

中航工业沈飞为您服务

董事长、党委书记: 谢根华 总经理: 袁立
电话: 024-86595401 网站: www.sac.com.cn

忠诚于党、献身航空的时代楷模

——学习罗阳同志的优秀品质和可贵精神

林左鸣

编者按: 罗阳同志因病殉职的消息在社会上引起了巨大反响, 也引发了全社会对“航空报国”为已任的航空人的广泛关注。中航工业董事长、党组书记林左鸣在 2013 年第一期《求是》杂志发表署名文章, 号召航空人学习罗阳同志忠诚于党、航空报国的坚定信念, 学习他爱岗敬业、追求卓越的高尚品质, 学习他求真务实、永葆本色的优良作风, 为建设航空工业强国而不懈奋斗! 本期全文转载该文, 以飨读者。

2012 年 11 月 25 日, 全国优秀共产党员、“航空工业英雄”, 中航工业沈飞董事长、总经理, 歼 15 舰载机研制现场总指挥罗阳同志, 在随“辽宁号”航母成功完成舰载机首次起降试验任务返港靠岸后, 因过度劳累不幸辞世, 年仅 51 岁。他献身航空 30 载, 为党的航空事业披肝沥胆、拼搏奉献, 用辛勤和汗水铸就了“蓝天铸剑”的航空丰碑, 用生命践行了“航空报国”的铮铮誓言。罗阳同志牺牲后, 胡锦涛、习近平等

党和国家领导人以及部队首长、上级领导发来唁电和作出重要批示, 表达对罗阳同志的哀悼。习近平总书记作出重要批示, 指出: “罗阳同志秉持航空报国的志向, 为我国航空事业发展作出了突出贡献, 他的英年早逝是党和国家的一个重大损失。要很好地总结和宣传罗阳同志的先进事迹, 广大党员、干部要学习罗阳同志的优秀品质和可贵精神。”罗阳同志为 50 万航空人树立了光辉榜样, 中航工业广大干部职工认真学习、大力弘扬罗阳同志的优

秀品质和可贵精神, 不断为祖国航空事业建设发展注入强大动力。

一、学习罗阳同志忠诚于党、航空报国的坚定信念

忠诚党的事业、报效祖国, 是罗阳同志身上最耀眼的闪光点。罗阳同志一生坚定执著, 一切服从党的召唤、服从组织安排、服从事业大局, 从不投机取巧、左顾右盼。他出生在军人家庭, 自幼就立志投身国防事业。在报考大学时, 他

毫不犹豫地选择了北京航空航天大学航空专业, 后来分配到中航工业沈阳所。当时, 我国航空工业发展非常困难, 不少航空系统的大学生纷纷跳槽、下海。罗阳也完全有条件有机会离开这个行当, 但他不仅没有走, 还执著地考取了北京航空航天大学飞机设计专业的硕士研究生, 决意把自己的一生献给祖国的航空事业。

罗阳同志在技术上出类拔萃、成果丰硕, 赢得了领导的充分肯定。后来, 组织上希望罗阳同志走上政工管理岗

位。作为一名专业对口、小有成就的业务骨干, 他当然更愿意在专业上耕耘。尤其是在中航工业沈阳所, 那里学术氛围很浓, 名家辈出, 技术专家受人尊敬。但罗阳同志再次服从组织安排, 脱离了他热爱的技术工作。 (下转三版)

头条新闻

中航工业雷达与电子设备研究院
院长: 张林 党委书记: 周寒
电话: 0510-85703607

中航国际北京公司收购全球最大独立船舶设计公司

本报讯 1 月 5 日, 中航国际北京公司通过新加坡上市公司——中航国际投资有限公司, 斥资 2388 万欧元收购芬兰德他马林船舶设计公司 79.57% 的股份。这是中航国际北京公司继 2011 年实现船舶业务新加坡上市、收购威海船厂、收购德国洪堡公司之后完成的又一项重大国际并购。至此, 北京公司建立了国际一流的船舶研发设计能力。

