

证券代码：300432

证券简称：富临精工

公告编号：2018-037

绵阳富临精工机械股份有限公司 关于获得发明专利证书的公告

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

绵阳富临精工机械股份有限公司（以下简称“公司”）于近日取得中华人民共和国国家知识产权局授权的发明专利证书，专利具体情况如下：

1、一种用于发动机的中置式VVT机油控制阀

发明名称：一种用于发动机的中置式VVT机油控制阀

证书号：第2905569号

专利号：ZL201510456806.6

专利申请日：2015年07月30日

授权公告日：2018年04月27日

授权期限：20年

专利权人：绵阳富临精工机械股份有限公司

该项发明提供一种用于发动机的中置式VVT机油控制阀，包括单向阀、阀体和阀芯。利用本发明可以极大地提高发动机可变凸轮正时系统的响应速度和控制稳定性，同时有利于降低发动机的制造成本。

2、一种集成单向阀结构的电磁阀

发明名称：一种集成单向阀结构的电磁阀

证书号：第2869123号

专利号：ZL201610275851.6

专利申请日：2016年04月29日

授权公告日：2018年04月03日

授权期限：20年

专利权人：绵阳富临精工机械股份有限公司

该项发明提供了一种集成单向阀结构的电磁阀，该方案采用电磁阀芯代替单向阀，能够保证无论在高油压还是底油压的情况下，都能够实现开启和关闭油路的作用，能够对发动机活塞冷却进行适时的、精确的控制，提高发动机燃油经济

性。

上述专利的取得，有利于完善公司知识产权保护体系，发挥自主知识产权优势，增强公司核心竞争力。

特此公告。

绵阳富临精工机械股份有限公司

董事会

2018年5月19日