

博格华纳将为国内领先自主品牌提供新型800V碳化硅逆变器

- 博格华纳新型800V碳化硅基逆变器将应用于该品牌旗下全新高端纯电动整车平台
- 该合作将博格华纳的产品推向更高水平和更高可行性的系统级应用层面

密歇根州奥本山，2022年2月15日——博格华纳作为致力于提供创新可持续的车行方案的全球领先供应商，将为国内领先自主品牌旗下的全新高端纯电动整车平台提供新型800V碳化硅逆变器，用于该汽车制造商的两大高端子品牌电动车型，并面向全球市场的中高端消费者。据悉，搭载该平台的首款新车计划将于2023年第一季度上市。

博格华纳动力驱动系统公司总裁兼总经理 Stefan Demmerle 博士表示：“我们很高兴延续与这家国内领先的自主品牌的战略合作。此次合作是双方又一次基于双赢前提下的强强联手，将为双方带来巨大的利益。博格华纳在碳化硅应用方面的成熟经验以及强大的供应链管理能力和有助于该车企的灵活发展。更值得一提的是，这次合作也为博格华纳在中国市场提供其800V碳化硅产品带来新机遇。”

该自主品牌旗下的全新高端纯电动整车平台拥有基于800V碳化硅的功率模块以及用于扭矩矢量控制的可选双电机系统等尖端传动技术。模块化设计概念将使该平台在开发过程中更加便捷，可以同时满足不同车型的期望。博格华纳将为该平台开发三个逆变器（含执行器控制单元的前驱单电控、后驱单电控以及后驱双电控），将被应用在两种不同配置的四驱车型中。

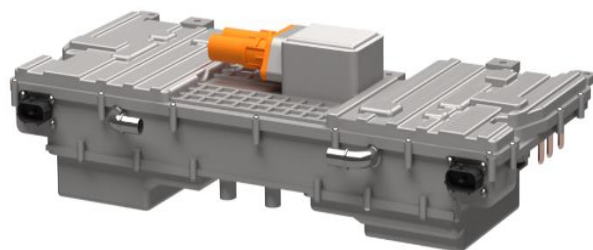
博格华纳的逆变器提供卓越的动力和驱动性能，将助力该车企开拓高端市场，加速品牌升级，同时也将把博格华纳的产品推向更高水平和更高可行性的系统级应用层面。

关于博格华纳

博格华纳公司（纽约证交所：**BWA**）是致力于提供创新可持续的车行方案的全球领先供应商。凭借其积累的原厂设备专业知识，博格华纳还为全球售后市场带来了领先的产品和服务解决方案。公司

博格华纳将为国内领先自主品牌提供新型 800V 碳化硅逆变器- 2

在 22 个国家的 93 个地点拥有制造和技术设施，在全球拥有约 49,000 名员工。更多信息请访问 borgwarner.com.



博格华纳将为国内领先自主品牌提供新型 800V 碳化硅逆变器

前瞻性陈述：本新闻稿可能包含 1995 年《私人证券诉讼改革法案》所设想的前瞻性陈述，这些陈述基于管理层当前的展望、预期、估计和预测。诸如“预期”、“相信”、“继续”、“可以”、“设计”、“效果”、“估计”、“评估”、“预期”、“预测”、“目标”、“指导”等词。“倡议”、“打算”、“可能”、“展望”、“计划”、“潜力”、“预测”、“项目”、“追求”、“寻求”、“应该”、“目标”、“何时”、“将”、“将”以及此类词语和类似表达的变体旨在识别此类前瞻性陈述。此外，除本新闻稿中包含或以引用方式并入的历史事实陈述外，我们预期或预计未来将或可能发生的关于我们的财务状况、业务战略和实施该战略的措施的所有陈述，包括运营变更、竞争优势、目标、我们的业务和运营的扩展和增长、计划、对未来成功的参考以及其他此类事项，均为前瞻性陈述。会计估计，例如我们最近提交的 10-K 表格年度报告（“10-K 表格”）第 7 项中“关键会计政策和估计”标题下所述的估计，本质上是前瞻性的。所有前瞻性陈述均基于我们根据我们的经验和我们对历史趋势、当前状况和预期未来发展的看法以及我们认为在这种情况下适当的其他因素所做的假设和分析。前瞻性陈述并非对业绩的保证，公司的实际结果可能与前瞻性陈述中明示、预测或暗示的结果存在重大差异。

您不应过分依赖这些前瞻性陈述，这些陈述仅在本新闻稿发布之日发表。前瞻性陈述受到风险和不确定性的影响，其中许多难以预测且通常超出我们的控制范围，这可能导致实际结果与前瞻性陈述中表达、预测或暗示的结果存在重大差异。这些风险和不确定性包括：影响我们或我们客户的供应中断，例如影响原始设备制造商（“OEM”）客户及其供应商（包括我们）的当前半导体芯片短缺；商品供应和定价；来自包括 OEM 客户在内的现有和新竞争对手的竞争挑战；与快速变化的技术相关的挑战，特别是与电动汽车相关的挑战，以及我们的创新能力；与 COVID-19 大流行相关的事项的影响程度和持续时间的不确定性，包括额外的生产中断；难以预测电动汽车的需求和电动汽车收入增长；对松正汽车部件的收购还未完成；确定目标并以可接受的条件完成收购的能力；未能及时实现收购的预期收益，包括我们最近收购 AKASOL 股份有限公司和我们 2020 年收购德尔福科技；能够确定适当的内燃机组合业务进行处置，并以可接受的条件完成计划的处置；未能及时有效地整合收购的业务；与收购业务相关的未知或不可估量负债的可能性；我们对汽车和卡车生产的依赖，这两者都是高度周期性的并且容易受到干扰；我们对主要 OEM 客户的依赖；利率和外币汇率的波动；我们对信息系统的依赖；全球经济环境的不确定性；现有或任何未来法律程序的结果，包括与各种索赔有关的诉讼；未来法律法规的变化，例如，我们经营所在国家/地区的税收和关税；未来任何由于潜在收购和处置交易所带来的影响；以及我们向美国证券交易委员会提交的报告中指出的其他风险，包括我们最近提交的 10-K 表格中的第 1A 项“风险因素”和/

博格华纳将为国内领先自主品牌提供新型 800V 碳化硅逆变器- 3

或表格 10-Q 的季度报告。我们不承担任何义务更新或公开宣布对本新闻稿中任何前瞻性陈述的任何更新或修订，以反映我们预期的任何变化或陈述所依据的事件、条件、情况或假设的任何变化。

媒体联络人:

祝晨彦

021-60833187

Email: mediacontact.asia@borgwarner.com