

宁波鲍斯能源装备股份有限公司

关于取得专利证书的公告

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”）于近日获得国家知识产权局授予的三项实用新型专利证书，具体情况如下：

专利名称	专利号	专利类型	专利申请日	期限	专利权人
一种双螺杆压缩机	ZL 2018 2 1190064.2	实用新型	2018 年 07 月 26 日	十年	宁波鲍斯能源装备股份有限公司
一种双级喷水螺杆主机	ZL 2018 2 1540395.4	实用新型	2018 年 09 月 20 日	十年	宁波鲍斯能源装备股份有限公司
喷水式螺杆压缩机	ZL 2018 2 1615716.2	实用新型	2018 年 09 月 30 日	十年	宁波鲍斯能源装备股份有限公司

“一种双螺杆压缩机”的主要结构包括电机腔、一级压缩腔、二级压缩腔、进气口及排气口。该双螺杆压缩机结构简单，稳定性强，一级压缩排气与二级压缩的吸气距离近，流道结构简单，相应的压力损失也小。

“一种双级喷水螺杆主机”内部分为一级压缩腔和二级压缩腔。主机整体采用双级压缩结构并通过喷水润滑冷却，一是可以实现压缩机主机较高的排气压力，二是可生产 100%无油的压缩空气，三是为使用压缩空气的行业做出节能环保的贡献。

“喷水式螺杆压缩机”包括气缸及排气座，气缸内安装阴转子和阳转子。该

喷水式螺杆压缩机能够使阴阳转子承受更大的轴向力，结构简单，方便安装。

上述专利为公司自主研发，已应用于公司相关产品中。上述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 6 月 25 日