



中国电子科技集团公司 网址: www.cetc.com.cn

关于本报告

时间范围

本报告为中国电子科技集团公司发布的第一份海外社会责任报告,报告内容以近三年发生的为主,部分表述及数据适当追溯以前年份。

组织范围

中国电子科技集团公司、二级成员单位及海外所属机构。为便于表述,"中国电子科技集团公司"在报告中也用"中国电科"、"集团公司"等表示。

编制依据

报告编制依据国务院国资委《关于中央企业履行社会责任的指导意见》(国资发研究【2008】1号),参考中国社科院经济学部企业社会责任研究中心《中国企业社会责任报告编写指南2.0》及中国电科社会责任推进工作要求。

编撰单位

本报告由中国电子科技集团公司主办、全资子公司中电科技国际贸易有限公司(电科国际)承办。该单位为中国电科开展国际化经营的主渠道,也是中国电科社会责任示范基地的所在地。

解答报告及其内容方面问题的联络人及联 系方式

中国电子科技集团公司质量安全与社会责任部,史军

联系电话:8610-68200847 电子邮箱:shij@cetc.com.cn

报告获取方式及延伸阅读

本报告包括纸质和电子、中文和英文 等多种版本,电子版本索取请登录中国电 子科技集团公司网站

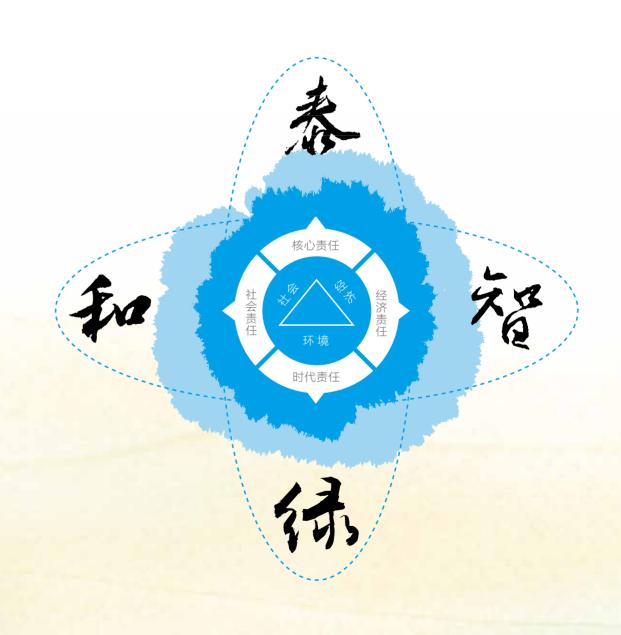
Http:www.cetc.com.cn



构建和谐世界 乐享智慧生活
BUILD SMARTER WORLD ENJOY BETTER LIFE

我们的海外责任观

中国电科作为中国电子信息领域的国家队,坚持将社会责任理念深植于企业经营和海外发展战略,致力于与海外各方共享中国改革开放 30 多年的发展成就,分享电子信息发展领域的成果和经验,凭借雄厚的科研实力、前沿的信息技术及优质的专业服务,在全球积极履行经济责任、环境责任和社会责任,与世界各国和平发展、合作发展、共赢发展,努力推进当地科技进步、生态文明和民生改善建设,创造平安、智慧、和谐的人类生活环境。









承前启后,携科技之师创世界一流企业; 继往开来,怀和谐之志担国际一流责任。

作为中国军工电子的国家队和国民经济信息化建设的 主力军,中国电子科技集团公司传承共和国成立以来 60 余年积淀的雄厚电子科技创新资源,服务并深度参与中国的 改革开放进程,发挥了共和国长子的顶梁柱作用。在近十 余年的跨越发展中,作为中央企业,中国电子科技集团公 司服务于党和国家大局,积极践行国家"走出去"战略, 将电子信息创新技术和发展成果与世界各国分享,并在业 务所及国家履行社会责任,致力于在海外成为依法经营、 诚实守信的表率,成为节约资源、保护环境的表率,成为以 人为本、创建和谐企业的表率,努力成为负责任的企业公民。

中国电科始终把维护世界和平作为核心责任。稳定的 国际秩序、人民的健康福祉都依赖于和平的环境。中国电 科不断推进自主创新和技术进步,着力突破产业和行业关 键技术,做大做强反恐电子主业,在电子科技发展、装备 信息化建设和非传统安全防务中不断取得新的突破。在海 外,中国电科致力于与全世界各国分享反恐信息技术成果, 通过开展技术交流、培训、联合研发等手段,不断提升全 球反恐的智能化、信息化、精确化水平。

中国电科始终把提升社会信息化水平作为经济责任。中国电科以科技助推空间和平利用,以科技提升城市信息化水平,以科技保障抢险救灾。中国古语讲,"授人以鱼不如授人以渔",意思是送给人鱼不如教给人捕鱼的方法。正因如此,在佛塔之国缅甸,中国电科为其搭建了全方位的农业信息化体系,让这个农业古国迈上农业信息化和现代化道路;在清真之国巴基斯坦,中国电科为其搭建了涵盖电子工业、信息科技的电子工业体系,培育现代化科技体系,深化中巴两国山高水长的传统友谊……

中国电科始终把保护环境、绿色低碳、走健康可持续 发展之路作为时代责任。中国电科在海外注重保护当地生 态环境,利用自身科技优势,从研发、生产、检测、认证 到服务等全方位推进世界各国新能源产业链建设,发展循环经济,提高资源综合利用效率,减少非可再生资源的消耗,引领环保科技发展,保护人类赖以生存的地球。