芬兰德他马林船舶设计公司成立于 1984 年, 总部设在芬兰拉伊西奥, 是国际一流的船舶设计公司, 也是全球独立于船舶企业之外的最大的船舶设计公司。公司专业研发、设计、改装各种船舶, 包括特种船舶和海工产品, 拥有专业全面的船舶研发设计能力, 积累了丰富的设计经验; 对大型豪华邮轮、游艇、滚装船等特种船, 节能型散货、集装箱船以及一些海工产品拥有较高的设计水平和较成熟的设计管理经验。公司现有员工近 300 人, 在中国、波兰、爱沙尼亚、克罗地亚、摩纳哥、马来西亚等国家和地区拥有 11 家子公司或代表处。

在这次股权转让中, 德他马林采取公开竞标的方式选择转让对象, 中航国际投资有限公司经两轮竞标, 名列第二。德他马林考虑到中航工业的实力及中航国际北京公司船舶发展战略与其的契合度, 最终选择了中航国际作为转让对象。经协商, 中航国际收购德他马林 79.57% 股权。收购完成后, 公司董事会将由五人构成, 中航国际委派四人。现有高管团队维持不变, 中航国际另增派两人, 一人任副总裁, 一人任财务总监。转让协议约定, 现有高管团队及技术骨干人员自股权转让之日起, 继续为公司服务至少 5 年, 离开公司后两年内不得从事与公司有竞争性的业务。

中国船舶产业的发展前景和海工市场的巨大潜力, 是吸引德他马林寻找中国投资者的重要原因。德他马林

设计的产品应用领域广阔, 在全球尤其是欧美和亚洲地区有良好的客户基础。其船舶设计产品, 如油轮、集装箱、散货、滚装船等, 都是中国船厂生产的主要产品。同时, 中国海工装备生产能力在逐步形成和成长, 已具备了一定的生产能力。德他马林拥有 EPC 产品的研发能力和客户基础, 市场对 EPC 产品单元模块有较大需求, 如海工电源模块、海上居住模块等。

中航国际的网络和融资优势以及船舶制造基地, 将有力推动德他马林研发设计业务的发展, 提升德他马林的综合能力。德他马林世界领先的船舶设计研发在中国落地, 与中航国际自有船厂开展合作, 有助于降低其运营成本, 并为其进行概念设计和基础设计, 建立连接中国船厂客户的桥梁; 根据市场需求重点开发节能环保以及高附加值的船型, 开发特种船和海工产品, 为客户提供全面的技术支持服务。

船舶研发设计是核心竞争力, 也是当前增值能力较强的环节。中航国际北京公司通过收购德他马林公司, 建立了集船舶研发、设计、制造、销售于一体的船舶产业体系, 并拥有上市公司资本运营平台, 完善了产业链, 创新商业模式, 推动产业升级。北京公司将通过船舶业务国际化产业布局, 提升公司在国际船舶领域的核心竞争力, 形成差异化的竞争优势, 为中航国际进一步实现船舶业务产业化发展、实现船舶业务“十二五”规划目标、跻身中国船舶行业和世界船舶行业前列奠定了坚实基础。 (辛修萍)

特约刊登

中航工业成都发动机(集团)有限公司
董事长: 陈锦 党委书记: 总经理: 孙岩峰
电话: 028-89358555 网址: www.cf-group.com

中航飞机股份有限公司揭牌

国内首家飞机业务板块重组上市完美收官

本报讯(通讯员 王莹) 1 月 6 日, 中航飞机股份有限公司在西安阎良正式揭牌, 国内首家飞机业务板块重组上市完美收官。中航工业副总经理耿光、中航工业飞机董事长方玉峰共同为中航飞机股份有限公司揭牌。

2012 年 11 月 15 日, 西安飞机国际航空制造股份有限公司完成了定向增发新股发行, 以非公开发行股票的方式购买了陕西飞机工业(集团)有限公司、中航飞机起落架有限责任公司、西安航空制动科技有限公司、西安飞机工业(集

团)有限责任公司四家公司航空业务相关资产。本次资产重组完成后, 西飞国际股权结构、经营范围、员工队伍、管控模式等均已发生较大变化, 为适应公司重组后经营发展的需要, 公司决定并经陕西省工商行政管理局、深圳证券交易所核准, 将公司名称变更为“中航飞机股份有限公司”, 将公司证券简称变更为“中航飞机”。

