

南方公司营收破50亿元 创历史新高

本报讯(通讯员 刘坤) 中航工业南方顺利完成2012年度科研生产任务,实现了经济规模与质量效益的同步增长。全年营业收入突破50亿元,较去年同比增长38%,交付航空发动机创历史新高,新机研制项目全部完成,现代服务业务规模增速。

2012年,南方公司从生产提速、质量提升、管理提效出发,开展了提升均衡生产水平、控制零件超差、加强技术状态管理和改善航机试车成功度等主要工作,立足于从数控提效、精益管理、信息化建设等方面挖掘潜力,全力以赴保障航机科研生产任务节点。多个型号航机批生产创下单月及年度交付量新高,新机研制结出“1机首飞、2机立项、3机验收、3机达标”的硕果。在航

空产品科研生产取得重大成绩的同时,公司大力开拓航空发动机及其衍生领域:南方燃气进入能源领域,跻身国家首批天然气分布式能源项目实施单位;转包业务从传统环件向焊接机匣、组件、部件方向开发新品,年度销售收入突破亿元大关;现代服务业务增长喜人,其中进口及国内贸易表现突出,实现较快增长;航模以汽油航模发动机全面取代传统甲醚航模发动机,以高端的大型像真机替换低端的练习机,培育高端礼品市场。

目前,南方公司已全面投入2013年科研生产中,毛坯生产配套、机加件生产、技术质量攻关等工作均按计划节点推进,力争实现一季度开门红。

哈飞圆满完成2012年科研批产任务

利润总额同比增长82.53%

本报讯(通讯员 尤志强 吴庆梅) 2012年,面对比上年增加50%的科研生产任务,中航工业哈飞向管理要效益,全体干部职工主动作为,拼搏奋进,重点型号取得突破性进展,批产任务全面完成。公司营业收入、利润总额、经济增加值三项指标同比分别增长16.56%、82.53%和51.4%。

2012年,哈飞公司新型机首次实现按季度交付用户,超额完成上级下达的交付指标,其中,直15/EC175机体生产17架份,运12交付8架,EC120交付6架,超额完成直9交付任务。直9改型机先后两次获得中航工业总经理嘉奖令,运12F飞机002架机实现首飞,001架机完成高原性能试飞,取证工作取得新进展。12月22日,第17架直15/EC175机体完成架上线顺利下架,标志着该项目全年铆接任务胜利完成,公司科研批产任务全面告捷。

2012年是哈飞转型升级打基础的第一年。为确保科研批产任务全面完成,年初职代会上,公司领导提出了“依托重点型号,加快转型升级”的发展思路。在此基础上,公司召开重点型号誓师大会和形势任务教育大会,使全体干部职工进一步认清了重点型号的重要意义和公司发展形势,整体风貌和精神状态焕然一新。

在生产管理上,公司细化完成考核率,为关键重要成品考核计划等建立绿色通道,确保任务周期节点;加强生产考核严肃性,增加了生产效率指数考核;建立激励机制,体现多劳多得,对生产效率指数提升10%以上的单位给予嘉奖,对没有实现生产效率指数提升的单位,加大处罚力度。

在生产组织中,公司加强协调沟通,有条件的型号提前预投产,每月对生产完成情况进行风险分析。基层单位围绕

提升效率制定措施,掌握了生产的主动性。很多职工每周工作6天,加班加点抢任务。公司的生产能力较去年提升30%以上,并多年来首次真正实现了均衡生产、每季度交付飞机的目标。这些科学有效的管理措施和激励机制,促进了生产效率提升。

确保生产进度的同时,哈飞围绕“质量整顿年”活动,有针对性地开展质量整顿,完成了上级下达的考核指标,提高了产品质量。公司优化物资供应流程,建立重点成品跟踪台账,引入与设计并行的采购方法,确保了采购周期及成本控制,供应管理能力有所增强。

