

联合利华减排温室气体100万吨

继宣布全球工厂实现废弃物零填埋后，联合利华的节能减排又建新里程碑。在气候变化世界商业峰会期间，联合利华宣布，自2008年以来，其全球生产过程中的温室气体减排总量已达100万吨，相当于80万英亩的森林在一年内的二氧化碳吞吐量；能源消耗相比2008年减少了20%，可供40个工厂所需。同时，联合利华也因此节约成本达2.44亿欧元。

减少温室气体排放是联合利华的全球战略。在中国，2014年在华工厂单位产量的温室气体排放量与2013年和2008年相比，分别减少了7%和49%。2014年天津工厂首次安装自由冷却自控系统并成功投入使用，通过室外冷空气冷却水，不必开启机组便可实现制冷的目的，充分减少了冷冻机组所带来的能源消耗。同时，在冷水系统中的冷却水与冷冻水之间增加板式换热器，冬天开启冷却塔，可直接使用冷却水给冷冻水降温。该技术的成功使用帮助天津工厂每年减少用电量47.6万度，减少温室气体排放1,714吨，共节约成本逾4万欧元。

自1995年起，联合利华就开始对其排放的温室气体进行评估。减少能源浪费不仅于环境有益，对其业务也有着积极的意义，包括成本的节约，以及通过保持能源市场价格的相对稳定，提高业务应变能力。

联合利华将持续不断地减少能源浪费，并将更多地使用更经济环保的可再生能源。联合利华在欧洲和北美的工厂已实现所有电能均来自于可再生能源。目前联合利华全球工厂使用的能源有28%来自于可再生能源，39%的电力开采自可再生能源。联合利华致力于在2020年前实现40%的能源来自于可再生能源，未来将实现100%使用可再生能源。

“我们非常高兴能在温室气体减排上取得这一里程碑式的进步。减少能源的浪费不仅减少二氧化碳排放，同时也减少了成本。自2008年以来，我们通过减少温室气体排放，节约了2.44亿欧元。”联合利华全球供应链官Pier Luigi Sigismondi表示，“联合利华的全球供应链正在设法扩大使用风能、太阳能和生物质能源，并将生产过程中产生的热能转化为工厂的电力。气候变化对环境和商业有着巨大的影响。联合利华的例证可以证明，可持续已成为业务增长的推动力，并且也将是商业应对未来动荡世界的唯一的选择。”

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/77676.html>