



中国航天

Social
Responsibility
Report

2014 年度 社会责任报告



上海航天技术研究院

报告说明

内容范畴：

上海航天技术研究院及所属成员单位履行经济、环境和社会责任情况。

时间范围：

2014年1月1日至12月31日。考虑到披露信息的连续性和可比性，部分内容适当向前后延伸。

报告周期：

本报告为年度报告。

信息来源：

本报告引用的数据来自上海航天技术研究院历年统计报告、正式文件。

指代说明：

“上海航天技术研究院”在本报告中也以“八院”、“上海航天局”、“企业”和“我们”表示。

编写原则：

客观、规范、诚信、透明。

主要变化：

本报告是上海航天技术研究院自2011年以来编制的第四份社会责任报告，报告进一步完善了企业在社会责任管理、经济责任、环境责任等方面的措施和绩效。进一步提高图表资料和定量化数据比重，增加了报告的可读性。

目录

- 02 使命与责任
- 04 院长致辞
- 05 书记致辞
- 06 概况与战略

- 51 主要荣誉
- 54 迈向 2015

CONTENTS

1 国家责任与和平发展 12



- 13 维护国家安全
- 14 和平探索太空
- 17 提升中国航天国际影响力

2 经济责任与持续发展 20



- 21 提升经营能力
- 22 推动自主创新
- 24 推动社会经济发展
- 26 全面深化改革
- 26 加强风险管控

3 社会责任与和谐发展 28



- 29 促进员工发展
- 37 确保用户满意
- 37 实现伙伴共赢
- 38 加强诚信建设
- 40 保障安全生产
- 41 参与社会公益

4 环境责任与绿色发展 44



- 45 发展节能环保产品
 - 47 推动节能减排
 - 49 积极参与环保公益
-

使命与责任



1960.5 毛泽东

1991.2 邓小平



1999.9 江泽民



2004.7 胡锦涛



2007.6 习近平

院长致辞



院长

何舒

上海航天技术研究院作为我国国防科技工业的重要组成部分，肩负着“发展航天事业、建设航天强国”的历史责任。多年来，我们始终牢记“创人类航天文明、铸民族科技丰碑”的战略使命，始终坚持“以国为重、以人为本、以质取信、以新图强”的核心价值观，坚定不移地推动导弹武器系统、宇航系统、航天技术应用产业和航天服务业的发展壮大，用实际行动履行肩负的国家责任、经济责任、社会责任、环境责任。

2014年，在中国航天科技集团公司的正确领导下，在上海市委市政府和社会各界的大力支持下，我们圆满完成了以中国长征系列火箭第200次发射任务为代表的各项科研生产任务，经济规模持续增长，产业建设进展顺利，发展基础更加坚实，管理水平持续提升，队伍素质不断提高，深化改革扎实推进，党的建设成效显著，进一步提升了上海航天的科技实力、经济实力和综合竞争力。

2015年，我们将牢牢抓住中国航天事业发展面临的大好机遇，认真贯彻落实党中央、国务院和集团公司的各项战略部署，全力以赴确保以长征六号首飞为代表的国家重大科技专项工程任务圆满完成，加快企业化、市场化、产业化、国际化发展步伐，深入推进全面深化改革，全面实现“十二五”各项目标，认真谋划“十三五”各项工作，为建设最具综合优势的航天产业集团而努力奋斗！

书记致辞

上海航天技术研究院在承担国家重大工程任务和国防装备研制、履行“富国强军”神圣使命的同时，始终把履行企业社会责任，塑造良好的社会形象，推动经济和科技水平不断增长作为企业发展的重要担当，确保物质文明、精神文明、政治文明、生态文明的同步协调发展。

多年来，我们始终把践行社会主义核心价值观作为重要任务，牢牢把握“党要管党、从严治党”的要求，积极探索新形势下党建和精神文明工作新模式，构建完善“融入式、科学化”党建工作格局，为企业的可持续发展提供强有力的思想保证、组织保证、精神动力和文化支持。我们坚持弘扬航天三大精神，将履行社会责任作为精神文明创建与企业文化建设的核心内容，使履行社会责任成为企业发展共同的文化自觉、价值追求与使命担当，努力捍卫国家主权和利益；我们大力倡导绿色环保的理念，以新能源产业践行绿色航天的承诺；我们积极参与社会公益事业，用爱心回报社会和公众对航天的关心与支持。

2015年，我们将深入贯彻落实党的十八大、十八届三中、四中全会精神、习近平总书记系列讲话精神，按照中国航天科技集团公司“建设国际一流大型航天企业集团，推动航天强国建设，成为国家科技创新排头兵”的战略目标，落实全面深化改革的总体要求，扎实推进“三严三实”专题教育，深化作风建设，努力营造和谐稳定的发展环境，在“续航天梦、铸强军梦、圆中国梦”的征程上，书写新的篇章！



党委书记

企业概况

上海航天技术研究院，又称上海航天局、中国航天科技集团公司第八研究院，创建于 1961 年 8 月，是中国航天科技集团公司三大总体院和八大科研生产联合体之一。

上海航天技术研究院是国家高新技术企业，主要承担了防空导弹、运载火箭、应用卫星、载人航天和探月工程等航天型号产品研制生产任务。此外，通过坚持军民融合发展，还形成了以光伏产业、高端汽配、动力锂电、燃气装备、机电制造、进出口贸易等为核心的航天技术应用产业和航天服务业。

上海航天技术研究院目前有 3 家总体单位、3 家总装单位、6 家专业所、7 家航天技术应用业单位和 5 家航天服务业单位，其中包括我国第一家以航天命名的上市公司——上海航天汽车机电股份有限公司(股票代码:600151)。现已形成“一城三区、三大基地”的发展格局。



发展战略

构建国际一流的人才集聚型、技术创新型、军民结合型的大型航天产业集团,建成国际一流的防空导弹、运载火箭、应用卫星、载人飞船、深空探测器等研制生产基地和优势航天技术应用产业基地,在系统集成、产业发展、集团管控等方面形成综合竞争优势,实现上海航天技术研究院的协调可持续发展,实现职工收入的同步增长。

企业文化

企业
使命

创人类航天文明
铸民族科技丰碑

核心
价值观

以国为重 以人为本
以质取信 以新图强

航天
三大精神

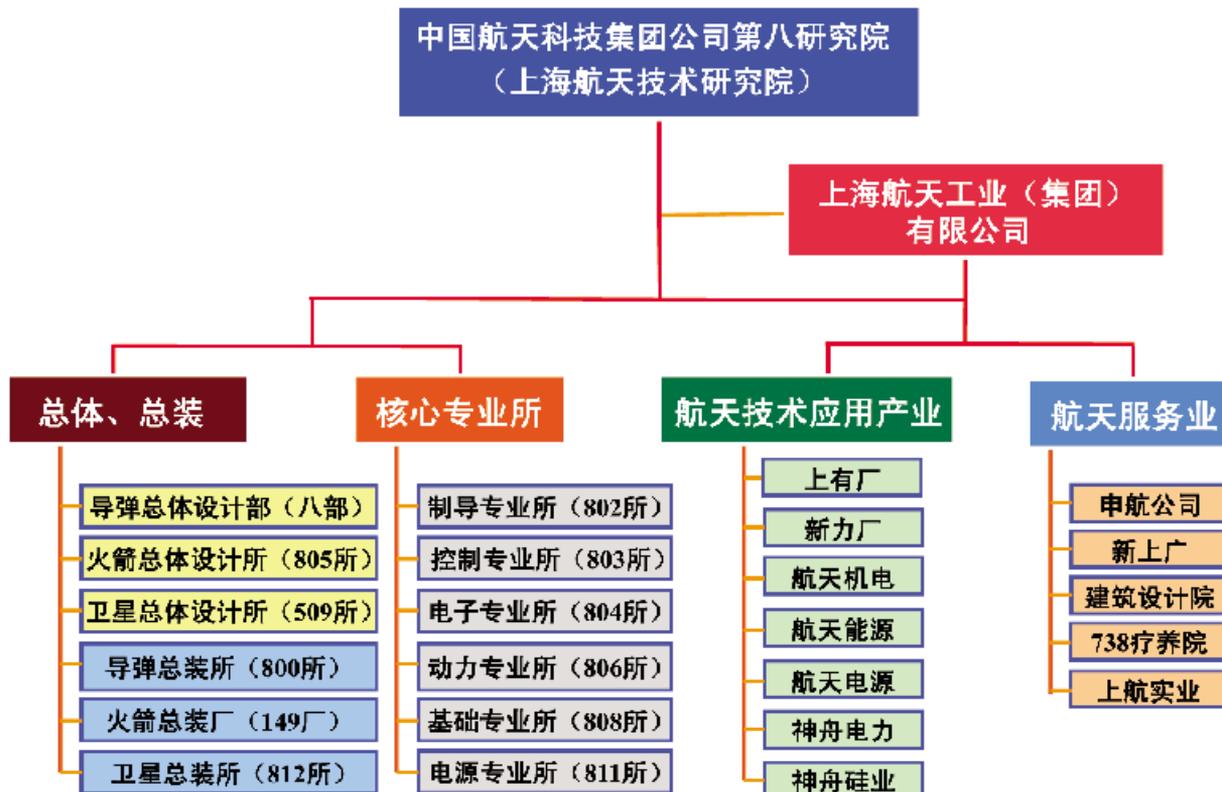
航天精神
“两弹一星”精神
载人航天精神

上海航天
价值取向

成功 效益
创新 和谐

企业治理

组织机构



产业布局

近几年来,通过统筹能力建设,上海航天技术研究院已形成“一城三区、三大基地”的发展格局。

闵行航天城:本部、航天型号总体设计和研发基地

东川园区:宇航型号总装区

松江园区:导弹武器总装区

浦江园区:民用产业基地

湖州:发动机装药基地

安徽广德:大型综合试验基地(603基地)

内蒙古:太阳能光伏产业多晶硅基地



社会责任管理

核心社会责任议题

- 维护国家安全
- 服务经济社会发展
- 和平探索利用太空
- 提升中国航天国际影响力
- 持续创造价值
- 推动自主创新
- 促进员工发展
- 确保用户满意
- 实现伙伴共赢
- 保障安全生产
- 积极参与社会公益
- 积极推动节能环保

