

1至11月总产值呈现逆市增长良好态势 温州龙湾药机企业新品研发加速前行

■ 胡荣恩 王策

“2016年主要是做8个老产品的升级。接下来要采取产品更新、升级、换代等策略,稳定公司业务量。”近日,在位于温州滨海园区的亚光科技采访,该公司董事长陈国华透露了企业下一步的发展策略。

福建温州市龙湾区一带,分布着300多家生产食品制药机械的企业,拥有“中国食品制药机械产业基地”称号。亚光科技是行业内一家历史较长、产品特色鲜明的企业,受益于国家新版GMP认证带来药机更新的旺盛需求,近几年业务增长显著。而龙湾区药机行业延续了前几年的增长态势,2016年依然行情良好。据温州食品制药机械行业协会初步统计,2016年1至11月,龙湾区食品制药机械行业实现工业总产值59.8亿元,同比增长8.1%;外贸出口1573.2万美元,同比增长7.2%。

眼下,各大药企对国家新版GMP认证要求的设备更新已经结束,龙湾药机企业筹划以加速研发新品,促进药企需求的提升,稳定业务量。

专而精 做药机小领域冠军

“我们几款产品的性能和市场占有率均居国内行业前茅。像一款无菌级过滤洗涤干燥机,只有上海一家日资企业是竞争对手。”采访中,陈国华以坚定的语气向记者表示。不过,他坦言,亚光科技主要做制药中的过滤洗涤干燥机,市场容量不算大,应该说是一个小领域。

陈国华是一名老药机人,创业至今已有35年,从做药用阀门到真空设备,到之后转型主要做制药过滤洗涤干燥机。2015年底,他的



企业完成股份制改革,更名为浙江亚光科技股份有限公司,并正在向新三板进军。

2016年上半年的第51届药机展上,亚光科技携带过滤洗涤干燥机、胶塞清洗机和带式真空干燥机等多种新型设备参展,吸引客户前来洽谈合作。全国制药机械博览会是亚洲最大的制药机械行业专业展会,在制药及制药装备行业具有极高的知名度。

陈国华说,亚光科技很重视新品以及产品性能的提升,多方引进专业技术人才,让专业的人做专业的事情。公司在产品中会采用前沿技术,比如一款药机的轴承支撑部分采用磁悬浮技术,杜绝摩擦过程中掉微粒而污染药液;一款过滤洗涤干燥机,经过升级改造能做到360度旋转无余料;另外,公司产品通过美国FDA、欧盟CDS、国内新版GMP认证。

聚而强 仍待破解制约因素

龙湾区食品制药机械行业有着产业集群、研发实力、市场网络等优势。据介绍,目前,整个行业已进入成套化、自动化和智能化发展阶段;产品品种达到1000多种,市场占有率30%;产品广泛用于饮料、啤酒、医药、化妆品等领域;产品获10多家世界500强企业(比如达能、雀巢等)认可。

温州食品制药机械行业协会秘书长项有生曾表示,龙湾药机行业在产业集群上,从管件、管道、阀门、泵、紧固件、密封件、精密仪表等配件上形成了完整产业链;在研发实力上,有1家博士后工作站,1家国家级研发中心、17家国家高新技术企业,承担国家级火炬、创新、支撑等10多个项目、省级科技创新项目32

项、国家专利330多项,近年来累计获科研奖励基金3000多万元;在市场网络上,企业多年积累了制药行业主要客户。

虽然药机行业这几年业绩蒸蒸日上,但行业潜在的制约因素,各家企业也已经看到。陈国华表示,国内药机市场随着新版GMP改造落幕增速趋向放缓,企业希望依靠提升产品性能稳定业务发展。

业内人士表示,制药产业正处在加速整合进程中。制药企业聚合程度越高,则药机需求订单会更加集中,加快药机行业洗牌,拥有技术优势的企业将在竞争中胜出并发展壮大。

项有生曾表示,应该说药机行业有实力、基础和发展潜力,但也面临着“低、小、散”局面和土地的制约,相对其他省市,原先优势可能弱化。

东阿阿胶荣获2016中国品牌年度大奖

近日,第十三届“中国品牌年度大奖”暨“中国行业十大影响力品牌”发布会在北京举行。其中,东阿阿胶荣获2016年“中国品牌年度大奖(滋补类保健品行业)”。

随着社会经济的高速发展和居民生活水平的提高,人们的健康观念逐渐从以治病为中心转向以健康为中心。中医药在治未病、防治慢性病等现代疾病方面所具有的优势和特色,正在被更多人所接受,这其中就包含着有着三千多年历史的东阿阿胶。

