

格陆博科技有限公司刘兆勇团队:

# 做智能驾驶控制执行引领者



## 团队简介:

2016年,格陆博科技有限公司正式成立,创立之初,公司就成立了专门的高层次人才研发团队,团队由几个人发展到近200人,其中研发技术人员占比50%以上,现有博士5人、硕士30人。目前,该团队已成为专注于智能驾驶线控底盘技术研发的国内前端研发团队,申报各项专利200余项。

“线控底盘是智能汽车领域一直被国外同行‘卡脖子’的技术,而在国内,智能驾驶线控底盘有数千亿元的市场。”位于崇川区的格陆博科技有限公司负责人刘兆勇和他的团队一直致力于线控底盘核心系统的开发和应用。线控底盘是自动驾驶实现基础,行业壁垒很高,需要数十年的持续投入和工程经验积累以及多学科跨领域的团队,其中涉及汽车工程、机械、电子电气、算法、系统集成等。长期以来,线控底盘一直被博世、大陆、TRW等国际巨头垄断。刘兆勇团队一旦研发成功,可填补国内空白,并能广泛应用于所有车型的智能汽车。

格陆博科技有限公司是一家以智能电控技术正向研发为主导,具有整车智能驾驶系统和线控底盘系统匹配能力,集研发、设计、生产、销售、服务于一体的高科技企业。在创立格陆博之前,同济大学车辆工程硕士、博士毕业的刘兆勇先后在东风科技、芜湖伯特利等上市公司工作,有着长达20年的汽车智能底盘系统研发与公司管理经验。“中国有着最大的汽车市场,但是核心技术欠缺,尚有很大的技术升级空间。”刘兆勇决定自己创业,与人合作创立了格陆博科技,并选择智能驾驶核心线控系统作为发展方向。经过近4年的发展,格陆博已经成为国内领先的以正向研发为主的汽车“智能驾驶控制系统”“智能线控

底盘域”等技术解决方案提供商。

目前,公司在崇川区的53亩智能驾驶线控产品研发、生产、道路试验等综合基地已建立了完善的试验条件和测试设备,具有齐全的试验测试设备30余台,拥有世界先进水平的EPB、ESC、IBC、底盘域控制器等无全自动化流水线10余条,产品产能分别达到100万套以上。

谈到智能驾驶,很多市民脑海中首先想到的是科技大片中未来感十足的无人驾驶技术。刘兆勇说,其实智能汽车与广大驾驶员息息相关。智能汽车领域的开发和研究就是要改善驾驶模式,让驾驶员更安全、更稳定,如自动避障、自动泊车、定速巡航等等,可以大大提高车辆行驶安全,提升驾驶员的驾驶乐趣、降低紧张感等,减少交通事故、降低车辆排放、提升道路通行效率。

自创立之初,刘兆勇就意识到,科技人才对公司成长发展的重要性,因此成立专门的高层次人才研发团队。项目组成员均来自国内外主流底盘系统Tire1公司,在算法、软件、电磁阀设计、结构、硬件、标定匹配、测试验证开发等领域经验丰富。公司还与同济大学、复旦大学、上海交大、湖北汽车工业学院等高校及科研院所开展产学研合作,建立了“格陆博科技-同济大学汽车学院智能驾驶联合研究所”“格陆博-湖北汽车工业学院汽车主动安全技术联合研究所”。邀请到50名行

业资深专家在汽车制动系统、电控系统、无人驾驶系统方面提供技术支持。

经过多年产品研发和市场开拓的经验沉淀,以刘兆勇为首的研发团队先后研发的多项产品获东风日产、五十铃、长安PSA、宇通客车、东风汽车、比亚迪、吉利、江淮、东南汽车、金龙汽车、百度阿波龙等30多家汽车制造商的一致认可。2019年格陆博科技有限公司被评为江苏省“潜在独角兽企业”,是南通市当年唯一获此殊荣的高新技术企业。

“选择到南通落地,不仅因为这里区位优势独特,产业聚集程度高、配套完善,政府的配套政策支持也很给力,这让我们的发展少了很多后顾之忧。”刘兆勇说,长三角汽车产业集群有着先天的发展优势,既有上汽、通用、大众等国内外传统汽车名企,还吸引了特斯拉、蔚来等一批知名车企投资,而南通处于长三角的重要地理位置,加上南通人才政策好、营商环境优,这也是其落户崇川的重要原因。在今年崇川区召开的第一次党代会上提出的“构建345产业体系”中,车联网正是“5”大引领性产业之一。在南通创业发展这几年,刘兆勇切实感受到南通市、崇川区对新一代高新技术创新创业的政策力度和一路扶持,从初创企业所需的人才政策、项目政策、资金支持、场地支持等,都给了企业发展强有力的支撑。本报记者袁晓婕

## 我市陶研工作新获省级表彰

**晚报讯** 近日,在省陶行知研究会第七次会员代表大会暨成立40周年庆祝大会上,南通市陶行知研究会荣获“江苏省陶研工作突出贡献奖”,市八一小学等15所中小学、幼儿园荣获“江苏省陶研工作先进集体”荣誉称号,杨志冲等14名同志荣获“江苏省陶研工作先进个人”荣誉称号。

近年来,南通市陶研会以“开展陶行知教育思想的研究和实践,推进和发展教育公益事业”为宗旨,在学术引领、有效搭建平台等方面作出了卓有成效的努力,有效促进了教师队伍建设和