行业视点

中航工业陕西飞机工业(集团)有限公司
董事长、总经理:李广兴 党委书记:常畅
电话:0916-2886270 网址:www.shanfei.com



http://weibo.com/cannews
http://t.qq.com/cannews

中航工业江西洪都航空工业集团有限责任公司
董事长、总经理:宋承志
电话:0791-8766888 网址:www.hongdu.cn

近日,中航工业华燕举行了以“创新超越无止境,携手奋进创辉煌”为主题的迎新越野赛,共计1049名干部职工参赛,创历年人数新高。本次比赛采取个人越野折返跑形式,赛程3000余米,分6组分时段出发,历时近两小时。参赛选手们精神抖擞,你追我赶,矫健的身姿在寒冷的冬日形成一道亮丽的风景线。迎新越野赛是华燕公司冬季传统运动赛事,丰富了干部职工的文化生活,让大家鼓足干劲,以高昂的斗志和饱满的热情迎接新的一年。(高静)

动研所型号攻坚结硕果

本报讯 近日,中航工业动研所捷报频传,截至目前,已经取得“三机首飞、二机鉴定、一机立项、一机性能达标”的可喜成绩,这标志着动研所“重点型号攻坚”圆满收官。

2012年,动研所从强化思想保障、优化组织管理、加强过程控制、科学调配资源等方面着手,迎难而上,超常拼搏,确保了各项科研任务优质准点推进。

抓好研制进度全程跟踪。动研所在年初按照“全年任务按11个月安排计划”的思路,统筹安排型号研制年度工作,采用项目管理软件对研制的年度、季度、月度、周、专项计划实施动态管理,实行周点评制度,及时向全所各设计、试验、生产等相关部门通报,确保型号任务如期完成。

抓好关键节点攻坚克难。针对影响发动机研制过程的主要矛盾和关键节点,该所制定每月型号关键节点控制图,按节点动态跟踪抓落实,重点突破,切实提高工作效率。同时,实行故障隔离和并行推进管理

办法,大大缩短了科研周期。

抓好条件资源调配保障。从人力资源、设备资源、试验时间安排等方面全力保障重点型号研制的需要,构建重点型号“绿色通道”,根据型号研制需要,将有型号研制经验的人员调配进重点研制团队,充实研制力量。

抓好任务分解压力传导。组织召开型号攻坚动员会,与重难点任务项目负责人签订责任状,通过将压力与责任层层传递,确保各项工作落到实处。

抓好思想保证融入中心。基层党支部设置的530余个“共产党员示范岗”、“共产党员先锋岗”、“党员突击队”,57个党员攻关小组发挥了攻坚主力军、排头兵的作用,极大鼓舞了广大职工奋力攻坚的斗志与激情。(耿静)

一线传真

中航工业金城集团有限公司
董事长、总经理:焦裕松 党委书记:李晓义
电话:025-51815402 网址:www.jincheng.com

导弹院元旦加班保进度



2013年元旦,中航工业导弹院的主机配套厂房里呈现一派繁忙景象。从机加工段到发射装置总装,机床轰鸣声连成一片,到处都是紧张忙碌的身影。很多职工以航空报国为己任,放弃与家人团聚的机会,在工作岗位上加班加点,以确保任务节点完成。

图为主机配套部繁忙的交付现场。
陈松 摄影报道

讣告

中国航空技术国际控股有限公司离休干部,原三机部外事局副局长、中航技总公司副总经理江同志,于2012年12月25日19时在京病逝,终年85岁。

江同,1927年1月出生,江苏苏州人。1946年8月他在上海加入中国共产党;1947年9月进入清华大学经济系学习;1952年7月调第二机械工业部第四局工作,先后任秘书、副科长;1979年调入中航技总公司;1986年1月调中航技总公司任副总经理、驻美代表;1987年1月起担任中航技总公司高级工程师;1990年离休。

军民融合 内外兼修 青岛黎明云路:气足 骨壮 健步行

贾金莉 张宇

2012年11月,中航工业黎明控股的青岛黎明云路新能源科技有限公司传来一条喜讯:这家企业具有自主知识产权的宽频铁基非晶带材成功实现批生产,产品性能达到国际领先水平。与此同时,这家企业积极贯彻中航工业“质量效益年”相关要求,在强化内部管理、降低成本上狠下功夫,克服外部市场萎缩、订单减少等不利因素,利润与去年同期相比提高15%。

