

中国·东莞·松山湖

从“芯”开始 “智”造未来



东莞电子科技大学电子信息工程研究院
Institute of Electronic and Information Engineering in Dongguan UESTC



本期导读 (2016年3月版)

【焦点新闻】

- ◇ 电研院获评 2015 年度国家级科技企业孵化器
- ◇ 电研院开展制度培训会
- ◇ 电研院参加 2016 东莞松山湖国际马拉松暨科技文化交流日活动
- ◇ 电研院举办第三次文化建设报告会
- ◇ 电研院举办 2016 年羽毛球赛

【创新创业】

- ◇ 中国网：泰斗微电子获“北斗民用分理服务试验资质”

电研院获评 2015 年度国家级科技企业孵化器

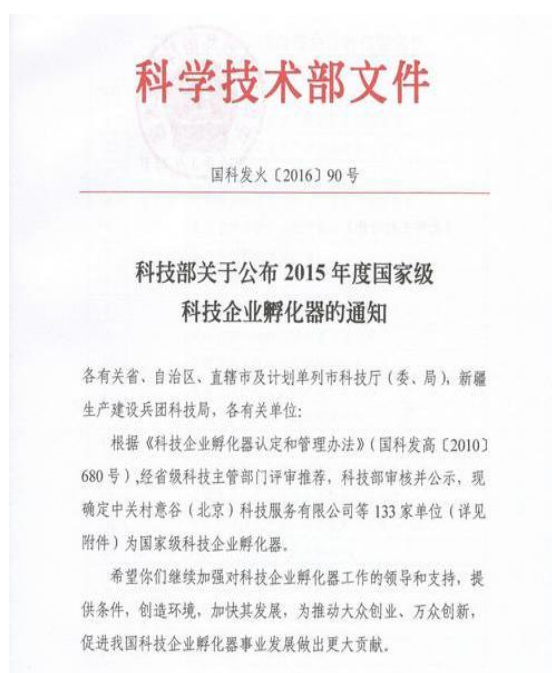
日前，据国家科技部发布的《科技部火炬中心关于对 2015 年度国家级科技企业孵化器公示的通知》（目前已公示完毕），东莞成电创新电子科技有限公司（东莞电子科技大学电子信息工程研究院的全资子公司，代表电研院开展企业孵化和产业培育工作）成功晋级为国家级科技企业孵化器。这是东莞电子科技大学电子信息工程研究院（以下简称“电研院”）继 2014 年获批东莞市市级孵化器、2015 年获批广东省省级孵化器之后取得的又一重要突破。

据悉，本次评定中东莞市有 2 家单位进入公示名单，其中电研院全资子公司东莞成电创新电子科技有限公司则为其中一家，也是本次东莞市唯一一家校地共建平台类获批的国家级科技企业孵化器。根据测评结果显示，电研院在“在孵企业、毕业企业、孵化资金、专业技术、专业人员、孵化质量”等孵化器评估核心指标方面均表现突出，充分证明了电研院在区域企业培育和产业技术服务工作中取得的成效。

目前，电研院拥有孵化空间 10696.76 平方米（在孵企业场地占比高达 77.82%），同时配套建有新型材料与元器件研究、工业自动化、精密仪器、集成电路设计、电磁兼容、数字媒体与信息化、新型通信网络、大数据研究等 8 个研究中心，电磁兼容、IC 设计、数字媒体 3

个公共实验室，集成电子薄膜、新型通信网络 2 个院士工作站，以及 20 余个行业技术服务平台和 10 多个顶尖技术团队的软硬件支撑，可为孵化器内企业提供技术检测、人才支持、实验室综合服务、项目申报等“一站式”服务。经过多年发展，电研院已成功孵化高成长性电子信息项目 68 项，其中包括 52 家在孵企业，16 家毕业企业。在北斗导航、健康云平台等新型高端电子信息应用领域，电研院通过技术服务、资本输入、人才支撑及品牌叠加等方式，构建了系列产业化实体，部分重点企业近期有望进入资本市场。

2015 年，电研院还获得了包括“国家级众创空间”、“广东省新型研发机构（首批）”、“东莞市 2015 年示范型骨干科技服务机构”、“松山湖（生态园）2015 年度园区新型研发机构突出贡献奖”等系列资质荣誉，这为国家级孵化器的后续发展提供了坚实基础。



电研院开展制度培训会

2016年3月10日，东莞电子科技大学电子信息工程研究院（简称“电研院”）在会议室A310召开了近期相关制度培训暨新员工入职培训会，电研院各部门行政联络员、各新入职员工参加了此次培训。

会上，财务总监蒋金华、公共管理部戴丽霞、院务部刘小燕就《报销管理规定（修订稿）》及《动态费用管理规定》、《设备租赁管理办法》、《职能部门季度绩效考核管理规定》、新入职员工入职引荐等制度进行了宣传讲解。随后，大家就实际工作中遇到的问题进行了交流讨论。





电研院参加 2016 东莞松山湖国际马拉松暨科技文化交流日活动

2016 东莞松山湖国际马拉松暨科技文化交流日活动于 3 月 25 日-3 月 27 日在东莞国际会展中心举行，东莞电子科技大学电子信息工程研究院（简称“电研院”）精心布展，多项科研成果亮相，并广受好评。

在本次博览会上，电研院分别展示了米迪智能机器人、虚拟现实赛车、便携式多用途智能爬绳机器人等高科技电子信息产品，全方位地展现出电研院及孵化企业在“电子信息”及“智能制造”等方面所做的工作和所取得的最新科研成果。

