

2015

中国电子信息产业集团有限公司

社会责任报告



诚信 业绩 创新 责任

	 董事长问答	01
C. C.	 专题聚焦: 履责"十二五"	03
	责任管理 责任实践 责任绩效	03 04 06
	中国电子2015	07
	社会责任模型	09
	责任管理	11
	责任战略 责任治理 责任沟通 责任绩效 责任融合 责任能力	11 12 13 17 19 20
	强国——引领产业发展	
90	坚持战略引领 坚守道德经营 推进三大工程	23 25 27
	惠民——建设和谐社区	
	让客户更满意 让员工更幸福 让社会更和谐	41 45 53
	绿色——保护生态文明	
■ 目录 ■	环境管理 绿色生产	59 62
	协同——创造共享价值	
	产业协同 供应链协同 伙伴协同 海外拓展	71 72 74 79
	创新——促进持续发展	
9 11 6	管理创新 科技创新	89 91
	 未来展望	97
	附录	98
	关键绩效表 指标索引 评级报告 关于中国电子 关于本报告 意见反馈	99 100 101 102 103 104

董事长问答



中国电子董事长、党组书记 芮晓武

您如何评价中国电子"十二五"的发展?

"十二五"时期,中国电子完成了发展模式、发展战略、发展路径的重大调整,集团公司的战略地位、整体实力得到显著提升。我们从国家战略需求出发,将网络信息安全作为核心主业,以"显示技术、信息安全、信息服务"三大系统工程建设为牵引,带动"新型显示、网络安全和信息化、集成电路、高新电子、信息服务"五大业务板块协调发展;我们积极适应新常态,加快构建中国电子科学发展新体系,由外延式扩张为主向内涵式发展为主转变;我们超前布局,联合创新,军民融合,系统推进,全面开展"本质安全、过程安全、工控安全"体系建设,初步建成"可发现、可防范、可替代"的自主先进信息安全防护体系,实现了发展路径的"变道超车"。

中国电子全面完成了"十二五"规划目标,综合实力、发展动能、行业地位、财税贡献得到稳步提升,职工收入水平和职业发展环境同步改善,履行"强国、惠民、绿色、协同、创新"责任能力进一步增强,追求"电子报国、网络强国、信息富国"梦想的信心更加坚定,是历史上发展速度最快、发展质量最好的时期。

"十三五"时期,中国电子如何适应外部环境变化?

"十三五"时期,我国发展仍处于可以大有作为的重要战略机遇期。对于电子信息产业而言,前景广阔,生机无限。发展是根基,改革是关键,能力是核心。中国电子要做网信事业的国家队,需要继续在改革、创新、转型、人才等方面持续发力,解决自身在结构、机制、能力、素质等方面的短板问题,打赢提质增效"攻坚战"、结构调整"歼灭战"、机制创新"穿插战"、作风建设"持久战"。可以相信,未来五年中国电子将更加努力适应新常态,抓住快速发展重要战略机遇,并继续有大的作为。

您对中国电子"十三五"社会责任发展有何展望?

"十二五"期间,中国电子统筹政治责任、经济责任和社会责任,相互促进,相得益彰,履责成效 非常显著,得到了社会各方面的充分肯定。"十三五"我们将进一步梳理责任战略,规范责任管理,优 化责任实践,朝着"管理水平更高、实践能力更强、社会形象更好"的目标稳步推进。

中国电子将紧跟国家发展战略,不忘初心,继续前行,追求创新发展、绿色发展、共享发展,为构建和谐社会不懈努力!

董事长问答

中国电子信息产业集团有限公司

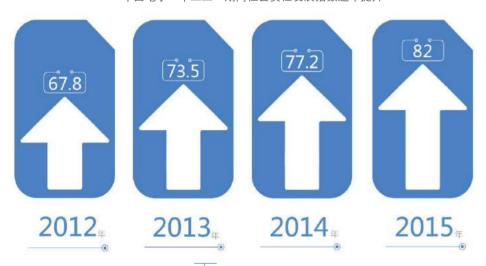
专题聚焦:履责"十二五"///



"十二五"期间,中国电子确立符合自身发展需要并与国际标准接轨的社会责任发展战略,构建清晰、高效、透 明的社会责任管理体系和工作机制,深入推动社会责任理念与经营实践的融合,履责能力和绩效不断提升。

中国社会科学院发布的《中国企业社会责任研究报告(2015)》显示,中国电子社会责任发展指数为82.0分,位 列中国企业社会责任发展指数 300 强第 20 位。《中国电子信息产业集团有限公司 2014 年社会责任报告》综合评级为 五星级, 是一份卓越的社会责任报告。

中国电子"十二五"期间社会责任发展指数逐年提升



来源: 中国社科院《中国企业社会责任研究报告(2012-2015)》

责任管理

2011 年——顶层设计

确立"强国、惠民、绿色、协同"四大履责要素;

成立中国电子社会责任工作领导小组及办公室,集团公司总部设立社会责任工作主管部门及处室;

开展全系统社会责任工作培训,编制并发布第一本社会责任报告,获评四星级;

中电熊猫、中国振华成为集团首批社会责任示范基地。

2012 年——完善制度

颁布《中国电子信息产业集团有限公司社会责任工作管理办法》,完善"四层次"社会责任沟通机制;

发布第二本社会责任报告,并获评四星半级;

中国软件、长城科技成为集团公司社会责任示范基地。

2013 年——战略引导

制定《中国电子社会责任工作规划(2013-2015)》,提出"12345"社会责任战略(即1个责任理念、2个显著提升、 3个发展阶段、4个结合原则、5项重点工作);

发布第三本社会责任报告,并获评四星半级;

中电进出口、长城信息成为社会责任示范基地,社会责任示范基地增至六家。

2014 年——深入推进

推动社会责任示范基地开展特色履责实践活动;

推动重点企业对外发布社会责任报告;

发布第四本社会责任报告, 并获评 四星 半级:

启动"中国电子•责任之梦"社会责任周活动,邀请人大代表、媒体记者考察中国电子一号、二号系统工程;

开展集团公司首届优秀社会责任实践案例评选活动。

2015 年——巩固提升

履责框架进一步优化提升:强国、惠民、绿色、协同、创新;

开展"分享责任中国行•走进中电熊猫"活动;

开展集团公司第二届优秀社会责任实践案例评选活动, 出版案例集;

加强新五年社会责任工作的顶层设计,编制《中国电子社会责任"十三五"规划(2016-2020)》,编制《中国 电子社会责任基线文件》;

发布第五本社会责任报告,首次获评五星级社会责任报告。

责任实践

2011 年

中国大陆最先进的高世代电视用液晶面板生产线(6代线)建成并正式投产;

与中国银联签署战略合作协议,推动我国金融 IC 卡国产化进程;

布局"信息安全"系统工程,成立研究院及网络安全运维公司;

首次入选《财富》世界 500 强,以 237.6 亿美元营业收入位居第 408 位。

中国电子信息产业集团有限公司

2012年

提出建设"具有较强国际竞争力的世界一流电子信息企业"的发展目标;

与深圳市政府签订战略合作协议,在深圳设立国际总部,协助建设中国信息谷;

以 260.2 亿美元营业收入位居《财富》世界 500 强第 425 位。

2013年

完成6代线技术改造,实现由大屏向小屏转变;

启动建设具有国际领先水平的超高分辨率液晶显示项目(G108 项目);

自主可控攻关基地取得阶段性进展;

新增国家级定点扶贫县陕西省镇安县,每年平均支持所有贫困县 500 万元专项资金;

以 290.1 亿美元营业收入位居《财富》世界 500 强第 395 位。

2014年

发布首款通用 CPU 芯片、万兆级核心交换芯片、主动防御、自免疫"白细胞"操作系统免疫平台,国产化软硬件替代取得实质性进展;

中国中电国际信息服务有限公司、华大半导体有限公司正式运营,分别承担信息服务、集成电路业务发展;

继续支持四个国家级重点贫困县,承担援藏任务,选派挂职干部,全年捐赠资金超过720万元;

中电熊猫地铁志愿服务荣获首届中国青年志愿服务项目大赛金奖;

以 315.2 亿美元营业收入位居《财富》世界 500 强第 382 位。

2015 年

全球首条 8.5 代金属氧化物(IGZO)液晶面板生产线投产运行,全球首台 55 寸 IGZO液晶电视显示屏率先量产;

总投资 280 亿元的咸阳 8.6 代液晶面板生产线开工;

中国电子飞腾 CPU 芯片取得重大突破,乌镇互联网大会获习总书记点赞;

金税三期实现稳定增长和盈利重大突破, 14省国、地税平稳上线顺畅运行;

中国电子签署绿色亚马逊项目及巴西南极科考站项目;

中国电子获第22届全国企业管理现代化创新成果一等奖;

中国电子"点亮爱之关爱农民工子女"志愿服务再获第二届中国青年志愿服务项目大赛金奖;

以 330.8 亿美元营业收入位居《财富》世界 500 强第 366 位;

中国电子在中央企业负责人 2015 年度、2013-2015 年任期经营业绩考核中,考核结果均为 A 级,同时获评 2013—2015 年任期考核经营业绩优秀企业称号。

责任绩效







中国电子 2015

■ 2015 年 3 月,中国电子在京发布"智桥" SDN 智能高密度万兆交换芯片 CTC8096 和 FT-1500A 系列 CPU 处理器。CTC8096 芯片的问世,可使我国网络产品摆脱对国外主流交换芯片的依赖。FT-1500A 系列芯片可实现对 Intel 中高端"至强"服务器芯片的替代,荣获"2015 中国原创技术奖"。

包

CEC

中国电子

2 2015年3月,中国电子在宁推出全球首条8.5代IGZO液晶面板生产线产品。8.5代线不仅是全球首次使用金属氧化物技术的高世代液晶面板线,也是新中国成立以来我国单体投资额最大的电子项目。

3. 2015年5月,在巴西总统罗塞夫女士和李克强总理见证下,中国电子代表团签署绿色亚马逊项目的谅解备忘录,并成功中标巴西南极科考站项目。两项目的签署对于扩大中国电子在拉美市场的影响力及加深中巴友谊有着极其重要的意义。

4. 2015年5月,广东省电子政务云平台现场会在中山召开,中国电子"中山模式"获广东全省推广。中国电子与中山市合作建设中山市电子政务云服务平台,获"全国信息安全国家标准优秀应用案例一等奖"。

5. 2015年6月、8月,中国电子分别与深圳证券交易所、上海证券交易所签署战略合作协议,有效改善资本运作环境,推动产融共进、改革重组、转型升级,实现资产证券化,提升资本市场影响力。

6 2015年12月,中共中央总书记习近平亲临乌镇世界互联网大会"互联网之 光"核心展区,对中国电子在网络安全领域取得的成果点赞。

7 2015年12月,中国电子"点亮爱之关爱农民工子女志愿服务项目"从38个省级赛会单位的5509个申报项目中脱颖而出,获得第二届中国青年志愿服务项目大赛金奖,成为获评金奖项目的3家中央企业之一。

8. 2015年12月,金税工程三期圆满完成。2008年9月正式启动,实现从战略投入到稳定增长和盈利的重大突破。2015年14省国、地税平稳上线,新签"金税三期工程第二阶段核心征管及应用总集成项目",服务3500万纳税人,在增值税发票管理、纳税服务、税务行政办公领域提供优质服务,12366服务热线全国覆盖率达93%。

9 2015年,中国电子强力推进低效无效企业清理整合,全年完成80户 "持续亏损、资不抵债、发展无望、长期停业和非主业参股"等5类低效无效企业清理。近两年累计完成200户低效无效企业清理整合。

10. 2015年,中国电子喜获第22届全国企业管理现代化创新成果两项大奖,中电熊猫《大型电子信息企业以全面结构调整为核心的重组整合》摘得桂冠,荣获一等奖;中国振华《大型电子企业基于核心竞争力提升的转型升级》荣获二等奖。

L

0

中国电子信息产业集团有限公司

中国电子社会责任模型



中国电子社会责任模型

模型解释:

▶ 模型核心:

中国电子以"创新中国电子,引领信息未来"的目标为核心,构建科学发展体系,推进"显示技术、信息安全、信息服务"三大系统工程建设,落实本质责任,努力打造具有国际影响力和竞争力的世界一流企业。

▶模型内层:

中国电子坚持从理念、管理、行动到绩效的闭环管理模式,理念指导管理,管理促进行动,行动产生绩效,绩效强化理念,形成动态循环,有效提升集团社会责任工作。

▶模型外层:

- ■理念: 秉承"诚信、业绩、创新、责任"企业核心价值观;
- ■管理:通过"制定责任战略、推进责任治理、加强责任融合、开展责任沟通、提升责任能力"五大措施,增强责任管理水平;
- 行动: 在"强国、惠民、绿色、协同、创新"五大方面开展负责任的实践行动,使中国电子先进的社会责任理念与管理落地;
- 绩效:全面提升"安全保障力、产业竞争力、发展带动力、人才凝聚力、品牌影响力"。

▶模型底层:

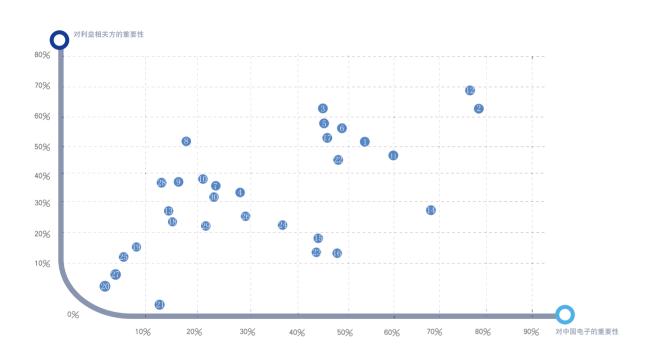
中国电子始终牢记"致力于用先进、安全、适用的电子信息技术和产品服务国家和社会,致力于打造员工实现职业梦想的平台"的企业发展使命,坚持"电子报国、网络强国、信息富国",不忘初心,不断深耕责任管理、夯实责任实践,成为电子信息领域充满活力、值得信赖、受人尊重、具有国际影响力和竞争力的世界一流企业。

