

Mackays百货集团将使用风电为其店铺建立供电网络



Ken Hunter：农民可获得用于风力发电机组的土地租金。

服装零售商 M&Co正在进入可再生能源市场。

Mackays百货集团，M&Co的母公司，将使用风力涡轮机产生电力为旗下300个英国商店提供电力。

该公司已经购买可再生能源，但现在需要生成自己的电力，以消除电力价格上涨的影响。

Mackays在2006年改变其商店的名字为M&Co。集团的发展开始于1834年成立的一个当铺，到1961年开始销售衣服。

Neil McGeoch，伊恩的儿子和新的MEG可再生能源子公司董事总经理，希望他在艾尔郡的牧场主背景可以帮助他获得风力涡轮机的土地使用权。

该集团希望由1到3个风机组成的区域可以产生500千瓦到5兆瓦（MW）的电量，以供其相应的商店使用。

据估计，该公司将需要约20MW的电力供应，预计将在未来五年内覆盖其所有店铺。

Duncan Black，M&Co的能源经理，说：“除了提供了符合我们愿望的一个可再生能源电力的安全来源，以最大限度地减少我们的碳足迹；拥有我们自己的风力涡轮机提供了一个应对未来电价上涨的宝贵砝码”。

虽然有些风电场开发商会将风电农场出售给另一家公司作为投资，MEG表示，将与农民拟定一个25年的合同。

MEG的可再生能源发展业务经理，Ken Hunter说：“我们的经验是，农民和农场主喜欢这样的想法：和一个他们知道名字的企业长期合作。”

在9月，Mackays百货集团今年税前利润上升11%。

虽然其他零售集团都致力于使用可再生能源 - 包括 Marks & Spencer 等。M&Co公司认为，拥有自己的风力发电机是一个高瞻远瞩的计划。

其他苏格兰的公司也纷纷踏足拥有自己的风力涡轮机的道路。阿伯丁的冰淇淋生产商Mackie在2005年安装了第一台发电机组，在2007年增加了另外两个机组。

根据Mackie的说法，三台机器生产功率为2.5MW，30%用于其农场，而其余的电力通过国家电网出售。（中国新能源网 海天 编译）

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/24669.html>