中国电科始终把以人为本、慈善公益、构建和谐地球村作为社会责任。中国电科积极融入当地社区,坚持企业发展与社区和谐并举,通过开展国际文化交流、救济灾民、扶贫助教、改善民生等方式,关心支持教育、文化、卫生等公共福利事业,在全世界弘扬和谐发展理念,让"中国梦"走出国门,融入世界,实现共同繁荣、共同发展的"世界梦"。

长风破浪会有时,直挂云帆济沧海。"十二五"时期,中国提出中央企业改革发展的核心目标是"做强做优中央企业,培育具有国际竞争力的世界一流企业",将"具有先进独特的企业文化和较强的社会责任"作为对"世界一流企业"定义的13个要素之一。中国电科也制定了到"十二五"末"形成以军品为中心、高科技民品产业为支柱,具有强大自主创新能力与国际知名品牌的国内卓越、世界一流的高科技现代化企业集团"的中长期发展目标。为此,中国电科将在各方的大力支持与热忱帮助下,充分发挥中国电子行业对外合作的桥梁和纽带作用,把企业发展和社会责任融为一体,把社会责任建设提升到企业发展战略的高度,以各种实际行动推动企业社会责任工作实践,更加坚定地追求自身和社会、环境的可持续发展目标的高度统一,以更大的热情、更切实的行动和更高远的使命感,积极履行企业公民的社会责任。

在企业发展战略的引领下,中国电科将以践行海外社会责任为特色,以自身科技优势推动全球电子信息技术的跨越式发展,提升人民的信息化水平和幸福指数。通过有效的制度落实和执行环保理念,中国电科将以建设资源节约型和环境友好型企业为重点,积极发挥带动作用,唤起全世界对环境保护和资源节约的关注。同时,中国电科将积极开展大型社会公益项目,在全世界范围内宣传"和谐发展"、"和谐世界"理念,使中国电科成长为负责任的高端企业公民。

中国电子科技集团公司 总经理、党组副书记



中国电子科技集团公司 英 あよ





关于我们

公司概况

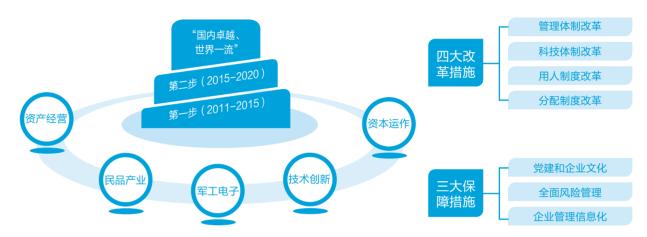
中国电科全称中国电子科技集团公司(CETC),成立于 2002 年 3 月 1 日,是以 1949 年新中国成立以来的电子信息类科研院所和高科技企业为基础组建的国有重要骨干企业,也是中国政府批准的国有资产授权投资机构之一。主要从事国家重要军民用大型电子信息系统的工程建设,重大装备、通信与电子设备、软件和关键元器件的研制生产,并提供高端认证与检测评价服务。

中国电科以全球化思维和视角,积极实施"走出去"战略,服务于全球经济建设、空间利用、环境保护等领域的发展,业务遍及亚洲、非洲、欧洲、拉美、澳洲等 100 余个国家和地区。中国电科通过推进业务所在国的经济建设、社会发展、环境治理等举措,切实履行海外社会责任,赢得海外各方的广泛赞誉。

业务框架

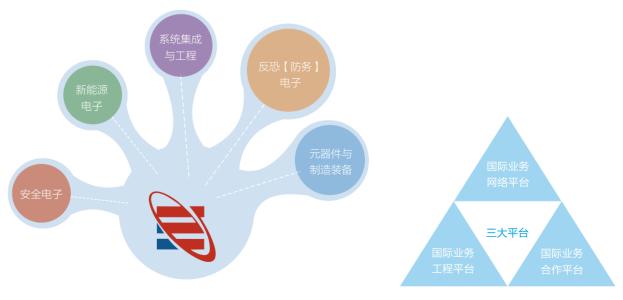
■ 集团

中国电科为实现公司的可持续发展,不断提升"走出去"的履责能力,提出"一二五四三"中长期改革发展总体思路。



■ 海外

中国电科创新"走出去"发展战略,推进多元化发展模式,提高"走出去"的质量和水平,打造了"三大平台"和"五大板块"的业务框架,并形成了各平台和板块之间相互促进、彼此拉动的良性发展态势。



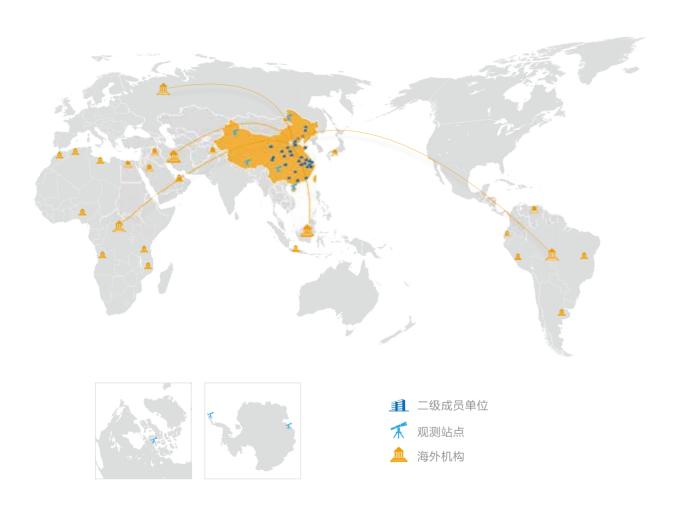
五大板块





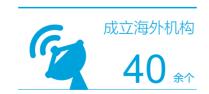
市场分布

中国电科业务遍及全世界 100 多个国家和地区,在日本、瑞典、美国、俄罗斯等国家和地区设立了 8 家海外公司,成立海外机构 40 余个,重点覆盖国际贸易、信息化和新能源领域。