据悉,阿胶与人参、鹿茸并称“滋补三宝”,被医药经典《神农本草经》列为滋补上品,《本草纲目》称其为补血圣药。东阿阿胶性平味甘,药食两用,四季皆宜,具有很好的滋阴补血等功效。

“东阿阿胶秉承‘寿人济世’的历史使命,作为中医药行业中的一员,有责任、有信心将三千年中医药文化与技艺传承并发扬光大。”国家级非物质文化遗产东阿阿胶制作技艺代表性传承人、东阿阿胶股份有限公司总裁秦玉峰此前在接受新华网专访时表示。



●东阿阿胶股份有限公司党委书记兼助理总裁付杰(图中)领奖

为保障产品质量,更好地造福大众健康,东阿阿胶建成了行业内唯一的国家胶类中药工程技术研究中心,并创建“全产业链质量控制”模式。历年来,公司陆续收获国家质量金

奖、长城国际金奖、中国质量奖、全国质量奖等在内的质量领域多项大奖,产品质量得到广泛认可。

据介绍,世界品牌实验室(World Brand

Lab)是一家国际化、专业性的品牌研究机构,由美国哥伦比亚大学教授、1999年诺贝尔经济学奖得主罗伯特·蒙代尔(Robert Mundell)博士担任主席,被公认为全球三大品牌价值评估机构之一。其专家和顾问来自美国哈佛大学、耶鲁大学、麻省理工学院、英国牛津大学、剑桥大学等世界顶级学府,其研究成果已经成为许多企业并购过程中无形资产评估的重要依据。

“中国品牌年度大奖”采用世界品牌实验室品牌影响力评价体系,评价的基本指标包括市场占有率、品牌认知度、品牌创新能力、品牌满意度、品牌忠诚度等。品牌实验室专家经过前期调查,参考企业在本年度的销售收入、主营利润并结合消费者评价、认可,综合评审本年度品牌在业界的实际贡献及影响力,最终确定2016年“中国品牌年度大奖”及“中国十大影响力品牌”。

据悉,2016年底,东阿阿胶成功入选“CCTV-国家品牌计划”,将与央视国家平台共同发力,为实现国家梦想和民族梦想继续开疆拓土。

(据新华网)

重庆参天科瑞正式起航 掘金眼科用药市场

随着奠基仪式启动,致力于眼科用药研发的重庆参天科瑞制药有限公司宣告正式入驻重庆巴南麻柳工业园区,成为重庆目前唯一一家医药外商合资企业。2016年12月28日上午10:08分,在广阔的工地上,重庆参天科瑞培土奠基。随后几年内,一座具有国际化生产标准、白蓝相间的厂房将拔地而起,并将被打造成中国最大的眼科药品生产基地。

此举是继2016年3月日本眼科医药顶尖制造商参天制药与重庆科瑞制药(集团)有限公司签署一项长期战略合作协议,并宣布共同出资组建“重庆参天科瑞制药有限公司”后,双方共同推动的重大举措,标志着双方的合作实质性起航。

重庆市经信委、巴南区政府的领导,以及化医控股(集团)公司董事长王平,重庆医药集团董事长刘绍云,重庆科瑞制药集团董事长陈世均,日本参天集团执行役員、亚洲事业部长铃木聪,参天中国董事长兼总经理刘晖等领导、嘉宾出席了奠基仪式。

本次合作,双方将共同发力眼科用药市场。参天集团提供技术和品牌,科瑞制药提供眼用制剂批文。合资公司的产品将借助重庆医药(集团)股份有限公司的分销网络推向全国市场。

精耕细作,专注眼科用药市场

为何要聚焦眼科用药领域?

