中国风电公司向SFC购买48套EFOY Pro燃料电池系统

中国的一家风电公司通过SFC的销售合作伙伴北京光华世通（Beijing Green Century Technology）订购了48套EFOY Pro燃料电池系统，用于海上监测。这进一步拓展了其在中国可持续发电市场的地位。德国SFC能源公司是一家为固定和移动混合动力解决方案提供氢和直接甲醇燃料电池的领先供应商。

去年，该客户已经订购了EFOY Pro燃料电池系统，这次的交易大大增加了其订单量。直接甲醇系统将用于海上监测站。EFOY Pro为海上浮动平台提供可靠的清洁能源。这些平台在近海收集重要数据——其中一些在公海上——以确定这些地区是否适合建设风力发电场。

EFOY Pro燃料电池系统确实为能源转型做出了重要贡献。它们可以远离常规电网，在恶劣的天气和环境条件下，可靠、高效的为至关重要的任务供电。它可以长时间提供环境友好的电力。同时，它将维护监测站的成本和时间的减至最低。这使得它成为面向未来市场的最佳解决方案。

中国是世界上最大的风能市场之一，仅次于美国。全球风能理事会(Global Wind Energy Council)在其出版的《全球风能报告》(Global Wind Report)中预计，今年新安装的风能设备数量将创下纪录。海上和陆上装机总容量预计将超过76GW。专家们预计，从2019年到2024年的五年时间里，新装机容量每年将以平均4%的速度增长。SFC能源公司是燃料电池技术的先驱之一，并且已经为风能领域服务超过十年时间。

“SFC能源代表着世界领先的燃料电池能力。我们决心抓住中国市场不断增长的势头和随之而来的机遇。虽然我们与Green Century的合作只有三年时间，但我们对已经取得的成功感到非常高兴。近年来，两家公司将各自的专长和知识结合在了一起。我们希望在此基础上继续发展，”SFC能源公司首席执行官Peter Podesser博士表示。

“为了迎接绿色电力供应的挑战，我们需要智能解决方案。燃料电池已经在这方面做出了重要贡献。它高效、环保、低维护，可以承受最严酷的条件。这使得它可以完美地应用于对风能的最高要求，”光华世通的首席执行官Jack Ji说。

（原文来自：SFC Energy 新能源网综合）

原文地址：http://www.china-nengyuan.com/news/164031.html