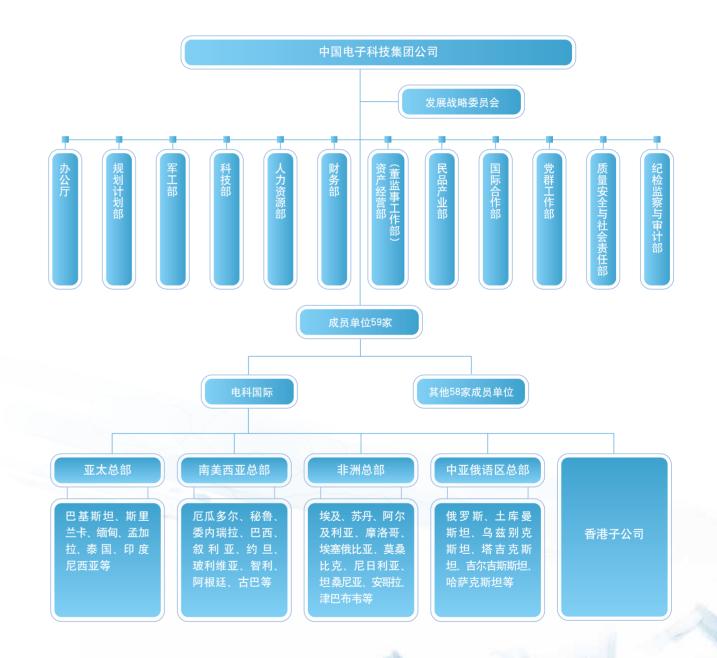






组织架构

中国电科建立了由集团公司总部主导、国际化经营平台为主渠道、成员单位为支撑、海外办事机构为触角的国际化经营架构,确保"走出去"以及履行海外社会责任的质量和水平。



经济、环境的可持续发展。

责任战略与管理

中国电科将社会责任理念全面融入企业的国际化发展规划,以技术创新为核心,以

参与当地社会发展、促进经济繁荣、保护环境为目标,通过自身技术优势和创新服务,

推动信息技术在空间利用、反恐、民生、环境保护等领域应用与创新,构建与利益相关

方共赢的企业,致力于成为可信赖的合作伙伴和有责任的企业公民,实现企业与社会、

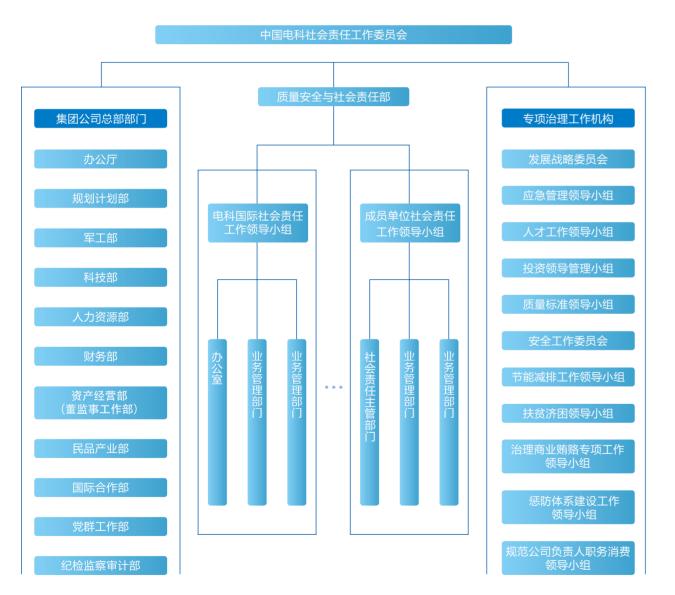






责任治理

中国电科建立了"集团总部——质量安全与社会责任部——成员单位"三级联动的社会责任组织体系,在海外建立社会责任管理体系,搭建了海外社会责任管理架构,建立健全社会责任管理长效机制,实现全集团社会责任工作的统一组织与有效管理。



中国电科社会责任管理体系



中国电科强调企业社会责任与业务的可持续发展,提出了"三全"、"四融"、"三明"的企业社会责任管理格局,并将其深入贯穿到企业的决策、文化和日常经营中。







利益相关方

期望与要求

- ●社会责任信息的及时披露
- ●社会责任信息的专项披露

参与方式

- ●每年定期发布企业社会责任报告
- ●建立海外社会责任报告发布体系

公众 (媒体)

期望与要求

客户

- ●遵纪守法,诚信经营,对客户负责, 维护客户利益,实现互惠共赢
- ●关注客户需求,提供优质产品与服务

参与方式

- ●提高产品质量和性价比 提供定制化服务,提升大系统、大项目的集 成整合能力和运作能力
- ●倾听客户声音,定期进行客户走访和满意 度调查
- ●积极响应客户反馈