重组后的中航飞机在西飞国际原有的飞机整机、零部件研发与制造的基础上, 增加运 8 系列飞机以及起落架业务、

航空机轮和刹车业务, 将形成在飞机整机、起落架系统、零部件产品等飞机产业链中的专业优势及技术领先优势, 成为资源配置合理、核心能力集中、业务分工明确、经营管理规范、资本运营高效、具有国际竞争力的大中型飞机研发、制造及服务供应商。

据了解, 中航飞机将致力于将飞机型号向多用途、系列化发展, 发挥飞机产业平台和资本平台集聚效应, 形成新的利润增长点; 对业务和资产进行专业化整合, 集中优势资源, 发展优势产业,

充分发挥各业务部门研发和生产协同效应, 提升核心竞争力, 提高盈利能力, 使中国航空制造业更好地融入世界航空产业链, 以良好的经营业绩回报广大股东。

新闻聚焦

中航工业无线电电子研究所
所长: 王国庆 党委书记: 王金岩
电话: 021-64851817 网址: www.careni.com

首架Q400机身对接STUFFING交付



中航工业第六三七研究所
所长 张明习 党委书记 崔岩
电话: 0531-85665023

日前, 中航工业沈飞机向庞巴迪公司成功交付首架 Q400 机身对接 STUFFING, 这是沈飞飞机继 Q400 飞机机身对接装配后又一项重大的技术突破。沈飞飞机通过研究和运用新工艺、新技术, 成功完成 Q400 机身电气元件和飞控、液压、防火、防冰、燃油以及排水系统元件等装配任务, 顺利交付首架 Q400 机身对接 STUFFING, 这标志着公司已经在民用飞机行业的电气系统领域占有一席之地, 为后续实现整机装配生产、进一步拓展新项目奠定了坚实基础, 同时也大幅提升了公司大部件制造能力。 包金凤 摄影报道

美研发量子雷达可截获隐身飞机

本报综合消息 据国外媒体日前报道, 美国科学家正利用光子的量子特性研发所谓的“量子雷达”, 能够发射抗干扰的雷达信号。传统雷达容易受一系列技术干扰, 例如投放金属箔片、形成欺骗性反射和利用噪音干扰雷达频率。先进的雷达能够克服这些干扰, 但绝大多数先进的雷达干扰器能够截获信号, 而后返回假图像。

美国罗切斯特大学的一支研究小组研究发现, 光子的量子特性可用于探测先进的隐身技术。麻省理工学院的《技术评论》解释说, 这种新型量子雷达建立在这样一个事实基础上, 即任何测量光子的做法往往都会改变其量子特性。为了利用这种奇异的特性, 罗切斯特大学的研究人员建议利用偏振光子探测物体和进行成像。

如果隐身飞机试图截获这些光子并以某种方式反射以伪装自己的方位, 便不可避免地改变光子的量子特性, 进而暴露其存在。研究小组在刊登于《应用物理学快报》上的研究论文中指出: “为了干扰我们的成像系统, 目标物体必须破坏不成像光子的微妙量子态, 由此产生的统计误差将暴露它的活动。”

这项工作的工作原理与密码系统的量子密钥分发类似——任何窃听者在窃听时都会改变密钥的量子特性, 进而暴露他/她的存在。研究小组领导人、罗切斯特大学光学研究所的海瑟尔·马利克通过让一个外形类似隐形轰炸机的目标物体反射光子并测量返回信号的偏振误差率, 测试这项技术。这一系统能够在不进行任何窃听情况下对敌方战机进行成像, 即使敌方战机截获信号, 进行修改后返回图像, 量子雷达也能轻易戳穿这种伎俩。

不过, 研究人员也承认他们的新雷达系统仍不完善, 它面临着因干扰早期量子密码系统相同的局限性。

沈飞杯好新闻评选

航空之星

为使命而战

——记“全国五一劳动奖章”获得者、中航工业强度所副所长杨海(之一)

全文见二版

中航工业陕西宝成航空仪表有限责任公司
董事长、总经理: 龙平 党委书记: 李宏印
电话: 0917-3623388 传真: 0917-3622151
网址: www.avicbaocheng.com