强筋壮骨 “冬天”里开出娇艳花朵

青岛黎明云路新能源科技有限公司的前身是一家年销售收入3个多亿的民营企业——青岛云路电器有限公司。2008年末,中航工业黎明通过资本化运作,与云路电器实现强强联合,成立了青岛黎明云路新能源科技有限公司。这家企业既继承了民企原有的机制灵活、反应快捷、市场网络发达的优势,又吸取了国企优秀的战略规划、严谨的财务管理、超强的科研能力等特点。自此,云路实现了“民”参“军”,登上了中航工业的大船,气足骨壮,发展速度大幅提高。2008年整合当年,黎明云路销售收入5亿元,利润2200万元,总资产2.2亿元;2011年,公司销售收入达12亿元,利润达5000余万元,总资产是当初的3倍,达到6.6亿元,企业规模和实力显著增强。

2012年,黎明云路产品的主要应用领域家电、风电、光伏行业整体市场形势不好,公司遇到了严峻的困难。尽管云路是鼎鼎大名的格力、海尔、美的、松下、韩国LG、韩国大宇、美国APC、许继电气等公司的供应商,但家电、风电、光伏行业都在“过冬”,需求减少,云路也遇到了市场的冬天。怎么办?

中航工业“质量效益年”的总体

要求为黎明云路指明了方向——强化管理,内部挖潜。黎明云路成功运用了“四大法宝”。

“法宝”之一是变革用工分配制度,打用“组合拳”,提高员工劳动生产率。黎明云路根据订单变化,实施更为灵活的用工机制,在保证劳动者合理收入的情况下,机动安排用工量,减少停滞和浪费,裁减冗员,通过提高在岗员工薪酬水平,激励员工工作热情。现在,在黎明云路的员工队伍中,既有“麦当劳”式的派遣制员工,也有家政策的钟点工,还有国企式的固定员工,巧妙组合,机动灵活。员工人均日效率和人均日产值同比分别比上年提高25%和24%。

“法宝”之二是拉式生产,狠降库存,减少沉没成本,提高资金使用效率。黎明云路利用订单拉动整个生产过程,树立“不合理的、过多的库存就是浪费”观念,向呆滞的库存宣战,减少中间产品,严格控制库存量。通过减少工序、逐个环节的细致精减,2012年黎明云路的库存总量降低了7500万元,同比下降40%。企业全年节约财务费用500余万元。

“法宝”之三是发挥核心技术优势,向技术要效益。黎明云路高度重视技术创新,仅2012年企业就获得专利授权30项,其中发明专利20项。在充分授权产品性能的前提下,黎明云路大胆将科技成果运用到产品上,开发性能优异的低成本替代材料,在降低产品成本的同时,确保了产品优越的性能。到目前,黎明云路生产的电抗器比世界上任何一家企业的电抗器噪音都低3分贝以上。过硬的“武功”和相对较低的成本为黎明云路赢得了客户的忠诚。

“法宝”之四是相对较高的产品市场占有率,使黎明云路拥有较强的营销沟通能力,更便于与客户抱团取

暖。黎明云路的空调电抗器市场份额占世界市场50%以上,风力发电逆变器中变器、电抗器市场份额占国内市场40%以上,微波炉变压器市场份额占世界市场22%以上。在市场形势不好的情况下,许多企业放弃了、逃离了,但黎明云路仍坚守着,与上游企业抱团取暖,共渡难关,也赢得了客户的信任。

到2012年11月末,黎明云路实现销售收入9.4亿元,实现利润5600万元。2008年重组以来,黎明云路股东的累计投资回报率超过80%。黎明云路在家电、风电、光伏市场的“冬天”里一枝独秀,开出娇艳的花朵。