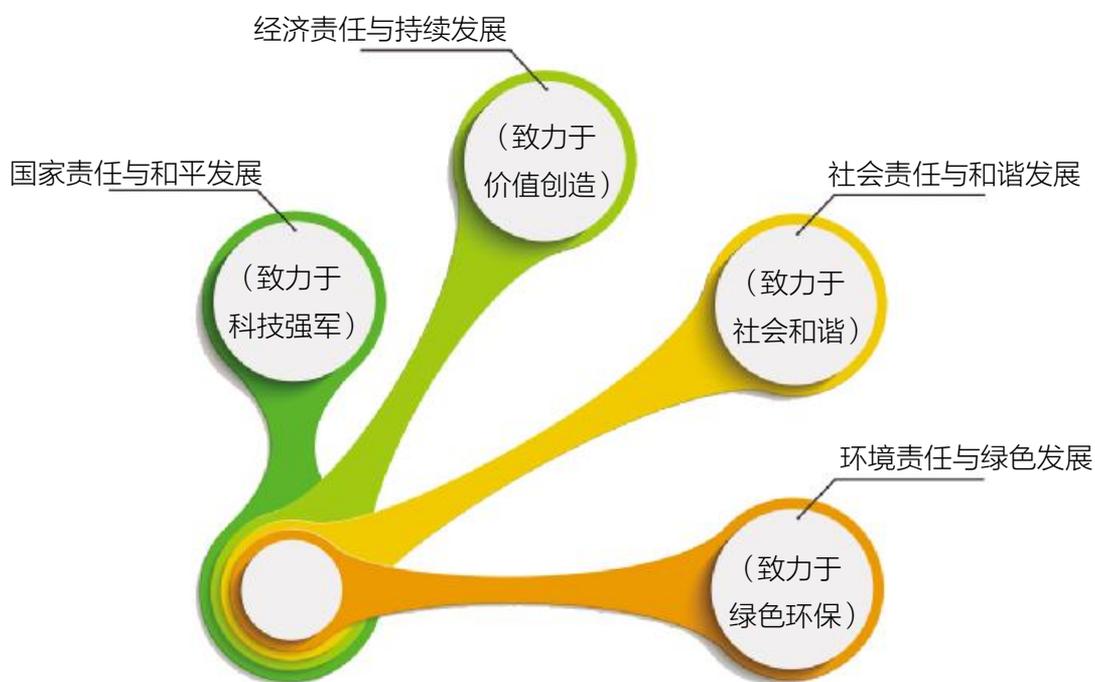
建立完整的社会责任组织架构

上海航天技术研究院由院长办公会负责决策社会责任项目及相关事宜;在其指导下,院办公室设立企业社会责任专岗,负责设计、执行和评估社会责任相关事务。各部门和各单位明确联络员,协调和推进全院社会责任工作。上海航天技术研究院制订了一系列社会责任管理相关制度,增强管理的稳定性和长效性,全方位推动全院的社会责任工作。

提升社会责任工作绩效

- 开展对外捐赠
- 开展内控体系建设
- 评选十大最美航天人
- 开展结对帮扶
- 开展志愿服务活动
- 抓经营绩效
- 抓节能减排

社会责任模型



利益相关方

上海航天技术研究院实现又好又快发展离不开利益相关方的支持和信赖。利益相关方包括政府、员工、客户、业务合作伙伴、社区及公众等。我们致力于与利益相关方建立和谐、互信的合

利益相关方	目标及关注点	沟通交流方式
国家及政府	<ul style="list-style-type: none"> ■ 确保国家安全 ■ 守法合规经营 ■ 履行社会责任 ■ 积极促进就业 	<ul style="list-style-type: none"> ■ 法律法规、政策指示 ■ 监督检查 ■ 媒体发布,网站交流
集团公司	<ul style="list-style-type: none"> ■ 稳健经营和可持续发展 ■ 畅通的信息沟通 	<ul style="list-style-type: none"> ■ 工作总结和业绩汇报
员工	<ul style="list-style-type: none"> ■ 员工权益保护 ■ 员工职业发展 ■ 员工价值实现 ■ 员工安全健康 	<ul style="list-style-type: none"> ■ 成立各级工会组织 ■ 召开职工代表大会 ■ 提供员工交流平台
客户	<ul style="list-style-type: none"> ■ 提供高质量产品 ■ 提升产品和服务价值 ■ 增强服务能力 	<ul style="list-style-type: none"> ■ 客户拜访 ■ 行业会议、研讨会、展会 ■ 增加信息披露
业务合作伙伴	<ul style="list-style-type: none"> ■ 共同遵守国家法律法规和商业道德 ■ 平等合作、互利共赢 	<ul style="list-style-type: none"> ■ 举办业务洽谈与技术交流会 ■ 定期开展高层互访 ■ 增加信息披露
社区及公众	<ul style="list-style-type: none"> ■ 增加社会就业 ■ 保护社区环境 ■ 参与社区建设 ■ 支持社会公益 	<ul style="list-style-type: none"> ■ 增加信息披露

作共赢关系,关注并满足利益相关方的愿望和要求,努力用发展的成果回报利益相关方,提高发展的质量和效益,实现企业和社会的可持续发展。

	重点行动	关键业绩指标
	<ul style="list-style-type: none"> ■ 完成装备研制任务,推进结构调整,开展科技创新 ■ 积极推进节能减排 ■ 提高公司盈利能力与核心竞争力 ■ 落实维护稳定工作责任制,确保全系统基本稳定 	<ul style="list-style-type: none"> ■ 装备研制完成数 ■ 主营业务收入 ■ 节能减排目标 ■ 就业人数
	<ul style="list-style-type: none"> ■ 推进转型发展,提升盈利能力 ■ 完善公司治理体系 ■ 强化全面风险管理 	<ul style="list-style-type: none"> ■ 经济增加值 ■ 净资产收益率 ■ 资产负债率 ■ 存货与应收账款
	<ul style="list-style-type: none"> ■ 大力推进实施战略人才引进和培养建设工作 ■ 加强员工培训和技能培养 ■ 完善员工薪酬和晋升机制 ■ 关注员工身心健康 ■ 保障员工安全生产 	<ul style="list-style-type: none"> ■ 员工培训率 ■ 全员劳动生产率 ■ 人均工资收入 ■ 职工伤残、死亡率 ■ 职业健康体检率
	<ul style="list-style-type: none"> ■ 完善质量管理体系 ■ 开展产品质量监督检查工作 ■ 落实质量安全责任 	<ul style="list-style-type: none"> ■ 用户满意度
	<ul style="list-style-type: none"> ■ 与有关企业签署战略合作协议 	<ul style="list-style-type: none"> ■ 合作伙伴数量
	<ul style="list-style-type: none"> ■ 与有关省、市、自治区签署战略合作协议 ■ 扶贫帮困,抢险救灾,捐资助学,支援灾区重建 ■ 以重大项目建设支持和带动地方发展 ■ 开展员工志愿者活动 	<ul style="list-style-type: none"> ■ 就业人数 ■ 社会公益投入 ■ 员工志愿者人数 ■ 社区发展项目数



■ 维护国家安全

■ 和平探索太空

■ 提升中国航天国际影响力

01

国家责任 与和平发展

上海航天技术研究院始终坚持以“发展航天事业,建设航天强国”为己任,集中力量确保国家重大专项任务的圆满完成,积极推动航天技术向国民经济应用领域转化,努力推进航天国际交流合作,为国防现代化建设、国民经济建设、社会发展和科技进步作出贡献。

1、维护国家安全

2014 年,上海航天技术研究院坚持从维护国家安全和利益的战略大局出发,全力确保国防重大武器建设任务圆满成功,努力构筑维护国家安全和利益的安全屏障。全年多领域、多型号、高难度、高密度的武器型号研制成效显著,圆满完成各类飞行试验任务,售后服务保障有力,积极配合完成重大军事演习保障任务,赢得用户广泛赞誉。



2、和平探索太空

运载火箭



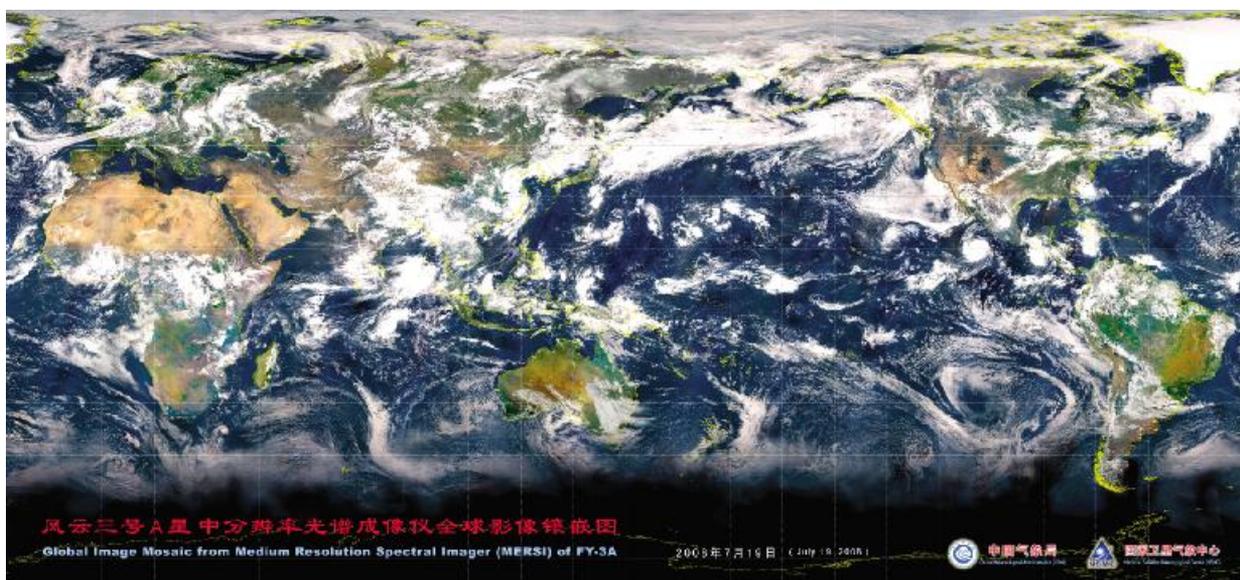
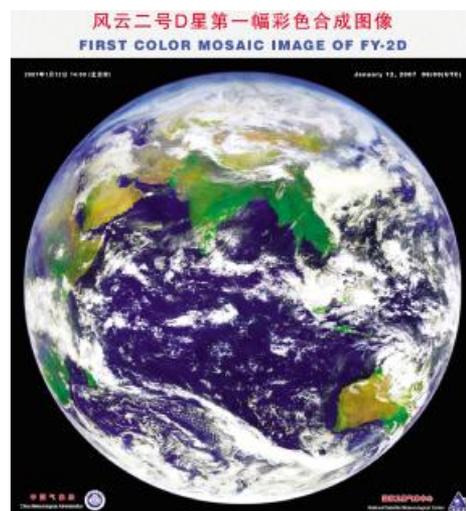
现役运载火箭 5 个月内圆满完成 9 次发射任务,将 16 颗卫星送入预定轨道,发射数量创院历史新高,同时创造了一个月内成功发射 4 发运载火箭的新纪录。长征四号乙遥三十二火箭圆满完成中国长征系列运载火箭第 200 次发射任务,实现了中国航天事业又一新的跨越。新一代运载火箭按计划推进研制工作,其中长征五号运载火箭按计划完成一系列大型试验,确保了研制进度;长征六号运载火箭确定了首飞技术状态,研制进展顺利。