重庆直投全资收购美国恩斯特龙直升机公司

据新华网消息 重庆直升机产业投资有限公司(下简称: 重庆直投)收购美国恩斯特龙直升机公司股权交割仪式 1 月 4 日在美国密歇根州首府兰辛举行。至此, 重庆直投完成了对恩斯特龙的收购。

重庆机电集团总裁、重庆直投董事长黄勇在股权证书移交后说, 收购恩斯特龙将提升重庆直投在通用航空领域的研发、制造和市场营销水平, 使其尽快进入全球轻型直升机主流市场, 跨入全球通用航空产业链。他表示, 重庆直投将力争在 2015 年使恩斯特龙累计新增产销直升机 110 架, 使其在今后十年内在中国轻型直升机市场占有率有 30% 的份额。他还说, 重庆直投本次来美为恩斯特龙带来了 10 架直升机的订单。

据了解, 重庆直投收购了恩斯特龙 100% 的股权, 具体收购金额不详。重庆直投已经召开了新成立的恩斯特龙公司第一届董事会, 公司原有团队得到保留。

恩斯特龙总裁兼首席执行官杰里·马林斯表示, 重庆直投是一个强有力的实业投资者, 此项收购有利于恩斯特龙的长远发展, 而重庆直投则能够较快地拓展其在轻型直升机制造领域业务。

重庆市副秘书长、重庆市国资委主任崔坚接受采访时说, 重庆直投在中国低空开放的关键时刻收购了恩斯特龙, 使这一产业在重庆落地, 产业集群将带动重庆产业结构调整产生巨大的推动作用。

恩斯特龙直升机公司是美国五大直升机制造公司之一。该公司成立于 1959 年, 总部位于美国密歇根州, 其主要产品是轻型直升机, 可用于医疗救护、飞行训练、警务巡逻、私人商用和农业等, 产品销往 50 多个国家和地区。 (张保平 蒋新彤)

责任编辑: 陈百艺 美术编辑: 赵亮
投稿邮箱: news@cannews.com.cn
联系电话: 010-84040645

任职消息

谢根华任沈阳飞机工业(集团)有限责任公司董事长(法定代表人)。袁立任沈阳飞机工业(集团)有限责任公司总经理。

最“萌”的杀手

本报记者 袁新立

在第九届中国航展上, 此前一直“犹抱琵琶半遮面”的中国陆航两栖武装直升机正式公开亮相, 让广大航空迷与军事爱好者大呼过瘾。

编号“霹雳火”的直 10 是一款专用武装直升机, 具有平台优良、火控先进、火力强大等特点; “黑旋风”直 19 则是一款在现有通用直升机平台上改进而来的多功能武装直升机, 制造工艺和技术成熟、多任务能力突出。所以在现代战场上, 这两型武装直升机既有强大的单机任务能力, 又能够优势互补、协同作战。直 10 和直 19 全部由中航工业设计和制造, 并具有完全自主知识产权。

点评: 在反装甲作战中发展成熟的武装直升机, 被誉为战场上的“低空杀手”。而直 10 和直 19 作为我国研制的两款最新型武装直升机, 尽管设计人员赋予了它们俏丽流畅而不失威严的外形, 但丝毫不妨碍其成为出色杀手的潜质和实力。要知道, “霹雳火”与“黑旋风”可都是梁山上下大口喝酒大块吃肉、快意恩仇豪气干云的狠角色。

不过, 就是这样两个初长成的战场杀手, 在航展上的抛头露面可谓极尽“卖萌”之能事。全场的人都在静候时, 它们迟迟不来, 当你稍有疏忽, 它们便贴着地面悄然而至, 一番轻盈舞动之后倏尔消失得无影无踪, 俨然是来参加粉丝见面会的。这个杀手非常冷, 这个杀手有点“萌”。



刘宇 绘

本期看点

中航工业西安航空发动机(集团)有限公司
董事长: 王多波 总经理、党委书记: 张民生
电话: 029-86151888 网址: www.xaec.com

深入学习贯彻十八大精神

Art & Life 文艺生活

