

■ 开栏的话

资本市场是国民经济的晴雨表。作为资本市场重要参与者,上市公司的数量和质量,决定着一个城市经济的规模和高度,也代表着一个城市由内而外的品牌形象。

为反映近两年来郑州市资本市场发展的最新成果,今起与新华社河南分社联合推出上市公司专题系列报道:资本市场调研行——【豫军突起·会师中原】,多维度展示郑州上市公司贯彻新发展理念、构建新发展格局的良好风貌和在高科技、产业集群等方面的亮点与成绩,以及郑州市推动上市公司高质量发展的努力和作为。

汉威科技:敢吃螃蟹,将一枚“小”传感器做成上亿元“大”生意 “气体传感器之王”是怎样炼成的

从零开始,敢吃螃蟹,将一枚“小”传感器做成上亿元“大”生意,并多年位居国内气体传感器市场占有率第一,成为传感器行业细分市场的龙头。在郑州高新区,有这样一家高科技企业,它就是汉威科技集团股份有限公司。

“气体传感器之王”是怎样炼成的?汉威科技董事长任红军给出答案,“一是选择了传感器这个赛道,二是沿着传感器产业链进行持续性的技术创新和版图拓展”。

正观新闻·郑州晚报记者 李颖 刘地 文/图

“一穷二白”闯市场 5年做到行业第一

“20世纪90年代中后期,那是个家电、MP3、MP4等电子产品跑马圈地的时代,但是汉威没有赶这个潮流,而是另辟蹊径选择了传感器。”任红军说,1998年9月,他创办河南汉威电子有限公司,也就是汉威科技的前身。

“当时的汉威可谓一穷二白,员工只有个位数,办公地点则是一间租来的破旧厂房。但既然选择出来创业,大家心中都憋着一股劲。”任红军介绍,当时,气体传感器的一些先进技术还掌握在一些发达国家的手中,卖给我国的产品价格昂贵,在一些细节上并不能很好地匹配国内市场需求,汉威就抓住

这个突破口,持续创新的步伐,沿着传感器产业链走上了一条依靠自主创新、研发生产的道路。

从1998到2003年,汉威在5年时间里从一颗传感器做到了全系列传感器,从年营收30万元做到了年营收近千万元,从无名小厂做到了国内气体传感器行业第一名。再后来,汉威沿着传感器产业链向下游延伸,扩展到仪器仪表领域。

2008年,汉威已经实现了半导体、催化燃烧、电化学、红外光学四大门类传感器的技术工艺国产化和批量生产,当年营收突破1亿元大关。2009年,汉威顺利成为国内首批、

河南首家创业板上市公司。2010年,汉威进军物联网产业,不断开拓智慧城市、智慧安全、智慧环保、居家安全与健康等领域,长期保持国内气体传感器与仪器仪表龙头地位。

2013~2015年,汉威科技产业发展和资本运作并举,通过自主研发和并购整合相结合,连续并购多家数据采集、软件、GIS等物联网技术相关企业,紧抓物联网时代机遇,打造了“祥云”工业互联网平台,通过众多客户的应用实践,物联网系统的骨干组件和主要技术品种均实现自主可控、高度耦合、稳定可靠。

创新驱动 年研发投入在7%以上

传感器行业产品的研发周期比较长,从技术研发到产品批量化生产并投入市场,往往需要6~8年的时间,没有长期的研发投入和技术积累很难发展壮大。提及这些年的发展经验,任红军告诉记者,“创新是汉威保持高质量发展的第一动力”。

汉威科技始终坚持创

新驱动,在研发投入上不遗余力的“缩影”。近年来,汉威科技年研发投入在7%以上,专业研发人员900多人,投入力度有增无减。持续的创新投入,支撑起汉威科技的业务发展和竞争力提升,截至2022年底,公司已经取得763项专利,其中114为发明专利。

目前,汉威科技现已

能生产气体、压力、流量、温度、湿度、光电、加速度等17大系列、300多个品种的传感器,自主研发的气体、光电、压力、流量、振动、柔性传感器已达国内领先水平,多款产品打破了国外垄断,每年还为全球近百个国家和地区提供各类传感器及模组5000万支,累计服务客户超3万家。



