

今年初,上海联影自主研发设计的 uDR 770i、uDR 580i 获得了德国 iF 工业设计奖。公司目前除了国内的上海总部和武汉子公司,还在美国德州设立了子公司,上海联影“打造世界级的中国医疗设备公司”、变“中国制造”为“中国创造”的愿景已初现端倪。

上海联影 做加速高端医疗设备国产化的“急先锋”

吕 茵

国家主席习近平不久前在上海考察调研。上海联影医疗科技有限公司接受了考察,习近平口中上海联影“大有可为”的事业正是我国与国际先进水平有超过十年差距的医疗器械产业。在核磁共振及医疗影像领域的丰富研发经验使张强在脱离西门子医疗之后不到一年的时间内,迅速组建了上海联影医疗科技有限公司。

做医疗设备行业的“华为”

5 月下旬,国家主席习近平在上海考察调研。其间,三家被调研考察企业中唯一的民营企业——上海联影医疗科技有限公司(下称“上海联影”)进入了媒体视野。

据时代周报报道,成立于 2011 年 3 月,名不见经传的上海联影已经成为产品线覆盖全线高端医疗影像设备的大型医疗设备公司,拥有目前国内尚属唯一的分子影像(PET-CT)生产能力。上海联影三年中积蓄的技术与创新优势在“考察”之后进入公众视线,一场高端医疗的民族攻坚战也终于日渐明朗。

由于高端精密仪器技术相对复杂,研发投入高,替代难度大,高端医疗器械领域目前依然是跨国公司的天下。公开资料显示,医疗器械的“三驾马车”美国通用电气(GE)、德国西门子和荷兰飞利浦已稳握国内 70% 的市场份额,高端市场更有 80% 以上的份额被跨国企业占据,国产医疗设备在夹缝中生存突围在即。

上海联影由张强创办,现任公司总裁,美国留学背景与西门子医疗的十年工作经验是整个联影团队的缩影。这家标榜“民族”的新兴企业聚集了一大批医疗影像方面颇具影响力的海归,与此同时,多位来自西门子医疗等跨国公司高管的加入为本土企业的技术提升与管理带来国际水平的保障。

张强给上海联影的定位是“医疗设备行业的华为”。他表示:“我们希望通过自主研发和国产化,让 PET-CT 的检查费下降 2/3。”这一设想与习近平考察之时的期望重点不谋而合,他同样指出,医疗设备是现代医疗业发展的必备手段,现在一些高端医疗设备基层买不起、老百姓用不起,要加快高端医疗设备国产化进程,降低成本,推动民族品牌企业不断发展。

名不见经传的新贵

中国商飞、上汽集团和上海联影是习近平 5 月上海行考察的三家企业。与央企和大型国企同列,上海联影的民营出身一如其行业地位,显得名不见经传、特立独行。许多从事医疗设备销售的业内人士表示之前并未听说上海联影,直到“考察”后才了解到这一国内高端医疗设备界的“新贵”。

上海联影董事长俞晖珣曾在谈及企业“高端医疗”的定位时表示,公司起点很高,不是为了追求“面子”,而是高端医疗行业有其特殊性,小打小闹不能成事,必须一开始就瞄准国际水平,具备全球眼光。俞晖珣同时是上

最大程度发挥大中华地区资源优势

唐纳森扩大在华业务

钟 工

6 月 6 日,全球领先的过滤产品及系统制造商唐纳森宣布在华成立两家新公司——唐纳森(中国)投资有限公司和唐纳森(中国)贸易有限公司。唐纳森亚太区总裁郭晓刚在成立庆典上表示,作为过滤行业的百年领导者,唐纳森将会最大程度地发挥大中华地区的资源优势,支持整个亚太区生产乃至全球的需要,为客户提供更先进的过滤解决方案和最好的服务,同时也为更多的客户创造更大的品牌价值。

唐纳森的透气过滤产品广泛应用于汽车及电子行业,其发动机业务集团主要产品包括空气滤清器和诸如机油滤清器、燃油滤清器、液压滤清器等液体滤清器,均是保护发动机高效运转的核心产品。此次唐纳森在上海成立的两家新公司,将为国内外客户提供更全面、更专业的服务。其中,唐纳森(中国)投资有限公司将作为投资主体,为跨国企业客户在中国提供本土化服务;而唐纳森(中国)贸易有限公司则将为中国本土企业提供全球化的服务。

