

承诺书

为申报浙江省科学技术奖,对提供的多项发明专利中以夏益洪、池庆杰等人为主要发明人,其主要发明专利中涉及到多人参与创造工作的专利成果统计如下:

专利名称	专利号	授权日	发明人顺序
离心泵的双润滑式止推轴承装置	201410298279.6	2016.09.07	夏益洪、陈杰、李良特、池武、池庆杰、倪秀栋
轴承加整体连接式离心泵	201620267383.3	2016.09.07	池武、沈水钦、李作俊、夏益洪、池庆杰
自平衡离心泵的耐磨式中间段密封装置	201520328995.4	2015.10.21	池武、沈水钦、夏益洪、池庆杰
外冲洗型自平衡式离心泵	201520328991.6	2015.10.21	池武、沈水钦、夏益洪、池庆杰
离心泵的自润滑式轴瓦组件	201420350516.4	2014.12.03	池庆杰、沈水钦、夏益洪、池武、倪秀栋

上述的专利均为本项目研发成果所申请的,针对以上授权的主要发明参与完成人,我们承诺自愿放弃申报奖项的机会,并同意推荐沈水钦、池武、夏益洪、陈杰等人申报浙江省科学技术奖。

自愿放弃申报签名:

池庆杰  李良特  倪秀栋 

2017年3月20日

承诺书

为申报 2017 年浙江省科学技术奖，项目名称为：煤化工用大流量耐磨高温给水泵。我作为本项目第三完成人，因涉及到我作为完成人的另一个推荐项目同时申报了浙江省科学技术奖，所以，本人声明自愿放弃申报本项目报奖的机会，并同意推荐沈水钦、池武、翟璐璐、王乐勤、李作俊等人申报浙江省科学技术奖。并同意本项目完成的结果论文名为：Numerical Study on the Pressure Fluctuations of Centrifugal Minipumps，作者：武鹏、严鹏、吴大转、王乐勤。作为论文第一完成人，本人同意其作为本项目附件资料申报。

承诺人（签字）：武鹏

2017 年 3 月 20 日

承诺书

为申报浙江省科学技术奖，对提供的论文、专利中以武鹏、翟璐璐、王乐勤等人为主要作者，其论文、发明专利中涉及到多人参与创造工作的专利成果统计如下：

1. 王乐勤，翟璐璐，吴大转，魏雪松，一种用于研究阻尼密封预旋效应的密封力测试装置，发明专利，201310473490.2
2. 武鹏，严鹏，吴大转，王乐勤，Numerical Study on the Pressure Fluctuations of Centrifugal Minipumps, The 13th Asian International Conference, 2015.09
3. 王乐勤，周文杰，魏雪松，翟璐璐，吴广宽，A coupling vibration model of multi-stage pump rotor system based on FEM, Mechanics, 2016, 22(1): 31-37

上述论文及专利均为本项目相关技术基础，针对以上已授权的主要发明专利参与完成人及论文作者，我们承诺自愿放弃申报奖项的机会，并同意推荐武鹏、王乐勤、翟璐璐等人申报浙江省科学技术奖。

专利、论文作者自愿放弃申报签名：

吴大转  周文杰 

严鹏  魏雪松  吴广宽 

2017年3月11日