

2024年5月28日

公司名：尼得科株式会社
代表人：创始人 全球集团代表 永守重信
证券交易所：东证主板（6594）
公司地址：京都市南区久世殿城町 338
联系人：企业传播部部长 渡边启太
联系电话：(075) 935-6150

台湾金属工业研究发展中心（MIRDC）与尼得科株式会社 就推广工业节能节电型高效电机签署 MOU

尼得科株式会社（以下简称“本公司”）于5/28（周二）与台湾金属工业研究发展中心（Metal Industries Research & Development Centre、以下简称“MIRDC”）就高效电机系统相关产品的技术研发、制造、应用等领域的合作签署了合作备忘录（以下简称“MPU”：Memorandum of Understanding）。



通过签署此项 MOU，MIRDC 旨在进一步改进本公司持有的高效同步磁阻电机“SynRA™ (Synchronous Reluctance Motor with Aluminum Cage Rotor)”并拓宽该电机产品的应用，以响应政府的二氧化碳净零排放政策。该项目将首先以水处理设施的泵电机等工业节能电机相关的设备为对象，随后将逐步扩展到其他工业电机领域。

未来，MIRDC 不仅将与本公司合作推动“SynRA™”在台湾的工业应用，还将与 MIRDC 主持的台湾电机工业协会（Taiwan Motor Industrial Association、以下简称“TIMA”）合作，建立示范生产线，并将成果推介给 TIMA 会员企业和需要使用电机产品的台湾企业。此外，MIRDC 还组织了一个联盟，整合了台湾电机行业的供应链和应用设备开发企业，旨在开发出节能节电的高效作业机械和设备。

通过与 MIRDC 之间的合作，本公司今后将一如既往地追求“SynRA™”所具有的“小型化、低成本”的特征和高效的性能，不断提出有益于减轻地球环境负荷的创新型解决方案。

参考：2022年6月30日发布的新闻稿

《尼得科推出搭载有铝笼的高效同步磁阻电机“SynRA”—达到国际能效标准中最高能效等级 IE5 水平—》

URL: <https://www.nidec-group.cn/technology/productnews/detail/20220630>