成立于 1915 年的美国唐纳森公司,在全球 100 多个国家和地区设立了生产工厂、分销中心和销售办事处。1997 年,唐纳森便在无锡成立了唐纳森(无锡)过滤器有限公司,开始进入中国市场。随着中国经济的发展,唐纳森积极布局中国市场,先后在上海、北京、广州建立销售分公司,在青岛、武汉、长沙、厦门、苏州等多个城市设立销售联络处,并相继在无锡建立了引擎工厂和空滤液滤实验室等。为了根植中国,更好地服务全球客户,2013 年,唐纳森不仅在江苏徐州破土动工开工建设了在华的第二家工厂,还将亚太区总部设立在了上海。



●习近平视察上海联影医疗科技有限公司

海联汇智投资管理有限公司(下称“联汇智投资”)董事长,该公司曾于 2012 年 3 月和 11 月两度合计出资 1.68 亿人民币,目前持有公司 30.66% 的股份,是上海联影的第一大股东。

截至目前,上海联影的“民营”身份实际已被改写。今年初,由上海市人民政府批准成立、隶属于上海市国有资产监督管理委员会的国有独资有限公司——上海联和投资有限公司(下称“联合投资”)出资 1.66 亿人民币,持公司 30.45% 股份,成为可与联汇智投资比肩的联影第二大股东。这一国资背景股东的入驻,为上海联影的未来发展带来更多支持。从联合投资的出资来看,这家“混合所有制”企业在“考察”前已得到极大的重视。

分析显示,我国医疗器械工业总产值自 20 世纪 90 年代以来一直保持着较快速度增长,平均增幅一直保持在 12%—15% 的水平。整个产业的发展也从初期的基本空白,发展到现在能够生产 47 大类、数千个品种、1.1 万多种规格的规模,生产企业更是超过了 12000 家。但总体而言,我国医疗器械产业与发达国家相比,在质量、数量、水平上差距都还很大。

上海联影在习惯了仿制、改进的国产医疗行业中脱颖而出,多是基于其技术追赶、产品质量保障的“国际化”标准。自成立开始,公司花费三年的时间攻克研发关,于去年底推出首批 10 款高端医疗产品,覆盖从数字 X 射线、X 射线计算机断层扫描系统(CT)到核磁共振成像系统(MR)、PET—CT 等高端医疗设备。

中投顾问医药行业研究员许玲妮向时代周报记者指出:“作为国内高端设备生产的主力军,凭借国家领导人带来的影响力,品牌知名度也大大提升,有利于其顺利进入国内高

端市场。”

人才争夺战白热化

上海联影标榜的“国际化”与“专业性”同样体现在招揽人才上。这其中,跨国医疗设备“三巨头”之一的西门子医疗在联影初创办的一年间不幸成为人才“基地”。在西门子拥有十年工作经验的上海联影创始人张强在其创业之后,仍与老东家维持着高层“人才输送”。

获得美国凯斯西部储备大学生物医学工程专业博士学位之后,张强曾于上海交通大学任教三年,此后十年的企业工作经历,均贡献给了西门子医疗。自 2000 年起至 2010 年 6 月,张强先后任西门子医疗(美国)资深科学家、中国西门子-迈迪特磁共振有限公司副总裁、西门子医疗美国东南区市场开发总监和西门子医疗(中国)磁共振事业部总经理。

在核磁共振及医疗影像领域的丰富研发经验使张强在脱离西门子医疗之后不到一年的时间内,迅速组建了上海联影。主持开发 1.5T 超导磁共振全身影像系统、参与开发多款西门子超导磁共振全身影像系统等研发经历让这家“民族企业”一开始就具备可与“西门子”相较的技术优势。

高端医疗国产化有望加速

目前,中国医疗器械行业的市场规模已达 1500 亿元,最近 10 年的年复合增长率高达 21% 以上。但是中国自己的医疗器械产业却面临规模小、研发投入少和竞争同质化的难题。许玲妮分析指出:“习近平总书记视察上海联影,高端医疗国产化有望加速。习近平的视察为公司营造了良好的品牌效应,将助

力国产医疗设备的市场竞争力。”

张强曾透露:“我们希望通过自主研发和国产化,让 PET-CT 的检查费下降 2/3。”国产医疗设备的提振未来对国内医疗行业高收费的现象或将产生有利影响,上述专家指出:“与国际品牌相比,国产设备具备价格优势,平均价格下降三成左右,个别产品价格降幅超过一半。本土医疗设备相比国外产品价格更低,能够缓解‘看病贵’的难题。”

