

以匠心寻创新，八方中置电机荣获第二十二届中国专利奖

近日，国家知识产权局官网发布了“第二十二届中国专利奖评审结果公示”。八方电气（苏州）股份有限公司（以下简称“八方”）申报的中置电机（专利号：ZL201930070250.6）成功入选了中国外观设计优秀奖预获奖项目。国内仅有 56 家企业获得此奖项，这不仅是对八方自主研发实力的认可和证明，也标志着八方在大力推进创新驱动发展和知识产权战略上取得了良好成效。

序号	专利号	专利名称	专利权人	设计人
51	ZL201830700464.2	手持熨烫机主机	广东德尔玛科技股份有限公司	蔡演强
52	ZL201830704629.3	电视机（931）	四川长虹电器股份有限公司	龙瑞俊,贺星月,孔楚志
53	ZL201930020911.4	电压力锅	佛山市顺德区美的电热电器制造有限公司	刘典
54	ZL201930070250.6	中置电机	八方电气(苏州)股份有限公司	王清华,顾培元
55	ZL201930163703.X	轿车（L）	东风汽车集团有限公司	夏洪,郑素霖,方群波,王旭飞,张鹏,金静强,李林,王振,黄春瑞,蓝天
56	ZL2019303189930	景区车（KLQ6827）	金龙联合汽车工业(苏州)有限公司	储俊,柴浩,安学峰,酒军亮

产品独创外观设计，有效提升国际竞争力

本次八方参评的专利产品是中置电机。围绕轻巧、便携、简洁、时尚的一体化设计思路，八方的研发团队将电机机芯模块、控制器模块、减速箱与传感器模块进行整合，通过“山”字型外形设计，结合“8”字型端盖与中轴设计，首次采用一体隐埋式线束接口等，为产品增添了节省空间、保护线束、防止曲柄脱落、增强散热面积、减轻重量等性能优势。此外，该电机产品还采用旋转式分布凹槽、以及独特的弧形铝标设计等，极大地增强了品牌和产品的识别度，提升了品牌影响力。

BAFANG

POWER YOUR LIFE

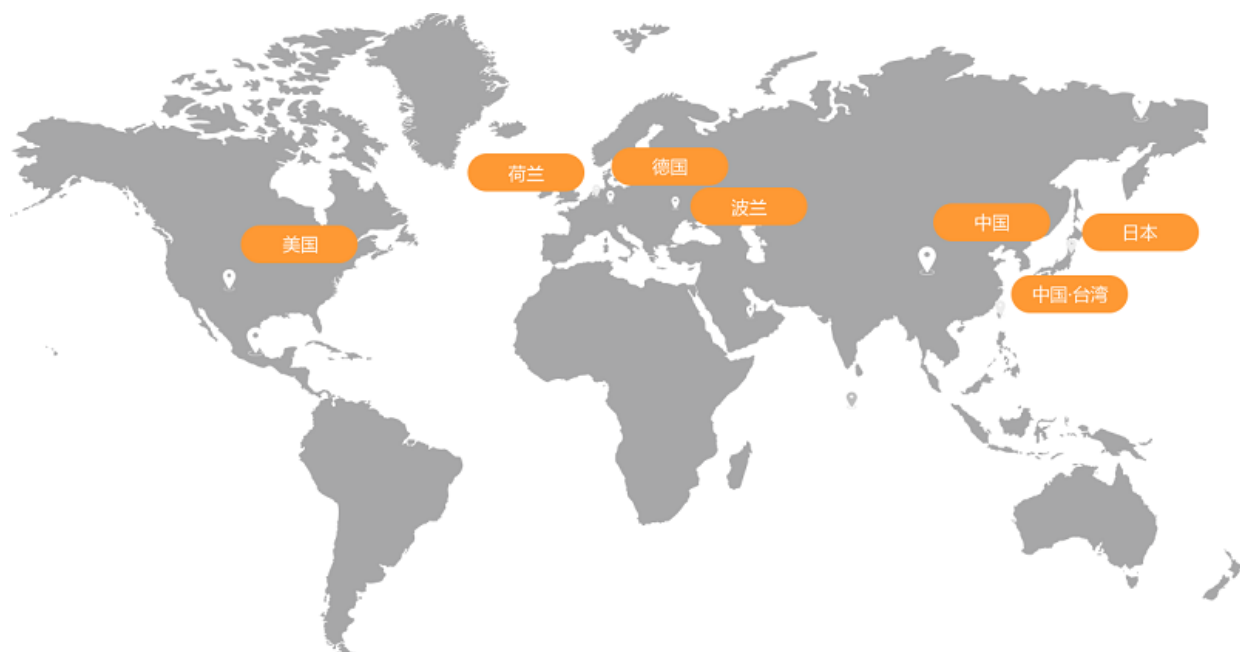
八方电气（苏州）股份有限公司
江苏省 苏州工业园区 东堰里路6号 邮编 215125



值得一提的是，该系列电机已广泛应用于国际上多家知名整车品牌，如意大利玛莎拉蒂、德罗莎等。2019 年，搭载了八方本专利产品的玛莎拉蒂电动助力竞速自行车荣夺德国设计奖的“优胜者”大奖。

欧美国家有着悠久的自行车文化，重视骑行体验，是电助力自行车行业最重要的市场。凭借着成熟的技术和稳定的产品质量，八方如今已成为欧洲市场的主要供应商，占有一定的市场份额。未来，八方也将继续加大对核心技术的研发力度，为公司提升国际竞争力保驾护航。

八方电气（苏州）股份有限公司
江苏省 苏州工业园区 东堰里路6号 邮编 215125



夯实核心专利技术，为企业高质量发展赋能

创新是引领企业高质量发展的第一动力。截止到目前，八方已经拥有中置电机、轮毂电机、力矩传感器、电机控制器、锂离子动力电池组、BMS、智能车载仪表/人机界面等自主研发及生产技术，共取得 16 项发明专利、86 项新型实用专利、35 项设计专利和 1 项 PCT 专利，以及获有 5 个软件著作权登记证书和 2 个版权登记证书。

八方电气（苏州）股份有限公司
江苏省 苏州工业园区 东堰里路6号 邮编 215125



这些年来，八方始终把知识产权作为企业的核心竞争力。此次荣获中国专利奖，是对八方技术创新能力与知识产权保护工作的肯定，也更加坚定了八方持续提升专利质量、加强知识产权保护工作的信心和决心。未来，八方将继续加大研发投入，用创新驱动引领高质量发展，为全球电助力自行车行业注入新动能。

中国专利奖是由中国国家知识产权局和世界知识产权组织共同举办的，是中国唯一的专门对授予专利权的发明创造给予奖励的政府部门奖，得到联合国世界知识产权组织（WIPO）的认可，在国际上有一定的影响力。