有业内专业人士表示,与抗感染、抗肿瘤、心血管类药物大类相比,眼科用药总体市场规模虽然较小,但市场潜力很大。据统计,全球眼科用药市场目前已达到170亿美元。预计到2018年,全球眼科外用制剂市场将达到216亿美元。而我国眼科药物市场规模将超过300亿元,且呈现持续增长之势。

目前,我国眼科用药市场尚处于发展阶段。



段。南方医药经济研究所数据显示,在眼科用药医院销售领先品种中,进口药与国产药的比重为1:2.45。眼科用药医院销售领先5品种合计占该类药物金额比重为49.9%,治疗黄斑变性的雷珠单抗高居首位,占比达18.32%,该药由诺华制药独家生产。

面对这一颇具潜力的市场,科瑞制药决定盘活国有资产,引入战略合作伙伴,共同打造眼用制剂产品,通过技术、品牌的引进,提升产品品质,同时也打破国内眼科用药市场被跨国药企垄断的局面。

“科瑞制药是国内最早的眼用制剂药企之一,眼用制剂从七十年代开始引入生产,公司现有眼用制剂批文20余个。其中,乳酸左氧氟沙星滴眼液为公司重点打造的品牌产品,目前在全国销量增长强劲。此外,盐酸羟苄唑滴眼液销量占全国市场的50%以上。”重庆科瑞制药相关负责人表示,根据国家新版GMP的规定,眼用制剂,尤其是眼膏剂的技术要求大幅提高,这对于眼用制剂生产企业是

一个巨大的挑战。在科瑞看来,要想精耕细作、专注眼科用药市场,必须放眼国际寻求合作伙伴,从而共同挖掘国内眼科用药市场未被满足的临床需求,并抢占国内市场高地。

中外融合,促进资源整合

据相关负责人透露,参天制药将为产品技术提供支持,而科瑞制药则根据日方提供的技术对原有产品进行技术升级,产品升级完成后转移至合资公司。重庆参天科瑞制药有限公司依照参天品质的严格要求进行设计和建造,并致力成为中国最大的眼科药品研发、生产基地。

这同当前全球资源合作的趋势一致,中国企业国际合作高潮迭起。从2016年初开始,中国本土制药企业开始从跨国药企产品线中寻找成熟产品,结合自身的销售网络优势,拓展国内需求。例如,2016年11月,礼来中国正式宣布将其抗生素产品头孢克洛和万古霉素在中国大陆市场的分销及推广出售给

亿腾;2016年10月,阿斯利康将其百泌达及百达扬的中国商业许可出售给了三生制药。

据了解,参天制药(中国)有限公司是日本参天制药株式会社在中国的全资子公司。日本参天制药创立于1890年,一直专注生产眼用制剂,该公司占日本国内医疗用眼科药物市场40%的份额,在日本排名第一。其也是全球最大的眼用制剂专业性公司,在美国、法国、德国、芬兰、瑞典、荷兰、印度、韩国、中国台湾等许多国家与地区设有全资子公司及生产基地。

重庆科瑞制药(集团)总经理龙平表示,正是看中了参天制药的品牌和实力,重庆参天科瑞会根据其国际GMP标准建设新工厂,日方将提供技术支持并引进其他产品,完善企业眼用制剂产品集群,逐步打造中国乃至世界领先的眼用制剂专业研发、生产基地。

除此以外,眼科用药市场属于极高寡占型市场,一般药企很难在医院渠道获得更多的市场份额。如何精耕营销、拓宽销售渠道,对于发展初期的企业来讲,必须认真考量。强大的营销网络、学术化的推广队伍及专业的市场运作是不可或缺的。而依靠重庆医药(集团)股份有限公司分销网络的优势,重庆参天科瑞可快速实现优势资源互补,其产品也将更好地推向全国市场。

据了解,科瑞制药以重庆、四川、云南、贵州、陕西为核心市场辐射全国,与全国2000多家商业公司建立了销售合作平台。其中川、渝、云、贵、陕按“横到边、纵到底”的普药营销策略,渗透到区县终端,这为新合资公司产品进一步拓展市场,实现医保产品的全覆盖打下基础,更有利于提高产品的学术化推广和专业化市场运作能力。同时,重庆医药集团强势的等级医疗机构的覆盖率,也有利于产品顺利到达终端医院。

(火玉)

三七大健康产业换挡升级 维和药业 达到国内领先水平

自云南维和药业股份有限公司(以下简称“维和药业”)与昆明理工大学生命科学与技术学院签订战略合作框架协议后,总经理陈强表示,维和药业将通过与全国各大科研院校深度合作,不断将维和药业三七大健康产业换挡升级,达到国内领先水平。