据《世界医疗器械》杂志姜宗义总编介绍,中国整个医疗器械产品在国际市场的份额仅占 3%—7%。跨国医疗设备公司的长期垄断,不仅直接造成医疗机构购置费用高、维护费用高的难解现状,更为患者看病、检查带来价格阻碍。国内本土品牌给国外厂商带来的冲击越大,未来的“低价战”将越使国民受益。

随着上海联影越来越多的科研产品获得注册证书和销售许可,“中国创造”的高端医疗设备与长期垄断国内市场的跨国巨头之间的正面交锋渐渐拉开了序幕。拥有技术优势与地方政府支持的上海联影在“考察”后俨然成为本土医疗行业代表,未来将引发国民医疗整体改革与实现“加快高端医疗设备国产化进程,降低成本,推动民族品牌企业不断发展”的反跨国垄断战或自此全面启动。



●公司生产车间一角

后市场业务成为市场竞争的主要力量

斗山机械成立配送中心

程 惠

6 月 13 日,斗山工程机械(山东)有限公司部品配送中心成立仪式在山东牟平隆重举行。斗山(中国)投资有限公司总裁康又珪、斗山工程机械(山东)有限公司总经理廖吉华等领导莅临活动现场,共同见证了斗山工程机械(山东)部品配送中心的成立仪式。

部品配送中心的成立,对斗山装载机事业有着里程碑的意义。众所周知,中国的工程机械市场竞争的核心已经在由整机慢慢向服务转移,强化服务、提升品牌、决胜工程机械后市场是斗山工程机械(山东)有限公司一如既往的战略方向。为此,早在 2012 年 4 月便正式成立了 PS&AM 部门(产品服务与后市场),开拓了以装载机装备市场为导向的服务

和配件业务。AM(后市场)先后导入了销售、采购、技术管理,以及物流配送等业务,标志着 AM 一步一个台阶,已经架构完成完整的后市场供应链管理体系。

仪式中,PS&AM 部张进东部长对新成立的部品配送中心的建造过程和现状做了详细的介绍。新的部品配送中心确保了斗山装载机保内服务和保外销售的配件供应,标志着其后市场供应链,从技术管理、采购、PLANNING、仓储与配送、销售等各个环节完整地构筑完成。在新的部品配送中心,从外协交货开始,到斗山标准的产品包装、科学地在库管理、有序的物流配送等,每个业务环节将会开展积极有效的工作,在提高斗山品牌价值和客户满意度方面做出应有的努力。

引领精密冲压模具技术之先

华世邦模具登陆上海股交中心

武 泉

近日,由成丰资本推荐的上海华世邦模具科技股份有限公司在上海股交中心嘉定分中心交易大厅举行隆重的敲锣仪式,揭开了“100218”的股份代码。

记者了解到,上海华世邦模具科技股份有限公司是一家科技创新型企业,全资控股广东东莞华世邦精密模具有限公司和华世邦精密电子(上海)有限公司。上海华世邦模具科技股份有限公司在精密冲压模具行业中一直处于深度研发和技术领先的地位,公司员工

共有 210 人,研发技术人员占 80% 以上,公司共获得高新成果、发明专利和即将获得拥有的知识产权共 30 多项。公司自动化程度连年提升,管理体系不断创新,公司今年在上海市创建企业诚信活动中荣获五星级企业称号。

在敲锣仪式上,嘉定区委常委副区长费小妹表示,嘉定区将切实加大对中小企业金融扶持力度,积极为小微企业发展营造宽松的发展环境。在上海国际金融中心建设过程中,嘉定要打造金融硅谷,将科技、资本、人才与产业紧密融合,将这些要素与经济发展、企业自身发展紧密结合,充分利用上海股交中心这一“金

改的试验田”的融资功能,增强企业核心竞争力。今后,嘉定区政府将继续推动更多区内优质企业登陆上海股交中心;并在政府积极引导下,汇聚各类“创投基金”,和成长中的高新技术企业 and 创新型企实现良性互动。

董事长邓学华在挂牌仪式致辞中表示,公司将借助在上海股交中心挂牌的优势,登陆资本市场,充分发挥其自身的优势,不断升级发展,成倍扩大冲压模具生产规模,延伸新型金属建筑装饰环保消声材料的生产。公司将始终做到是一家实实在在在科技创新企业、专利示范企业、高速成长企业。