期望与要求

- ●推进社区可持续发展,支持社区公益 事业,增加当地社区就业机会
- ●坚持企业发展与社会和谐并举,积极 构建与所在社区的和谐共生、和睦共处、 友好协作、共同发展的关系

参与方式

- ●保持与社区开放的交流,与本地社区 建立良好的、建设性的关系
- ●在业务所在国救助灾民、援建医院、 扶贫助教
- ●设立民间文化交流基金,促进文化艺 术交流

期望与要求

●尊重员工权益与个人价值,关爱员工, 营造安全健康的工作环境,追求员工与 企业的和谐共同发展

参与方式

- ●建立了包括海外员工轮岗、海外员工 家属陪同、恶劣环境补贴、海外员工生 日会等在内的海外员工福利制度
- ●建立了海外风险应急预案,制定了境 外安全实施细则、安全生产预案和操作 规程

社区和公益组织

供应

期望与要求

- ●遵守商业道德和法律法规,与供应 商紧密合作,互利共赢
- ●提升供应链管理,提高供应链效率

参与方式

- ●推进供应商责任管理
- ●建立供应商评价机制,开展优秀供应商评选
- ●定期召开供应商见面会
- ●根据利益相关方反馈意见,为供应商设置一系列 要求与目标,降低供应链风险

期望与要求

- ●推进所在国家及地区经济发展,提高 经济信息化水平,关注当地民生,保护 生态环境
- ●助力中国的援外事业,促进人类社会 的共同发展

参与方式

- ●与所在国政府签署合作备忘录,结成战略合作伙伴关系;
- ●帮助发展中国家搭建电子工业体系
- ●助力发展中国家农业信息化升级
- ●以信息化技术提升各国城市综合服务管理水平
- ●承担海外政府间援助任务,帮助受援国家增强自主发展 能力,切实改善民生



安也

0

《字汇》

0

和平 安 全 发展

和平是人类的永恒期望。和平犹如空气和阳光,受益而不觉,失之则难存。当前,

国际政治、经济、社会正经历深刻变革,恐怖主义、局地冲突等不安定因素仍不断发酵。

中国主张和平发展道路,共同建设一个和平安定、讲信修睦而又具有活力的人类生活环境

技术优势,以技术援助、能力输出等方式,积极推动全球反恐事业,应对公共安全威胁, 中国电科致力于建设持久和平、共同繁荣的和谐世界,凭借在反恐、安保等领域的

传递和平的正能量,给世界各国带来新鲜空气与和煦阳光。





泰•反恐

中国电科以自身电子信息技术优势,践行综合安全、共同安全、合作安全的理念,积极投身国际反恐事业,提升反恐的智能化、信息化、精确化水平,为世界和平和人类福祉作出贡献。



■ 搭建反恐信息化体系

中国电科帮助各国搭建反恐信息 化体系,从指挥、控制、通信、计算 机四个领域开展信息化协同建设,打造 联动、协同、一致、高效的反恐信息 化体系,提高应对恐怖袭击等突发事 件的探知与响应能力。



中国电科的视频监控产品应用于多国边境地区



中国电科为多国建设了反恐信息化体系

■ 提升预警探测能力

中国电科凭借在预警探测领域长期积累的研发经验与技术优势,帮助业务所及国家搭建防务预警探测体系,紧密跟踪预警探测领域的技术趋势,提升反恐预警能力。





中国电科提供多型预警产品,满足反恐需要







■ 强化通信定制能力

针对反恐信息化建设在复杂环境下的通信需求,中国电科创新打造大系统、大项目的整体解决方案定制能力,协助多国因地制宜地开展通信网络建设,为反恐助力。





中国电科的空天一体化系统和防务通信网络图



中国电科为国际反恐事业提供多款成熟产品及解决方案



🌉 技术合作

■ 搭建反恐技术交流平台

中国电科致力于推动各国反恐技术进步,拓展反恐电子信息技术应用,通过学术研讨、贸易合作、展会交流等方式,使各国掌握先进的反恐技术,提升反恐综合实力。



集团公司领导参加外事活动



中国电科与巴西体育部长谈奥运安保



中国电科与泰国国防部长会晤



中国电科与玻利维亚规划部磋商



|

■ 推进反恐技术合作

中国电科通过能力出口、贸易合作、技术转让等方式,与多国政府机构开展多领域磋商与合作,为提升世界反恐 能力及水平作出贡献。



- 5. 拉美十国高级代表团到中国电科访问
- 6. 刚果(布)高层与中国电科开展交流活动



泰·安防

中国电科凭借雄厚的科技优势以及多次服务于国内外顶级赛事活动的成功经验,积极投身世界各国的城市安防事业, 提升城市安防的智能化、信息化水平,为维护社会稳定、促进人民安居乐业作出贡献。

平安城市

中国电科致力于海外"平安城市"建设,利用现 代信息通信技术,建立完善的公共安全管理技术支撑 体系,对各种风险隐患进行日常监控和预防,提升城 市的整体应急服务水平和反应速度,守护城市安全的 生命线。

■ 在阿根廷

中国电科承建阿根廷马格达莱纳(Magdalena) 的"平安城市"项目。项目实施后,马格达莱纳的恶 意破坏、偷盗和暴力事件大幅减少, 政府部门对紧急 情况的响应和处置也得以改善。