2014 年上海航天技术研究院现役运载火箭发射情况一览表

序号	火箭型号	发射时间	搭载的主要航天器	基地	卫星数量	发射结果
1	长征四号丙 Y15	2014.08.09	遥感卫星二十号	酒泉	3	圆满成功
2	长征四号乙 Y27	2014.08.19	高分二号 / 波兰小卫星	太原	2	圆满成功
3	长征二号丁 Y25	2014.09.04	创新一号 03 星 / 灵巧通信卫星	酒泉	2	圆满成功
4	长征四号乙 Y28	2014.09.08	遥感卫星二十一号 / 天拓二号	太原	2	圆满成功
5	长征四号丙 Y16	2014.10.20	遥感卫星二十二号	太原	1	圆满成功
6	长征二号丁 Y24	2014.11.20	遥感卫星二十四号	酒泉	1	圆满成功
7	长征四号乙 Y32	2014.12.7	资源一号 04 星	太原	1	圆满成功
8	长征四号丙 Y17	2014.12.11	遥感卫星二十五号	酒泉	3	圆满成功
9	长征四号乙 Y29	2014.12.27	遥感卫星二十六号	太原	1	圆满成功

应用卫星

圆满完成各项在轨卫星交付任务。风云三号 C 星组网运行，被世界气象组织作为主要业务星纳入全球卫星气象观测系统。风云二号 G 星于 2014 年 12 月 31 日成功发射并顺利入轨，确保了全年任务顺利收官。各类在研卫星的相关研制工作进展顺利。



载人航天和探月工程

载人航天工程任务进展有序，一系列产品成功转入初样或正样研制阶段，海南发射场首个试验任务货运飞船发射场合练顺利推进，历时3年的空间站电源攻关工作圆满完成，得到了工程总体的充分肯定。

嫦娥三号顺利完成一年寿命期内的飞控任务。嫦娥五号初样产品研制及试验顺利推进，稳步推进我国探月工程按“绕、落、回”三个发展阶段的任务实施。



3、提升中国航天国际影响力

国际项目合同履约

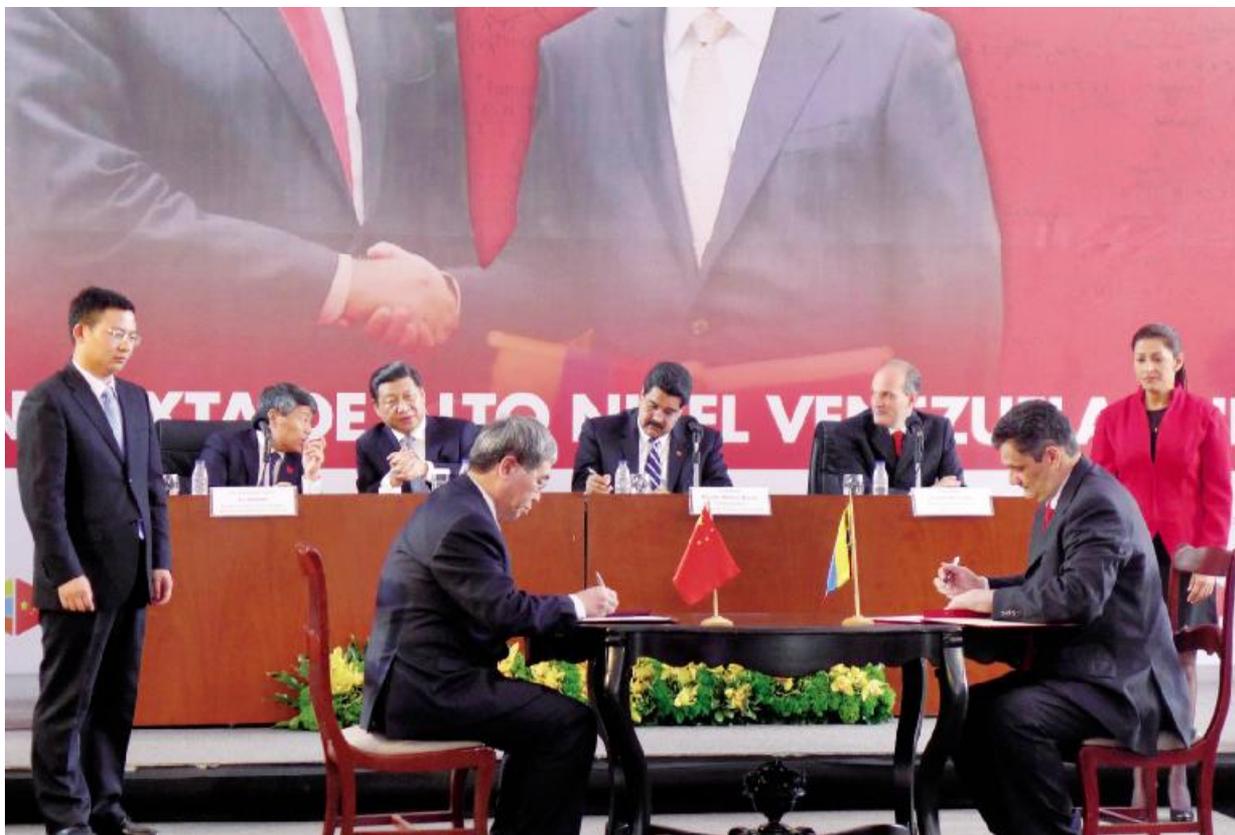
长征四号乙运载火箭圆满完成中巴(巴西)资源 04 星发射任务和波兰卫星搭载发射任务,成功将中巴资源 04 星和波兰小卫星送入预定轨道。

海外市场开拓

全年共签订 10 发运载火箭批量采购协议。

2014 年 7 月 21 日(委内瑞拉当地时间),在中国国家主席习近平和委内瑞拉总统马杜罗共同见证下,中委双方签署《关于委内瑞拉遥感卫星二号项目的协议》,明确由上海航天技术研究院研制的长征二号丁火箭承担发射任务。

2014 年 12 月 24 日,中国和沙特正式签署了长征二号丁运载火箭发射沙特 SAUDI-SAT 系列卫星的国际商业发射批量采购协议,以及协议下的首个项目—SAUDI-SAT5(一箭四星)的发射服务合同。



深化国际合作



深入开展宇航领域国际合作,与瑞士华格宇航公司携手成立“空间机构联合实验室”,与芬兰拉普兰理工大学携手成立“航天先进制造联合实验室”。积极参与国际组织活动,组织第五届亚洲大洋洲气象卫星用户大会代表参观八院,40 余项产品盛装亮相第十届中国国际航空航天博览会。



案例

中国长征火箭第 200 次发射圆满成功

2014 年 12 月 7 日 11 时 26 分, 长征四号乙遥三十二运载火箭在太原卫星发射中心成功将中巴资源一号 04 星发射升空, 卫星准确进入预定轨道, 这是我国长征系列运载火箭的第 200 次发射。

从 1970 年到 2007 年, 长征系列运载火箭实现第一个 100 次发射, 历时 37 年; 而实现第二个 100 次发射, 仅用了 7 年。44 年间, 我国运载火箭经历了从无到有、从串联到捆绑、从常温推进剂到低温推进剂、从一箭一星到一箭多星、从发射卫星到发射载人飞船和月球探测器的重

大跨越, 形成了 4 个系列 13 种型号的运载火箭, 成为具有我国自主知识产权和较强国际竞争力的高科技产品。

自 1970 年 4 月 24 日长征一号运载火箭成功发射我国第一颗人造地球卫星东方红一号, 至 2014 年 12 月 7 日长征四号乙遥三十二运载火箭完成中国长征火箭第 200 次发射, 在 44 年的长征路上, 上海航天抓总研制长征四号系列运载火箭并执行 40 次发射任务, 抓总研制长征二号丁运载火箭并执行 22 次发射任务, 参与了长征三号运载火箭的 13 次发射。



中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平批示: 长征系列火箭完成 200 次发射任务, 是我国航天事业发展史上新的里程碑, 凝聚着几代航天人的智慧和心血, 成绩来之不易, 可喜可贺。希望总结经验、再接再厉, 大力弘扬“两弹一星”精神和载人航天精神, 坚持超前谋划、创新发展, 坚持顽强拼搏、精益求精, 不断攀登航天科技的新高峰, 为实现中华民族伟大复兴的中国梦作出新的更大贡献。

中共中央政治局常委、国务院总理李克强批示: 祝贺长征系列运载火箭完成 200 次发射任务, 向顽强拼搏、辛勤奉献的广大航天人表示慰问! 望进一步发扬航天精神, 坚持创新发展, 加大核心技术攻关力度, 提高运载能力, 确保安全可靠, 为国再铸飞天“神箭”, 切实保障载人航天、探月工程等重大航天任务实施, 为把我国建设成为世界航天强国而奋斗。



■提升经营能力 ■推动自主创新 ■推动社会经济发展 ■全面深化改革 ■加强风险管控

02

经济责任 与持续发展

上海航天技术研究院积极推动经济发展,确保国有资产保值增值。通过扎实推进全面深化改革进程,强化自主创新能力、科学管理能力和风险管控能力建设,不断提升自身的可持续发展力。

