

华电深圳首个分布式能源项目获核准

链接:www.china-nengyuan.com/news/51984.html

来源:国资委网站

华电深圳首个分布式能源项目获核准

9月10日,深圳市发展和改革委下发《深圳市社会投资项目核准通知书》,正式核准深圳华电坪山分布式能源项目 (装机容量321MW)。这是深圳市核准的第一个区域分布式能源项目,也实现了华电在深圳经济特区电力能源市场 " 零 " 的突破。

项目位于深圳市坪山新区东部的国家级生物医药产业基地,处于深圳市国际低碳城东部低碳发展"星座式"总体格局及低碳经济发展走廊之内,占地约7.5万平方米,建设3台6FA级燃气-蒸汽联合循环热电联供机组,装机容量321MW,配套建设热网工程,静态总投资约17.4亿元。

项目建成后,年发电量约18.87亿kWh,年供热量约432万GJ,年均热效率75.8%,均热电比63.6%。项目主要以深圳市坪山新区国家级生物医药产业基地核心区为依托,辐射周边的国家级出口加工区、生物环保园、新能源汽车产业园、电子信息和精密机械等工业聚集区,以及聚龙山医院等约60平方公里内的企事业单位,提供冷、热、电三联供。

该项目是由华电国际电力股份有限公司投资建设的首家区域分布式能源项目,被列入深圳市2013-2015年重要基础设施建设项目,属于典型的节地、节水、节能、环保型项目,符合国家天然气分布式相关产业政策和深圳市能源发展规划,对于深圳市发展循环经济、促进节能减排、提高资源综合利用效率具有显著的示范作用。

原文地址: http://www.china-nengvuan.com/news/51984.html