中国电科的阿根廷"平安城市"项目为超过数十万居民提供安全保障

■ 在巴西

溝建和諧世界 樂享智慧生活

中国电科为巴西提供了最先进的视频监控解决方案,有效遏制了境内的走私和贩毒等违法活动。



公共安防

中国电科在大型活动、赛事安保方面具有出色的安保监控、交通管理等保障能力,为北京奥运会、上海世博会的成功举办做出了突出贡献。目前,中国电科正在积极参与米兰世博会、巴西奥运会安防项目的合作。

■ 公共活动安全

中国电科与意大利芬美卡尼卡集团就共同参与米兰世博会、巴西奥运会安防项目竞标达成共识。





■ 公共场所安全

中国电科在联合国总部大厦、英国伦敦地铁和法国戴高乐机场、德国纽伦堡火车站、德国世界杯足球场、美国一号公路等多项重点安防项目中提供了成熟的安保方案。



■ 校园(车)安全

中国电科为马来西亚国际学校提供视频监控产品和解决方案,成功实现日夜监控和各分校区的联网远程监控管理。



中国电科校车车载监管系统成功应用于美国校车监控





中国电科的视频监控系统为马来西亚国际学校的校园提供了安全保障





知

也

《释

经济 科技 民生

不断延伸着自己的脚步。当前,以物联网为代表的现代信息技术正深度融入人们的日常生活

环境、民生等系统进行着数字化、网络化、智能化的变革,智慧城市正在让城市更聪明,生活更美好。 市承载能力,提高城市服务质量,打造智能、高效、有序、和谐的城市生活。 建设智慧城市和环境友好型社区,从而在更大范围、更广领域、更深层次提高城市管理和运行效率,挖掘城 从早期的刀耕火种,到蒸汽机的发明,再到如今遨游太空,正是在一个个梦想变成现实的过程中, 中国电科以创新技术服务于业务所及国家的经济建设、民生改善、空间利用等领域,提升其信息化水平, 名》



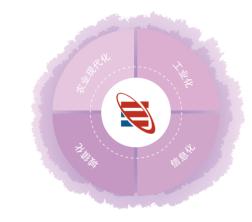
智•经济

中国电科作为中国经济信息化建设的"国家队",深度参与了中国的工业化、信息化、城镇化、农业现代化建设,愿将产业升级与现代化改造方面积累的丰富经验传递给世界各国。秉承"授人以渔"的强烈的社会责任感,中国电科积极投身海外业务所在国各行业的信息化建设,加速培育现代化科技体系,引领业务所在国跨入信息化时代。



帮助发展中国家建立电子工业体系

中国电科将创新的电子信息技术应用于发展中国家工业 发展,先后与巴基斯坦、缅甸签署了国家电子工业联合体项 目,合作范围涵盖电子工业、信息科技等各领域,从基础上 搭建两国的电子工业体系,显著提升整体科研及产业化能力, 并在吸纳就业和贡献税收等方面做出贡献。





2010年12月17日,在时任中国国务院总理温家宝和巴基斯坦总理吉拉尼的见证下,中国电科与巴基斯坦签署了电子工业联合体合作协议。

■ 为苏丹搭建电子信息智库

苏丹电子工业基础薄弱,信息化人才匮乏。为改变这种现状,中国电科与该国合作成立了国家级电子信息管理和研发机构。该机构 培养的近千名高端人才已成为苏丹电子信息产业的中坚力量。



以信息化技术推动农业发展

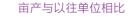
中国电科以信息技术提升农业、养殖业生产效率,将现代农业发展 经验与发展中国家分享,助力这些国家走上农业现代化和信息化道路。

■ 缅甸农业综合开发项目

中国电科与缅甸开展了农业综合开发项目合作。该项目实现了缅农业的增产增收,提高传统农业的科技含量。截至目前,第一期示范试验田已经收获完毕。



缅甸总统吴登盛三次视察 CETC 在缅农业科技示范园











■ 援毛里塔尼亚农机设备项目

2012年,中国电科积极承担了中国政府的援外项目,将两批现代化的农机设备运抵毛里塔尼亚,并派遣 5 名技术人员提供为期 3 个月的技术培训和服务。该项目改善了毛农机设备落后、农作物收割效率低下的状况,大幅提高了农业生产效率。



■ 养殖孵化设备提高产业生产率

中国电科为俄罗斯、菲律宾、古巴等国的养殖业提供了高效的解决方案,并给予全方位的孵化技术指导。设备投入使用后,提高成活率至96.68%。



俄罗斯下新城养鸡场实景图



构建城市智慧环境

中国电科引领电子信息前沿技术,提升业务所在国的城市综合服务管理水平,在轨道交通、机场航管、气象电子、能源电子、电子政务、医疗服务等领域发挥顶层设计与系统集成优势,为世界各国提供高效率、人性化的定制服务,构建全新的城市智慧环境。

■ 在缅甸

中国电科与缅甸商务部、邮电部、交通部、电力部 和能源部等均建立了紧密的合作关系,并签订了电信 和新能源开发等一系列合作协议,推动相关产业升级。

■ 在印度

中国电科为印度 Clara Swain 医院提供了整体安保解决方案,为医院内患者和职工提供安全保障。





中国电科信息化产品已广泛服务于全世界 100 多个国家和地区









智•科技

科技正在成为改变人类生活的第一推动力,拓展了人类的生活空间,提高了人类的生活质量。中国电科凭借自身雄厚的科研实力,在空间利用、极地科考、智能减灾等领域做出了卓越贡献。