1、提升经营能力

2014 年是上海航天技术研究院启动全面深化改革进程的重要一年，经济规模和经济效益持续保持平稳增长态势。年初，全院确定了“型号任务量、营业收入和利润”三个增长 30% 的目标，通过系统策划，明确责任，过程监控，落实预案，全年实现营业收入 318.08 亿元，同比增长 30.14%，实现利润 22.77 亿元，同比增长 61.95%。经济运行质量稳步提升，成本费用率持续下降，全员劳动生产率不断提高，有力地支撑了院的可持续发展。



2014 年经济运行总体情况

财务指标	2013 年	2014 年	增幅
营业收入	244.42 亿元	318.08 亿元	30.14%
利润总额	14.06 亿元	22.77 亿元	61.95%
成本费用率	95.50%	94.07%	-1.43%
全员劳动生产率	26.73 万元 / 人	31.57 万元 / 人	16.07%

2、推动自主创新



■ 推进高水平研发平台建设。“空间结构与机构”和“空间电源”国家级重点实验室通过中国航天科技集团公司评审。“增材制造”、“树脂基复合材料”两个上海市工程技术研究中心成功立项。

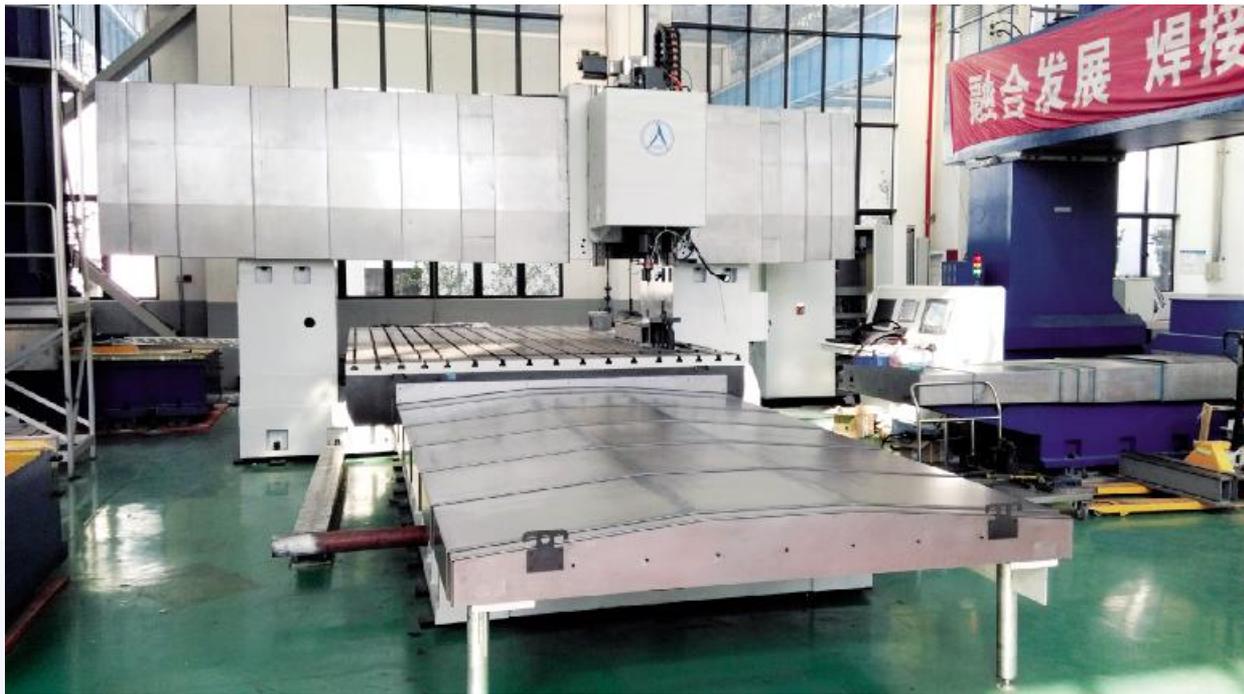


■ 产学研合作成效显著。获批上海市产学研合作创新示范基地,协同创新模式作为优秀典范在上海市推广。



■加大自主技术创新投入。深入推进核心技术攀登工程,启动有效载荷专项工程,全年院、所两级累计自主研发投入金额达 16 亿元,加强技术攻关,提前谋划成果转化,一批成果得到转化应用。

2014 年研制成功国内首条自动化搅拌摩擦焊生产线,可实现自动上下料、搅拌摩擦焊接和型材焊后锯切等功能,性能指标达到国际同行业先进水平。同时,成功为南车集团与北车集团研制轨道列车车身及地板型材焊接设备。



技术成果转化应用:为北车集团提供车身焊接搅拌摩擦焊设备

■自主创新成果突出。全年共获省部级以上科技成果 32 项,其中国家科技进步一、二等奖各 1 项。授权专利 680 件,获中国专利优秀奖 2 项。



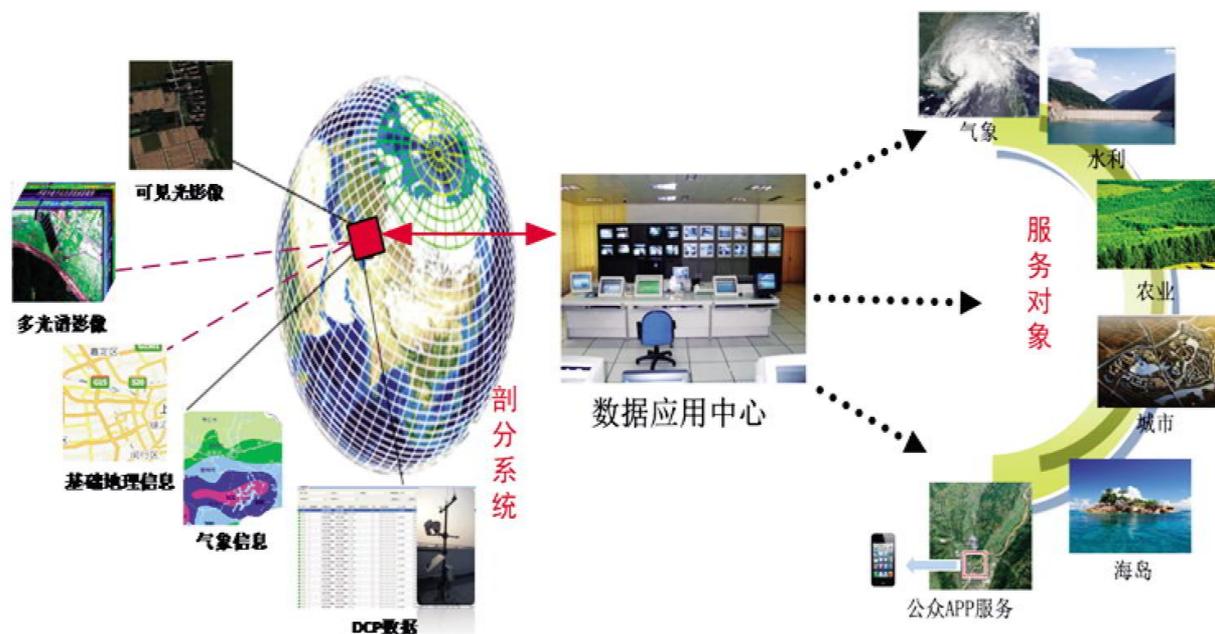
3、推动社会经济发展

着眼于推动社会经济发展,大力实施军民融合,促进航天技术成果作用于国民经济应用领域,更好地服务经济社会。

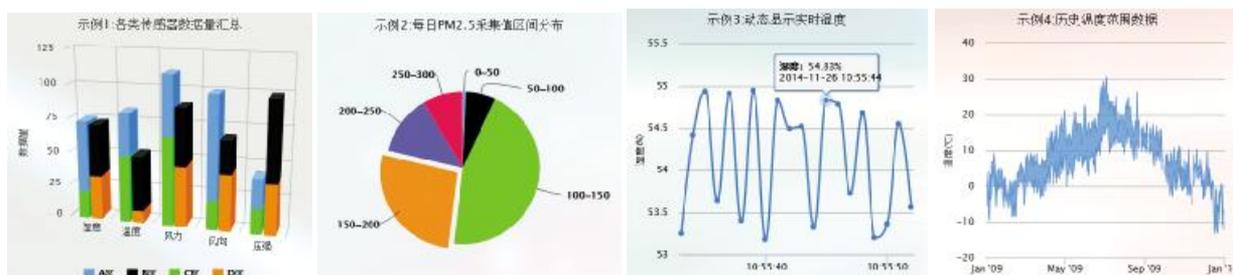
空天地一体化数据处理系统平台

针对现有的环境监测信息服务模式难以全面覆盖多源信息综合分析、支撑空间大数据的组织与管理、实现用户个性化分发定制服务等问题,建立一套由地基、空基、天基和地面物联网等组成的空天地一体化数据处理系统平台。

系统平台以开源网站服务平台和手持终端 APP 方式向地方或行业管理机构及社会用户快速定制分发所需实时动态信息服务,反映立体、精确、多角度和大尺度的全方位环境监测情况,为当地政府及管理部门决策提供依据的同时,可进一步加强公众参与环保的意识。



空天地综合数据中心系统框图



环境监测数据可视化开源网站

驾培车辆北斗定位终端示范项目

项目基于北斗卫星地基增强系统,通过研发多模卫星接收和高精度芯片等关键算法、技术,研制适用于驾校培训车辆的北斗定位终端,实现创新服务模式,充分满足驾校和政府管理部门管理需求。促进北斗应用由军用向民用发展,助力卫星导航战略性新兴产业发展,进一步带动北斗卫星产业链上下游企业的发展 and 壮大。



设备安装使用图



设备使用场景图

南方电网储能电池系统

研制成功兆瓦级复合储能电池系统,实现主动配电网在正常工况下以及故障工况下的消纳与协调控制能力的验证,并作为间隙性能源在配网消纳中的示范,保证5.5MWp屋顶光伏间歇式能源的接入,实现间歇式能源100%消纳,实现供电可靠率99.99%以上。储能系统在夜间用电低谷期充电,日间用电高峰期放电,为用户节省了大量用电支出,带来显著的经济效益。该储能工程于2014年在广东省佛山市正式建成,投入至今系统运行稳定,用户反馈效果良好。



