

宜春西门子模块一级代理商

产品名称	宜春西门子模块一级代理商
公司名称	上海领国自动化科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:西门子 型号:PLC 产地:德国
公司地址	上海市金山区枫泾镇环东一路65弄7号3959室
联系电话	18800378001

产品详情

宜春西门子模块一级代理商

将来，虚拟电厂不仅可以汇聚电力生产，还可以整合电力消耗，也就是不同的用电负荷。从电网的角度讲，从电网中撤出部分负荷（例如关闭冷藏仓库中的某个冷藏设备）与在电网中加入某台发电机（例如启动备用柴油发电机）并没有什么不同，其结果都是有更多电能可供其他用户使用。“将来我们会看到专门用于管理可开关负荷的虚拟电厂。”设在德国纽伦堡的西门子基础设施与城市业务领域智能电网集团的虚拟电厂产品博士表示。

协调多元化的电力结构。慕尼黑电力公司也在运营一个较小的虚拟电厂，这个电厂同样采用了DEMS系

统。该公司整合的电厂总装机容量超过两万千瓦，整合的电厂包括该公司自有的伊萨河水电站、五座热电联产电厂、一座风电场、一座光伏电站和几台备用柴油发电机。小的发电设备的产能仅为30千瓦时。

接下来将加入该虚拟电厂的有一座生物质发电厂、一座地热发电厂和若干可开关负荷的设备（例如大型泵机和冷藏仓库）。据慕尼黑电力公司虚拟电厂项目负责人MarkusHenle介绍，此项目的初衷并非实现大规模运营。其首要任务是在多类能源发电的协调，以及组织与运营流程的日常管理方面积累经验。DEMS提高了预测和规划工作的可靠性，由于计划内电力生产在电力市场上可以带来更高的收益，因而DEMS带来了创造价值的新机会。

整合的能源形式越多，就越易于平衡供需关系。正因如此，眼下涌现出越来越多的电力整合商，它们将小型发电站整合起来，有时要通过提供大大高于《可再生能源法》强制规定的低入网电价的价格来吸引发电机构。这令政府颇为头痛，因为它意味着电厂运营商从中享受双重优待。德国计划2013年初出台的《可再生能源法》修订案将遏制上述现象，但这样一来，虚拟电厂市场的日子可能就要难过了。