湘潭三大矿山装备企业 联手完善产业链

6 月 13 日,湖南湘潭举行全市矿山装备制造产业技术交流与产品合作会,泰富重工分别与湘电重型装备有限公司、湖南华菱线缆股份有限公司以及湖南科技大学签订了战略合作关系,这对湘潭矿山装备制造业的“补链”、“强链”起到良好的示范作用。

泰富重工是一家以生产散装物料输送机、机械、港口起重机械、港口装卸机械为主的制造公司,但是除去 30% 的核心设备由本公司制造外,其他的部件基本从其他公司配套采购。建立战略合作关系后,华菱线缆将与泰富重工在电缆产品的配套应用上进行合作;湘电重装将在缸类零部件及配套液压系统的设计、加工、制造等方面与泰富重工进行全面合作。此外,泰富重工还与湖南科技大学建立了“产学研”的长效合作机制。

此次合作会由湘潭先进矿山装备制造产业技术创新战略联盟主办,共有 40 多名联盟企业代表参加,会上还对湘潭市矿山装备产业今后如何“补链”、“强链”等问题进行了探讨。(湘潭在线)

长治液压两产品 通过省机械产品质量抽查

程 杰

山西长治液压有限公司两种汽车零部件产品日前通过山西省机械产品质量监督检验站的抽检,各项技术指标达到设计要求,性能稳定可靠。

该公司不断加强质量管理体系建设,始终把顾客满意作为自己的工作标准,坚持在公司月度经济运行分析会、质量例会、干部大会上重点讲质量;能够针对实际外部失效和潜在的外部失效进行积极改进,制定了《质量改进激励管理办法》;在开展检验员技能比武的基础上,实施了名师带高徒活动;开展技术创新与攻关,实现推土机用齿轮泵的升级与换代;加大对供应商的管理、评审与考核,以保证整体产品品质提升;2013 年度该公司通过了 3 次三方外部审核和 8 次二方外部审核,较好地满足了主机配套需要。

大连机床 加速“两化融合” 提高数控比率

新 莲

面对机床行业的激烈竞争,大连机床集团加速“两化融合”,用现代信息化技术改造传统机床生产和销售,不断提高智能化产品的数控比率,产品竞争优势凸显。

利用互联网和移动终端搭建远程服务平台,是大连机床集团“两化融合”的主攻方向,可为客户提供高效便捷的远程故障诊断和技术支持服务,对产品的使用数据进行实时监控。

作为国内机床行业首家“两化融合”试点示范企业,大连机床集团近年依靠自主创新,在柔性制造、自动检测、数控功能部件等领域突破一批制约我国数控机床发展的核心技术,特别是智能化装配生产线的投产,更是可大幅提高生产效率和产品质量。

今年,大连机床集团陆续推出十多款自动化数控车床新产品,顺应一机多能、多品种、小批量的个性化市场需求,由于近年国内人工成本不断上升,这种自动化程度高的生产加工中心,在国内不但深受大企业欢迎,中小企业也大量订购。

今年大连机床集团继续加大数字化技术应用,预计产品数控化比率将由目前的 70%,提高到 80% 以上,同时大力开发中高端数控机床,开拓国际市场。

贵州中铝遵义铝业 举行复产通电仪式

国 信

贵州省经济和信息化委员会主任李保芳 6 月 4 日赴中铝遵义铝业调研复产情况,并出席企业 200KA 系列复产通电仪式。贵州省经济和信息化委员会总工程师周仕飞,遵义市工教委、遵义县政府和省经信委驻遵铝复产工作组有关负责人陪同调研。

李保芳表示,贵州省委、省政府高度重视中铝遵义铝业复产工作,各级各部门要从大局出发,帮助解决企业存在的困难和问题,当务之急是要保障已安排的复产启动资金的迅速到位,解决企业“燃眉之急”。他要求,中铝遵义铝业要努力克服当前困难,科学筹划、合理安排,切实做好生产组织,确保复产工作顺利推进。

李保芳强调,遵义铝业在停产两个多月后,能再次通电复产,来之不易,大家千万要珍惜。顺利复产,标志着省委、省政府“长短结合”解决遵义铝业转型升级的工作思路取得了阶段性成果,接下来,贵州省委、省政府将会同有关各方努力解决长远方案,推动遵义铝业实现转型升级。