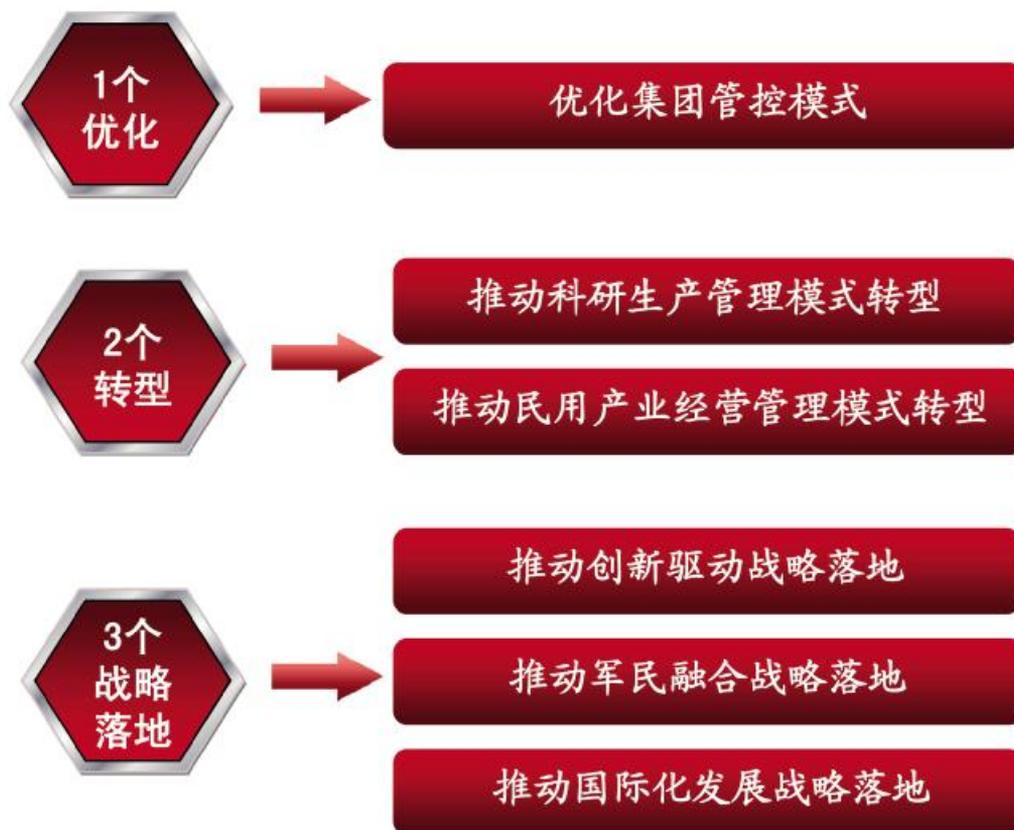
复合储能工程现场实物

4、全面深化改革

深入贯彻中国航天科技集团公司全面深化改革的总体要求，大力开展全面深化改革顶层策划和系统推进，释放动力，激发活力，推动院企业化、市场化、产业化、国际化发展。

以院本部改革为切入点，按照“做优院本部，做强总体部，做大专业所”的工作思路，优化管控模式，大力推动简政放权。

以转变科研生产管理模式和民用产业经营管理模式为着力点，提高资源配置效率，提高型号任务的边际贡献率，逐步建立适应产业化发展的科研生产管理模式，突破“二元结构、一元管理”的体制障碍，大力推动军民融合深度发展。



5、加强风险管控

上海航天技术研究院积极组织开展风险评估工作，强化业务过程的风险识别、评估与管控，优化管理流程，积极发挥审计监督作用，健全内部控制，促进全院的规范管理，为各项科研生产任务和经济运行质量的提升，为更好地履行社会责任保驾护航。

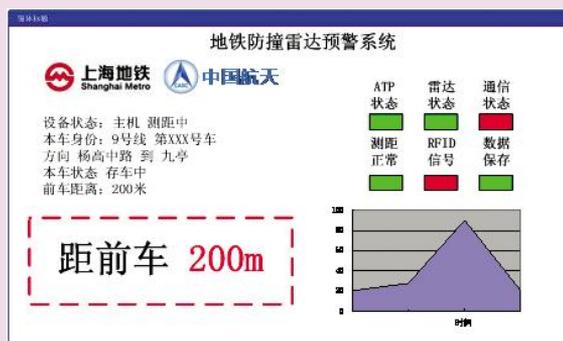
案例

轨道交通防撞预警系统迈出市场化步伐

地铁是人流最密集的城市交通工具，其安全运行一直以来都是城市交通安全的重中之重。近年来，世界各地地铁事故频发，我国北京、上海等地也先后发生地铁事故。特别是2014年5月2日，韩国首尔地铁列车追尾，事故直接导致200多名乘客受伤，再次为全球地铁安全敲响警钟。为提高地铁运行安全系数，自2012年以来，八院802所防撞雷达团队就开始了针对轨道交通预警系统的研究。通过连续两年的不断攻关，突破了一项又一项技术，成功完成轨道交通防撞预警系统研制。2014年，802所与上海申通地铁技术研究公司签署合作协议，共同推广该预警系统。经过半年的努力，项目组在申通技术研究公司的帮助下先后在上海地铁9号线、13号线开展了大量装车试验，成功积累了大量试验数据，验证了系统的预警功能，进一步

完成系统性能优化。

最终，凭借产品的优良性能及航天的品质保证，802所成功中标上海地铁13号线新增生产的38列轨道交通列车防撞预警系统项目，标志着地铁防撞预警系统迈出了市场化最坚实的一步。今后，上海地铁所有800余列车将全部安装预警系统，为上海800km地铁线的运行安全增加一项保障。





■促进员工发展 ■确保用户满意 ■实现伙伴共赢 ■加强诚信建设 ■保障安全生产 ■参与社会公益

03

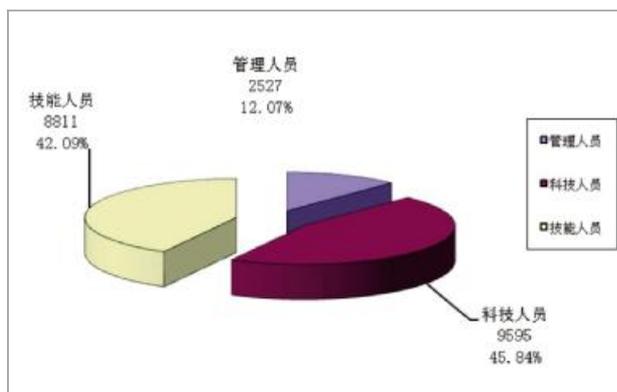
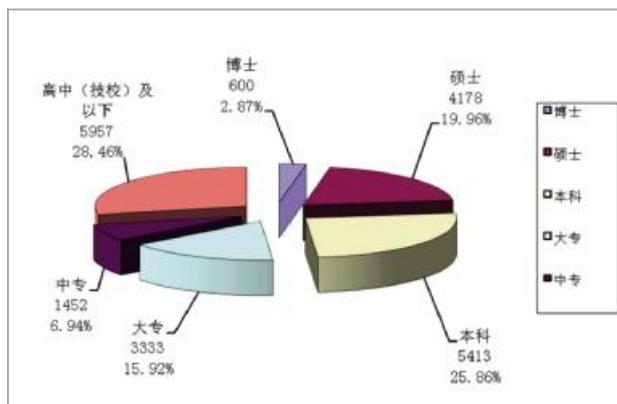
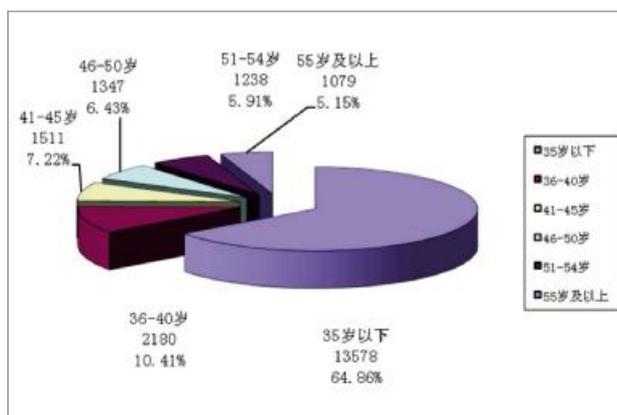
社会责任 与和谐发展

上海航天技术研究院始终坚持以人为本,注重全方位保障员工权益,关注员工发展;始终坚持诚信守法,注重与用户方保持真诚沟通,树立良好形象,推动共同发展;始终坚持履行责任,注重参与社会公益事业,积极回馈社会,切实发挥国有企业作为“共和国长子”在履行社会责任中应有的作用。

1、促进员工发展

上海航天技术研究院坚定不移地实施“人才强企”战略,始终把人才队伍建设作为企业发展的关键所在,不断总结经验,强化基础,创新管理,提升效能,为圆满完成全年各项工作,为转型发展提供坚实的智力支持和人才支撑。

员工总体情况



截至 2014 年底, 全院从业人员 20933 人, 其中专业技术人员 12122 人, 本科及以上学历 10191 人, 35 岁及以下 13578 人, 队伍总量得到有效控制, 队伍结构得到明显优化, 为企业的可持续发展提供了坚实的人才保证。

获奖情况:(“十二五”期间新增)

- 国家科学技术进步奖 23 人次
- 国家级“百千万人才工程”入选 1 人
- 国家“千人计划”专家入选 5 人
- 集团公司学术技术带头人 41 人
- 上海市领军人才 16 人
- 享受政府津贴人员新增 24 人
- 中华技能大奖称号 1 人
- 全国技术能手 5 人
- 集团公司航天技能大奖 2 人
- 集团公司航天技术能手称号 27 人
- 上海市杰出技术能手称号 5 人