责任管理

责任战略

2015 年,中国电子在"十二五"社会责任工作的基础上,全面分析总结社会责任管理与实践经验,编制《中国电子社会责任"十三五"规划(2016-2020)》、《中国电子社会责任基线文件》等规范性文件,进一步完善社会责任制度体系,优化设计集团社会责任工作的新航标。

中国电子参照 ISO26000、GRI 4.0、全球契约、CASS3.0、电子信息行业社会责任指南等社会责任标准、国家政策、行业趋势以及集团公司"十三五"发展规划,建立社会责任议题池,从"对中国电子的重要性"和"对外部利益相关方的重要性"两个维度对议题进行优先等级排序,构建实质性议题矩阵,界定履责边界,突出履责重点,扩大利益相关方参与,不断提升中国电子社会责任工作的科学性和有效性。





中国电子实质性议题分析矩阵

责任治理

2015年,公司进一步优化三级联动的社会责任组织体系,促进社会责任工作体系的上下一致、高效协同。二级单位成立社会责任工作领导小组,明确社会责任管理部门和专兼职工作人员;三级单位指定社会责任联络员。同时,建立社会责任微信工作群等加强日常工作交流互动。



责任沟通

公司与内外部利益相关方进行坦诚有效的沟通交流,根据利益相关方的诉求及建议,改进优化内部工作流程,不 断加强自身能力建设,努力满足各方期望。

"四层次"社会责任沟通机制

实时沟通

- 官网社会责任固定专栏、官 微社会责任问卷调查、利益 相关方座谈会
- 在中国电子官方微信平台发 布社会责任核心议题征集, 形成互动;
- 开展社会责任圆桌会议, 听 取利益相关方意见。

定期沟通

- ○依照国际通行标准,发布中、 英文社会责任年度报告,系 统披露企业信息
- 如期发布《中国电子2014 年社会责任报告》中英文及 H5 微信版社会责任报告;
- △7月初接受媒体社会责任议 题专访。

专项沟通

- 举办或广泛参与展览、论坛, 阐释公司发展理念和主题观 点,展示发展成果
- △ 参加第八届中美互联网论坛 并进行合作交流;
- △ "乌镇世界互联网大会"核 心展区展示公司最新网络信 息安全产品及解决方案,公 司高管发表主题演讲。

实地沟通

- 深入企业调研, 走近利益相 关方,聆听利益相关方期望
- 社科院"分享责任企业行" 走进中电熊猫,各界 CSR 专 家、新闻媒体考察中电熊猫 6代线、8.5代线项目,与企 业和社区利益相关方代表座

---2015 年讲展 -沟通方式

利益相关方期望以及中国电子的回应措施

利益相关方

对中国电子的期望

沟通渠道和方式

中国电子的对策



- 投资者
- 资产保值增值
- 规范的企业治理
- 防范经营风险
- 定期汇报 • 业务部门日常沟通 • 投资者会议
- 提供财务报表和拜访
- 保护股东权益
- 提高经营效益
- 实现稳健回报

- 提升产品质量
- 确保产品安全
- 提供优质服务
- 客户满意度调查
- 客户投诉
- 客户关系管理
- 质量管理体系
- 产品全生命周期安全管理
- 积极应对投诉



合作伙伴

- 互相尊重与平等合作
- 创造合作价值
- 拓展合作领域
- 供应商管理
- 分销商管理
- 培训与交流 座谈会
- 维护供应商权益
- 维护分销商权益
- 维护商业伙伴权益



- 员工
- 保障职工权益 • 职业发展成长
- 参与管理 • 关爱员工生活
- 员工培训 • 征求意见

• 职工代表大会

- 文化实践
- 完善收入分配和福利保障机制
- 规范劳动用工机制
- 加强员工培训
- 人文关怀



政府

- 遵守国家法律法规
- 茲实政府管理要求
- 提升经济与社会信息化水平 参与政府项目
- 不断发展及稳定就业
- 参加会议并落实 专题汇报
- 报告和拜访
- 执行行业标准并保证产品安全
- 依法规范经营
- 提高公司治理水平
- 建立内部控制体系



- 共同发展
- 扶危济困
- 节能减排与环境保护
- 交流活动 社区沟通
- 社会公益活动 社区共建
- 完善节能减排
- 保护环境生态
- 做好扶贫与援疆援藏工作
- 参与社区公益

中国电子社会责任报告水平持续提升



2015年7月,中国电子如期发布集团第五份年度社会责任报告,该报告由中国企业社会责任报告评 级专家委员会评定为五星级(卓越级)。同时,在12月举办的第八届中国企业社会责任报告国际研讨会上, 该报告荣获"金蜜蜂 2015 领袖型企业社会责任报告奖"。



▲ 发布第五本社会责任报告



▲ 报告获评"金蜜蜂 2015 领袖型企业社会责任报告奖"

中国电子信息产业集团有限公司



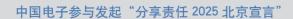
中国社科院"分享责任中国行"走进中国电子

2015年10月,中国社会科学院企业社会责任研究中心主办的"分享责任中国行"调研团走进中国电 子"一号工程"龙头企业——中电熊猫,与企业及其利益相关方代表开展深入的社会责任调研和交流。



"中电熊猫项目是我们辖区最大的电子工程项目,不仅项目建设得好,而且是负责任地建设和运行。 熊猫不惜投入巨资, 及时化解了甜玉米气味及大工程建设带给附近居民的困扰; 还主动与社区街道对接, 开展志愿服务,解决当地劳动就业、居民日常生活不便等问题,真正实现了'政企结盟,和谐共建'。为 你们点赞!"

——南京栖霞区西岗街道工委书记高军玲





2015年11月,在"首届中国企业社会责任前沿论坛"上,中国电子与其它50余家企业共同发布"分 享责任 2025 北京宣言"。

宣言宗旨

坚持开放合作原则,积极吸纳本土企业、跨国公司、社会团体等组织,通过搭建开放的企业社会责任 交流和互动平台,促使宣言单位积极分享、交流社会责任管理、实践经验和做法,体现各方智慧与创意, 各施所长, 各尽所能, 共同促进中国企业社会责任的全面发展。

宣言内容

坚守经营底线 社会环境和谐发展

服务国家战略 回应社会重大议题

提升责任管理 融入企业战略运营



▲ "分享责任 2025 北京宣言"发布



▲ 分享责任 2025 北京宣言

责任绩效

2015年,中国电子社会责任发展继续保持行业领先。《中国企业社会责任研究报告(2015)》显示,中国电子在 300 强企业排名第20位; 国有企业100强排名第14位; 电子行业企业排名中名列第3位。

2015年,中国电子在全系统内开展第二届优秀社会责任实践案例评选活动,长城信息、中国软件、长城电脑、华 大半导体等企业案例入选"中国电子社会责任十佳案例"。2013年度、2014年度最终入选的"十佳案例"汇编形成《中 国电子优秀社会责任实践案例集》,发放到各二级单位,促进企业内部互相沟通学习。

2013年度中国电子十佳社会责任实践名单(排名不分先后)

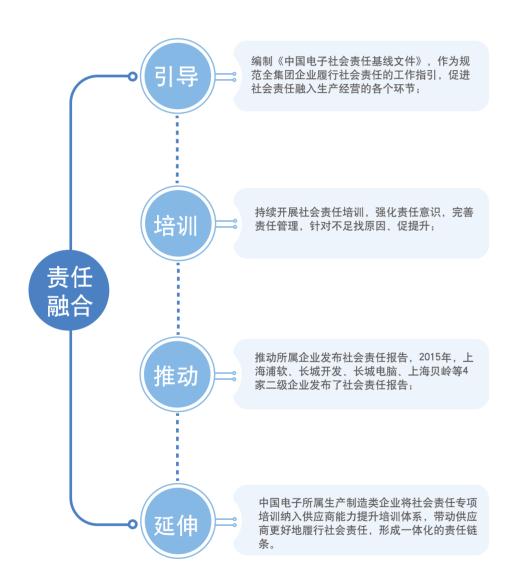


2014年度中国电子十佳社会责任实践名单(排名不分先后)



责任融合

2015年,集团持续加强社会责任融入日常生产运营,使履行社会责任成为企业的思想自觉和行动自觉,积 极推动所属二级单位落实社会责任,带动供应链单位共同履行好社会责任。



责任能力

2015年,公司进一步推进社会责任能力建设与提升,组织10余名员工分别参加中国社会科学院企业社会责任研 究中心"中国首席责任官计划"、"分享责任公益讲堂"等专业培训;持续开展社会责任内部专题培训,强化社会责 任在集团系统内部的有效宣贯执行。



▲ "第七期分享责任公益讲堂"







坚持战略引领

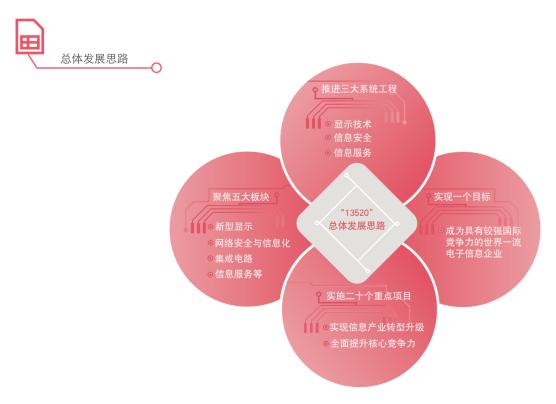
从建设网络强国的战略高度出发,我们确立了"打造网络安全和信息化产业国家队"的战略目标和"构建中国电 子科学发展新体系"的战略构想,通过提升"硬体系"、"软体系"解决结构性问题、体制性问题,努力实现中国电 子发展质量和效益的根本性提升。

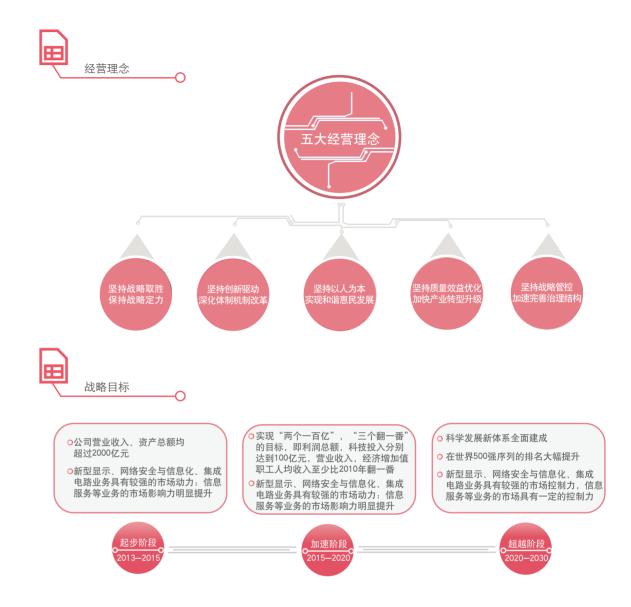
使命: 致力于用先进、安全、适用的电子信息技术和产品服务国家和社会, 致力于打造员工实现职业梦想的平台。

愿景:成为电子信息领域充满活力、值得信赖、受人尊重、具有国际影响力和竞争力的世界一流企业。

以体系化方式推进公司改革发展,按照"13520"总体发展思路和五大经营理念,努力建设"具有较强国际竞争 力的世界一流电子信息企业"。







根据公司发展战略规划,我们确定了"新型显示、网络安全与信息化、集成电路、信息服务"等五大产业发展方向。



坚守道德经营

公司治理

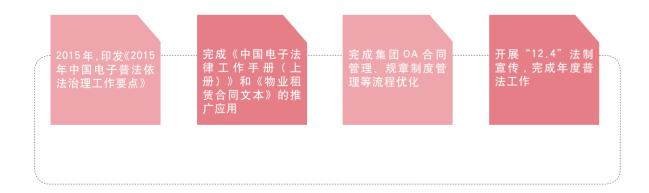
在中国电子,董事会行使公司经营决策权,对股东负责,监事会行使有效监督。

中国电子选取外部董事充分考虑专业性和全球化视野,是中央企业中较早实现外部董事占多数的董事会规范运行的企业。中国电子充分发挥董事会各专门委员会的有效作用,深入推进规范董事会建设工作。董事会议召开前,有关议案先交由相关专门委员会研究讨论,再提交董事会审议。董事们密切跟踪国资委深化国企改革政策,参加有关培训和沟通会、改革专题座谈会等,为探索法人治理结构改革做好准备。

2015年,中国电子董事会审议通过修订后的《公司章程》、《三重一大决策制度实施办法》;完成职工董事的到龄换届工作,李兆明成为新任职工董事。

守法合规

中国电子坚持诚信守法、合规经营的原则,不断完善各项规章制度,努力与各利益相关方建立诚信、透明、公平的互动关系。在日常工作中,我们将诚信合规的理念与企业经营实践紧密结合,不断加强制度建设和日常工作管理,避免因守法合规问题带来的法律风险。



2015年,中国电子经济合同履约率达96%,全年未发生违法重大案件,通过法律诉讼挽回损失1.1亿元。

审计内控

中国电子认真贯彻落实国家和国资委审计工作的新要求,严格审计管理,强化审计监督,狠抓问题整改,强化能力建设,积极创新转型。

2015年,新建审计制度 29 项,开展审计项目 646 项,审计企业 814户,取得直接经济效益 8,000 多万元,提出管理建议 1,313条。首次对 21 个重大工程项目实施审计,启动了境外资产审计。审计署审计和内部审计发现问题基本完成整改。通过审计及时发现薄弱环节、促进管理提升的作用进一步有效发挥。

中国电子正视审计署审计查出的问题并积极整改



2015年,国家审计署对中国电子 2014年度财务收支情况进行审计,充分肯定中国电子在调整战略规划、完善法人治理、规范内部管理、优化资产结构、推动优质资产和业务上市等方面取得的成绩,同时也指出在财务管理和会计核算等方面存在的问题。