米迪机器人是一款声控声控机器人，能随着拍掌声左右移动、前进和停止，也能通过声控语言控制使其舞蹈、手抓物品、机器人互相对话等，深受小朋友和年轻人的喜欢。



虚拟现实赛车是电研院推荐到 2015 年创新创业大赛国赛的项目，该款赛车的时速能够达到 80 公里，目前已从研发阶段转向投入生产阶段并进入市场，受到现场不少赛车爱好者的青睐。



由电研院持股孵化企业天楠光电带来的便携式多用途智能爬绳机器人，在展示过程中也受到现场观众的连连惊叹。据负责人介绍，该款机器人能够悬空载重 400 多斤，差不多有 3 个成年人的重量，目前已广泛应用在了现实生活中，多广泛用于火灾现场，能够及时、准确、灵活地解救出被困人员，是一款实用型的逃生神器。





电研院举办第三次文化建设报告会

2016年3月31日下午，东莞电子科技大学电子信息工程研究院（简称“电研院”）举办了第三次文化建设报告会，电研院副院长李广新做了主题为“目标管理”的专题报告，电研院全体员工（含外派员工）、孵化企业代表40余人到场。

会上，李广新分别就目标管理的定义、方式及意义等方面进行了系统解读，并结合大家的日常工作重点分析了个人目标管理的重要性以及如何将个人目标任务与电研院整体发展相结合。同时，相关职能部门负责人结合自身实际进行了观点分享，引发了在座同事的共鸣。

最后，贺知明对本次报告会作了总结，他强调在日常工作中目标管理不仅是对个人还是对研究院的发展都有着极大的促进作用，良好的目标管理能够带动个人和研究院整体的发展，实现个人目标与整体目标的达成。



电研院举办 2016 年羽毛球赛

近期，为活跃电研院的体育健身氛围，增进员工之间、企业之间的交流，促进电研院文化体系的建设，电研院组织开展了“2016 年羽毛球赛”活动。

羽毛球运动在电研院及各孵化企业有着广泛的群众基础，深受职工喜爱。本次比赛中，各部门同事主动参与，积极报名。最终，有来自电研院和持股企业 8 组共计 16 余人报名参加了本次比赛。3 月 31 日，在先行开展的羽毛球男子双打赛中，来自电研院的陈雷霆和来自我院持股孵化企业的王成组成的“雷霆队”获得了一等奖。

在本次男双羽毛球赛中，大家团结协作，在活动中挥洒汗水。天气虽然不热，但是比赛场上却热火朝天，参赛选手们精神抖擞，意气风发，敏捷的身手，娴熟的技巧，时而网前截击，时而以巧破千斤，时而大力扣杀，精湛的球技让整场比赛高潮迭起。活动展示了电研院人顽强拼搏，力争上游的精神面貌，增进了企业、员工之间的交流，进一步推动了电研院的文化建设工作开展。



大合照



男双对抗

泰斗微电子获“北斗民用分理服务试验资质”

文章来源：中国网-科学频道

近期，根据中国卫星导航定位应用管理中心下发的《关于北斗民用分理服务试验资质的批复》，东莞电子科技大学电子信息工程研究院的持股孵化企业泰斗电子科技有限公司（以下简称“泰斗”）正式获评“北斗导航民用分理服务试验资质”，成为拥有北斗运营服务和北斗终端生产双资质的北斗企业。

北斗导航民用服务，是指向社会提供北斗导航民用分理级服务和北斗导航民用终端级服务。北斗导航民用分理级服务是指分理北斗卫星导航定位、授时、位置报告和短信服务，开展获准的增值服务和应用项目开发。而北斗导航民用终端级服务是指开展北斗卫星导航芯片、板卡、模块、整机等终端产品的生产活动。早在 2014 年 8 月，泰斗就已获得北斗导航民用终端级服务资质。

泰斗自成立以来，就定位为一家专业从事卫星导航核心芯片、模块及解决方案研发及产业化的国家高新技术企业。在 BDS、GPS 和 GLONASS 等 GNSS 卫星导航信号处理技术、基带芯片的设计、产品应用等领域内开展了全方位的研发及产业化工作。致力于提供基于 GNSS 技术的导航、定位和授时等产品，其模块、芯片和应用解决方案已经广泛应用于交通运输、消费

电子、新一代通信、智能电网、物联网/车联网、测量测绘、公用设施管理和基于位置服务等诸多领域。

卫星导航运营服务被业内人称为“行业最大的一块蛋糕”，根据目前 GPS 全球市场的调研情况，卫星导航运营业务的利润占整个行业利润的 95%。由于北斗卫星导航系统尚未完成全球布网，北斗卫星导航运营服务市场目前较小，但有着长期发展眼光的北斗企业都已经在默默布局导航运营服务平台。从目前现状来看，行业龙头北斗星通的核心业务之一就是基于北斗短报文的远洋渔业船舶服务平台，其平台下的 5 万 RD 终端用户每年为北斗星通贡献一笔不菲的营业收入。

“北斗民用分理服务试验资质”的取得，意味着泰斗具备在全国范围内正式开展北斗应用综合运营服务的能力和资质，也标志着其公司可借助在产品生产上所长期积累的优势，实现芯片研发、模块封装、终端生产、运营服务一体化结合，从而把控卫星导航地面应用的每一个环节，使得其公司在日益激烈的行业中取得领先优势并逐步扩大。

