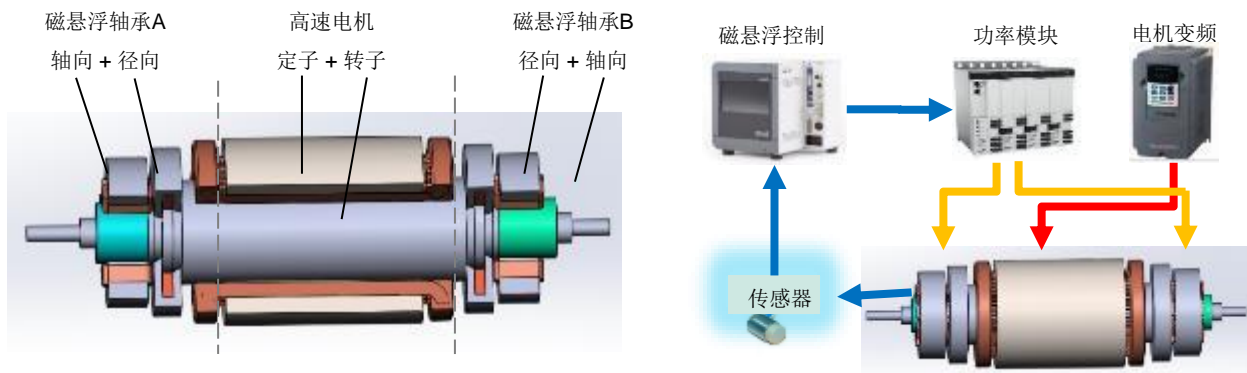


项目简介

项目致力于磁悬浮高速电机的研发、生产和销售。磁悬浮高速电机在运转时转子定子间没有机械接触，完全无摩擦、无需动密封，可长期可靠高速运行，是鼓风机、压缩机、雾化器、涡轮分子泵、储能飞轮、特种泵、高速纺纱、高速加工、人工心脏、卫星等众多高端装备产业领域的核心部件，体积重量只有传统电机的1/3左右，同时节能30%-50%以上，是许多场合的唯一解决方案。

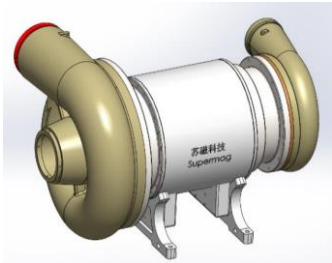
核心团队拥有清华大学、德国亚琛工业大学、中国科学院、苏州大学、山东大学背景，曾研制成功国内首套全磁悬浮人工心脏、世界上首个卫星调姿磁悬浮球形电机。

项目已经进入公司化运转，入选江苏省双创计划、国家高新技术企业、科技型中小企业、江苏省民营科技企业、苏州市科技金融超市入库企业。



应用案例

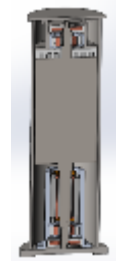
公司在磁悬浮高速电机设计和控制技术世界领先，可以为几乎任意种类的运动应用提供磁悬浮解决方案，并从技术和性价比方面为客户进行优势分析。技术能力涵盖转速从0到20万转/分，功率从3W到200kW，温度从-30°C到250°C，抗冲击性能0-8G。部分应用案例：



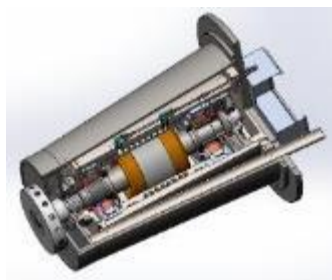
压缩机、鼓风机



卫星调姿飞轮



储能飞轮



雾化器



高温熔盐泵



特种泵

联系方式



业务微信

尹先生
18962134825
yinchengke@joint-intek.com



企业官网