中国电子高度重视审计发现的问题整改,在审计期间将能够整改的问题全部整改到位,对于短期难以整改到位的问题,多次召开会议研究,制定详细整改方案,将整改情况纳入年度重点工作和考核范畴,处理相关责任人15人。公司以审计整改为契机,举一反三,规范管理,建立长效机制,促进可持续发展。目前,所有问题均已按要求完成整改。

风险管理

中国电子完善全面风险管理和风险防范机制,建立风险识别、应对、监控和评价的闭环链条,运用信息化手段,推动风险管理与业务经营的融合。

2015年,中国电子健全风险防控机制,进一步加强全面风险管理,提高风险管控实效,全面提升公司风险防控能力。

反腐败

中国电子坚持"奉法立信,兴廉树人"的廉洁理念,在日常工作和经营中积极推动反腐倡廉工作。2015年,继续推进五年反腐工作规划,制定并公布《党组和领导班子成员廉洁从业承诺》,推动《2014-2018年巡视工作规划》的落实和"中国电子反腐倡廉信息系统"的应用。

2015年2月28日至4月30日,中央第四巡视组对中国电子开展专项巡视,并于6月16日、17日反馈专项巡视情况。中国电子针对巡视组提出的在管党治党和经营管理中存在的问题与不足,以"任务清单"形式,以"钉钉子"的精神不折不扣地推动整改,并严肃执纪。

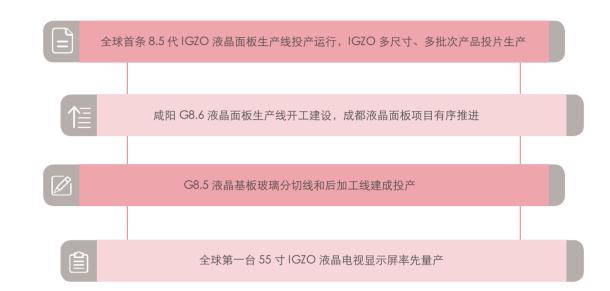
中国电子开展反腐倡廉教育宣传月 2015年1月16日,中国电子组织开展"反腐倡廉教育宣传月"活动。全系统 450人观看《作风建设永远在路上》专题教育纪录片进行警示教育。每逢重大节日,利用"中国电子反腐倡廉信息平台"发送廉洁提醒短信。

推进三大工程

显示技术系统工程

中国电子坚持高层次布局、高标准建设、高水平合作原则,站在国家产业布局高度和行业科学发展角度,推进新型平板显示产业的投资和发展。集团发挥自身主业优势,打造高世代液晶显示技术产业链和中国制造的升级版,改变我国电视用液晶面板完全依赖进口的被动局面,解决国家"少屏"之痛。同时,通过促进市场竞争,降低产品价格,最终惠及普通老百姓。

2015年,中国电子在显示技术系统工程持续发力,在加快新产品研发、加速提升产能、强化市场开拓、加强内部产业链协同、创新海峡两岸企业合作等方面取得了一定成效:



"熊猫" 4K+65 时超高清全智能电视荣获 "2015 年超薄电视创新产品" 大奖



2015年1月20日, "2014年度中国电子信息产业经济运行暨彩电行业研究发布会"在京召开。"熊猫"牌电视新款超高清大屏全智能电视 LE65D19SD-UD 以其创新卓越的功能,超薄轻盈的外观,近乎完美的操作体验荣获"2015年超薄电视创新产品"大奖。其特点有三:最潮外观,边框仅7.5毫米,是家电,也是艺术品;极致画面、震撼音响;全新操控,颠覆以往遥控体验。





中电熊猫第6代彩色滤光片生产线项目通过国家专项验收

2015年1月26日,中国电子在熊猫液晶公司组织召开"国家电子信息产业振兴和技术改造中央投 资项目——第六代彩色滤光片(CF)生产线项目"验收会。

专家组一致同意项目通过验收,项目产品综合良率稳定在98%以上,达到国家对项目的建设目标、 任务要求;自主研发的 EUV 处理、色堆积等 CF产业化关键技术,提高了 CF产品的合格率和生产效率, 节约投资达 4.3 亿元,提高了产品竞争力。







中国电子全球首条 8.5 代 IGZO 液晶面板生产线投片运行





2015年3月30日,中国电子在南京推出全 球首条 8.5 代 IGZO 液晶面板生产线产品。该项 目总投资 291.5 亿元, 工程量相当于 2 个国家 大剧院,建筑面积等于 122 个足球场,主要管线 可绕地球 3 圈, 历时 599 个日日夜夜建成投产, 是我国单体投资额度最大的电子类项目。该线投 片运行,标志着我国在新型平板显示领域又突破 了一项关键工艺技术,填补了 IGZO 量产技术空 白,是显示行业重大里程碑事件。



咸阳 G8.6 液晶面板生产线开工建设



2015年12月,中国电子8.6代液晶面 板生产线项目在陕西咸阳开工,将满足市 场对于高品质液晶面板的需求, 实现产品 差异化竞争,降低大尺寸显示屏成本,使 终端电视产品更具竞争力。该项目建成后 将提供8200个直接就业机会,并带动配套 项目 15000 个就业岗位。





信息安全系统工程

当前,全球信息化进入全面深化和变革创新的新阶段,国民经济社会发展越来越依赖信息网络和信息系统。网络 犯罪和网络攻击呈现出愈演愈烈的发展势头,网络安全的国内外形势更为复杂严峻。

集成电路是电子信息产业的核心,在推动经济发展、社会进步和保障国家安全等方面正日益发挥重要作用。中国 电子以通用 CPU 和网络交换芯片为重点突破口,打破高端芯片技术长期受制于人的被动局面,构建可发现、可防范、 可替代的国家信息安全产业体系,形成和谐共生的产业生态圈,铸造我国信息安全的坚强"长城"。

中国电子推出国产重量级网络信息安全产品

2015年3月26日,中国电子发布FT-1500A系列CPU和"智桥"SDN智能高密度万兆交换芯片 CTC8096。两款国产高性能芯片的问世,对于保障我国网络信息安全具有重要意义。

FT-1500A 系列 CPU 芯片可实现对 Intel 中高端"至强"服务器芯片的替代,用户体验良好,可广泛 应用于政府办公和金融、税务等各行业信息化系统,安全可靠性高,具有广阔的应用前景。CTC8096 作 为我国自主研发的第四代交换芯片,其交换能力是三代芯片的10倍,整体性能达到国际先进水平,使我 国网络交换设备摆脱对国外主流交换芯片的依赖。



▲ 中国电子联袂发布 CPU 与网络交换芯片新品



▲ FT-1500A 芯片



▲ CTC8096 芯片

"中国电子拥有芯片、操作系统、数据库、应用软件及用户终端的全方案整合能力,可以满足不同用 户对网络信息安全、信息系统效率的需求。

中国电子要在软硬件结合上,从服务器端和桌面PC端两个方向入手继续突破。中国电子目前打造的'飞 腾'芯片基于 ARM 架构在移动端已有优势,在桌面 PC 端加强持续的创新和产业链的配套。"

——核高基国家科技重大专项总体专家组成员 韩乃平



中国电子网络安全和信息化产业基地建成运营

中国电子在北京昌平未来科技城园区打造"网络安全和信息化产业基地",是中国电子提升网络安全 和信息化产业核心能力、加快信息安全产业发展的重要基地。项目分两期建设,一期于2012年6月主体 工程开工,2015年11月各入园企业相继入驻。目前,中国电子旗下10余家网络安全和信息化相关企业、 近 1500 名中国电子员工在基地工作。

截至目前,未来科技城已经部署安全可靠软硬件联合攻关基地、工业控制系统信息安全技术国家工程 实验室、国家级信息安全服务平台等科技创新平台,并开展网络安全的体系建立、联合创新和攻关研发工作。



中国软件获得信息系统安全集成服务最高等级资质

中国软件与技术服务股份有限公司 2015 年通过中国信息安全认证中心的审核,荣获国家级信息系统 安全集成"一级"服务资质证书,标志着中国软件的信息安全服务体系和安全服务过程的保障能力,获得 了国家权威机构的认可,中国软件将为客户提供更高标准的信息安全服务。





信息服务系统工程

信息服务助力民生

中国电子发挥自身在信息化领域的优势,创新推进信息服务系统工程,助力民生发展。

集团从"芯片-密钥-信息安全基础建设-卡受理应用系统-区域卫生信息平台-大数据分析"全产业链模式进行 内部资源整合,提供居民健康卡、区域卫生信息化、健康医疗大数据完整解决方案,通过"投资+运营+服务",为 省级、市级提供有竞争力的智慧医疗建设。同时,积极切入智慧交通、智慧照明等领域,推动智慧城市基础设施及信 息化建设。

华大电子"中国芯"公交卡成功应用于澳门互联互通项目

2015年,华大电子的产品成功应用于澳门互联互通项目,这是港澳台与中国大陆首次实现公交互联 互通,是中国城市公交又一个里程碑式的突破。





中国软件助力长沙地铁进入手机刷卡新时代

2015年10月18日,长沙市轨道交通集团有限公司在地铁2号线五一广场站举行了地铁手机支付刷 卡乘车业务正式上线新闻发布会,所有开通手机支付刷卡乘车业务的乘客从现在起可用手机乘坐地铁和公 交,长沙地铁迎来了手机刷卡乘地铁的新时代!

中国软件与长沙地铁集团合作搭建的交易系统平台——"闪客蜂",基于"互联网+电子支付+轨道 交通"的先进理念,独创"开放式架构、专业化服务"的运营模式,将极大提升广大乘客城市交通出行的 支付便利性,也为公共交通运营管理部门带来了更大效益和服务品质的提升。



中电锦江研发第一部海洋型天气雷达 助力南海渔业生产 航海安全



2015年,为进一步保障我国南海渔业生产、航海安全,防御气象灾害,中电锦江采用最新技术,研 制生产出第一部耐高温、高湿、高盐气候环境的海洋天气雷达,派出专业人员进行现场架设、调试,圆满 完成了南海气象保障任务。



中电信息智慧城市业务获得重大突破

2015年12月,中电信息与扬中市经济开发区管委会正式签署智慧园区一期项目建设合同,标志着中 电信息的智慧城市业务进入新的快速发展阶段。

"智慧园区"是扬中经济开发区打造新一代产业园区的重点项目之一,项目以建设"智慧园区系统、 智慧总部大厦、智慧交通、智慧服务、智慧社区"为核心内容,着力打造管理先进、服务周全、可持续发 展的智慧园区体系,实现国家级科技企业孵化器的扩容提升,构建"智慧控制、公共服务、形象展示"三 大智慧平台。



产业园促进信息产业发展

工业环境产业是国家新一轮经济增长的重要引擎,创立高科技产业园区是促进地方信息产业发展的重要方式。近 年来,中国电子已在全国数个省市打造电子信息产业发展特色园区,公司主导建设的北京未来科技城、东莞产业园、 海南生态软件园、上海浦东软件园、长沙中电软件园等,已形成相当产业规模,成为央企与地方经济融合、创新驱动 发展的范例。

东莞产业园



2015年,东莞产业园累计完成投资超过30亿元,建筑面积超过50万平方米,预计2019年全面竣工。 项目建设严格按照"统一、高效、协同、廉洁"的要求,向"国内一流、国际领先"的产业园区目标努力。 目前,中国电子所属长城开发、爱华电子、熊猫家电、中国振华、深圳器材等相关企业已陆续进驻园区, 开工生产。







海南生态软件园

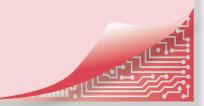
海南生态软件园是海南"一岛一区两园"省级发展战略重要组成部分,已经成为海南实现科学发展、 绿色崛起最大的亮点。园区先后被国家科技部认定为国家级科技企业孵化器、被工信部认定为国家新型工 业化产业示范基地、国家中小企业公共服务示范平台和国家中小企业创新创业示范基地。截至 2015 年 12 月底, 入园企业 815 家, 年产值 195 亿元, 缴纳税收 8.03 亿元, 相比 2014 增长 211.24%。

"十三五"期间,园区将重点完善人力资源平台、融资服务平台、公共技术服务平台和联合营销平台"四 平台"建设,着力打造中高端人才聚集地和产城融合示范区。





▲ 海南生态软件园一瞥



长沙中电软件园

2015年,长沙中电软件园突出打造"双创"特色,引进一流众创平台,建立国家级专业技术检测与 公共服务平台,推动北斗导航、信息安全、智能制造、移动互联网等产业的集聚和融合创新发展。园区新 引进企业 399 家, 新入规企业 9 家, 3 家企业在三版成功挂牌, 园区产值突破 150 亿元。

在引进腾讯众创、微软云孵化平台、中国电子 IBM 联合创新实验室等一批国际化机构的同时,还建立 "青年驿站",免费服务于青年创业就业。2015年,举办各类金融对接、项目申报培训、创业沙龙、法 务咨询等服务创新创业活动 40 余场、创业路演 3 次,成功孵化服务"双创"项目 52 个。W



▲ 园区举办服务创新、创业活动



▲ 微软云项目战略合作签约仪式

上海浦东软件园



上海浦东软件园历经二十多年的发展,园区建设成果显著,产业价值链、企业链、供需链和空间链持 续优化,形成芯片设计、移动互联、服务外包、行业应用、文化创意、电子商务与互联网等领域的六大产 业集群。截至 2015 年 12 月 31 日, 园区共拥有企业 1592 家, 软件从业人员 4 万人。2015 年园区总产值 超过 630 亿元。

上海浦软秉承"专业服务+天使投资+创业导师"的服务理念,依托浦东软件园多年积累的行业资源, 为创业企业和团队提供包括物理空间、投融资、专业技术、人力资源、市场拓展、政策咨询等全方位的专 业创业服务,构建了"创业苗圃一孵化器一加速器"的阶梯式科技创业孵化(投资)体系。浦软孵化器先 后被评为"国家级优秀科技企业孵化器"、"上海市优秀科技创业孵化器"。截至"十二五"期末,浦软 孵化器面积达3万平方米,培育孵化企业170多家,帮助企业获得融资超过10亿元。



