

菲亚特动力科技携发电机组应用的最新创新技术亮相中东电力能源展

意大利都灵2025年4月24日 /美通社/ -- 菲亚特动力科技是依维柯集团旗下品牌，致力于设计、生产和销售用于道路和非道路用车辆以及船舶和发电机组应用的动力总成解决方案。该品牌前往迪拜参加了4月7日至9日举办的Middle East Energy中东电力能源展。这是能源行业最负盛名且历史最悠久的活动之一。该品牌与其经销商一起亮相S2.C40展位，展示其在发电应用的产品。



意识到作为领先的发动机制造商所肩负的责任，菲亚特动力科技持续推进可持续发展项目。这一主题正日益成为该品牌的发展战略和发动机产品阵容的核心。这种坚定不移的承诺还体现在该品牌参加世界各地贸易展会的方式上。与2024年参加的所有全球活动一样，菲亚特动力科技在2025年中东电力能源展上设立了碳中和展位。这一积极举措涉及到展台布置的每一个步骤，并要求进行生命周期评估（LCA）。LCA是一种评估产品、过程或服务全生命周期内对环境产生的潜在影响的方法。

作为一家值得信赖的发动机制造商，菲亚特动力科技站在发电行业的前沿，每年在全球售出超过30,000台发动机。该品牌提供从2.4升到16升的各种发动机产品组合，所有产品均满足全球各种排放法规要求，从最严格的高排放法规到无排放法规市场，确保在各种应用中均能发挥卓越性能。无论是用于固定备用电源还是移动主电源，这些发动机都能满足广泛的发电需求，并提供可靠性和效率。

发电应用产品系列：保证可靠性、性能表现和高效率

在过去一年里，该品牌的发电应用产品系列显著扩展，针对特定功率新增了两款发动机。第一款是R24，原定在上届中东电力能源展期间发布，后因天气原因取消。第二款是R38，它将成为今年展会的主角。该发动机是一款新型3.8升涡轮增压发动机，是针对无排放法规应用开发的经济型解决方案，专为发电机组和工业动力装置产品而设计，输出功率分别为50-60 kVA和55-65 kW。

R38适用于发电机组（G-Drive）。这是该品牌的一款快速响应市场的解决方案，已装配了冷却套件和滤清器。它配备坚固耐用、成熟可靠的机械喷射系统，单侧维修方便快捷。对于发电机组应用的版本，R38的转速支持从1,500 rpm到1,800 rpm的切换，以最大限度地降低原厂设备制造商的库存要求。

R38的灵活性使其非常适用于从固定备用电源到移动主电源的广泛应用。



在展台上，参观者还有机会了解由菲亚特动力科技客户服务部为支持发电应用解决方案提供的MyFPT产品和服务组合，包括原厂零件、与Petronas Lubricants International合作开发的菲亚特动力科技联合品牌润滑油系列产品以及互联解决方案。

原文地址：http://www.china-nengyuan.com/exhibition/exhibition_news_224914.html