汉威科技汽车传感器

“买马、育马、赛马”机制打造核心人才梯队

“今年是汉威成立的第25个年头,汉威的快速发展离不开人才的发掘和培育,离不开各类业务技术人员组成的精英团队。”任红军说,“培养加锻炼,人人可成才”的人才理念和“买马、育马、赛马”的竞争流动机制打造了汉威的核心人才梯队,是汉威科技自我新陈代谢、持续健康发展的基础。

此外,汉威科技与清华大学、华中科技大学、中科院长春应化所等高校、科研院所建

立了紧密的研发合作,相继组建了国家工程实验室、博士后科研工作站、院士工作站等产学研创新平台,在国内外多个城市设立了研发中心,形成了全球研发创新体系。

近年来,汉威科技先后被认定为国家技术创新示范企业、国家级专精特新“小巨人”企业、国家知识产权优势企业,获得中国驰名商标、河南省省长质量奖、河南省杰出民营企业(成长创新型)等荣誉。

做智能传感领域“领跑者”

“传感器能让冷冰冰的设备产生‘智慧’,我们做的事是为万物赋灵。”任红军说,汉威科技正围绕物联网产业,将感知传感器、智能终端、通信技术、地理信息和云计算、大数据等技术紧密结合,不断培育、孵化新的产业项目,坚持做智能传感领域的“领跑者”。

在今年9月份举办的第二十四届中国国际光电博览会上,汉威科技首次参展,并一口气发布了16款激光传感器、激光器模块产品。在连续4年举办的世界传感器大会

上,汉威科技每年都会带来新作品、新惊喜。

2022年,汉威科技联合河南本土国资设立产业投资基金,助推河南省打造千亿级的智能传感器全生态链。

面对智慧化时代带来的行业变局,汉威科技的新发展目标也更加清晰。任红军表示,汉威科技将在巩固目前气体传感器龙头地位的同时,通过资本运作和产业链技术创新方式向更多品种传感器延伸,变身成为综合性传感器龙头。

分类信息

营业点

当天办理 次日见报

- ◆ 地址:博体路与凯旋路交叉口郑州报业大厦5楼东经营大厅
- ◆ 地址:棉纺路工人路交叉口西100米锦绣小公馆·西座612

代办点

- 农业路文化路 13603716282
- 经一路 15237175580
- 东建材 13653974426
- 二七万达 15837166207
- 南三环 15238022358
- 凯旋门 13526442821
- 花园路红专路 56621631
- 东明路顺河路 66330030
- 文化宫路伊河路 60100518

- 巩义 13849115050
- 登封 13938274990
- 新郑 13525566346
- 荥阳 15515520081
- 中牟 15003836386
- 航空港 13140034566

声明公告

★郑州富源物业管理有限公司财务专用章(编号:4101221718451)缴销证明遗失,特登报声明。

★王力慧于2023年05月12日缴纳的郑州世贸购物中心Y1807装饰保证金贰仟元整,票号2210885 票据丢失,声明作废。

★郑州冠即娱乐有限公司公章、财务章、法人章、发票章及合同章丢失,声明作废。
★施小娅,女,护士职业证书遗失,证书编号:200841071314,声明作废。执业单位:郑州市第一人民医院。

★编号R410121197,姓名蒋松妍,出生日期为2017年11月1日的《出生医学证明》丢失作废。
★李莹莹,女,护士执业证书遗失,编号:202041015622,声明作废。工作单位:金水得乐口腔门诊部。

★郑州浦吧食品有限公司(统一社会信用代码91410104MA9KUYHKX5)营业执照正副本及公章遗失,声明作废。

公示

经主管部门批准,我单位将

在市区国基路(小铺北路至陈砦街)进行郑州国基路人行道改造工程施工。施工时间2023年10月23日至2023年12月20日。特此公示。
公示单位:郑州美盛港置业有限公司