▲ 浦东软件园三林园规划效果图



思惠

建设和谐社区

让客户更满意

让员工更幸福

让社会更和谐



让客户更满意

品质产品

中国电子严格遵守国家法律法规和质量标准要求,建立并不断完善质量管理制度和流程;各企业致力于为客户提供高质量和安全的产品,认真开展质量管理,依法承担质量损害赔偿责任。

中国电子所属企业开展形式丰富的"质量月"活动



2015年9月,中国电子发起参与"2015年全国质量月"活动,所属企业积极参与,形式多样,精彩纷呈。参与活动总人数达到22512人,查找质量隐患245个,解决质量问题391个,对增强全员质量意识、更好加强质量管理起到极大促进作用。



▲ 华大电子宣传质保理念



长城开发产品过硬 获得 IBM 长期信任



长城开发是 IBM 全球智能电表终端产品的战略合作伙伴,一直以来以卓越的产品质量和服务赢得客户的长期信赖。

2014年,长城开发承接了IBM 在荷兰约3.4亿元人民币的项目,合同期限约定两年。2015年3月17日,在长城开发荷兰项目电表百万出货量庆典上,IBM 客户主动提出要将合同期延至2017年。

"我们对包括长城荷兰项目电表开发在内的几家供应商各方面进行了评分,满分是10分,一般6至7分为优秀的标准,其中长城开发得分最高,只有一项是7分,其余都是9分。我代表IBM感谢大家的努力,感谢长城开发为我们做出了高质量的产品。"

——IBM 客户 Joep.van Leersum



▲ 长城开发与 IBM 在庆祝荷兰电表项目百万出货量庆典上

案例

中标麒麟国产操作系统安全 稳定 已大规模商用

长期以来,对安全等级要求较高的重点用户和行业部门非常希望采购使用"国产芯片+操作系统",替换以往使用的国外产品 Wintel 架构。中标软件深刻理解客户对系统稳定、可靠、安全的诉求,与国际主流的软硬件厂商开展全球化认证及产品测试工作。



▲ 2015年7月,中标麒麟桌面操作系统 V 6.x 作为国内第一家国产操作系统,顺利通过 VMware 官方认证。



▲ 2015 年 6 月,HP 发布基于 X86 的 Superdome X 平台,与中标软件签署合作备忘录,全面支持中标麒麟操作系统。



▲ 2015 年 3 月,中标麒麟高级服务器操作系统 V6.0 通过了 Veritas NetBackup V7.6 的兼容测试认证。

满意服务

中国电子不断完善客户服务体系,优化服务流程,健全客户沟通渠道,致力于为客户提供一流服务。

上海浦东软件园——星标准・心服务・新价值



上海浦东软件园以"星标准•心服务•新价值"为服务理念,通过不断完善五大服务模块(技术支持与网络通讯、人才培养与人才交流、营运咨询与商务推广、企业孵化与投资融资、生活配套与基础保障),为园区企业、政府机构、非盈利组织、服务供应商之间提供信息和交流服务平台,为入园企业提供多层次、全方位的"一站式"服务。

公司设立 400 客服热线,实现了一门受理、问题分送、高效解决、及时回复、持续改进的服务管理链条。2015年,客服平台共接受各类电话咨询和意见反馈 6861次,全部给予及时高效的答复和办理。

公司定期面向园区企业开展客户满意度调查,以此作为改进服务质量、创新服务模式的重要依据。 2015年上半年,大客户满意率为93.78%,普通客户满意率为92.52%。2015年下半年,大客户满意率为93.11%,普通客户满意率为93.43%。

长城开发努力提升客户满意度

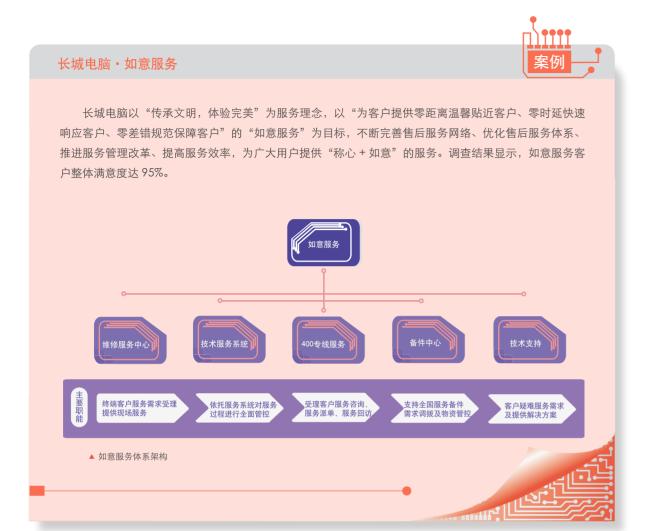


为提升公司的客户服务水平,长城开发积极开展客户满意度调查,了解客户对企业的满意点、不满意点以及客户对其它同类型企业的满意程度,多维度全方位地了解客户需求。

通过实地走访调研、问卷调查等方式确定不同类别顾客的满意点;

采取顾客满意度评价问卷、定量测评指标、QITS 平台(顾客投诉平台)等方式全面收集顾客不满意问题点;

通过日常交流,获取同行业其它企业顾客的满意度信息,从中了解公司的优劣势,不断改进加强服务 水平。 中国电子信息产业集团有限公司



让员工更幸福

基本权益保障

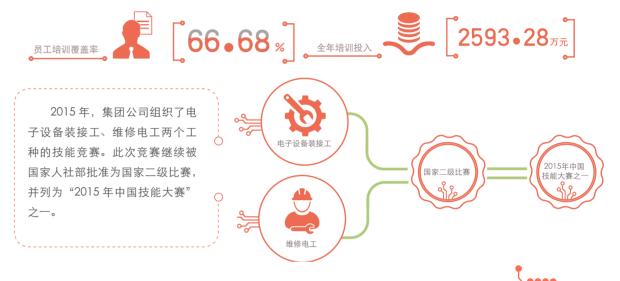
中国电子严格遵守《劳动法》、《劳动合同法》等相关法律法规,健全人力资源管理体系,为员工提供有竞争力的薪酬, 依法为职工缴纳社会保险、医疗保险及住房公积金等基本社会保障, 尊重员工隐私; 为员工提供公平、透明的培养、 晋升和激励机会;实施人性化的休假管理办法,保障职工依法享受带薪年休假权益外,对职工因事、因病请假给予最 大程度的关怀。

此外,部分企业根据情况,建立了补充医疗及企业年金制度,为职工购买其他商业意外保险,切实加强对职工个 人健康及退休保障。

职业培训与发展

我们不断完善职位体系,畅通和丰富各类人才的职业发展通道。在科学制定全员培训计划的基础上,针对岗位的 不同需求,做好分层分类培训,具体包括管理类、科技类、专题业务类,新增认证类培训。

2015年,公司创新培训方法,建立讲师队伍,开设企业负责人培训班、总工程师培训班、中青年干部(管理、科技) 培训班、技能人才培训班、新员工培训班等精品培训项目,努力使培训工作服务于公司发展战略,切合实际满足员工 职业生涯发展需求。



中国电子组织开展第七期中青年干部培训

2015年5月,中国电子组织开展第七期中青年干部培训班,课程为期10天,共有来自集团公司总部 及所属企业的 53 名中青年干部参加此次学习。培训班聘请知名教授、专家学者,围绕领导力、企业运营、 战略规划、风险管理、反腐倡廉等课程模块,综合运用专题讲座、沙盘演练、课题讨论、参观交流等方式, 进行授课,促进员工结合工作进行深入思考,在战略思维、领导力能力和执行能力方面学有所悟、学有所获。



中国电子信息产业集团有限公司

中国电子 2015 年度新员工入职培训成功举办

2015年8月11日-13日,中国电子成功举办2015年度新员工入职培训。培训内容涉及中国电子现状、 战略规划与发展、企业文化与社会责任,以及法律、安全生产等基础知识。本次培训通过视频会形式开展, 全集团共设 18 个会场、约 680 名新员工参加了此次培训。



中国电子举办 2015 年中国技能大赛

2015年9月7日至10日,中国电子在贵州成功举办了"2015年中国技能大赛—中国电子信息产业 集团有限公司职业技能竞赛"决赛。10 名选手获得电子设备装接工项目奖励, 10 名选手分别获得"全国 技术能手"、"中央企业技术能手"称号,并获得中国电子颁发的奖牌与奖金。



职业健康与安全

中国电子坚持安全、绿色、协调的发展理念,建立健全安全生产管理体系和安全应急管理机制,开展健康与安全 教育培训,最大限度地保障员工的职业健康与安全。

安全生产管理体系:建立健全"党政同责、一岗双责"安全生产责任体系和"失职追责"责任追究体系,着力抓 好安全生产"三三工作法"贯彻落实,并以此为重点和抓手,制定企业安全生产工作重点,提升安全生产保障水平。



安全应急管理机制:建立健全企业安全生产应急救援管理体系,积极贯彻落实国家安监总局发布的《企业安全生产 应急管理九条规定》,在"建立预案、加强演练,加强监控、应急联动,建立队伍、配齐装备,加强宣传、普及知识" 等方面着力推进。全年修订应急预案、现场处置预案 47 个,组织不同规模的应急演练 35 次,参演人数 4120 人。







安全教育与培训:通过岗前培训、在岗培训、专项培训、分级培训等方式,实现安全培训全覆盖,全年集团公司 未发生较大安全生产事故。

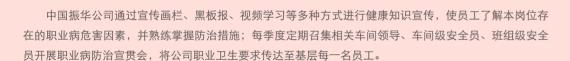






2015年10月,中国电子邀请中国安全生产科学研究院研究员邢娟娟在贵阳为企业培训安全生产工作。

中国振华重视加强职业健康教育





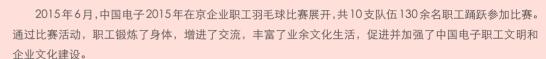
▲ 振华永光员工学习使用防护用具

员工关怀

中国电子重视员工关怀,通过开展丰富多彩的文体活动,促进员工合理平衡工作与生活,并对特殊员工和有困难的员工进行关爱和帮扶。

开展员工活动

中国电子举办在京企业职工羽毛球赛





安侧

长城开发关爱员工家庭

长城开发为表达对员工的关爱,增强企业发展的动能和凝聚力,每年都出台吸引、留住人才的具体措施。 2015年,公司在新春联欢晚会上抽取几十名员工享受"员工父母来深三日游"。员工父母亲眼看到子女工作生活的环境,与公司相关部门负责人一起茶话座谈,到深圳特色景点旅游观光,眼见为实,更加理解支持子女从事的事业,更加放心孩子在长城开发工作。



▲ 公司领导与参加"员工父母来深三日游"活动的家属合影



案例 —

中国电子举办第五期青年大讲堂

2015年11月5日,中国电子举办第五期青年大讲堂之"奋斗的青春最美丽•中电青年的中电梦"。 三位80前后出生的青年高管一起分享他们的青春奋斗故事,传递正能量,激励中国电子青年敢于有梦、勇于追梦、勤于圆梦。



关爱特殊员工

中电锦江积极落实员工帮扶行动

中电锦江长期坚持"尊重职工、关爱员工、服务员工"的理念,按照《职工帮扶救助实施办法》,做好困难职工的帮扶救助、困难补助、医疗互助、困难职工子女入学帮扶、有毒有害工种人员疗养、女职工健康体检等多层次、多样化帮扶服务工作。2015年总计为40人次发放医疗救助、子女入学救助及其他困难帮扶救助金6万余元,全年发放其他形式补助金、慰问金(品)累计75万元。

中国振华走访慰问困难员工

中国振华认真履行扶贫帮困第一责任人的职责,做好困难职工信息收集和档案管理,开展"两节"、 "六•一"慰问、女职工关爱、金秋助学、扶贫帮困等,总计支出 160 多万元。



振华永光关爱女性员工



振华永光坚持"以人为本",按照《女职工劳动保护特别规定》和《贵州省人口与计划生育条例》等有关规定,保证孕妇、哺乳期妇女正常哺乳喂养时间。孩子不满 1 周岁的女员工,每天给予 1 小时哺乳时间;怀孕女职工进行正常产前检查,所需时间计入劳动时间;各单位根据实际情况,给予孕妇、哺乳期妇女人文关怀和一定的照顾。



中原电子"职工医疗困难救助基金"



中原电子自 2007 年起设立"职工医疗困难救助基金", 七年累计发放救助金 241.31 万元, 及时帮助患病职工 2121 人次缓解了生活压力,坚定了信心。为发扬中原人扶危济困、团结互助的优良作风, 2015年3月5日,开展了"弘扬雷锋精神奉献互助爱心共建和谐中原"募捐活动,公司领导干部、团员青年带头捐款,广大员工和驻厂军代室军代表等共献一份爱心。活动共收到 934 人捐助的 53722 元善款,对困难家庭给予帮扶。

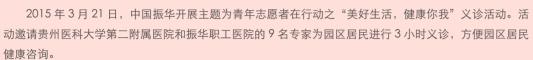


让社会更和谐

社区融台

中国电子重视企业经营与社区共同发展,采取主动措施,保持与社区健康和谐的利益关系。

中国振华园区开展"美好生活健康你我"义诊活动







东莞产业园采用静力压桩机降低施工噪声影响

中国电子东莞产业园项目施工地块紧邻社区居民生活区,为尽量降低施工对当地居民生活环境的影响,施工团队经地质勘查,尽可能采用无噪音、无振动、无污染的静力压桩机,降低对周围环境干扰。

同时,东莞产业园项目严格控制夜间施工,合理安排抢工措施,及时清理施工产生的建筑垃圾,努力将施工对当地区域的影响降到最低。





社会公益

中国电子及其所属单位积极投身社会公益事业。集团持续开展"点亮爱"志愿活动,所属单位根据自身实际情况 开展志愿服务、贫困帮扶等公益行动。

中国电子"点亮爱"志愿服务获中国青年志愿服务项目大赛金奖

2015年12月,中国电子"点亮爱之关爱农民工子女志愿服务项目"从38个省级赛会单位的5509个申报项目中脱颖而出,获得第二届中国青年志愿服务项目大赛金奖。

中国电子"点亮爱"关爱农民工子女志愿服务项目开展已有十余年时间。总计有 21 个所属企业、5679 人次志愿者参与,开展志愿行动 180 余次,结对农民工子弟学校 34 所,建设"七彩小屋"113 个,捐赠爱心物资价值近 640 万元,惠及农民工子女数万人。



"也许,你已无法描述他(她)的容颜,但你会记得那一张张笑脸;也许,你已记不清他(她)的名字,但你一定能回味到他(她)的温暖;没有豪言壮语,唯有躬身实践,我们用默默奉献的青春热情点亮爱、点亮新希望!"

