

宁波鲍斯能源装备股份有限公司
关于取得软件著作权登记证书和专利证书的公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露内容的真实、准确和完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

宁波鲍斯能源装备股份有限公司（以下简称“公司”）于近日获得由中华人民共和国国家版权局颁发的一项计算机软件著作权登记证书以及由国家知识产权局授予的一项实用新型专利证书和一项外观设计专利证书，具体情况如下：

1、计算机软件著作权登记证书

软件名称	证书号	开发完成日期	首次发表日期	取得方式	权利范围	登记号	著作权人
鲍斯串口扩展电能计量模块系统 [简称： ZMF-ELECTRIC] V1.0	软著登字第 4302941 号	2019 年 06 月 25 日	2019 年 07 月 01 日	原始取得	全部权利	2019SR088 2184	宁波鲍斯能源装备股份有限公司

2、专利证书

专利名称	专利号	专利类型	专利申请日	期限	专利权人
一种水平串联的双驱双级压缩螺杆主机	ZL 2018 2 1864825.8	实用新型专利	2018 年 11 月 13 日	十年	宁波鲍斯能源装备股份有限公司
喷油涡旋压缩机主机	ZL 2019 3 0159441.X	外观设计专利	2019 年 04 月 10 日	十年	宁波鲍斯能源装备股份有限公司

“鲍斯串口扩展电能计量模块系统”内置蓝牙模块，可使用 MODBUS-RTU

协议通讯；三相三线制的三相电压电流采集以及功率计量；气量采集以及比功率计算模块。

“一种水平串联的双驱双级压缩螺杆主机”的一级压缩主机与二级压缩主机呈水平式串联结构，相对整体式双级压缩主机设计更简单，材料更省、加工制造工艺更简单。

“喷油涡旋压缩机主机”外观设计产品用于气体压缩，本外观设计专利设计的产品创新要点是其结构紧凑、成本低、可靠性高、稳定性高、故障率低。

上述软件著作及专利均为公司自主研发，已应用于公司相关产品中。上述软件著作权登记证书及专利证书的取得不会对公司生产经营产生重大影响，但有利于充分发挥公司自主知识产权优势，有利于公司的技术创新，从而提升公司的核心竞争力。

特此公告。

宁波鲍斯能源装备股份有限公司董事会

2019年9月5日