



| 研究动态>>

美国环境保护署将2006年气候保护奖授予DENSO公司

2006-5-19

据yahoo网站2006年5月18日报道，美国环境保护署17日晚将2006年度气候保护奖授予日本电装集团(DENSO)公司，以表彰其开发一项被称为“Ejector Cycle”的新技术。这项技术能够有效地降低能源消耗，减少车辆空调、冰箱和住宅供暖系统的温室气体排放。

美国环境保护署的官员在与会时称，“DENSO公司的这项针对冰箱和空调的‘Ejector Cycle’技术富有创新性，能够通过减少冰箱和空调的温室气体排放和降低能源消耗而达到保护气候的目的。”

DENSO公司负责热处理系统商业集团的经理希卡鲁·苏吉说，“当这项技术安装到冰箱后，能够与其他的部件和控制器互相协调，取长补短，从而提高冰箱50%以上的工作效率。这项技术将减少70%的冰箱排放量，减少60%的二氧化碳排放。”

美国环境保护总署空气与辐射办公室的助理管理员威廉·维鲁姆说，“今年的气候保护奖得主为我们留下了深刻的印象，他们目标明确，做法富有创意，展示了在保护气候方面我们力所能及的成就。我们祝贺DENSO公司取得这样突出的成绩。”

2006年气候保护奖得主--DENSO公司

DENSO公司是受到美国环境保护总署(--译注)认可的十三个组织与个人之一。这已经是DENSO公司第四次获得美国环境保护总署的表彰。其余三次分别为：

* 2004年与位于名古屋地区的日本丰田汽车公司和丰田自动织机股份有限公司联合开发反相空调系统，装备丰田的Prius车型，使汽车能够在“闲暇”停车时将发动机关闭并为车内提供制冷。

* 2002年与位于东京的日本东京电力公司和日本电力中央研究所共同开发和营销世界首款能够进行大规模生产的二氧化碳制冷剂 and 家用水热器。

* 1993年研发出将空调系统转而使用HFC-134a的方法。HFC-134a是更为环保的散热剂，用于代替损耗臭氧的制冷剂CFC-12。

DENSO公司总部设在日本名古屋地区的刈谷，目前是先进技术、系统和零部件的全球著名供应商。公司在全球范围内共有雇员10万6千人，遍及包括日本的32个国家和地区。截止2006年3月31日结算的上一财年全球销售额达到272亿美元。DENSO公司普通股票在东京、大阪和名古屋等证券交易所内进行交易。如果需要更多详情，请登录<http://www.global.denso.com>。

来源：中国科技信息
共有115位读者阅读过此文

Copyright © 2003 中国气象局乌鲁木齐沙漠气象研究所

地址：中国 新疆 乌鲁木齐市建国路46号 邮编：830002

Email: Webmaster@idm.cn Tel: (0991)2621371 Fax: (0991)2621387

新ICP备05002535号