----志愿者心声



长城电脑七彩小屋公益行 点亮雪域高原爱之旅



2015年9月18日,长城电脑将"七彩小屋"送进西藏林芝市米林县中心小学。此次捐助在标准"七彩小屋"的基础上,增加笔记本、打印机、投影仪、点读机,等教辅设备。长城电脑青年志愿者教学生们唱歌、跳舞,为学生讲解网络基础知识,并带领学生了解"七彩小屋"和长城电脑"点亮爱"公益品牌故事。



"长城电脑的爱心捐赠、支持学校发展的深厚情谊以及对孩子们的拳拳爱心,正如一场及时春雨洒在孩子们的心田,全校师生无不为之感动。相信在各级政府的关心、社会各界的关爱下,学校将会有更加良好的育人环境。"

——米林中心小学相关负责人



中电物资"点亮爱 讲环保"走进树仁小学



▲ 志愿者为学生讲解环保知识

2015年6月5日世界环境日, 中电物资"点亮爱,讲环保"主题志 愿活动再次走进北京市石景山树仁小 学,教孩子们学习身边的环保知识。



长城信息班落户张家界市慈利县职业中等学校

湖南"一家一•助学就业•同心温暖"工程旨在帮扶贫困家庭学生的学习和就业难题,2015年10月,由农工党联系、中国电子长城信息捐资的"农工•长城信息班"在该校正式落户。长城信息捐助20万元,帮助50名电子工程类专业贫困学生顺利完成2年的学业。



中电港萤火工场助力青少年科技创新教育



萤火工场关注青少年成长成才,通过义务开展科技普及教育,激发青少年创意思维。2015年5月,萤火工场应邀参加天津滨海新区第30届科技周主场活动,在活动现场,萤火工场为孩子们展示了机械手臂等学习开发套件,受到热烈追捧。



扶贫援藏

近年来,中国电子认真贯彻落实国务院扶贫办的部署和要求,先后对四川省苍溪县、阆中市,贵州省松桃县,海南省临高县和陕西省镇安县等 5 县(市)开展定点帮扶和对外捐赠工作,援疆援藏工作也各有特色。中国电子努力实施扶贫攻坚方略,坚持"真扶贫、扶真贫",大力开展以项目、科技、人才、物资、资金等为依托的全方位帮扶工作;坚持选派优秀干部到定点扶贫县(市)挂职锻炼;注重发挥派出定点帮扶干部的积极性、主动性、能动性,引导他们充分发挥自身优势,整合社会资源,守住工作底线,通过有计划的"造血",有力促进贫困地区经济社会稳定和可持续发展。

2014年至今,中国电子扶贫援疆援藏领导小组及办公室先后召开 10 余次会议,专题研究部署扶贫项目工作,并派出 10 余批次、近 30 人赴定点扶贫县市进行实地考察和调研。两年来,集团已无偿援助定点扶贫县市项目资金 800 余万元,主要帮扶新农村建设、道路硬化、安居工程、畜牧业养殖、产业发展等 20 多个项目。扶贫干部开展招商引资,促成合作项目达 20 余个,积极为当地社会发展献计献策。

目前,中国电子正按照国务院扶贫办的部署,积极落实精准扶贫方略,大力实施革命老区百县万村活动,开展编制《中国电子定点帮扶工作规划(2015-2017)》。





环境管理

管理体系

集团公司成立环境保护领导小组,持续推进企业环境管理工作。《中国电子环境保护管理办法》对所属企业环境保护工作提出明确要求,重点包括项目建设环境管理、产业园区建设环保管理和环保事故的预防及处理。



企业环境污染事故报告处理流程图



绿色办公

集团系统倡导"务实高效,勤俭节约"的"绿色"工作方式,加强 OA 使用提高工作效率;力求资源节约,减少不当浪费;开短会,说短话,求实效,努力营造高效、文明、健康的办公环境。

中原电子推进绿色办公"五减少一提高"

案例

- 减少办公电器设备待机时间
- 减少照明设备能耗。无人不开灯,人走灯灭
- 减少空调能耗。下班前20分钟关闭空调,室温控制合理范围
- 减少纸张打印,节省办公成本,工作网络化、无纸化
- 提高文件的正确率,倡导双面打印
- 减少公车,加强车辆的监督使用,控制燃油费

环保培训

集团及所属企业通过环保培训、宣传等方式向员工普及环保知识,提高员工环保意识,促进环保工作的落实。

中国振华开展环保培训





中国振华所属企业以"绿色制造, 预防污染、遵守法规、达标排放"为 重点,定期组织全体干部职工开展环境保护、节能减排知识的普及和宣传 教育,每年组织 2-4 次车间、班组、 员工的环保节能培训,使员工了解环境保护法的基本内容、环境治理方针、 防治措施的相关内容,提高员工对环境保护工作的重要性认知。

▲ 培训现场



我们不仅将环保行动落实到生产和经营过程中,还通过环保公益活动助力环境改善,提升员工环保意识。

中国电子连续第二年组织浑善达克沙地义务植树活动



浑善达克沙地是我国十大沙漠沙地之一,位于内蒙古中部锡林郭勒草原南端,距北京直线距离 180 公 里,是离北京最近的沙源。由于气候的持续干旱和开垦,造成草场退化,河流湖泊萎缩,沙化日益严重。 2015年8月22日,中国电子总部37名职工作为第164批沙漠绿化志愿者赶赴内蒙古锡林郭勒盟浑善达 克沙地,开始为期两天的绿化植树活动。大家不畏烈日爆晒,持续作战,亲手种下5000棵小树苗,为浑 善达克蓝天绿地做贡献。



中国电子总部启动"环保健身走"活动



为促进职工身心健 康,活跃职工文化生活, 中国电子总部在北京雁栖 湖公园、雕塑园公园举行 "环保健身走"活动,40 余人边环湖行走边捡拾垃 圾,身心愉悦,关爱环境, 共捡拾垃圾7公斤。

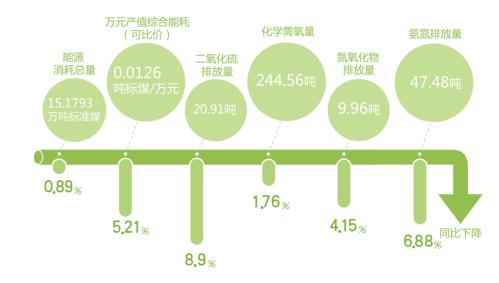


▲ 工会组织总部员工去雕塑公园进行"环保健步走"

绿色生产

节能减排

2015年,中国电子出色完成国资委下达的"十二五"及任期节能减排目标,无重大环境污染事故发生,太阳能发电、 空压系统预热利用和工程冷却系统节能改造工程三个案例入选国资委《中央企业节能减排案例汇编》。









3473.35

室例

彩虹工厂设备改造满足环保要求

彩虹总厂热电公司担负着彩虹社区居民冬季采暖和彩虹咸阳产业园区、咸阳西郊地区企事业单位生产供气的任务,实际供热面积约 100 万平米。由于工厂建设年限较久,老式的麻石文丘里水膜除尘工艺已无法满足现在的环保要求。2015 年,公司累计投资 7000 万元对 7 台锅炉进行脱硫脱硝和除尘升级环保改造。

2015 年 11 月 15 日,热电公司准时向辖区供热,烟气烟尘、 SO_2 和 NOx 均稳定达标排放,烟尘排放浓度 ≤ 25 mg/m³、 SO_2 排放浓度 ≤ 100 mg/m³、NOx 排放浓度 ≤ 150 mg/m³,优于《关中地区重点行业大气污染物排放限值》中的标准。



上海贝岭贯彻清洁生产理念 落实节能减排

2015年,上海贝岭把清洁生产的工作理念,贯彻到公司经营生产各项活动中,在产品生产和服务中实行物质资源利用最大化、废弃物排放最小化和产品绿色化三大举措,并不断完善和改进,顺利完成年度节能减排目标。

2015年,上海贝岭万元产值综合能耗(单位:吨标煤/万元)限定排放 0.06,实际指标 0.044,较 2014年度下降近 17%。



中原电子创新节能保"准入"

2015年是蓄电池行业的"准人"年。中原电子下属长光分公司作为一家以生产铅酸蓄电池为主业的公司,积极响应国家政策,创新发展理念,投入近千万资金进行技术改造,更新淘汰手工作业设备,引进一条先进生产流水线,新增1套铅尘抽风处理装置,减少铅烟污染,改善工作环境。

2016年初获,公司获得工信部的行业"准人"资格,据统计,通过技术改造升级、达标减排考核、节能降耗奖惩等措施,2015年度公司首次实现利润 1000万元。





神彩公司打造绿色物流



深圳神彩物流有限公司是全业务类型的第三方物流企业,公司利用自身在电子制造领域与上下游企业的合作关系,为客户提供包装材料的回收、修复、清洗、再加工等逆向物流服务。2015年,公司在全国道路货运行业实施的首个节能减排示范项目,实施了一系列环保措施。

更换叉车设备: 陆续提前报废柴油叉车 21 台, 重新投资约 308 万元购置电瓶叉车 22 台, 大大降低尾气排放。

更新运输车辆: 陆续提前报废拖头运营车辆和厢式货车 58 辆,新购买 77 辆新技术高性能运输车辆或进口高端车辆。

采用高性能产品: 在现有长途运营车辆上配置9个导流罩、9个轻质半挂车,198条米其林低阻轮胎。

循环物流: 创新性地解决京东方液晶屏面板包装材料的回收再利用。



循环经济

我们推动落实资源循环再利用政策,推进循环经济发展,提高资源利用率。

长城开发彩田工业园区开展循环经济建设



彩田工业园区严格落实《深圳市福田区低碳经济园区建设标准》,积极开展节能项目应用推广、加强 循环经济建设,致力于打造低碳经济园区。

园区针对员工宿舍区热水供应系统的高能耗问题,适时采用热泵技术取代柴油锅炉,全面替代热泵供 水、完成空压系统的余热回收利用、既降低了设备的能耗、又将余热有效地利用、满足园区高层公寓近万 员工冲凉用热水的需求。此外,园区采用微滤系统处理生产废水,中水循环利用,切实保障员工利益。

彩虹集团小改造・大节约



中国电子所属彩虹集团的光伏玻璃厂每年仅动能成本就占产品总成本的37%,资金消耗多且造成了一 定的资源浪费。为节约成本和资源,彩虹集团设备管理部将循环水回收泵在原基础上增加一路回收水管道, 使原来一用一备泵运行, 改为一台长运转, 另一台在水池高液位时自动启动的模式。这一举措, 减少了购 置新泵的费用,大大降低生产成本,同时使工业水循环再利用,减少了水资源的浪费。

改造设备运行后,光伏一期的工业用水全部得以循环使用。经统计,彩虹集团通过设备改造每天减少 工业用水 60%,每月可节约 5 万多元。

沛顿科技开展水资源循环利用项目



为响应国家和深圳市政府节能减排的号召,最大程度上实现水资源的回收循环利用,长城开发所属沛 顿科技投资 540 万元, 开展切割废水回收 / 超纯水循环项目。该项目最大处理废水能力达到 500 吨 / 天, 最大生产回用水能力为 450 吨 / 天, 回收率高达 85%。项目落成后年节水量达到 14 万吨, 节约水费及污 水处理费 100 多万元。

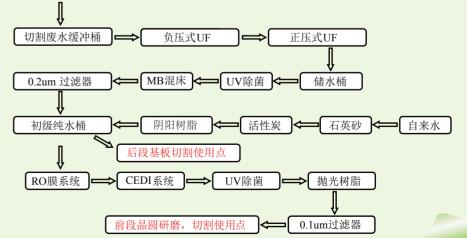


外观检查 Packing 包装

▲ 封装工艺流程

生产切割废水

分割



▲ 切割废水回收 / 超纯水循环工艺流程

我们贯彻 EPR 制度(生产者责任延伸制度),在产品设计、选材、生产、使用等全生命周期中落实环境保护理念, 注重产品材料节约、资源高效利用,尽可能减少产品对环境的影响。

长城电脑打造"绿色"电源 长城电脑在开关电源产品的技术开发上,重点推广高转换效率、低材料消耗的节能环保绿色电源,产 品和技术在行业内均处于领先水平。长城绿色电源的推出,大幅度提高了计算机整体能效水平和环保水平。 我们从绿色设计、绿色制造和绿色理念三个方面,着力打造长城绿色电源的综合竞争力。 通过市场宣传和推广,让用户了解、接受并受益于绿色 绿色设计 绿色制造 电源高效化、减量化 长城绿色电源平均功率以 400W 计算, 转换效率 85%, 假设每天工作 8 小时, 相比国标能效要求每年可节省电能 14276.4 万度。

绿色园区

在新厂区、新园区建设过程中,中国电子所属企业始终坚持低排放原则,加强管理,持续改进,实现建设、环境保护、 持续改进"三同时"。

北京未来科技城园区



未来科技城因地制宜,合理配备乔木、灌木、地被、结合下沉空间设计和裙楼屋顶绿化构成复层结构 的植物群落,其中裙楼屋顶绿化是保护生态、调节气候、净化空气、遮荫覆盖、降低室温的一项重要措施; 外窗选用断桥铝合金窗框及中空玻璃,拥有良好隔热性能的同时,具有良好的采光性能;顶层屋面采用太 阳能光伏发电,为园区照明提供电源,大大节约了电能;建设雨水收集系统工程,部分雨水回收利用,绿 化用水采用中水、雨水灌溉。





