哥斯达黎加推进能源多元化战略

哥斯达黎加媒体《民族报》5月20日报道，作为拉美地区能源结构最为环保的国家，哥斯达黎加能源供应长期依靠内流河道的水力发电，然而，随着2011年来中美洲地区经常出现少雨干旱的气候现象，哥被迫依赖进口燃料保障电力供应，对于拟早日实现碳中和排放标准的哥政府而言绝非长久之计。

为此，面对全球气候变化带来的挑战，哥国家电力电信公司（ICE）拟推进能源多元化战略，加大对风能和地热能的开发力度，以作为对旱季全国水电供应不足时的补充。

据悉，1976-1995年间哥曾遭受过因降雨不规律导致的水力发电短缺，1996-2010年间恢复正常，但2011年以来再次面临这一问题，对此ICE表示正制定以20-30年为周期的战略调整方案以应对水力发电存在的局限性。

目前ICE正在建设的Pailas II和Borinquen两座地热电站计划于2018年完工，预计使用期为30年，而在此之前ICE的发电模式仍将以水电和风电交替配合为主，今年ICE承建的Macho（6兆瓦）和Cachi（60兆瓦）水电站以及另两座私人风力电站Tilawind（20兆瓦）、Orosi（50兆瓦）和私人水电站Torito、Chucas（均50兆瓦）均将完工投入使用。

据统计，2013年哥电力来源构成为：水力发电67%、地热发电15%，燃料发电12%和风力发电5%。

原文地址：http://www.china-nengyuan.com/news/77492.html