加强队伍建设

1、加强人才引进和储备

全年引进各类本科及以上学历人才 705 名,其中:社会成熟人才 254 名,各类高校毕业生 426 名,博士 95 名,硕士 325 名,海外人才 24 名。

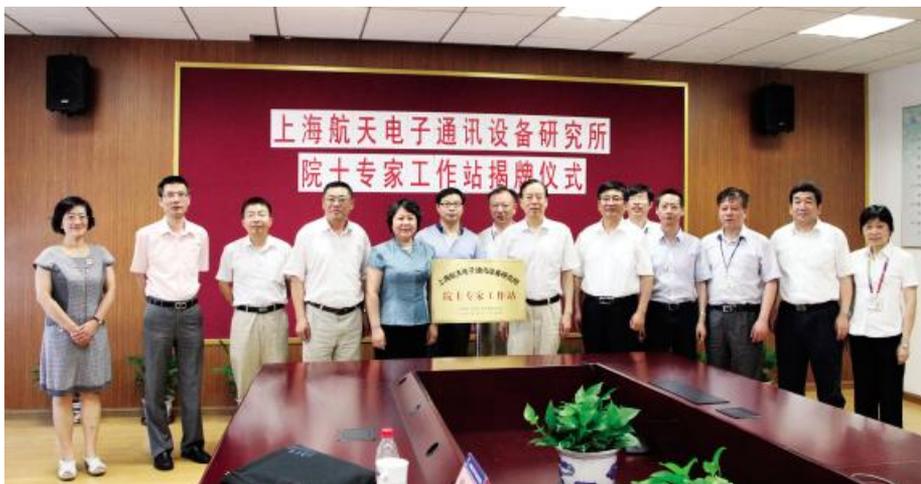


2、注重领军人才培养

明确重点后备专家培养对象 270 名,推荐各单位后备专家申报各级各类科技奖项 86 项,推荐各级各类荣誉 129 项。

开展以国家“万人计划”为代表的各类专家推荐选拔工作,推荐 2014 年国防科技青年拔尖人才支持计划 6 人,国家百千万人才工程 4 人,政府特殊津贴 15 人,千人计划专家 1 人。新获得上海领军人才 3 人,合计获上海市资助 120 万元。

推进高技能人才培养,新增全国技术能手 1 名、上海市杰出技术能手 1 名、上海市技术能手 2 名。在全国数控大赛数控车和数控铣比赛中,1 人获数控车工全国第 6 名,1 人获数控铣工全国第 7 名。



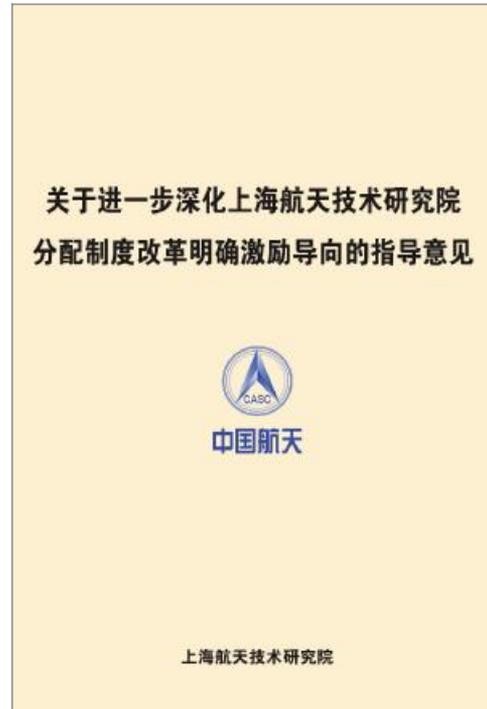
3、完善奖励激励机制

研究制定《关于进一步深化上海航天技术研究院分配制度改革明确激励导向的指导意见》，指导各单位从工资总额增量、岗位工资、绩效工资等三方面明确科技人员收入水平高于管理人员的激励导向，优化薪酬分配机制，不断提高全院科技人员薪酬待遇水平，激励一线科技人员立足岗位和专业持续提高。

4、扎实开展教育培训工作

开展重点项目培训，对新入职员工实施“240 培养计划”，落实“卓越经营管理者培养计划”，完成中青年后备干部培训班，举办技能人员培训。全年全院累计有 6416 人次参加院级培训。

内训与外训相结合，一方面培养内部讲师，开发内部课程，2014 年院级培训项目采用内部培训老师授课比例达 70%；另一方面加大外派培训力度，派出近 700 人参加各类外部培训，涉及领导人员近 40 人次，有 9 名管理人员和 23 名专业技术人员参加了国(境)外培训。



积极开展班组建设

全面启动新一轮“质量效益”班组工程建设,推动全院 1000 多个班组向“有效益的质量和有质量的效益”建设方向转变。2 个班组荣获集团公司“航天金牌班组”称号;8 个班组荣获集团公司“六好班组”称号;4 个班组分别荣获“全国工人先锋号”和“上海市工人先锋号”称号。



保障员工权益

1、规范劳动用工

对各基层单位劳务派遣用工比例控制、“三性”岗位认定、同工同酬落实等问题实施分类指导。上海航天技术研究院劳务派遣人员全年净减 1197 人，劳务派遣人员占全院总人数的比例从上年度的 20% 下降到 14.8%。

2、开展集体协商

2014 年在集体协商工作全覆盖的基础上，加大了对集体协商机制建设的推进力度，关注履约续约情况，完善了集体合同、工资专项集体合同、女职工特殊权益保护集体合同参考模板和集体协商要约模板；深入基层指导推动，加大集体协商指导员队伍建设。各单位集体合同和女职工专项集体合同签订(续)约率均达到 100%，工资专项集体合同签订(续)约率达到 96%。



3、深化民主管理

规范开展院职代会换届工作，对代表数量、结构比例等进行调整。在代表总数减少的情况下，科研、生产一线职工人数比上届提高 15.9%，并首次吸纳 2 名劳务工代表，丰富了职工代表的结构构成。重视职工代表参政议政，开展提案征集，院层面共征集提案 71 份，立案 18 份，再创历史新高。立足围绕院职代会立案提案落实、年度重大工程建设等情况，组织职工代表巡视 603 试验基地、民主评议院领导干部、参加工作会等多项民主管理活动，参与的非领导干部职工代表比例较上年提高 86%。

上海航天技术研究院荣获“2013-2014 年度上海市推动厂务公开民主管理工作先进单位”称号，基层单位也逐渐形成多渠道、多层次职工民主管理格局。



加强职工关爱

1、保障员工职业安全健康。

在无锡 738 疗养院成立集团公司首家航天健康管理中心,集健康体检、健康评估、疾病预警、动态监测、跟踪服务以及健康疗养等多功能为一体,为航天特殊一线岗位人才及广大员工提供全方位的健康管理和医疗咨询服务。

闵行航天城卫生所广泛开展高血压防治、甲状腺疾病防治等健康宣教活动,邀请了上海市瑞金、新华、仁济等多家医院专家进行专家坐堂,开展大型义诊活动。

深入开展安全文化建设,连续两年获得全国“安全生产月”活动知识竞赛优胜单位。所属 149 厂、800 所等单位连续七年获得全国“安康杯”活动优胜单位。



2、开展困难帮扶。完善困难职工帮扶数据库,建立困难职工帮扶系统,修订院爱心基金章程和管理办法,全年使用 18.7 万元为 87 人次提供帮扶,积极争取上级组织对困难企业和困难职工的帮扶,形成上级、本级和基层三个层面,日常帮、节日帮、助学帮、实物帮等多种形式的帮扶机制。



3、关爱员工健康。持续开展职工统筹体检,全年累计完成 1.5 万名职工统筹体检和心理健康测评,形成职工健康档案、检后跟踪以及健康咨询为一体的健康管理體系。



4、推进实事工程。落实女职工实事项目,建立院级爱心妈咪小屋,形成“三统一”模式,全年新建爱心妈咪小屋 7 家。关心职工婚恋,开展红娘协会活动,全年成功牵手 74 对 92 人,举办第六届上海航天青年集体婚礼,规模为历届之最。出资为全院 14146 名职工办理上海工会会员服务卡,给职工多提供一份保障。开展试验队员家属体检活动,建设和谐航天。



5、丰富文体生活。院和基层以文体协会为依托,组织开展形式多样的职工文体活动,大力营造团结协作、积极向上的文化氛围。

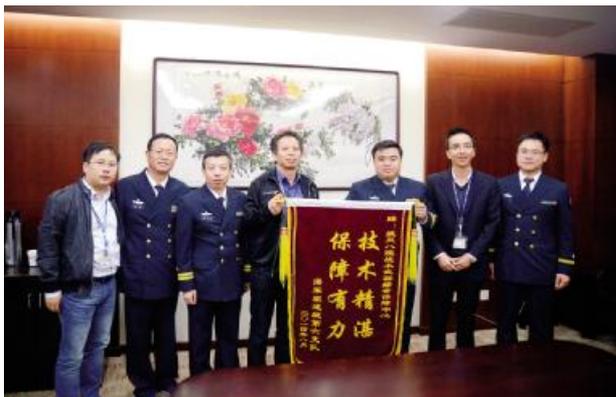


6、关爱离退休员工。开展“冬送温暖”、“夏送清凉”工作,全年共上门慰问退休职工近2万人次,慰问总金额420余万元。

2、确保用户满意

建立沟通机制。了解、分析顾客需求和顾客期望,建立高效沟通机制,形成顾客满意度调查体系。通过技术评审、用户座谈、定期走访等方式,听取用户意见并加以改进。

建立产品售后服务机构。建设售后服务管理信息系统,推进各型号交互式电子技术手册的开发和应用,提高用户自主保障能力。连续三年顾客满意度保持在 98%以上。

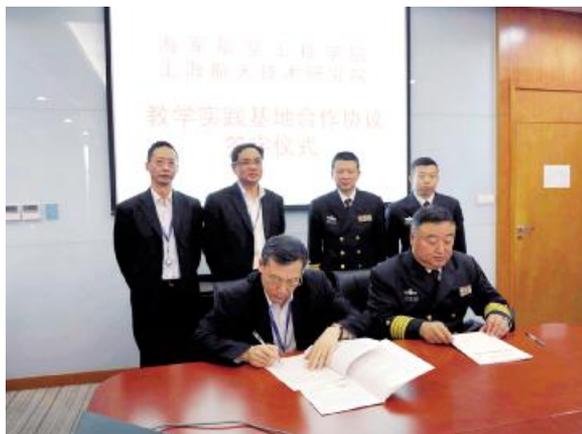


3、实现伙伴共赢

通过高层互访、技术交流等活动深化与航天九院、中国振华集团战略合作关系;与宝钢特殊钢公司、安泰股份公司、中铝东北轻合金有限公司、西南铝业集团有限公司等公司新签战略合作协议。

