



# 世界自然基金会低碳制造计划

## 季度简讯

2015年1月号

### 2014 低碳制造计划及低碳办公室计划联合颁奖典礼

低碳制造计划（LCMP）及低碳办公室计划（LOOP）是世界自然基金会香港分会的项目，旨在减少工厂及办公室的碳排放。在过去一年，11家工厂和32个办公室分别取得LCMP或LOOP标签认证，我们亦于二零一四年十二月一日举行联合颁奖典礼，以表扬他们在减排所作出的努力。

今年的颁奖典礼，除了颁授标签予得奖的企业外，我们更举办了一个名为「环境、社会及企业管治（ESG）资料披露」的论坛，并邀请了政府官员、监管机构及企业代表出席，讨论企业在ESG资料披露的概况及如何创造减排的机遇。ESG资料披露乃城中热话，嘉宾讲者透露了企业披露这方面资料的情况愈来愈普遍，原因不单单是为了建立企业的形象，更重要的是从风险管理角度着手去迎接未来的挑战，有资料更显示员工在公司参与有关ESG的项目会增加他们对公司的归属感。资料的披露是有赖数据的支持，香港特区政府现正计划建立一个企业的「碳足迹资料库」，希望企业能利用这些资料找到减排的机遇。



WWF与得奖企业合照



「环境、社会及企业管治（ESG）资料披露」论坛

**超捷织造（深圳）有限公司** 是香港罗氏集团旗下一家大型的毛衫生产企业，在2014年进行了第二次验证并取得LCMP白金标签，副总经理何家和先生亦分享了工厂的低碳经验：

- 投资超过3亿港元添置新型电脑织机，提升产能超过30%，及减少用电及碳排放分别超过40%及50%
- 利用太阳能热水系统为员工宿舍提供热能，每年节省用电量超过19万度及减少碳排放超过150吨
- 设计智能吊挂生产线，提升生产效率及改善生产运作流程，从而减少碳排放



### 2014低碳制造计划报告



2014年共有11家公司成功完成第三方验证评估，其中4家获得最高级别的白金标签，破了历年纪录。这4家企业无论在管理或能源效益方面，都付出了很大的努力作出改善，才获得这样的成绩，报告里已详细列出了他们的减碳措施供大家细阅。参考过去两年累积数字，年均碳排放强度减少大约6.2%，公司业务虽然大幅增长58%，但仍可避免大约48,000吨的碳排放。在《温室气体管理守则》、《工厂设备能效守则》及《制造过程能效守则》的表现，完成两次或以上验证的公司明显优胜于只做过一次验证的公司。报告更显示公司参与低碳制造计划时间愈久，碳强度减少幅度愈大，另74%公司在业务增长期间亦能同时减少其碳强度，这不仅代表他们能有效地运用低碳制造计划内的工具及知识而令整体的能源效益有所提升，公司在市场上的竞争优势亦能大大提升。

请按此阅读低碳制造计划报告的全文。