上海浦东软件园



上海浦软按照 ISO14001: 2004 标准建立环境管理体系,设定"遵守环保法规,防治环境污染,实行 节能减排,改进环境绩效,追求和谐发展,建设生态、科技、文明的软件园区"的环境方针。

在项目开发过程中,上海浦软坚持绿色生态开发理念,主动采用新材料、新工艺和新设备,降低建设 过程对周边环境的影响和损害。在园区运行管理中,运用各种管理手段推进节能减排,努力为园区企业和 员工提供舒适低耗的工作环境。2015年,新建建筑全部按照绿色公共建筑二星级标准进行规划设计。



协同 创造共享价值

产业协同

供应链协同

伙伴协同

海外拓展

产业协同

中国电子积极推动集团内部光伏产业协同发展,多次召开光伏电站业务协调会,统筹安排集团内部光伏电站建设 工作。集团利用产业整合能力,充分发挥内部产业园区资源优势,协调中电熊猫、中原电子、上海浦软等企业开发光 伏电站业务。2015 年,在集团内部先后签署 $\frac{6}{5}$ $\frac{5}{1}$ MW 屋顶分布式光伏电站项目。

中国电子在新型平板显示领域拥有包括液晶玻璃、面板主控基板、液晶面板等业务在内的较为完善的产业链。 2015年,集团发挥产业链整体优势,推动液晶面板上下游协同发展,全年实现产值超过 100亿。其中内部配套销售 液晶面板 280 万片,销售金额 8 6 亿元;建立液晶基板玻璃供货协调机制,推进协调彩虹集团 G6 基板玻璃向熊 猫供货,2015年累计供货达62万片。





内部配套销售液晶面板 280万片

产业园协同

中国电子积极发挥产业园的集聚作用,推动入园企业开展业务合作,提升企业间业务协同效率,实现合作共赢。

西安产业园打造秦云工程 实现企业共赢

西安产业园主打秦云工程,为入园企业提供秦云基地、秦云平台、秦云服务、秦云联盟"四位一体" 云平台服务。长城网际作为首批入驻园区的企业,以信息系统安全为使命,为用户提供信息安全的全方位 解决方案和相关服务。

西安产业园以秦云工程作为契机,为长城网际提供秦云基地、秦云服务,并参与长城网际的云安全组 件开发工作。秦云平台提供安全高效的云载体和平台,助力长城网际提高信息安全产品性能,提升信息安 全产业竞争力。

2015年中国电子按照五大产业发展方向,持续改善企业结构和资产结构,并购外部优势企业,与已有业务有效整 合,增强产业发展协同,打造板块发展的综合实力。



2015年,中国电子基于集团战略发展考量,并购全球领先的模拟与混合信号芯片供应商澜起科技公司。 澜起科技于2014年率先在全球推出第二代DDR4内存缓冲控制器芯片,实现产品性能和功耗的全面领先, 并通过英特尔公司的测试和认证,跻身全球领先内存缓冲控制器芯片供应商。



"第二代 DDR4 内存缓冲控制器芯片的成功研发突破了一系列关键技术,极大地提升了我国在 DDR 内存领域的芯片设计水平,标志着我国在 DDR 存储控制器芯片领域迈出了坚实的一步。"

供应链协同

供应链管理

中国电子所属生产制造企业坚持责任采购,不断强化供应商管理,从供应商选择、认证、审核到发展支持,带动 供应商履行社会责任。2015 年,中国电子供应商达 8 452 个,责任采购比例达 90%,供应商通过质量、环境和 职业健康安全管理体系认证的比例达 90%。

协同

彩虹集团严格管控供应商准入资质

案例—

彩虹集团明确规定关键材料、关键部品等供应商必须经过ISO9001、ISO14001、0HSAS18001"三体系认证",方可进入供应商库。对资质不全的供应商,则谨慎采购原则,待该供应商通过体系认证后,纳入正常供应商管理。彩虹集团定期邀请大宗原材料供应商在生产现场体验产品质量与原材料之间质量的关系,分析相关技术和品质问题,促进供应商更好发展。



▲ 彩虹集团供应商管理流程

长城电脑制定并实施《供应商稽核年度计划》



2015年,长城电脑根据《供应商评审管理办法》,制定《供应商稽核年度计划》,并据此每年定期对供应商进行考评。供应商的稽核考评内容包括 QSA 质量管理体系评审和生产现场评审,其中 QSA 体系考评包括了 RoHS 评审及社会责任评审。2015年长城电脑的原材料供应商通过质量、环境和职业健康安全体系认证率统计如下:



供应链提升

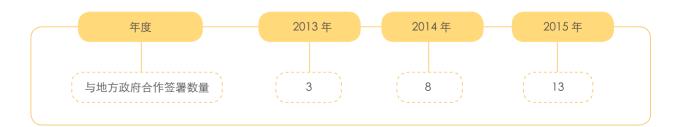
公司定期对供应商、经销商等合作伙伴开展培训,包括技术培训社会责任宣传教育等,带动上下游产业共同发展。 2015年,中国电子共计开展供应商培训 1690次。



伙伴协同

政企合作

中国电子积极与各地方政府开展战略合作,发挥企业主业优势,助力政府信息化工程建设。2015年,公司对外合作签约数量大幅提升,与贵州省、河北省、湖南省、南京市等省市签署战略合作协议,推进20多个项目落地。



中国电子进一步加强在湘产业布局,于 2015年7月、11月,分别与长沙市、湖南省签署合作协议, 围绕信息服务、电子政务、智慧城市、智能制造和云平台建设等方面开展合作。

湖南省将中电软件园纳入省级重点产业园区建设工程,支持园区聚集培育信息安全特色产业及移动 互联网产业,进行二期项目的开发建设,打造全国有影响力的信息安全产业基地。

中国电子与长沙市共建长沙智能制造研究总院,拓展网络安全合作领域,助推湖南"制造强省"战 略落地;参与"湖南省级电子政务外网统一云平台项目"建设;积极推进"智慧株洲"项目落地实施, 整合分析政府大数据资源,服务产业发展。



▲ 长沙智能制造研究总院暨中国电子—IBM 联合创新实验室落户长沙中电软件园

2015年5月,由长城软件开发的北京市工 商局新版登记注册网上服务系统正式上线运行。 新版系统运用大数据手段,延伸登记服务渠道, 实现"零见面"名称登记全流程电子化新模式。 改革实施后,企业向工商部门申请办理营业执照 大大方便, 时间由以前的 20 个工作日缩短到 3-5 个工作日,提高了效率,降低了投资创业成本。



▲ 北京市工商局新网登系统正式上线

中国软件担纲"金税三期"建设 助力国家税务信息化改革





青海税务系统金税三期工程优化版单轨运行正式启动

2015年,中国软件承担国家金税三期 核心征管和应用总集成项目,已在全国税务 系统 20 个省市国地税局推广实施,同步完 成上线省市的数据集中。作为迄今为止全球 最大的税收征管系统, 金税工程实现了与工 商、海关、银行、国库、社保等数十个部门 的横向互通与信息共享, 为国家税收工作 提供强有力的技术保障。每年为80万税务 干部、4000万纳税法人、5亿自然人提供 7×24 小时办税服务。通过该系统征收的税 费占国家财政收入的80%以上。

中国电子注重与高校合作,加快科研成果转化,同时发挥企业自身产业化优势,为高校人才培养、实操教学的质 量提升提供有力保障,实现双方互惠共赢。中国电子与北京大学、国防科技大学等签署了战略合作协议。

彩虹合肥蓝光与北大宽禁带半导体中心成立联合实验室







合肥彩虹蓝光科技有限公司 北京大学宽禁带半导体研究中心

联合实验室

2015年10月,彩虹集团合肥蓝光公司与北 京大学宽禁带半导体中心签署校企合作协议, 致 力于 LED 和化合物半导体领域的研发和产业化。 蓝光公司向北京大学无偿捐赠一台 MOCVD 设备, 并为北京大学在产业化试验方面提供便利; 北京 大学则协助蓝光开发更新的氮化镓基材料外延技 术,三年内双方拟共同申请专利5项以上。

案例 -

中电熊猫构建"中国工业机器人绿色生态平台"

《中国制造 2025》的正式提出,使国内机器人产业呈现爆发性增长态势,但学校等培训机构的机器人操作课程设置仍然滞后,存在配套设施陈旧、推广力度不足等短板,难以满足系统完善的教学需求。

中电熊猫将机器人专业人才培养作为履行社会责任的重要手段。2015 年 4 月,中电熊猫与南京技师学院签订战略合作协议,挂牌成立"PANDA 工业机器人应用技术联合实验室",提供机器人本体及相关配套设备,包括各种结构形式的机器人焊接工作站、机器人切割工作站、机器人搬运工作站、多机器人多外部轴协同作业工作站等。9 月又相继与江苏泰州技师学院、南宁城市职业学院、江苏南通技师学院等近 10 家技师学校合作完成了"PANDA 机器人联合实验室"的建设,助力高校加强对我国机器人应用专业急需人才的培养。



▲ PANDA 机器人服务学生操作实训



南京晨报新闻报道

n)

冠捷科技携手高校 培养光电行业专业人才

2015年4月,冠捷与厦门理工、中华大学进行校企合作签约,赠予厦门理工158万元教学科研设备。为培养满足现代化应用需求的高素质的光电行业高级工程技术人才,冠捷科技联手开发晶照明、友达光电、厦门天马微四家企业,成立厦门理工校校企合作班,着力发展培养光电领域优秀人才。

企业间合作

中国电子高举联合创新大旗,围绕"超前布局、联合创新、军民融合、系统推进"的发展策略,与国内外跨国公司开展合作,构建产业共赢生态圈。2015年,集团与IBM、戴尔、德国柏林雄鹰科技园、日立租赁等国际化企业开展业务合作。

中国电子与 IBM 公司围绕智能制造等开展创新合作



2015年3月,中国电子与IBM公司在京商洽合作交流,明确重点方向。同年9月,在第八届中美互联网论坛上,中国电子与IBM签署战略合作备忘录,对外宣布"中国电子—IBM联合创新实验室",在"中国制造 2025"、"大数据和分析"等领域展开务实高效的合作。



▲ 中国电子与 IBM 高层互动会商加强战略合作

案例

中国电子与戴尔签署合作备忘录

2015年1月,中国电子与戴尔(中国)在北京签署战略合作备忘录,建立全面的业务合作伙伴关系, 共同拓展企业计算机系统服务和解决方案,开拓 IT 基础架构领域市场。



▲ 中国电子与戴尔(中国)签署战略合作备忘录

海外拓展

海外业务发展

中国电子积极响应国家一带一路倡议,策划一带一路沿线若干国家的市场项目,组织国际总部、中国软件、长城网际、长城电脑、南京熊猫、中国振华、华大半导体等企业,围绕公共安全系统、信息安全系统等产品和技术,拓展古巴、委内瑞拉、巴西等市场。2015年,加强在沙特、老挝、缅甸、古巴、苏丹等国家建立市场渠道,带动实现集团6家军工企业技术产品走出去。

中国电子承担南极科学考察站重建任务



2015年8月,中国电子进出口总公司与巴西海军签订巴西费拉兹南极科学考察站重建项目正式生效。为保障南极站建设过程中施工人员的健康及安全,保护南极生态环境。项目组严格按照南极条约及其他南极环境保护要求编写《巴西南极站建设项目环境计划》,从空气、土壤、海洋、震动及噪声、固体废弃物、重金属、动植物等方面对南极站建设过程中可能造成的危害和影响进行分析评估,并提出相对应的保护策略,体现负责任的建设宗旨。





▲ 新南极科考站铭牌

▲ 巴西新南极科考站效果图

委内瑞拉公共安全应急响应系统助力公共安全



中国电子进出口总公司承建的委内瑞拉玻利瓦尔共和国 SIMA 项目,针对城市社会安全情况进行管理和监控,统一协调本辖区警务力量进行集中处置。

2015 年 8 月,建设用时近 10 个月的马岛中心正式落成,中心接警大厅建有 6 个电话接警席和 6 个处警席,全州的一键报警警情全部接入这里,同时视频接警员将会通过安装在岛上的 412 个摄像头主动监视重点地区,在发现警情后主动上报。该套系统是委内瑞拉第一套将大数据应用于公共安全领域的系统,为委内瑞拉的公共安全事业提供崭新的思路。





SIMA 项目马岛中心正式落成

79 | *** 协同

案例 -

中国电子为厄瓜多尔提供交通安全智能平台

中国电子进出口总公司 2015 年 5 月与厄瓜多尔国家交通委签署二期合同,继续提供并安装城市交通公共安全套件,开发并完善能与第一期城市安全指挥中心集成的智能安全平台。二期项目运行以来,平台接警紧急事件 5000 起,当地治安水平明显改善。此外,智能平台还为规范厄瓜多尔出租车和公交车运营提供了技术和信息支持。



▲ 厄瓜多尔公共安全综合应急处理中心(ECU911)外景

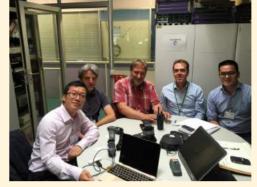
"中国电子进出口总公司提供很棒的技术支持,使厄瓜多尔城市交通安全管理发生模式上的全新改变, 厄瓜多尔交通安全水平从此提升了一个台阶。"

——厄瓜多尔交通委执行主任 洛雷娜•布拉沃



桑达无线独家赢得德国联邦铁路公司长期供应商合同





▲ 桑达无线工程师与法国 Eurotunel 铁路公司工程师一起进行系统测试

桑达无线在 2015 年欧盟采购项目 "德国联邦铁路公司 GSM-R 终端"公开招标中,以商务排名第一、技术排名第一、测试结果第一的压倒性优势,在众多欧洲厂商竞争者中脱颖而出,独家赢得德铁长期供货合同。