科技创新 搏击的翅膀更加强健

黎明云路作为国内电子元器件行业的领先企业,生产的各种系列变压器产品涉及四大类:第一类是微波炉用高压电源变压器,变频空调电抗器、洗衣机、UPS电源变压器产品及滤波器类产品,主要面向家电类客户;第二类是特种变压器、电抗器产品,主要用于工业领域,如风力发电领域、光伏发电领域、医疗器械领域,电梯领域,工业微波炉领域;第三类是正在研发的电力电子产品,主要应用在动车、工厂电能治理等领域;第四类是非晶带材,一种新型节能功能性材料,主要运用于电网上的配电变压器。

黎明云路一直把技术创新作为企业的生命线,以技术创新引领企业发展。非晶合金被誉为冶金材料的一次革命,黎明云路制造的铁基非晶合金材料具有超导磁、低损耗等诸多独特性能,是电力、电子、航空和航天领域急需的新材料,是一种“双节能”产品。从用途上看,用非晶带材做铁芯的非晶变压器磁化过程更加容易,与传统的硅钢变压器相比,能降低变压器的空载损耗75%左右,而

且减轻了变压器的体积和重量。从制造上看,与生产同容量变压器所需的硅钢片比较,非晶带材在生产过程中可以有效减排一氧化碳、二氧化硫和氮化物,被称为21世纪的“绿色材料”,符合国家倡导的“节约能源、保护环境,建设节约型社会”的产业政策。近年来,国家有关部门积极倡导使用非晶配电变压器,非晶带材未来市场前景广阔。非晶带材为黎明云路实现军民融合发展开辟了一条新路。

自2008年起,黎明云路瞄准非晶带材良好的发展前景,花大力气进行研制生产,4年来研制费用总投入上亿元。通过在失败中总结经验,在探索中不断前行,黎明云路目前已经成为全世界第3家掌握非晶带材核心技术的企业。2012年5月30日,黎明云路研制生产的宽频铁基非晶带材新产品新技术通过专家鉴定。专家组组长、中国工程院院士胡壮麟以及国家电网的专家评价说,黎明云路的非晶带材综合技术打破了国际垄断,部分技术填补国内空白,实现了新一代平流铸造技术的突破。宽频铁基非晶带材的新产品新技术,开创了非晶行业新标准,所有性能均满足市场需求,产品的性能和工艺技术达到了国际先进水平。

通过技术鉴定后,黎明云路加快了非晶带材产业化的步伐。通过几个月的科研试生产,逐步掌握了非晶带材生产的关键技术,于2012年11月正式实现批生产。

更令人欣喜的是,黎明云路在科技创新的道路上不断探索前行,在非晶衍生产品领域再创佳绩,2012年又成功开发了非晶磁粉芯项目,成为国内第一家成功利用非晶粉芯批量制造高性能磁粉芯产品的厂家。这种高性能磁粉芯可提高非晶带材的经济附加值,具有良好的高频性能,用于太

阳能光伏、航空航天电机等领域,比传统材料重量更轻、更节能、更环保,市场潜力巨大,将为黎明云路带来新的经济增长点。

春风雨露 梦想天空更加宽广

党的十八大胜利召开,提出进一步推进战略转型、建设美丽中国的伟大构想,这使黎明云路更加坚定了持续调整产业结构,走新能源、新材料、节能环保产品发展之路的信心和决心。山东省青岛市政府的政策扶持,中航工业、中航工业发动机、中航工业黎明各级领导的关怀支持,中航工业黎明的战略拉动和资金支持,使黎明云路宏图在胸、梦想升腾。

2009年至2012年,黎明云路先后被认定为国家高新技术企业、青岛市企业技术中心以及青岛市非晶合金重点实验室;承担中央重点产业振兴和技术改造项目1项,国家火炬计划项目1项,山东省自主创新项目1项、青岛市科技发展计划项目2项,即墨市科技发展计划项目3项,获得政策支持资金1500余万元,为非晶产品的研制和产业化提供了有力支持。科技创新能力的提升推动了企业与地方的共同发展。黎明云路累计向当地贡献税收1.2亿元,提供就业岗位1000多个,在地方传统产业转型升级及产业振兴方面起到了典范与表率作用。

