

清洁生产趋势下的低碳产品设计与智能制造 网络研讨会

 **免费网络研讨会**

2022年10月28日
14:30-16:30



Zoom 网上直播



广东话/普通话



制造业及供应链负责人

科技发展一日千里，生产技术愈趋先进，如何透过使用各种智能科技充分发挥生产效率，成为了制造业界近年来积极探索的课题之一。自从联合国将「负责任消费与生产」列入可持续发展目标，公众不但关注生产过程的碳排放，更开始留意产品的设计、所使用的物料以至使用后的处理，整个产品生命周期均成为企业实践可持续发展的关键之一。各国亦纷纷作出「碳中和」的承诺，推动各产业采用先进智能技术，迈向清洁生产模式。例如国家工业和信息化部等八部门于去年年末联合印发《「十四五」智能制造发展规划》，当中提出产业要以智能制造为主攻方向，推动产业技术变革和优化升级，减少资源能源消耗，构建绿色低碳的智能制造系统，助力碳达峰、碳中和；与此同时，低碳的产品设计与生产模式有助全球跨国企业实现「零碳」。由此可见，环球趋势、国家政策方针、社会大众及业界都正推动智能及清洁低碳生产模式。

此网络研讨会由香港生产力促进局主办，生产力（深圳）咨询有限公司协办，粤港澳大湾区生产力促进服务联盟、香港生产力促进局深圳创新及技术中心（福田）支持，将从生产商的角度出发，介绍产品碳足迹的概念，透过审视产品的生命周期，分析不同生产阶段的碳排放量，从而实施减碳方案；亦会介绍有助节能减排的清洁生产科技和作业方式，藉企业采用智能制造科技的案例，提出有关企业绿色发展的建议；并会简述市场对可持续发展及低碳产品的披露要求，以协助企业更好地实践可持续发展。

内容	讲者
致 欢迎辞	香港生产力促进局 大湾区业务发展部副总经理 张丽英女士
关于清洁生产伙伴计划	香港生产力促进局 顾问 卢振麟先生
低碳产品设计与生命周期	香港城市大学 能源及环境学院 梁国熙教授
可持续发展披露要求的发展 与低碳产品	香港生产力促进局 助理首席顾问 周晔女士
轻量化科技与物料、节能及减碳	香港生产力促进局 高级顾问 杨浩坤博士
智能制造新技术助力集团绿色发展	中国国际海运集装箱集团股份有限公司 智慧制造高级经理 许维冬女士
提问及讨论环节	主持：香港生产力促进局 助理首席顾问 周晔女士

#备注
*直播会以Zoom形式播放。大会将确定最终播放安排，并于稍后以电邮通知，谢谢。
Zoom Video Communications, Inc. (Zoom 网上直播系统之供货商)将会为上述网上研讨会提供登记服务。Zoom Video Communications, Inc. 所搜集之个人资料只会用作登记及安排阁下出席网上研讨会。如欲了解更多有关 Zoom Video Communications, Inc. 之隐私条款，请浏览 <https://explore.zoom.us/docs/zh-tw/privacy.html>。若阁下不愿意 Zoom Video Communications, Inc. 搜集阁下之个人资料，阁下将无法登记及出席上述网上研讨会，敬请留意。

报名

请扫描二维码或进入以下的报名链接填写报名表报名。



[报名连结](#)