上海服务外包交易促进中心推动中国企业"走出去"

上海服务外包交易促进中心于 2013 年 5 月正 式成立,由上海浦东软件园股份有限公司筹建、 上海浦东软件园汇智科技有限公司运营,是目前 我国唯一的服务外包交易促进平台。

2015年,中心积极响应国家号召,开展一系列实践,巩固和加强与发达国家合作,扩大与有关国家和地区服务外包的交流和合作,构建多元化市场新格局,提高全球服务外包资源整合能力,推动中国服务走向世界。



▲ 2015 年 10 月,关岛总督为上海关岛服务贸易信息交流 中心揭牌。



案例

服务一带一路 长城开发精密加工布局海外

长城开发积极响应国家"一带一路"倡议,于2014年11月在马来西亚"新山"设立首个海外工厂,用精密加工布局海外,用技术优势提升制造质量,打造拓展海外精密加工业务的重要窗口。

长城开发马来西亚工厂占地 1 万平方米,设有 17 条贴片生产线,每天制造生产 10 万条电路板。截至目前,长城开发已在国内外设立 8 家生产基地,为全球通讯、医疗提供制造服务。

此外,长城开发超前布局研发力量,陆续在美国、英国、荷兰等 10 余个国家建立多个自动化、智能制造、基础材料科学专业实验室,致力于改进与提高生产工艺流程,研发以智能、高效率为基础的智能装备,自主开发 MES 等智能信息系统,积极开展智能数字工厂工作。





海外社区融入

中国电子在发展海外业务的同时不忘履行社会责任,积极促进当地就业,带动地方经济发展。集团在海外各地的业务平台为员工提供应有的权益保障,丰富员工福利体系,促进员工工作与生活平衡。

委内瑞拉和谐大家庭

中电进出口委内瑞拉平台共雇佣本地员工 35 人,根据委内瑞拉劳动法要求和当地经济情况,公司为员工提供高于法律规定标准的食品卡补助;为所有员工及其配偶、父母及两个孩子提供社会保险,为工程师配备进入施工地点所必需的安全设备,为员工提供项目定制制服,每月底为过生日员工集体庆祝生日,构建和谐共荣企业文化。



▲ 委内瑞拉平台为本地员工过生日

冠捷创建"向我诉说"员工心理辅导渠道



"向我诉说"是冠捷科技巴西 JDI 厂为员工本人及家庭创建的一项心理健康辅导渠道,致力于帮助员工自身及家庭解决心理问题和家庭困难,包括心理专家 24小时热线服务、必要的社会援助、理财指导以及基本的法律指导和综合心理辅导等。



案例

83 High

华大智宝积极参与尼泊尔震后援建工作

2015年4月,尼泊尔发生8.1级强烈地震。华大智宝接到地震消息后,及时通过尼泊尔驻京大使馆提供的官方渠道,向尼泊尔政府捐款,用于支持灾后重建。尼泊尔驻华大使馆拉姆·苏贝迪参赞专门发来感谢信,感谢华大智宝危难之中的真诚帮助。



▲ 捐款证明



案例

巴西南极站项目关心员工生活

中国电子进出口总公司项目施工团队自 2015 年 12 月登陆南极施工现场,特别注重与现场巴西工作人员的沟通交流。现场施工团队会为每一位中外项目工作人员庆祝生日,营造轻松和谐的氛围和工作环境,让每一位员工切身感受来自大家庭的温暖和关怀。



▲ 公司为巴西南极站项目员工庆祝生日

海外公益行动

中国电子在海外拓展业务的同时不忘回馈社会,积极参与当地公益慈善活动,关心社会弱势群体,助力当地经济社会发展。

中电进出口参与厄瓜多尔当地慈善活动



2015年5月,中国电子进出口总公司厄瓜多尔分公司向慈爱圣女基金会捐款5万美元,用于该基金会在基多和马查拉市举办"我们的英雄"10公里慈善长跑活动,旨在唤起社会对残障儿童的关注。

基金会制作印发"开拓关爱之路"杂志,向社会各界投放,提高社会对残障儿童这类特殊群体更深层次的理解,呼吁更多人参与到志愿服务行动中。



▲ CEIEC 厄瓜多尔分公司员工参加"我们的英雄" 10 公里慈善长跑活动





管理创新

中国电子坚持管理创新,不断提高发展质量。

中国电子通过完善制度体系增强管理的规范性,提升工作效率。2015年,先后印发《中国电子质量管理办法》、《中国电子企业采购管理办法》、《中国电子企业管理创新管理办法》、《重要公务活动组织工作指引》等。

2015年2月,中国电子企业管理创新评审委员会聘请外部专家,举办第一届企业管理创新成果与先进工作者评选活动,集团公司共有6家单位分获一、二、三等奖,同时评选出3名先进工作者。中国电子将6项管理创新成果汇编成册,在集团企业间宣贯、借鉴,不断提升企业的管理水平。

在不断推动集团系统内部推优选出管理创新成果的过程中,中国电子在国家层面的管理创新成果申报也取得突出成效。2015年,集团公司组织企业积极参加第22届全国企业管理现代化创新成果评选,也获得重要奖项,其中:

- ——中电熊猫《大型电子信息企业以全面结构调整为核心的重组整合》荣获全国**一等奖**;
- ——中国振华《大型电子企业基于核心竞争力提升的转型升级》荣获全国**二等奖**。

在组织企业参加 2015 年度国防科技工业企业管理创新成果评选活动中,中国电子荣获科工局一等奖 **1** 项、三等 奖 **12** 项。

中电熊猫管理创新点

中电熊猫成立于 2007 年 5 月,是由中国电子与江苏省、南京市联合重组南京地区 7 家原电子工业部部属企业而成。中电熊猫在重组过程中,肩负"振兴南京老工业基地,复兴熊猫民族品牌"的历史重任,做好顶层设计,按照"业务重组专业化、资产重组证券化、债务重组集团化、人员重组市场化、文化重组现代化"的"五化"原则,实现了产业结构、资产结构、债务结构、人才结构、治理结构的调整,引领企业的变革与发展。企业科研创新能力与生产经营取得长足发展,营业收入和利润总额分别是重组前的 4 倍和 5 倍,员工收入翻了两番,实现从一个昔日濒临破产的老国企,蜕变成为推动南京地方经济发展和推动中国电子转型升级的骨干企业,为中央企业重组地方国有企业树立了经典范例。





2015年,集团信息化建设全面铺开,完成未来科技城商密数据中心机房、集团数据资源管理平台、集团综合业务管理平台三大重点项目年度建设任务。其中,综合业务管理平台完成生产运营管理、审计管理、会议管理、新闻宣传管理、固定资产管理子系统的上线运行。

创新 - 读-

科技创新

中国电子以科技创新驱动转型发展,注重以重大项目、重大工程引领科技创新,加强引进消化吸收再创新,配套 建立了一系列科技管理制度,建立健全科技创新管理机构。2015年4月,在中国电子科学技术委员会内设立新型显示、 网络安全和信息化、集成电路、高新电子四个分专业组,由国内电子信息行业的领军人物和知名专家学者组成,将为 中国电子科技创新、产业发展、科学决策提供高端智力支持和决策支撑。

中国电子加大科技创新投入力度,重视科技人才培养。2015年,公司科技投入 64 亿元。截至 2015年底,中国 电子科技人员合计 28754 人。

2015年,中国电子完成电子学会科技成果鉴定 4 项,集团公司科技委科技成果鉴定 8 项;获得省部级以上科技 奖励 30 项, 其中电子学会科技奖 10 项 (二等奖 2 项, 三等奖 8 项);集团科技进步奖 13 项。2009-2015 年, 累计获得国家科技进步奖 8 项,省部级科技奖励 162 项。2015 年申请专利 1221 项,其中发明专利 654 项; 获得专利授权 934 项,其中发明专利授权 385 项。







2015年,中国电子在原有的8个国家级研发机构和7个国家认定企业技术中心基础上,又新获批2个国家级创新 平台。

	国家级研发机构	
	1. 安全自主软硬件产业技术创新战略联盟	
	2. 移动卫星通信国家工程技术研究中心	
	3. 工业控制系统信息安全技术国家工程实验室 4. 大规模集成电路 CAD 国家工程研究中心	
	5. 短波通信国家工程技术研究中心	
•	6. 复杂环境光纤信息技术国家地方联合工程实验室	•
•	7. 视像音响数字化产品国家工程研究中心	•
•	8. 平板显示基板玻璃工艺技术国家工程实验室	•

	国家认定企业技术中心	
•	1. 中国电子信息产业集团有限公司技术中心	•
•	2. 中国长城计算机集团公司技术中心	•
•	3. 中国软件与技术服务股份有限公司技术中心	•
•	4. 中国振华电子集团有限公司技术中心	•
•	5. 熊猫电子集团有限公司技术中心	•
•	6. 上海贝岭股份有限公司技术中心	•
•	7. 长城信息产业股份有限公司技术中心	•

新增2个国家级创新平台

- 1. 中国软件与技术服务股份有限公司国家技术创新示范企业
 - 2. 冠捷显示科技(厦门)有限公司国家级工业设计中心

案例

电子六所工业控制系统信息安全技术国家工程实验室获得 CNAS 认证

电子六所工业控制系统信息安全技术国家工程实验室于2015年11月正式获得由中国合格评定国家认可委员会颁发的证书,同时获得国际实验室认可合作组织互认,这标志着国家工程实验室的测试认证能力、技术团队、管理体系和软硬件设施等均已达到国内外一流水平,具备第三方测试认证能力。





中国合格评定国家认可委员会

实验室认可证书

(注册号: CNAS L8071)

兹证明:

中国电子信息产业集团有限公司第六研究所

工业控制系统信息安全技术国家工程实验室

北京市海淀区上地五街 16 号华胜大厦,100085

符合 ISO/IEC 17025: 2005 《检测和校准实验室能力的通用要求》 (CNAS-CL01 《检测和校准实验室能力认可准则》)的要求,具备承担本证书附件所列检测服务的能力,予以认可。

获认可的能力范围见标有相同认可注册号的证书附件,证书附件是

本证书组成部分。

签发日期: 2015-11-10

有效期至: 2018-11-09 初次认可: 2015-11-10

中国合格评定国家认可委员会授权人

中国合格评定国家认可是是合《COAS》是国家以证认可且需要继承员会《CNAA》提供,负责实施合格评定国家认可由 CNAS是国家实验室以平合作国权《ILAC》和亚夫实验室认可合作组织(APLAC)的多边互认协议成 基础等效的物种证明器

长城飞腾计算机"荣获中国电子学会科技进步二等奖



长城电脑 "基于国产 CPU/OS 的长城飞腾计算机"项目获得中国电子学会科技进步二等奖。该项目从根本上推进解决国家重要信息系统中计算机设备的"本质安全"问题。相关技术已形成专利 18 项,获得软件著作权 13 件。



▲ 基于 FT-1500A 的桌面计算机

长城信息响应"互联网+" 打造长城医疗"便捷就医服务"



长城信息成功开发出长城医疗"便捷就医服务"项目。该项目是结合金融自助技术、医疗信息技术、物联网技术、自主可控安全技术与移动互联技术的 O2O 便捷就医新模式。该项目 2015 年 4 月在第三届中国电子信息博览会上荣获"CITE2015 创新产品与应用奖"; 2015 年 5 月,该项目中的"银医一卡通"系统参加首届长株潭"我为两型作贡献"职工科技创新成果展,荣获银奖。



案例 —

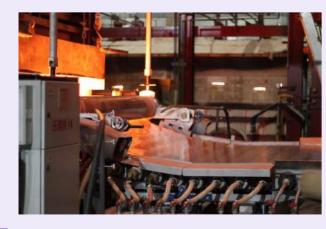
彩虹集团合肥光伏公司员工发明"唇砖小车"

彩虹集团合肥光伏公司鼓励广大员工因地制宜,开展小发明、小革新、小改造、小设计、小建议的"五小"创新活动。

唇砖是光伏玻璃压延成型工序的关键材料,常年被高温玻璃液腐蚀,每两个月须更换一次,作业环境恶劣,危险程度高。为确保安全生产、降低作业难度,彩虹合肥新能源公司员工范小阳自主研发,将 400 多斤重的唇砖在高温环境外安装调整固定好,经专用滑道转运到更换位置,原本更换唇砖一个多小时工作时间缩减为 15 分钟,有效提高了唇砖更换的精度及成功率,一年可为企业节约成本 17 余万元。







中电港萤火工场打造创新 创业服务平台



萤火工场以支持创客创新产品为己任,运用互联网技术及现场服务,整合产业链上下游及创投平台、 孵化空间等资源,形成服务创新创业、助力创意实现的生态圈。2015年,萤火工场在挖掘创客人才、建 设知识体系等方面帮助广大创客成长,为电子行业创新、创业人员服务。

挖掘包客人才: 联手珠海南、IBM 物联网云平台,通过项目孵化、云平台建设、深入教育等领域发掘创客人才。

建设知识体系:发挥专业技术分销的传统背景,在线设立技术方案、专家答疑;与各大高校保持紧密联系,探索高校创新创业新思路。

开拓优势资源:将 85 家产业链机构纳入萤火工场创客生态圈,与中科创学院、长虹众创工场达成战略协议。

强化生态建设:与10家孵化平台、机构达成合作协议。

打响包客品牌:组织"知行之行"、"创客峰会"等活动25场。





◇ 20000元大奖等你挑战 ◇



未来展望

2016年是"十三五"开局之年,新一轮科技革命蓄势待发,大数据、云计算、移动互联网等新一代信息技术同机 器人和智能制造技术相互交融步伐加快,我国经济发展新常态下企业转型升级、提质增效的紧迫性日益凸显,对中国 电子履行企业社会责任提出了更高要求。不忘初心、继续前行。中国电子秉持"电子报国、网络强国、信息富国"的 坚定信念,步伐更加扎实有力,信心更加充盈坚定。我们将牢牢把握机遇,以更加务实的态度统筹发展与责任。

