Centrica与斗山合作 在康涅狄格州投资燃料电池发电厂

Centrica Business Solutions，是Centrica plc(一家全球能源和服务公司)的一部分，投资位于康涅狄格州南温莎的4.99MW燃料电池电站的开发。

根据一项为期20年的电力购买协议(PPA)，该燃料电池设施将向当地公用事业公司Eversource Energy提供电力。燃料电池通过一种清洁、安静、高效、几乎没有任何有害排放的化学反应过程来发电。该项目每年将为4200多户家庭提供足够的清洁能源。

Centrica于2019年3月从马萨诸塞州一个领先的燃料电池开发团队手中收购了该项目(South Energy Investments LLC)。这笔投资是Centrica2030年规划的一部分，该规划列出了15个长期目标，以减少公司的排放，让客户更可持续地使用能源。

该项目的燃料电池制造商和长期运营与维护供应商是斗山燃料电池美国公司(Doosan Fuel Cell America)。斗山美国燃料电池公司位于南温莎项目不到两英里的地方，是一家领先的燃料电池解决方案公司，设计、制造和安装清洁、高效和可靠的燃料电池。

该项目目前正在建设中，预计将于2020年初完工。康涅狄格州是美国支持燃料电池技术和正在开发的项目的l领先地区之一。康涅狄格燃料电池行业支持2800多个直接、间接就业岗位，每年创造超过6亿美元的收入和投资。

Centrica北美业务解决方案主管斯蒂芬·普林斯(Stephen Prince)表示：“通过像这样的重大分布式发电项目，我们构建并扩展了我们的技术框架，为帮助我们的客户将他们的能源足迹转化为真正的竞争优势提供了新途径。我们很高兴能够支持开发团队，并与斗山燃料电池美国公司密切合作。”

“斗山燃料电池美国公司很荣幸能与Centrica Business

Solutions的开发部门进行动态合作。”该公司总裁兼首席执行官Jeff Hyungrak Chung说：“我们的团队在南温莎(South Windsor)创建了一个生产清洁能源的旗舰项目。我们在全球已售出380MW以上的燃料电池，我们期待为各种客户提供分布式能源，从而产生更便宜、更清洁和更可靠的电力。”

（原文来自：Centrica Business Solutions 新能源网综合）

原文地址：http://www.china-nengyuan.com/news/148541.html