统。2022年，顺丰温室气体排放量减少超155万吨，减少原纸使用约4.7万吨，减少塑料使用约15万吨，年度温室气体排放强度较2021年降低2.1%，单票快件碳足迹较2021年降低4.2%。

通过丰和，企业能够准确核算每一票订单、每一趟运输任务、每一个包装和场地的碳排放量，获得包括碳目标规划、风险预测、减碳机会点、减碳效果跟进、碳热点、碳报表等在内的可视化数据。同时，丰和能够根据反馈数据，在不影响企业经营效率的前提下，为企业提供定制化低碳供应链解决方案，达到减排增效的效果。此外，丰和的标准化碳认证服务，支持企业进行碳数据披露，能够有效为企业解决碳排放数据公信力的问题。

绿色转型是智慧供应链可持续发展的底色，创新则是供应链可持续发展的内生动力。顺丰科技将不断追求技术进步，践行绿色低碳理念、助力绿色低碳发展，携手上下游合作伙伴，共创社会价值，共担社会责任，为全球生态环境保护和供应链领域绿色可持续发展作出贡献。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/209573.html>