和平利用空间

人类从远古时代就从未停止探 索太空的脚步。中国电科积极投身 全球和平利用空间事业,发挥在测 控通信、雷达探测、生命支持系统 等领域的优势,为人类探索宇宙做 出贡献。

■ 太空交会对接



中国电科助力太空交会对接,探索人类宇宙奥秘



澳大利亚射电天文台项目

中国电科在国外大科学工程中肩负核心研发制造任务,承担了 ASKAP (Australian Square Kilometer Array Pathfinder)全部 36 个天线的设计和制造,并将服务延伸至科学研究、技术提升、人才队伍培养、大科学装置研发、运行和维护等方面。



为感谢中国电科的贡献,ASKAP将最大的第 24号天线命名为Janimaarnu(中国人)

命名仪式现场,当地土著与第24号天线合影



极地观测站

中国电科是国际电联(ITU-R)第三研究组中国对口组长单位,代表中国加入"欧洲非相干散射科学联合会",与俄罗斯、澳大利亚、日本、美国等国进行电离层资料交换,与芬兰、挪威、新加波、智利合作设立观测点,获取了不同纬度、地域的电波环境观测数据,共同推动电波传播与研究这一全人类基础性、公益性行业的发展,为保障通信安全和应对强太阳风暴等空间环境灾难性事件发挥了重要作用。









智能减灾防灾

中国电科致力于提高自然灾害的预测与分析能力,强化应急通信、生命探测等领域产品的研发,在智利地震、印尼海啸等自然灾害中发挥了重要作用,大幅减少人民的生命财产损失。

■ "北斗"导航

中国电科承担了"北斗"导航的卫星定位综合服务系统、电源系统、地面终端系统以及检测认证服务等多项任务。 "北斗"导航将成为全球防灾、减灾的重要力量,在空间利用方面为发展中国家提供更多选择。目前,中国电科已与泰 国签署协议,正与东南亚其他国家洽谈应用合作。









- 1. 中国电科参加联合国防灾减灾会议,北斗导航系统成为世界防灾减灾应用中的新生力量
- 2. 北斗系统实现了与 GPS 系统的兼容,为减灾救灾工作增加了更多保障
- 3. 北斗导航手表在市场上获得广泛青睐
- 4. 北斗系统在救灾中发挥了重要作用

■ 生命探测

2012年4月7日,巴基斯坦北部发生严重雪崩,100多人被埋。中国电科组成专家组,携生命探测、地质勘探雷达等技术装备赴巴,为救灾工作作出突出贡献。



中方专家与救灾队伍合影

■ 电离层监测

地震电离层异常前兆的监测预报对地震预报具有重要的应用价值。中国电科利用承担国家电波观测站网电波环境观测工作的优势,依托设于南极、北极、赤道、南海等的实验观测网,每天坚持对电离层环境的监测,随时将数据和分析结果与国家地震部门沟通交流,并与世界各国共享。



中国电科建立了国家级"电离层地基高分辨率观测数据中心",进一步加强地震监测预警数据处理研究和信息服务工作



|

绿: 责任 环境 科技

责任 环境 科技

泛爱万物

天地

体

也

惠

施

绿色、低碳、环保与可持续发展已经成为全球性的发展要求。中国政府提出了建设资源节约型、环境友好型

社会的发展理念,把推动发展的着力点转到提高质量和效益上来,下大气力推进绿色发展、循环发展

中国电科倡导保护人类赖以生存的地球,在 "走出去" 过程中注重从源头上驱动社会绿色转型,支撑低碳

经济增长。中国电科从研发、生产、检测到认证、服务等全方位推进新能源产业链建设,开发环境友好型产品。

同时,中国电科通过建立绿色管理体系等方式,将环境绩效目标纳入设计、研发、生产、运营、供应链以及产

品使用和回收的全生命周期,致力于在提高能效、降低排放、节约资源等领域持续创新和改进。

€ | 36





绿·责任

幸建和諧世界 樂享智慧生活

中国电科将环境管理作为企业发展的重要内容,通过建立环境管理体系、引领绿色产业研发、推动供应链管理等 多重维度,将节能环保理念纳入产品全生命周期与生产运营的每一个环节,减少非可再生资源的消耗,帮助企业及整 个产业提高环境保护水平,降低对环境的污染,为世界提供绿色环保产品。

中国电科高度重视自身产品和生产环境的环保要求,经过评审机构的严格评审,中国电科取得了赛西实验室 (CESI)的环境管理体系和职业健康安全管理体系两份证书。此证书的获取证明中国电科的环保工作得到了专业机构 的认可。



CESI 环境认证和 CESI 健康认证

绿·产业

引领环保技术、开发环境友好型产品是中国电科的责任所在,也是企业 发展力主打造的重要产业群落。中国电科推进经济、社会、环境的可持续发 展,高度重视环保技术的研发,为全世界客户提供环保、清洁、高效率的产品, 大力发展光伏、绿色照明、节能检测与认证服务等产业,为大地更绿、天空更蓝、 空气更清新贡献力量。





绿色技术

在光伏制造装备领域,中国电科位居全球领先行列,具备主要工序的所 有工艺设备和产品,并主动加入国际环保组织,以创新科技减少生产、使用 及回收等全过程中对于环境造成的压力,推动新能源产业的健康、可持续发展。 此外,中国电科的智能电网、信息化节能技术在许多项目中取得了重大突破, LED 产品和技术达到国际一流水平。



