

# 德国西门子湖北宜昌授权代理商

产品名称	德国西门子湖北宜昌授权代理商
公司名称	上海乘晖科技集团有限公司
价格	.00/件
规格参数	西门子:西门子PLC总代理 西门子PLC:西门子PLC总代理商 德国:西门子PLC一级代理商
公司地址	上海市奉贤区驰华路775号2幢
联系电话	18674345958 18674345958

## 产品详情

该电机的力量超出任何类似动力装置的五倍，并且可以让1800公斤重的飞行器离地起飞。研究人员称，他们分析了以往所有电动飞机的马达组件，并且对其进行了优化改进。当然，计算机模拟的大量采用，也对此功不可没。

西门子  
的研究人员们已经打造出了一款仅重50千克（110磅）、转速2500rpm，但却可以产出约260kW（348马力）功率的新式电机原型。简而言之，该电机的力量超出任何类似动力装置的五倍，并且可以让1800公斤重的飞行器离地起飞。研究人员称，他们分析了以往所有电动飞机的马达组件，并且对其进行了优化改进。当然，计算机模拟的大量采用，也对此功不可没。西门子希望能够在不太遥远的将来，进一步提升新款电动马达的输出功率。

在生产之前，研究人员还借助一系列计算机模拟，构建出了电机模型。

这款专为飞行器而打造的原型电机，虽然仅重50公斤（110磅），但功率却达到了260kW（348马力）。该电机属于Grob Aircraft和西门子的合作项目，并且得到了来自德国航空LuFo研究项目的支持。西门子研究人员称，该电机的“重量-性能比”（weight-to-performance ratio）达到了“每公斤5kW”。这一创新有助于打造四座（或以上）的串联式混合动力电动飞机。我们深信，发展到中期的时候，地区航空公司将能够带起50到100名乘客