通过 SAST 基金支持上海交通大学、哈尔滨工业大学、西北工业大学、电子科技大学等 15 所知名高校的相关科研团队开展研究,并通过联合申报国家重大项目、联合开展型号技术攻关等模式,深入推进与国内高校的产学研合作,以航天技术发展的背景需求牵引相关高校的学科建设,为上海市建设具有国际影响力的科技创新中心贡献力量。

按照“利益共享、风险共担”的原则,在新产品开发、产品价格、订货优先权等方面与优秀供应商建立战略合作关系,形成稳定的“供应链联盟”。



4、加强诚信建设

坚持依法合规经营

按照国家法律法规和集团公司相关要求,推进完善“三重一大”决策制度建设,进一步明确了决策范围,规范了决策程序,促进班子科学决策、依法经营。

加速法律顾问队伍职业化建设,构建法律顾问与社会精英法律人士的沟通学习渠道,2014 年组织院法律顾问学习沙龙系列培训 4 期,定期邀请法官、律师进行专业培训,并将培训内容编制《法律顾问业务工作培训资料汇编》,努力实现法律顾问与社会律师知识结构同步更新。



加强反腐倡廉建设

通过细化明确党风廉政建设责任,组织签订党风廉政建设责任书,跟踪责任分解落实情况,开展党风廉政约谈等形式,积极推动党风廉政建设责任的落实。通过强化教育提醒和监督检查,狠抓八项规定精神落实,加强作风建设。通过强化对重点领域、关键人员的教育,有效防范廉洁风险。通过不断改进工作方式方法,强化监督、严格执纪、着力问责,正风肃纪,有效保障各项任务全面完成。



扎实做好群众路线教育实践活动整改工作

针对群众路线教育实践活动中职工群众反映强烈的问题,制定切实可行的整改措施并集中开展整改。扎实推动作风建设,建立闭环管理机制,全院整改计划完成率 100%、总体满意率 99.7%。

5、保障安全生产

2014 年,全院累计投入安全生产费用 4813 万元。全年实现年度安全生产目标,全年科研生产重大事故为 0,因工死亡事故和重伤事故为 0,重大治安事故为 0。

所属 24 家单位均获得安全生产标准化二级达标资质,连续第五年获得上海市“年度行业(系统)安全生产工作优胜单位”称号。

加强安全生产管理体系建设

落实全员责任制。完成 489 个部门、1175 个班组、15480 名员工安全生产责任书分解签订工作。

强化建设项目安全三同时管理。组织专家组完成 88 个项目 109 个安全“三同时”审查节点,落实安全监管。

确保在建项目施工现场安全。全年分 4 次对 8 家单位 16 个在建项目进行现场施工安全检查,发现 209 个问题,认真落实问题整改。



推进安全生产教育与培训

院层面重点加强对各单位主要负责人、安全条线人员的培训;基层单位重点围绕安全生产标准化、职业健康体系、特种设备和特种作业以及外场试验等方面开展安全培训。2014 年全院组织各类培训 257 次,参加人员 24217 人次。

加强安全应急管理



编制《院应急预案汇编》,全年共组织开展包括“镁合金铸件浇注燃烧事故应急演练观摩”等在内的各类应急演练 282 次,参加演练人数 6852 人。

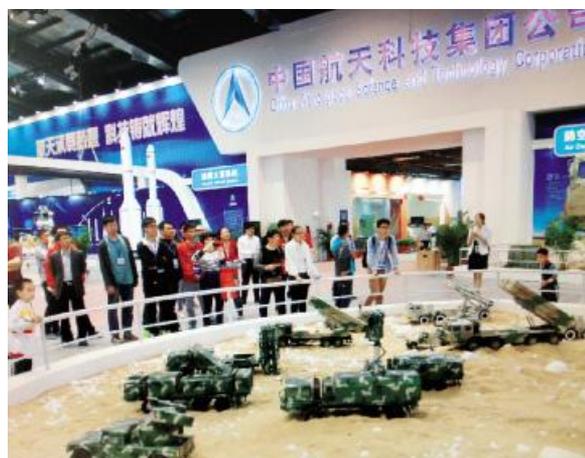
6、参与社会公益

航天科普与展示

参加 2014 上海国际航空航天技术与设备展览会，展出军民品 22 项产品。宇航板块包括深空探测、应用卫星、航天控制、航天电子、航天电源五大系列 10 个产品，民用板块包括卫星应用、现代制造、电子技术三大系列 12 个产品，展示了航天科技创新成果与人类文明的有机融合，吸引了众多观众，收到了强烈的社会反响。

参加第十届中国国际航空航天博览会(珠海航展)，展出包括防空武器系统、运载火箭、轨道运输工具、遥感卫星平台以及制导、导航、控制、测控、通信、空间电源系统等一批专业产品在内的 43 件产品。其中的中国“太空巴士”—多星发射上面级和最新立项的中近程防空体系等成航展亮点，备受瞩目。航展期间，展台吸引了大批观众，产品受到了中央电视台、新华社等多家主流媒体的高度关注和报道。

积极走进社区、走进学校，开展各类科普服务活动，向全社会普及航天知识，传播“航天技术造福人类”的理念。航天精神报告会先后走进复旦、交大、华师大等 11 所高校，成为践行社会主义核心价值观的生动案例。



结对帮扶

上海航天技术研究院与上海崇明县竖河村、闵行区光继村开展第三轮结对帮扶,并注重逐步从结对帮扶向文明共建转变,实现共同进步、共创和谐、共享成果。

以“总部+企业”模式,采用自愿认领的方式,选择 10 家基层单位组团参与结对帮扶活动,2014 年 509 所和 812 所作为第一批结对单位,分别捐赠 5 万元,累计共 10 万元的款项资助村内道路建设和困难家庭帮扶。

在基层单位组团帮扶基础上,院领导坚持每年 1 次困难家庭走访,2014 年走访看望两村 20 余名困难村民、五保户,支付慰问金 2 万元。



主动创新帮扶形式,开展文化共建活动,509 所和 812 所在各自的结对帮扶点举办了共建联谊活动,受到当地村民的欢迎和好评。

捐资助学



上海航天技术研究院组织对口资助云南省景东彝族自治县的贫困学生,全院干部职工积极响应,共资助百余位贫困学子,捐款达 14 余万元。此外还组织开展了冬衣捐助活动,将职工家中的闲置衣物分发到贫困学生的手中,为他们送去温暖。

社区建设

上海航天技术研究院积极参与社区建设,2014 年共开展各类志愿服务 129 次,2491 人次参与。



案例

800 所职工李建华捐献骨髓造血干细胞 成为上海航天首例捐献者

2014 年 6 月 19 日,800 所 103 车间职工李建华在上海华山医院顺利完成造血干细胞采集,成为上海市第 302 例、上海航天首例捐献者。

2007 年,热心社会公益事业的他,主动报名参加了由院团委组织的“造血干细胞捐献志愿者活动”,并瞒着家人在活动现场做了样本采集,正式加入中华骨髓库。

2014 年 3 月 17 日,正当他在办公室全神贯注地投入工作的时候,一个陌生的电话号码出现在手机屏幕上。“您好,是李建华吗?我是中华骨髓库,一名小患者的造血干细胞与您初配成功,希望您能够作为一名志愿者为挽救生命奉献爱心。同时,最好征求一下家人的意见,一周以后等您的回复。”

接下来的一段时间里,李建华向家人表达了当初参加活动的初衷和如今打算捐献的想法,并和家人反复进行了沟通,在得到家人的理解和支持后,到医院签署了承诺协议。

6 月 19 日,华山医院的造血干细胞采集室内,李建华躺在病床上,热血从他的血管中流出,进入一旁的血细胞分离机。每一次的循环,能从中

获取 7 毫升提炼造血干细胞的血浆。次日,他再次躺在了那张病床上,热血又一次从他的身体慢慢流出……经过连续两天十多个小时四十余次血液循环采集,最终成功捐献造血干细胞 300 毫升。





■发展节能环保产品

■推动节能减排

■积极参与环保公益

04

环境责任 与绿色发展

上海航天技术研究院始终秉承绿色发展理念,积极承担环境责任,发挥航天技术优势,大力研究、开发和推广新能源、新材料和节能环保技术与产品,坚持走低能耗、低排放、低污染的低碳发展之路,积极投身社会环保公益活动,为促进经济社会的可持续发展和建设资源节约型、环境友好型社会做出贡献。

1、发展节能环保产品

积极倡导环保理念,依托航天先进技术,着力于开发新能源、节能环保技术和产品,践行绿色航天承诺,促进社会和谐发展。

开发光伏电站

加速太阳能光伏电站的市场布局,从甘肃、青海成功拓展至宁夏、新疆、河北、山西、陕西、云南等多个省份;通过提升独立发电技术、并网技术,优化系统设计,加强供应商整合及质量管理,提高工程一次性交付合格率,强化工程监理等措施,全力建设优质光伏电站工程,实现光伏电站“投资-建设-转让-运营”的商业模式。2014 年建设 500MW,建成并网 320MW,光伏组件输出功率创行业新高,促进了国家新能源光伏产业发展,取得了良好的社会效益和环境效益。

航天机电宁夏中卫荒漠光伏电站项目还因其独特的地理位置、防沙护沙的建设模式,以及关爱沙漠生态环境等经营理念,成功入围中国十大特色光伏电站项目。

航天光伏产业链
Aerospace Photovoltaic Industrial Chain



开发节能环保技术和产品

积极开发节能环保技术和产品，突破了车用动力锂离子电池组的模块化设计、电池管理等关键技术，实现了电动汽车用动力锂离子电池的产业转化。构建天然气分布式能源系统，在北京、上海、天津、河北、江苏、安徽等省市的 34 处高耗能场所构建了分布式能源系统，实现天然气能源的阶梯利用，使能源一次利用率提高到 80%，为社会节约能耗 23,000 吨标准煤，减排二氧化碳 46,000 吨，二氧化硫 3,010 吨、氮氧化物 200 吨，相当于植树 8.5 万余棵。



2、推动节能减排

节能减排总体情况

2014 年,上海航天技术研究院按照节能环保二十条管理要求全力推进节能减排工作,基础管理能力进一步提升,万元增加值能耗持续下降,污染物排放量低于集团公司、上海市下达的考核指标,提前一年全面完成集团公司“十二五”考核目标。