落实《中国电子"十三五"社会责任规划》,推进责任战略的 全面导入。开展责任理念体系建设,组织领导班子参与首席责 任官等高阶社会责任培训,策划高层领导参与有影响力的社会 责任活动; 开展责任管理体系建设, 建立社会责任工作管理委 员会,完善《中国电子社会责任管理办法》,发布《中国电子 社会责任基线文件》等; 开展责任行动体系建设,实施"卓越报告" 战略,制定《中国电子社会责任优秀案例评选办法》,在集团 范围内评选"十佳优秀社会责任实践"。

引领产业发展

以公司战略规划为指导,以三大系统工程为牵引,坚守道德经营, 深化作风建设,提升核心竞争力。发挥自身技术优势,助力国 家信息安全,发展显示技术系统工程,创新推进信息服务系统 工程,促进民生发展。

建设和谐社区

为客户提供更有品质的产品和更令人满意的服务,使民众更多 享受科技进步成果; 关爱员工, 关注成长, 保障合法权益, 实 现职业梦想;关注社区建设,积极与周边社区融合,持续开展 扶贫援藏工作,开展形式多样的志愿服务,打造品牌公益项目。

保护绿色生态

健全环境管理体系,加大环保投入,实施绿色办公,提高全员 环保意识; 开展绿色生产, 积极推广应用节能减排技术, 建造 绿色低碳园区,促进企业与环境的共生、共融、共发展。

进一步提升企业内部各产业板块之间的协同发展,加强企业外 部的供应链协同、合作伙伴协同, 汇聚责任合力; 强化海外履责, 关爱当地民生与保护环境,促进经济、环境和社会的和谐统一。

追求创新发展

持续加强管理创新,深化企业改革,创新顶层设计,开拓创新 路径,将电子信息产业领域的创新基因融入生产运营方方面面; 着力加强科技创新驱动转型发展,注重以重大项目、重大工程 引领科技创新,加大科技投入,提高创新能力,推动供给侧结 构性改革, 贡献更优产品, 提供更佳服务。

附录

关键结效表







指标名称	单位	2013年	2014年	2015年
利润总额	亿元	39.60	34.20	35.45
归属于母公司利润	亿元	17.40	14.09	11.08
经济增加值	亿元	32.05	28.83	28.26
国有资本保值增值率	%	107.20	111.20	103.87
主营业务收入平均增长率	%	5.69	5.34	-2.78
完成出口总额	亿美元	103.54	113.25	112.58
境外投资额	亿元	33.15	30.61	30.87
净资产收益率	%	8.91	5.62	3.73
资产负债率	%	71.85	73.91	70.22
纳税总额	亿元	49.89	48.89	58.53
资产报酬率	%	3.81	3.19	3.01
研发人员数量	人	7,134	16,395	18,640
研发人员占全员比例	%	6.20	12.6	13
科技研发投入	万元/年	574,351	641,765	640,496
新增专利数	^	1,163	856	934



社会绩效指标

报告期内集团组织企业开展高校招聘次数 单位:次

2013年

2014年

8

9

2015年

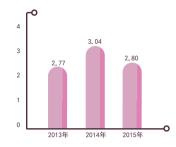
指标名称	单位	2013年	2014年	2015年
从业人员总人数	人	124,304	129,330	128,944
劳动合同签订率	%	99.50	99.60	99.60
职工平均工资	万元	7.79	8.20	8.28
全年培训投入	万元	2,311.40	2,733.28	2,593.28
员工培训覆盖率	%	40.90	67.70	66.68
安全生产投入	万元	16,323	11,312	12,391



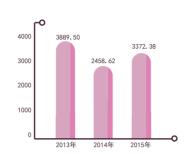
环保总投资 单位:亿元

节能减排总投资 单位:万元

节能减排技术改造总投资 单位:万元







指标名称	单位	2013年	2014年	2015年
能源消耗总量	万吨标煤	15.4	15.3	15.18
同比下降	%	上升53.38%	下降0.52%	下降0.89%
产值综合能耗	吨标煤/万元	0.014	0.013	0.01
同比下降	%	上升40.36%	下降2.1%	下降5.21%
二氧化硫排放量	万吨	23.57	22.95	20.91
同比下降	%	下降9.49%	下降2.61%	下降8.9%
万元增加值能耗	吨标煤	0.10	0.07	0.08
万元增加值水耗	吨	9.50	7.90	7.20
单位产值能耗	吨标煤	0.01	0.01	0.01
单位产值水耗	吨	1.45	1.56	1.51
二氧化碳排放量	吨	994479.70	768427.10	786153.14
化学需氧量排放量	吨	258.59	248.93	244.56

指标索引

目录	中国企业社会责	任报告编写指南(CASS-CSR3.0)	页码
董事长问答		P3.1-P3.2	P1-P2
专题聚焦	履责"十二五"		P3-P6
中国电子2015		P5.1-P5.3	P7-P8
中国电子社会责任模型			P9-P10
	责任战略	G1.1、G1.3-G1.4、P2.2、G2.5	P11
	责任治理	G2.1-G2.4	P12
売任管理	责任沟通	G5.1、G5.3-G5.6	P13-P16
灰 位日在	责任绩效	G4.3	P17-P18
	责任融合	G3.1、G3.2	P19
	责任能力	G6.2-G6.4	P20
	坚持战略引领	M1.1、M1、4	P23-P24
强国——引领产业发展	坚守道德经营	\$1.1 \ \$1.3-\$1.4	P25-P27
	推进三大工程	P4.2-P4.3、M2.3、M2.8、M2.11	P27-P38
	让客户更满意	M2.1、M2.3	P41-P45
惠民——建设和谐社区	让员工更幸福	\$2.6、\$2.7、\$2.17、\$2.18、\$2.21 \$2.23-\$2.29、\$3.1-\$3.5	P45-P52
	让社会更和谐	\$4.1、\$4.4、\$4.9、\$4.12 - \$4.14	P53-P56
绿色 保护生态文明	环境管理	E1.1-E1.2、E3.2、M3.6-M3.7、E4.5	P59-P61
	绿色生产	E2.7-E2.13	P62-P68
	产业协同	P4.7	P71-P72
协同——创造共享价值	供应链协同	G3.1-G3.2、M3.6、M3.7-M3.9	P72-P73
	伙伴协同	M3.1-M3.3、M3.6-M3.7	P74-P79
	海外拓展	P5.2、G3.2、G4.1、G4.4	P79-P86
A) 第二次 / 12 / 14 / 14 / 14 / 15 / 15 / 15 / 15 / 15	管理创新	M2.5、M3.8	P89-91
创新——促进持续发展	科技创新	M2.8-M2.10、M2.12	P91-96
未来展望		A1	P97
	关键绩效表	P5.2、M1.4-M1.6、\$1.5、\$2.1、\$2.8 \$2.26、\$3.5、E2.3-E2.4、E2.6、E2.8 E2.10、E2.12	P98-99
	指标索引	A3	P100
附录	评级报告	A2	P101
	关于中国电子	P4.1-P4.2	P102
	关于本报告	P1.1-P1.5、P2.1-P2.3	P103
	意见反馈	A4	P104

评级报告



《中国电子信息产业集团有限公司 2015 社会责任报告》评级报告

受中国电子信息产业集团有限公司委托,"中国企业社会责任报告评级专家委员会"抽选专家组成评级小组,对《中国电子信息 产业集团有限公司 2015 社会责任报告》(以下简称《报告》)进行评级。

一、评级依据

《中国企业社会责任报告编写指南(CASS-CSR 3.0)》暨《中国企业社会责任报告评级标准(2014)》。

二、评级过程

- 1. 过程性评估小组访谈《报告》编制组主要成员,并现场审查编写过程相关资料;
- 2. 评级小组对《报告》编写过程及披露内容进行评价, 拟定评级报告;
- 3. 评级报告提交评级专家委员会副主席及评级小组组长共同签字。
- 三、评级结论

过程性(★★★★★)

集团社会责任工作部牵头成立报告编写组,集团董事长、总会计师负责报告审定;编写组对利益相关方进行识别,并通过研讨 会、问卷调查、访谈等形式收集相关方意见;根据公司重大事项、国家相关政策、行业对标分析、相关方调查等识别实质性议题;计 划在公司"分享责任企业行"活动中发布报告,并将以电子版、印刷品、中英文版、H5版等形式呈现报告,具有卓越的过程性表现。

实质性(★★★★★)

《报告》系统披露了产品质量管理、产品技术创新、供应链管理、安全生产、职业健康管理、环保产品研发与应用、产品和包装回 收再利用等电子产品及电子元器件制造业关键性议题,叙述详细充分,具有卓越的实质性表现。

《报告》从"引领产业发展"、"建设和谐社区"、"保护生态文明"、"创造共享价值"、"促进持续发展"等角度系统披露了电子产品 及电子元器件制造业核心指标的87.0%,完整性表现领先。

平衡性(★★★★☆)

《报告》披露了"资产负债率"、"违法重大案件"、"潜在风险项"等负面数据信息,并以案例形式简述企业对财务管理和会计核算 问题的整改措施,平衡性表现领先。

可比性(★★★★★)

《报告》披露了"营业收入"、"利润总额"、"科技研发投入"、"纳税总额"、"产值综合能耗"、"节能减排投资总额"等 41 个关键指 标连续3年以上的绩效数据,并就"中国企业社会责任发展指数排名"等数据进行横向比较,可比性表现卓越。

可读性(★★★★★)

《报告》框架清晰、语言流畅,内容详实;图片、表格等表达形式丰富多样,与文字叙述相辅相成;整体设计融入产品元素,别出 心裁, 凸显行业特色;使用丰富案例, 对企业责任实践进行"故事性"阐述;采用中英文版, 便于国内外读者阅读, 可读性表现卓越。

《报告》开篇设置"履责'十二五'"责任专题,全面回顾企业五年来在"责任管理"、"责任实践"、"责任续效"方面的成效,利于相 关方了解企业责任历程; 开辟"中国电子 2015"板块, 阐述企业履责亮点; 多处嵌入相关方证言, 提升报告的可信度, 创新性表现 领先。

综合评级(★★★★★)

经评级小组评价,《中国电子信息产业集团有限公司 2015 社会责任报告》为五星级,是一份卓越的企业社会责任报告。

四、改讲建议

增加负面数据和履责不足之处的披露,进一步提高报告的平衡性。

评级小组

组长: 中国企业联合会企业创新工作部主任

程多生

成员:清华大学公共管理学院教授、博士生导师

邓国胜

中国社科院经济学部企业社会责任研究中心常务副主任 过程性评估员

张蒽 方小静

评级专家委员会副主席

评级小组组长

出具时间: 2016年7月22日



关于中国电子

公司简介

中国电子信息产业集团有限公司成立于 1989 年,是我国最大的国有综合性 IT 企业集团。近年来,为解决我国电 子信息产业"缺芯、少屏、无脑、免疫力低"等关键问题,中国电子着力打造高端产业链和价值链,做强做大"新型 显示、网络安全和信息化、集成电路、高新电子、信息服务"五大主营业务,加速成为"中国电子信息产业航母"。

2015年,中国电子实现营业收入 1981.9 亿元,资产总额达 2477.8 亿元,拥有 14 家控股上市公司和"长城"、"熊 猫"等多个知名产品品牌,员工总数 13 万人,位列电子百强三甲。在 2016 年 7 月 20 日公布的 2016 世界 500 强企 业最新排名中,中国电子位列第329位,已经连续6年入选排名。

产业版图



关于本报告

本报告是中国电子信息产业集团有限公司(或"公司"、"集团公司"、"我们")发布的第六份社会责任年度报告,披露公司及所属子公司 2015 年在经济、环境和社会等方面的工作绩效,报告时间范围为 2015 年 1 月 1 日至 2015 年 12 月 31 日,部分内容数据超出上述范围。

参考标准

- ▶国际标准化组织 ISO26000
- ▶中国社会科学院《中国企业社会责任报告编制指南(CASS-CSR3.0)》
- ▶ 全球报告倡议组织(Global Reporting Initiative, GRI)可持续发展报告指南(G4)

数据说明

本报告包含的信息以公司2015年财务决算数据和文件资料为主,且数据出自本公司。

编制流程

公司参考国内外社会责任标准,通过社会责任专家咨询、企业调研访谈、意见征求会等多渠道收集信息,形成本报告主体内容,阐述公司的社会责任理念、履责实践及利益相关方的评价。公司聘请企业社会责任专业咨询机构参与本报告的编写指导,以确保报告的质量及专业性。

延伸阅读

您可以在中国电子信息产业集团有限公司的官网 www.cec.com.cn 下载本报告的中、英文两种版本报告,也可以扫描报告封底的二维码,浏览 H5 版社会责任报告。

联系方式

中国电子信息产业集团有限公司社会责任工作部社会责任与新闻处

地址: 中国北京市海淀区万寿路 27 号电子大厦 518 室

电话: (010) 68207042

传真: (010) 68213745

Email: csr@cec.com.cn

意见反馈

尊敬的读者:

您好! 非常感谢您在百忙之中阅读《中国电子信息产业集团有限公司 2015 年社会责任报告》。我们非常欢迎您提出意见与建议,请您不吝赐教。

中国电子信息产业集团有限公司 2016年7月

姓名				
联系方式	电话		EMAIL	
报告评价	完整性	易读性	实质性	可靠性
强国				
惠民				
绿色				
协同				
创新				
报告总体评价				
其他改进意见				

注:每一评价指标得分为5级,5为最高分,1为最低分

您可用以下方式向我们反馈信息:

- 1. 将上表发送至 csr@cec.com.cn
- 2. 将上表传真至 010-68213745

我们将认真对待您的意见与建议,并承诺妥善保护您的上述信息不被第三方获取。









H5报告二维码 P

PDF报告二维码

纸张认证: 该报告采用环保纸张印刷 Paper verification: The report is printed with recycled paper.