



世界自然基金会低碳制造计划

季度简讯

2019年1月号

企业可持续发展峰会暨颁奖礼 2018

过去一年，11家工厂和17个办公室分别取得低碳制造计划（LCMP）及低碳办公室计划（LOOP）标签认证，另有78家公司获颁授公司会员计划会籍（CMP），成绩斐然。我们于2018年11月30日举行「企业可持续发展峰会暨颁奖典礼」，以表扬各企业在环保及减排方面所作出的努力。

塑料的污染问题近年成为炙手可热的议题。据世界自然基金会香港分会的实地调查，大部分海洋垃圾都属于塑料类的废弃物，塑料垃圾不但因其差劣的生物降解性带出了种种问题，更严重影响海洋的生态系统，很多鱼类因误食了塑料垃圾而被夺去生命。有见及此，我们于颁奖礼上邀请了一众可持续发展专家探讨「一次性塑料」对海洋生态的影响，及企业、公众和政府应怎样合作才可寻找有效的解决方案。科思创（香港）的亚太区销售总监Dr. Caroline Wolff解释应从源头做起，避免使用一次性的塑料，尽量回收及重用塑料产品，及通过教育和交流把环保讯息传递出去，公司亦要求其客户及供应商作出环保的承诺；亿帕包装的可持续发展经理李家华提到其公司已使用了一些环保的包装物料，她认为政府应制定政策及诱因，才可有效减少塑料废料；“WeUse”创办人利颖珊则希望藉公司主要提供的租借重用餐具服务减少即弃餐具的数量。



LCMP / LOOP 摊位



「一次性塑料」座谈会

此外，我们于会场设置了四个关于低碳制造计划、低碳办公室计划、企业合作、减塑新方案和地球一小时的摊位，让来宾及企业更清楚知道我们的保育工作，从而一起为环保出一分力。

2018联合国气候变化大会

2018联合国气候变化大会 (COP24) 于去年12月在波兰卡托维兹举行，是次峰会有196个国家参与，主要讨论《巴黎协议》执行的技术规则，包括量度、申报和核实温室气体排放量的共同规则，以及说明实施应对气候变化措施的资金来源等。大会在加时一天后，终于达成协议并通过「巴黎协议」的实施细则。根据政府间气候变化专门委员会于去年10月发表的报告指出，如想达到控制1.5°C目标，全球到2030年必须大幅减排45%，但这份报告在声称退出《巴黎协议》的美国以及俄罗斯、科威特、沙特阿拉伯的反对下，大会最终只能声明「欢迎报告」而没有承认研究结果。明年的气候大会将于南美的智利举行。如欲了解详情，请参阅：

<https://news.now.com/home/international/player?newsId=330921&refers=>

低碳制造计划 (LCMP) 资讯及活动

本会于未来数月将举行下列活动：

- 环境、社会及管治研讨会 (2月13日)
- 香港观鸟大赛 (2月23日)
- 地球一小时 (3月30日)
- 节能减排网上研讨会 (3月)

详情请与本会LCMP小组联络。

低碳制造计划扩展至东南亚国家

面对生产基地的转移，企业能否坚持继续迈向低碳之路？低碳制造计划又能否于不同地域有效地实施？事实上，除了中国内地，低碳制造计划已于2016年开始在越南开展，2018年更推展至缅甸及柬埔寨。在越南、缅甸及柬埔寨参与低碳制造计划的工厂亦能有效地使用计划所提供的工具，在减排的表现亦初见成效。由此可见，低碳制造计划的执行及实践，绝对不会因地理的差异而有所影响。

2018低碳制造计划报告

持续节能减排

2018年共有11家公司成功完成第三方验证评估，获得白金、黄金及纯银标签的公司分别有7家、3家及1家，获得白金标签的公司数目乃历年之冠。参考过去两年累积数据，21家认证公司的年均碳排放强度减少约7.2%，但公司业务不但没有减少，反大幅增长106%，并避免了约170,009吨碳排放，相等于7,392,000棵树整整一年的碳吸收量。而比较相关基准年的数据，纵使业务有大幅增长，计算年的碳排放量仍减少约66,138吨，这是由于公司采用了高效能锅炉，在设备或系统上也提高了能源效益及改用更清洁的燃料，令总碳排放量显着减少。此外，75%公司在业务增长期间都能同时减少其碳强度，说明了低碳制造计划能有效地提升公司在能源效益及温室气体管理方面的表现，并能协助公司减少碳排放。如欲获得低碳制造计划报告全文，请参阅：

https://d3q9070b7kewus.cloudfront.net/downloads/lcmp_annual_report_chi_2018_final_1_.pdf



延续碧海蓝天