

## 校友企业及产品介绍

# 宁波微鹅电子科技有限公司

## ——入驻宁波市镇海区 “清华校友创业创新基地”的高新技术企业

余峰 胡永平 本刊记者 徐友春

宁波微鹅电子科技有限公司，诞生于2015年初，是一家年轻的高新技术开发企业。公司位于浙江省宁波市镇海区的国家大学科技园内，属于宁波市政府重点引进的高新技术创新项目，为“清华校友创业创新基地”的重点扶持企业。

公司主创人员毕业于美国弗吉尼亚理工大学、清华大学、华中科技大学等国内外知名高校，有海归的技术尖端人才，也有资深的管理精英，因共同的信念而聚集，致力于第二代无线充电技术的研发、商业化应用的推广。

公司生产和销售第二代无线充电的成品模块，适用于手机壳、无线充电宝等电子产品。

为更好的推广无线充电技术，针对不同的应用场景，公司也提供专项定制开发，可开发范围为：（1）手机及配件；（2）笔记本电脑及配件；（3）智能穿戴设备；（4）智能家具、家电；（5）医疗设备；（6）电动汽车、车载充电器等。

### 产品介绍

微鹅科技无线充电产品基于磁共振无线充电技术，利用高频恒定幅值交变磁场发生装置产生谐振磁场实现更远的发射距离。Wi-Po 磁共振技术由微鹅科技提供核心技术支持，目前已累计申请专利三十多项。

手机无线充电套装最远充电距离达5cm，比同类产品的充电距离提升10倍，可穿透木材、玻璃以及石材等材质，真正实现隔空充电，发射端可完美隐藏于桌底；并且可以同时为两部手机充电，充电速度与有线一致；充电面积大，随放随充；只要将手机连接接收器，放在通电的发射板充电区域内即可充电，给你的生活带来极大的便利。

目前，微鹅科技手机无线充电设备已覆盖宁波近百家中高端餐饮店，宁波地区已经成为全球首个无线充电城。



充电于无形



可同时为两部手机无线充电



笔记本电脑实现无线充电



手机进行无线充电



在餐饮店实现手机无线充电

2015年8月，获得创新中国总决赛暨秋季峰会智能硬件“优秀企业”奖。

2015年10月，获得2015年阳澄湖黑马大赛总决赛“优胜奖”。

2015年11月，被评定为宁波市2015年第三批创新型初创企业。

2016年3月，被评为宁波大学科技园区成长之星。

2016年4月，公司创始人余峰获得宁波市2015年创业新秀第一名。

2016年5月，公司被评为宁波最具投资价值企业20强“新锐成长奖”。

2016年7月，公司高频磁共振无线充电产品实现量产。

2016年9月，获得2016中国（宁波）大学生创业大赛总决赛冠军。获得知名投资机构2000万元人民币A轮融资。

2016年10月，获评宁波市“3315”计划入选项目。

## 项目进展及获奖情况

2015年3月，公司创始人余峰、冯唯一入选宁波市镇海区121人才培养计划。公司入选宁波市镇海区重点技术攻关入库项目。

2015年6月，获得“奇思甬动”杯中国创客大赛铜奖。入选宁波市镇海区2015年引进高层次人才计划二类推荐项目。

## 公司 CEO 余峰



余峰，现任宁波微鹅电子科技有限公司CEO。2008年毕业于清华大学电机系电气工程及其自动化专业，获得学士学位。2011年毕业于美国弗吉尼亚理工大学电力电子工程系统中心，获得硕士学位。毕业后主要研究包括高频开关电源，数字开关电源，开关电源建模等项目，2011-2015年就职于矽力杰半导体，历任系统工程师，系统部门经理，主要从事新产品研发，关注领域包括：DCDC开关电源，LED照明系统，电池管理系统，无线充电系统等。

2015年创立宁波微鹅电子科技有限公司，主要从事第二代无线充电技术的研发与推广。