指标名称	2011 年	2012 年	2013 年	2014 年	下降比(%)
万元增加值能耗(吨标煤 / 万元)	0.0392	0.0302	0.0315	0.0278	29.08
二氧化硫(吨)	32.21	18.41	5.49	4.08	87.33
化学需氧量(吨)	82.44	62.60	52.78	52.01	36.91
氮氧化物(吨)	16.04	15.31	5.93	6.18	61.47
氨氮化物(吨)	24.14	14.76	11.64	10.79	55.30



普及节能环保技术

开展绿色航天建设,组织院所属 149 厂实施燃煤锅炉清洁能源替代项目,将现有的燃煤锅炉改为燃气锅炉,该项目每年可节约标煤 700 吨。截止 2014 年,上海航天技术研究院在沪单位全部淘汰了燃煤锅炉,履行了中央企业的环保责任。



加强节能环保理念宣传



立足促进全员参与,积极宣传节能环保理念。采用局域网、宣传画、电子书刊、展板等多种形式开展节能宣传周活动。依托班组工程开展“我为节能减排献一计”活动,收集合理化建议 800 多条,征集节能环保格言 200 多条。

促进节能环保产业发展

借助集团公司航天商务网、院局域网等平台,发布节能环保产品信息,组织开展节能环保新产品推介活动,充分利用政策导向,推广应用节能环保新技术,实现社会、企业互利双赢,2014 年促成产品交易额 140 万元。通过上海市能效中心,组织推动航天机电参加上海市光伏产业联盟建设,助推节能环保产业发展。



3、积极参与环保公益

组织开展义务植树、社区垃圾分类、绿色骑行等一系列环保志愿服务活动,践行航天人的环保公益承诺。



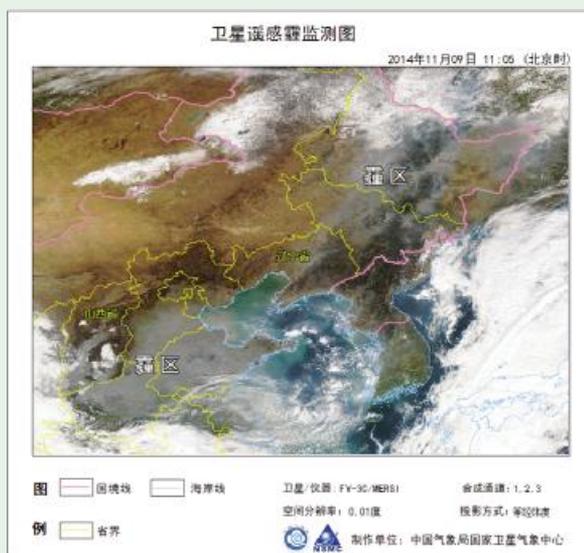
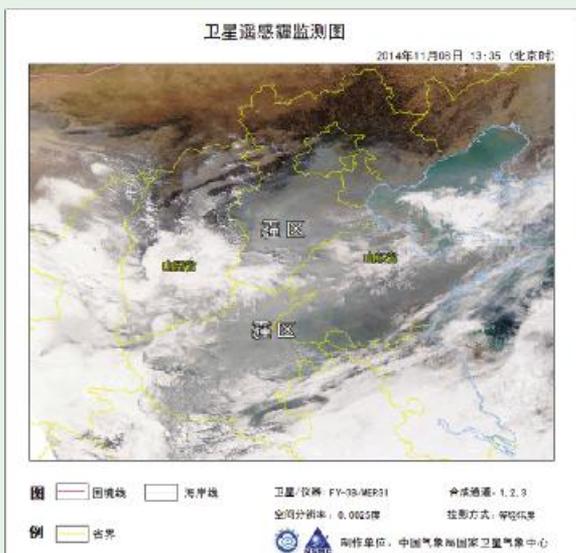
案例

风云气象卫星应用于雾霾天气监测

2014年11月10日-11日亚太经合组织第22次领导人非正式会议(APEC会议)在北京举行。上海航天技术研究院研制的风云气象卫星不辱使命,遥感监测北京空气质量的变化情况,为APEC峰会提供环境气象条件的精细化预报数据。

会议召开前的11月8日与9日,中国气象局国家卫星气象中心分别通过对风云三号B

星和C星卫星产品分析,发布两期关于华北、黄淮和东北地区的卫星霾监测报告,为北京市大气污染防治、实施减排措施提供了重要的决策参考。会议期间,风云二号气象卫星提供每半小时频次的动态云图、雾霾和沙尘等图像;风云三号气象卫星双星组网每天提供4次高精度的大气温湿度、可降水等气象数据和雾、霾、沙尘、气溶胶、臭氧等污染气体环境数据。





国家及部委

- 八院、五〇九所、八〇二所、八〇三所为主研制的实践十二号卫星工程荣获国务院授予的“国家科学技术进步一等奖”
- 八院、八〇五所、五〇九所、八〇三所、八〇四所、八一一所为主研制的遥感卫星八号荣获国务院授予的“国家科学技术进步二等奖”
- 八院完成的《关于严格党内政治生活的研究》荣获全国党建研究会授予的“2014 年度全国党建研究会调研课题优秀成果一等奖”

- 八部荣获中国设备管理协会授予的“第十届全国设备管理优秀单位”称号
- 八〇〇所荣获中国质量协会、全国总工会、全国妇联、中国科协授予的“全国质量管理小组活动优秀企业”称号
- 八〇〇所、一四九厂荣获全国“安康杯”竞赛办公室授予的“全国安康杯竞赛活动全国优胜单位”称号
- 八〇二所荣获全国“讲理想、比贡献”活动领导小组办公室授予的“讲理想、比贡献，奋力实现中国梦活动先进集体”称号
- 八〇四所荣获中国电子学会遥感遥测遥控分会授予的“2013-2014 年度先进集体”称号
- 八一一所荣获中国电子质量管理协会授予的“质量管理小组活动先进单位”称号
- 航天机电完成的中卫光伏电站项目荣获北极星太阳能光伏网、CREC 组委会授予的“2014 年度北极星杯 CREC 年度最受欢迎十佳光伏电站 EPC 企业”称号，同时还荣获中国能源报、中国能源经济研究院授予的“2014 年度全球新能源企业 500 强市场开拓奖”和“2014 年度中国特色光伏电站”称号，并被 365 光伏电站网(PV365)评选为“2014 年度中国光伏电站 EPC 总包企业 20 强、电站投资企业 20 强、组件企业 20 强”
- 八部战车工程 QC 小组、一四九厂对接机构总装 QC 小组、八〇四所微组工艺 QC 小组、八一一所电源科技 QC 小组、彩虹 QC 小组荣获中国质量协会、全国总工会、全国妇联、中国科协四部委联合授予的“2014 年度全国优秀质量管理小组”称号
- 八〇五所空间结构机构研究室、八〇四所测控通信研发中心荣获国家人社部、国家工信部、国防科工局、国资委、总装备部、中国科学院等六部委联合授予的“探月工程嫦娥三号任务突出贡献单位”称号
- 八〇五所嫦娥三号巡视器研制项目团队、八〇四所综合电子专业部图像班组荣获共青团中央、全国青联授予的“中国青年五四奖章集体”称号
- 八一一所太阳能电池单片组、卫星总体电源三组荣获中国质量协会、全国总工会、全国妇联、中国科协授予的“2014 年度全国质量信得过小组”称号
- 神舟硅业创意无限 QC 小组、提效降耗 QC 小组荣获中国石油和化学工业联合会授予的“2014 年全国石油和化工行业优秀质量管理小组”称号
- 八部一室工会荣获全国总工会授予的“全国模范职工小家”称号
- 八部四室荣获中央企业团工委授予的“中央企业青年文明号”称号
- 五〇九所一室团支部荣获中央企业团工委授予的“中央企业五四红旗团支部”称号
- 八一一所电源系统实验室深空探测电源系统组荣获全国总工会授予的“全国工人先锋号”称号
- 航天机电太阳能公司系统工程班组荣获全国“安康杯”竞赛办公室授予的“全国安康杯竞赛活动全国优秀班组”称号



上海市

- 上海航天局荣获上海市经信委授予的“2014 年度市经信工作党委系统信息简报工作先进单位”称号
- 上海航天局党委、八〇八所第二党支部完成的《我们为您添彩 一尘封在档案里的党旗故事》作品荣获上海市经信委授予的“微型党课大家讲、微型党课网上行活动最佳微型党课”
- 一四九厂荣获上海市质量协会授予的“上海市质量标杆企业”称号
- 八〇四所荣获上海市总工会授予的“上海市模范职工之家”称号
- 八院规划计划部、八〇〇所规划计划部荣获上海市科技统计协会授予的“2014 年度上海市科技统计先进集体”称号
- 八〇〇所保密处、院部保密处荣获上海市国家保密局、上海市人社局、上海市公务员局授予的“上海市保密工作先进集体”称号
- 上海航天局工会荣获上海市振兴中华读书指导委员会授予的“2014 年度上海市振兴中华读书活动优秀项目奖”称号
- 上海航天局保卫处荣获上海市公安局治安总队、上海市企事业单位治安保卫工作协会授予的“2014 年度治安防范先进集体”称号
- 上海市宇航学会荣获全国科技活动周(上海)组委会授予的“2014 年全国科技活动周上海科技活动周先进集体”称号

马蹄留胜迹,羊角搏青云。2015 年是深入贯彻落实党的十八届三中、四中全会精神,加快推进全面深化改革进程和促进转型发展的重要一年,也是全面完成“十二五”各项目标任务、系统谋划“十三五”发展的关键一年,任务艰巨,使命光荣,责任重大。我们将以更加坚定的信念、更加饱满的热情、更加昂扬的斗志,深入学习领会习近平总书记系列讲话精神和中国航天科技集团公司航天强国战略部署,以及上海市委、市政府创新驱动转型发展战略要求,以科学发展为主题,以转变发展方式、提高效率效益为主线,牢记使命,迎难而上,狠抓质量,强化管理,深化改革,创新发展,确保各项科研生产任务圆满完成,确保“十二五”经济发展目标全面实现,为我国国防现代化建设、科学技术进步和上海城市经济发展履行应有责任,作出新的贡献。





中国航天

上海航天技术研究院

地址:上海市闵行区元江路 3888 号

邮编:201109