130 流明/瓦

■ 光伏产业工程







意大利皮埃蒙特区光伏工程

■ 绿色照明工程



隧道灯示范工程



景观照明示范工程

F

绿色产品

■ 提供环境友好型产品

中国电科为 IBM 公司提供了用于硅太阳能电池片的快速干烧窑炉产品,以优异的性能获得了客户的高度赞扬。



绿色咨询服务

中国电科积极应对全球气候变化的挑战,通过提供环保咨询、检测与环境认证服务等,为社会进步和生态文明做出积极贡献。

■ 环保检测

中国电科建立了限用物质检测室(有毒有害物质检测室),对电子电器产品、儿童玩具等提供有毒有害物质检测,确保其符合RoHS指令(欧盟《关于在电子电气设备中限制使用某些有害物质的第2002/95/EC号指令》)和WEEE指令(《废弃电子电气设备指令》欧盟第2002/96/EC号指令)等国际标准要求,为企业生产环保产品提供帮助,为消费者选购节能产品提供指导,为提升产品环保品质、促进行业绿色发展提供技术支撑。



中国电科限用物质检测室实景

■ 环境认证

中国电科所属泰瑞特管理体系认证中心已为800多个海内外行业客户提供环境管理体系认证服务。







职业健康安全管理体系认证证书

已为海内外行业客户提供环境管 理体系认证服务

800多个

绿·推广

中国电科注重对相关生产企业进行培训宣贯、咨询,积极推广绿色环保理念。相关生产企业已经纷纷制定出自己的材料调查表或绿色采购表、供应链调查表,需要其供应商在销售产品时提供材料声明报告,以证明在投放于市场的电子和电气设备中限制使用铅、汞、镉、六价铬、多溴联苯和多溴二苯醚等六种有害物质。

中国电科将低碳环保理念植入企业文化,在海外办事机构倡导"绿色环保,从我做起",提倡无纸化办公,节水节电,回收废旧电池,多方面践行环保理念。同时,中国电科积极投身业务所在国环保公益事业,通过植树造林、环保志愿者活动等宣传绿色环保理念,为全世界营造绿色、健康的生态环境。



中国电科职工保护当地生态环境



中国电科职工积极参与当地环境建设







同发展的

"世界梦"

中国电科助力全球共建,融入当地社区,践行以人为本理念,共同建设诚信友爱、相互交融

中华民族拥有五千年的灿烂文明史,强调人与自身、人与自然、人与社会的和谐。中国主张

开放、包容的理念,将继承传统、建成小康社会的"中国梦"同推动建设和谐世界结合起来。从

和谐中国到和谐地区、和谐世界,中国向世界展示了一条文明古国的和谐发展之路。

共促和谐的社会。中国电科积极促进国际文化交流,将中国悠久的和谐文化精髓、中国特色社会

主义建设的理论和发展成果与世界分享,让 "中国梦"走出国门,融入世界,实现共同繁荣、共 地球村 和 相应也 社区 调 职工 也 《说 文 解 字》 43





和 · 地球村

我们共生一个地球,共处一个天下,是利益共同体、命运共同体,消除隔阂、求同存异、共同繁荣,实现世界大同。中国电科传播和谐理念,弘扬和谐精髓,促进不同文明的和谐进步,使地球村成为共谋发展的大舞台。

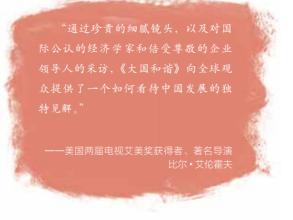
8

制作发行大型纪录片《大国和谐》

中国电科制作发行了大型纪录片《大国和谐》。该片被译成英、法、阿、西等语言,在津巴布韦、埃及等九国播出,让不同种族不同肤色的人们超越意识形态,增进了相互间的理解、支持与认同。



《大国和谐》向全世界展示了中国的和谐发展理念 小图为泰国电视台播出时的截屏图



3

出版图书《从和谐中国到和谐世界》

中国电科出版了《从和谐中国到和谐世界》一书, 在海内外公开发行。该书深刻阐述了"和平发展"、"和 平崛起"、"和谐理论",让更多的外国人认识、理解中 国和谐文化的精髓。





和谐是中国外交政策的核心,建设和谐社会的 伟大设想使得中国与 14 个邻国中的 12 个已经和平 签署了边界条约,并建立了友好关系。而在中巴之 间,和谐又扮演了尤其重要的角色,展现了两国关 系充满活力的一面。中巴建交 60 多年来,尽管国 际局势此起彼伏,两国的全方位友谊却依旧和谐无 间,这体现了和谐这一永恒原则的强大力量。 ——巴基斯坦巴中关系研究院主席 穆沙希德·侯赛因



设立中巴文化交流基金

中国电科创建了中巴文化交流基金,先后资助巴基斯坦、斯里兰卡等国的艺术家创作及其作品出版;在巴基斯坦、泰国等地组织开展了科学发展观及和谐理念的国际研讨会,将和谐世界、和谐经济贸易主体、科学发展观等重要理念在世界范围内进行传播。



中国电科举办犍陀罗艺术

中国电科在 2010 年上海世博会期间发起了"爱·希望"中巴青年文化交流活动,邀请 19 名巴基斯坦青年来到中国,让他们了解中国的历史文化,切身体会中国改革开放 30 多年的发展成果,为中巴两国青年加深了解、增进友谊打下良好基础。



