**科技成果转化公示——一种开关磁阻电机控制方法、装置、系统和控制器**

根据《北京建筑大学科技成果转化管理办法（暂行）》（北建大校发〔2020〕9 号）规定，现对以下科技成果转化项目予以公示：

成果名称：一种开关磁阻电机控制方法、装置、系统和控制器

成果编号（申请号/专利号）：201810388090.4

成果完成人：祁新春，栾茹

成果简介：公开了一种开关磁阻电机的控制方法、装置和控制器，该开关磁阻电机，包括：定子铁心和冷凝器；所述定子铁心外部套设有密封壳体；所述密封壳体内部配置有蒸发冷却液体，所述定子铁心浸泡在所述蒸发冷却液体内；所述密封壳体的上部设置有冷凝器，所述冷凝器内部冷却介质流量可调，通过控制器可以调节该流量，进而改变密封壳体内部的非材料阻尼系数，从而实现了对开关磁阻电机运行时定子铁心振动幅度的控制，达到减振降噪的效果。

转化形式：专利转让

受让方：北京盛询知识产权代理有限公司保定分公司

定价方式及拟交易价格：经双方充分协商，拟交易价格1万元

公示时间:2023年10月24日至2023年11月7日（共15日）

公示期内，任何单位或个人对公示项目持有异议的，请以书面形式实名向电气与信息工程学院提出。提出异议的个人或单位须在书面材料上签署真实姓名或加盖单位公章，并提供有效联系方式，否则不予受理。凡匿名、冒名和超出时限的异议不予受理。

联系人：刘星

电话：010-61209269

地址：北京建筑大学大兴校区学院楼D-508

电气与信息工程学院

2023年10月24日