

韩国国际绿色能源展览会

展览周期：一年一届

展会介绍

Green Energy Expo是在韩国政府的支持下举办的，此展会每年在韩国大邱举办，是韩国唯一的专业新能源和可再生能源展览会。经过5年的发展，Green Energy Expo的影响力越来越大，展会规模逐年扩大，成为亚洲最专业，最有影响力的新能源展会之一。

韩国是一个典型的能源进口国，石油、天然气和煤炭几乎完全依赖进口。近年来，由于国际石油价格暴涨，给严重依赖石油进口的韩国带来巨大压力。韩国政府希望通过开发新能源，减少对石油、煤炭等化石燃料的依赖。韩国知识经济部7月末表示，韩国2008年对新能源领域的政府研发投入将达1944亿韩元（约1.9亿美元），比2007年增加60%。韩国知识经济部决定将研发重点放在浮游式海上风力系统开发、太阳能电池用有机硅聚合物制造设备国产化、低风速风力发电系统开发等战略技术与核心设备的开发方面。此外，韩国还计划利用现有技术条件大规模开发太阳能、潮汐能以及核能等新能源。

韩国政府确立了《第一个国家能源基本计划(2008年至2030年)》。决定到2030年将新能源与可再生能源的比重从目前的2%提高到11%，提高4.6倍，并为此在设备和研发(R&D)方面共投入111.5万亿韩元(约1000亿美元)。在新能源与可再生能源中，太阳能、风力、生物能源和地热将分别增加43倍、36倍、18倍和50倍；并计划新建10座140万千瓦级核电站。据推测，此举可以减少344亿美元的能源进口，并能解决95万人的就业问题。

展品范围

光电，地热，气体燃料，风能，氢能，燃料电磁，混合电磁燃料，电动车辆实验技术，政策，环境，太阳热能，废物处理，海洋能。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/baike/879.html>