

## 日企积极推广节能减排新技术

《日本经济新闻》报道，为了遏制全球变暖的趋势，越来越多的日企导入节能减排技术、减少二氧化碳(CO<sub>2</sub>)排放量的同时，将把先进的新技术积极推广到海内外。

日产汽车，2000年成立了节能减排技术小组-“N-ESCO”，在环保节能方面提供技术支援，于今年夏季开始向中国、墨西哥等地工厂派遣“N-ESCO”技术人员，指导当地工厂节能减排，2012年3月以前向欧美工厂派遣技术人员，提供技术支持。今后，计划将在中国、欧美工厂培育“N-ESCO”技术人才，到2016年每辆日产汽车CO<sub>2</sub>排放量比2005年减少20%。

富士胶卷，开发了蒸汽回收利用系统，把生产胶卷时产生的蒸汽利用在胶卷干燥车间，已于今年3月份开始，在神奈川工厂应用，计划从2012年9月开始在熊本工厂导入，到2013年在日本国内6家工厂导入该系统，每年CO<sub>2</sub>排放量能减少1.2万吨。

JFE钢铁，将导入“ASCOA-3”系统，有效抑制CO<sub>2</sub>直接排放到大气中，该系统是利用特殊吸着剂把从炼钢炉排出的CO<sub>2</sub>吸着处理的技术，原来处理1吨CO<sub>2</sub>的成本约为4000日元，采用新技术后处理CO<sub>2</sub>成本能减半。新日本钢铁、JFE钢铁等6家日本大型炼钢企业今后将利用CO<sub>2</sub>分解技术、化学工程反应技术继续致力于节能减排，力求CO<sub>2</sub>排放量减少3成以上。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/26740.html>