云南维和药业股份有限公司位于云南玉溪市红塔区,主要从事以三七为主要原料的天然植物药的研发、生产和销售,以及三七等中药材的种植业务。目前,公司已经形成了中药制剂的原材料种植、提取及生产、销售为一体的商业模式,实现了从低到高的产业链提升,进入了价值链顶端的自主研发,始终领跑着云南三七产业。经过十多年的发展,维和药业已成为云南生物医药产业不断发展壮大的“风向标”之一。

据陈强介绍,公司主要以血塞通系列为主的主营产品,已形成以心脑血管类药物为主,以跌打损伤、祛风除湿、感冒消炎、补血养血类药物为辅,多剂型、多品种的三七产品为主的格局。目前,公司共拥有54个品种,其中血塞通系列产品具有较高的市场占有率和知名度。作为国家高新技术企业,维和药业技术中心是国家中药现代化工程技术研究中心西南分中心,云南省植物提取物工程研究中心,维和药业的植物药提取平台和技术居于国内领先水平。

2015年,维和药业在“新三板”挂牌上市,企业组织治理与经营管理采用现代先进企业经营管理模式。2016年,维和药业引入国内顶尖的人力资源管理机构及卓越绩效管理机构的,对公司发展战略、经营管理等方面开展全面建设,同时完成在医院、商业、流通各个医药渠道全面布局。截至2016年底,全国已覆盖2万多家医院,连锁药店及社会单体药房覆盖近30万家。

维和在三七大健康产业布局上,已从三七药品到三七饮片,如三七粉、三七花、三七头子等,实现了在三七产品链上全面升级。未来维和药业将从单一的制药企业,逐步升级为大健康解决方案的提供商。

(余红)

通过成为 “中国蒙医药之都”

经中国蒙古学会组织相关专家实地考察、论证和评审后,内蒙古通辽被授予“中国蒙医药之都”称号。授牌仪式日前在通辽举行。

蒙医药学是蒙古民族的原创医学,也是世界传统医学的重要组成部分,其传承发展历史有2700余年,在蒙古民族的繁衍生息过程中发挥了巨大作用。蒙医药因其具有“生、猛、简、廉、绿色”的特点,在治疗常见病、多发病和一些疑难病症方面,具有显著疗效,在蒙东及东北三省具有较高的认可度和较多的消费人群。

通辽市总人口320万,其中蒙古族人口154万,是我国蒙古族人口最集中的地区。通辽市历史上诞生过蒙医药学家占布拉道尔吉,他编纂的《蒙药正典》,被列为蒙医药学的三大经典代表作之一。内蒙古自治区成立之后,蒙医药事业得到了继承和发展,形成了具有一定规模的蒙医医疗、教学、科研体系。

目前,内蒙古自治区蒙医药的研发机构、检验机构、医疗机构等主要集中在通辽地区,当地拥有内蒙古民族大学蒙医药学院、蒙医药学博士点(全国唯一)等10家科研机构,医药工程研究中心、工程实验室和企业技术中心7个,获得新药批准证书16个,蒙医药产、学、研产业链基本形成。

(高平)

甘肃岐黄中医中心 再下一城

近日,甘肃省在巴基斯坦挂牌成立岐黄中医中心。这是甘肃探索“一带一路”中医药国际合作取得的又一最新成果。

记者从甘肃省卫计委获悉,这是继吉尔吉斯斯坦、摩尔多瓦、匈牙利、马达加斯加之后,甘肃省在海外建立的第5个“岐黄中医中心”。

日前,甘肃省卫计委中医药交流合作代表团在巴基斯坦访问期间,与巴基斯坦卫生部、药品监督主管人士座谈,就中医中心的建立、中成药及中草药注册、医师培训等内容进行了交流对接。

甘肃省卫计委介绍,中医在巴基斯坦很受欢迎,各大城市都有中医诊所,仅首都伊斯兰堡就有10多家。同时,中医推拿和针灸可在巴基斯坦获得执业执照。

近年来,借助联合成立岐黄中医学院、中医中心等方式,甘肃陆续派出了多批中医专家前往海外开展中医教学和义诊,目前共派出中医药专家和工作人员40余人,组织开展多场中医药文化、中医学术讲座和中医义诊活动,普及中医药文化1万余人,培养中医大夫200余人,治疗治愈2000余人。

(梁军 姜伟超)