了学会的生命活力。我市的获奖代表们纷纷表示,将以习近平新时代中国特色社会主义思想为指引,以陶为师,知行并进、努力奋斗,凸显出弘陶、学陶、践陶、研陶的南通特色,使绚烂烂漫的“陶”花开遍江海大地。

国家教育咨询委员会委员、教育部原副部长、江苏省陶研会名誉会长王湛,全国政协副主席、中国陶行知研究会会长朱永新,江苏省教育厅副厅长潘漫等有关部门、单位负责同志出席会议,获评先进集体、先进个人的代表近200人参加会议。 记者沈樾

## 市图书馆获赠《中华王氏大成总谱》

**晚报讯** 记者昨天从南通市文广旅局获悉,近日,中华文化促进会王氏历史文化研究会王奇等人前往市图书馆捐赠《中华王氏大成总谱》一书。

据南通市图书馆负责人介绍,此总谱共分《总卷首》《太原王氏总谱》《琅琊王氏总谱》《三槐王氏总谱》《开闽王氏总谱》和《派王氏总谱》及《寻源王氏总谱》七部

共39册,历时18年编纂完成。该总谱特点是其《文化卷》中囊括了王氏名人从古至今的旧闻、轶事及历史文化遗产和非物质文化遗产等,做到了资料性、知识性、趣味性、可读性相统一。

这次捐赠不仅丰富了市图书馆的地方文献特色馆藏,也为修订王氏宗谱及其研究提供了一份很好的素材。 记者李波

## 携手共“净” 瑞慈医院第三届肾友会成功举办



为提高透析患者对透析的认识,树立透析肾友生活的信心,10月18日上午,南通大学附属瑞慈医院肾内科血透室组织透析肾友及家属举办了“漫漫透析路,瑞慈伴我行”为主题的肾友会活动,这是自2018年以来

该院举办的第三届肾友会活动。

活动上,血透室医护人员针对肾友们较为关心的干体重自我管理,以及近年来透析患者面临的比较棘手的钙磷代谢紊乱等主题,进行了通俗易懂的讲解,让肾友们更快速提高对疾病的认知。讲座后肾内科秦玉萍主任针对患者提出的问题,进行了详细的指导。

活动现场还设置了有奖问答、抽奖等环节,大家积极参与,现场气氛活跃,肾友们感受到了家庭般的温暖和归属感。肾友李叔作为代表发言,他讲述了自己患病后的心路历程。李叔说如今自己能坦然面对病情、重

新恢复正常生活,离不开医护人员的精心护理和耐心疏导,他鼓励在场病友树立乐观心态,积极配合治疗。

血透室护士长施淑美介绍说,科室2008年开科,现有25台血液透析机,目前年透析12000人次,固定门诊透析患者82人,其中有近一半的患者是10年以上的老病人。为了感谢病友们对科室工作的支持,瑞慈医院血透室组织了肾友会,希望和患者共同营造一个温馨的你中有我、我中有你的肾友大家庭,解决肾友们对透析相关健康知识的迫切渴望,同时为他们提供一个交流的平台,提高他们战胜疾病、快乐生活的信心。

## 南通四院为一高龄患者成功实施鼻内镜下黑色素瘤切除术



近日,南通四院耳鼻喉科团队为一名84岁高龄患者成功实施鼻内镜下黑色素瘤切除术,解除了患者鼻腔流血症状,并避免了传统手术对患者造成创伤以及术中、术后并发症的发生。图为耳鼻喉科苏志高主任医师在病房看望患者。 钱晨城

### 医讯发布

南通四院甲乳专科聘请上海知名专家每月坐诊、手术,常规开展甲状腺、乳腺结节局部热消融治疗,治疗切口仅2毫米左右,当日入院、次日出院,术后无疤痕且保护甲状腺等功能,避免终身服药。

上海专家坐诊时间:10月31日

南通市第四人民医院 三甲甲等医院

电话:85606988 石主任

院址:城港路37号(越江路口)

广告 通医广(2019)第11-11-061号

### 医技前沿

市肿瘤医院介入科建于20世纪80年代末,是南通地区率先开展胸腔、腹腔及盆腔肿瘤介入治疗的科室之一,在原发性肝癌、转移性肝癌、肺癌、妇科恶性肿瘤、消化道良恶性梗阻、胆管的引流及胆道支架植入等方面具有丰富经验,对肿瘤的各种并发症如肿瘤引起的出血及胆道、消化道、血管、气管梗阻的处理亦有独到之处,欢迎广大患者就诊。 陶治

南通市肿瘤医院

发挥三甲医院优势 彰显肿瘤专科特色

咨询、预约电话:86710522

广告 (通)医广[2019]第01-02-001号

## 南通市中医院疼痛科开展疼痛诊疗特色项目

微创手术治疗慢性腰痛、腰椎间盘突出症、颈椎病、带状疱疹神经痛、三叉神经痛、肿瘤疼痛等慢性疼痛。  
临床特色:微创医疗、日间医疗(当日手术、当日出院)、无痛医疗。  
南通市中医院与您共同守护健康未来。



了解更多疼痛知识 扫一扫

特色诊疗

南通市中医院

开展疼痛诊疗特色外治诊疗项目

时间:周一到周五全天 咨询电话:85126819

广告 通卫中医广(2020)第004号