2011年8月18日,中航工业董事长林左鸣考察黎明云路,对黎明云路坚持科技创新、走军民融合之路的发展方向给予充分肯定,鼓励黎明云路胆子更大一点,步子更快一点。中航工业创新基金支持黎明云路2000万元。中航工业总经理谭瑞松、副总经理吴献东等领导先后来到黎明云路,给以鼓励支持。当黎明云路宽频铁基非晶带材制造的配电变压器需

要一个试验平台时,林左鸣、谭瑞松亲自过问,主动牵线搭桥,积极为黎明云路争取到南方电网进行试验的机会。中航工业发动机、中航工业黎明的各级领导也多次到黎明云路指导工作,对黎明云路未来的发展给予了诸多的指导和帮助。

军民融合给了黎明云路更加广阔的视野。站到中航工业黎明的大旗下,使得以生产电器元件为主的黎明云路升腾起“航空报国”的志向,也使黎明云路有了雄厚的支持力量来挑战非晶带材这一世界一流技术领域。非晶带材的特殊性、项目涉及的尖端技术、攻坚过程积累的宝贵经验,又可以广泛应用于中航工业的航空技术及其配套产业之中,军民融合产生的神奇力量已初现锋芒。

2012年,黎明云路加快了股份制改造及上市工作,同时,更加宏伟的蓝图已酝酿在胸:2013年,非晶带材年产量将达5000吨,销售收入突破亿元;2014年,非晶带材年产量将达到1.5万吨,到“十二五”末,非晶带材及衍生系列产品销售收入将达到15亿元;到2020年,非晶带材年产量将达到10万吨,成为引领国内非晶行业发展的龙头企业,进而在国际市场上占有一席之地。黎明云路将加快筹划建立非晶研究院,研发非晶衍生产品,同时,还将坚持两条腿走路:一方面,贯彻中航工业融入区域发展经济圈战略,在国内其他城市设立分公司,实现在全国范围内的产业布局,实现区域性的抢占地位;另一方面,积极开展国际战略合作,抢占中航工业的非晶产业推向世界,将占世界非晶产业技术制高点。

在许多同行业企业积极谋划“调整产业结构,转变经济发展方式”的时候,黎明云路已经健步走在了前面。

宁波星箭航天机械有限公司

设计▶制造▶安装

专业设计、制造气体增压车和试验装备、疲劳寿命试验设备、超高压试验油源车、高低温综合试验台;各种液压设备、试验设备。

通讯地址:宁波市207信箱 邮编:315153 Http://www.nb-xj.com
电话:0574-88266711 传真:0574-88266710 Email:xj@nbxj.sina.net

沈阳黎明航空零部件制造有限公司

沈阳黎明航空零部件制造有限公司是中航工业黎明下属的一家控股子公司。

专业从事航空零部件产品的机械加工,包括紧固件、结构件、石墨密封件、刷式附件、环零件、齿轮类及传动筒类零件的研制加工,同时具有石化机械设备、发电机设备、机械工设备、非标设备等专业设计及制造能力。

地址:沈阳市大东区东塔街6号 邮编:110043 http://www.sylhbj.com
电话:024-24382075 传真:024-24830492 E-mail: sylhbjgs@163.com

北京中航智成科技有限公司

北京中航智成科技有限公司是一家专业设计、制造具有航空特色的仿真模型、礼品、专业化公司,成立以来受到中航工业及所属单位的大力支持与帮助,同时也为客户提供了大量的精美产品,受到了广泛的好评。

中航智成
AVIC ZHENGCHENG

总经理:须智
联系人:王雷
联系电话:010-65687007
13910776573
地址:北京市朝阳区南郊园恋日国际1106
邮编:100222

鸣谢单位:中航工业成都所 中航工业沈阳所 中航工业一院 中航工业直升机所 中航工业成飞 中航工业洪都 中航工业沈飞 中航工业昌飞 中航工业哈飞 中航工业西飞