"爱·希望"中巴青年交流团参观上海世博会



中巴两国青年在"友谊墙"上许下和谐发展的心愿









和·社区

社区与企业发展息息相关,中国电科坚持企业发展与社区和谐并举,秉持创新精神,共同致力于人类健康、扶贫助教、救助灾民、改善民生,使发展成果惠及更多社区和人民,积极构建与所在社区的和谐共生、和睦共处、友好协作、共同发展。



情系灾民鼎力救助

中国电科积极参与巴基斯坦、泰国、缅甸、安哥拉等多国的抗洪救灾工作,为灾区人民提供无偿经济援助,鼎力救助伤员和孤儿,并帮助灾民重建家园。此外,中国电科还利用自身渠道,整合在国际物流、报关等方面的成熟资源优势,积极参与国内外救灾物资的送达和转交,第一时间将救灾物资送到灾民手中。







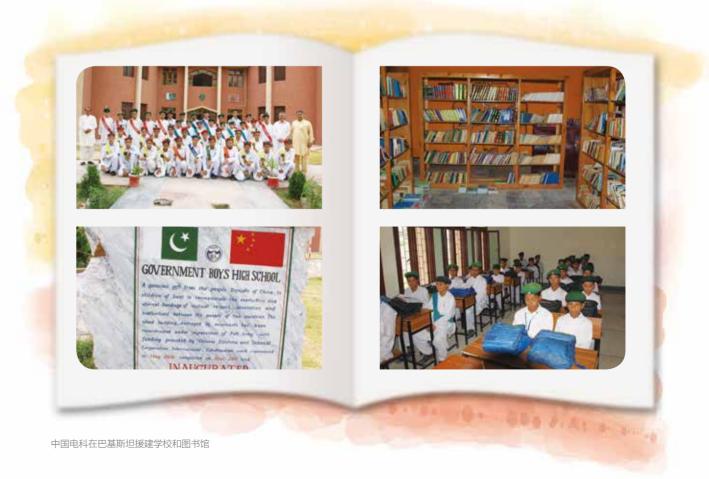


汶川地震期间,中国电科成功协助多国的救灾物资转送灾区。图为时任 外交部副部长王毅(右七)出席巴基斯坦援助中国救灾物资交接仪式



热心教育扶贫助教

中国电科认为,贫穷和不能受到良好教育是恐怖主义滋生的土壤。巴基斯坦北部因遭受战乱破坏,大量民房、校舍被毁,中国电科在巴基斯坦斯瓦特战区援建了小学和电子信息实验室。在安哥拉,中国电科也积极开展公益助教活动,多次向安哥拉贫困儿童家庭捐赠生活与学习用品。











重建家园助力安居

中国电科积极参与斯里兰卡的战后重建,承担了医院援建项目,为当地 20 多家医院提供了全套医疗设备和人员培训,使上万人受惠。为改善斯里兰卡科伦坡市民居住环境,中国电科实施了安居房工程建设项目——"科伦坡美化工程",仅项目一期就包括 10000 套永久性安居房及其配套设施的设计与建设。







斯里兰卡安居房建设图



改善民生 援助设备

2011年年底,中国电科承担了中国政府的援外任务,向汤加政府提供了包括混凝土搅拌车、振动压路机、轮式挖掘装载机等全系列公路维护机械设备,并派遣技术人员赴汤提供技术服务,改善了当地的基础设施建设。

中国电科出色地完成了此次 援助任务,对汤加的道路建 设作出了重要贡献,促进了 当地的经济和社会发展,加 深了中汤两国双边友好关系。





中国电科作为央企,在电子行业中起到了良好的表率作用,积极推动了中国的援外事业,真正将援外工作落到了实处。希望在未来的日子里再接再厉,全力完成好每一个援外项目,为中国援外事业的实施和发展做出积极贡献。

——中国驻汤加王国特命全权大使 王东华



融入当地 共筑和谐

中国电科严格遵守海外的法律法规, 尊重当地的风俗习惯,用实际行动关 爱弱势群体,参与社区建设,共筑和 谐世界。



中国电科员工参加埃及当地新生儿洗礼



中国电科救助安哥拉弱势群体

和·职工

中国电科以国际化的视野和科学的理念培养和激励职工,尊重职工权益与个人价值,追求职工与企业的和谐共同发展。

■ 保护职工权益

中国电科尊重海外职工的权益,建立了包括海外职工轮岗、海外职工家属陪同、恶劣环境补贴、海外职工生日会等在内的海外职工福利制度。为防范风险,中国电科建立了海外风险应急预案,制定了境外安全实施细则、安全生产预案和操作规程。



中国电科海外职工生日会



中国电科职工与外籍职工其乐融融



中国电科制订了海外应急预案,全力保障海外 职工的生命财产安全

■ 关注职工发展

中国电科努力在业务所及国家成为最 佳雇主,关爱职工,构筑成就职工事业的 平台。中国电科尊重职工的独特性和创造 精神,为职工搭建与企业和谐发展、共同 成长的宽广舞台。



中国电科足球队与委内瑞拉当地球队举行足球友谊赛



中国电科海外业务团队全家福





海外荣誉

■中国电科海外团队获斯里兰卡国家级荣誉

中国电科深度参与了斯里兰卡在结束 30 年战乱之后的战后重建工作。为感谢中国电科在斯里兰卡的社会发展、民生建设领域所作出的卓越贡献,斯里兰卡政府特为中国电科颁发了"感谢"纪念牌。斯政府强调,正是因为得到了包括中国电科在内的中国人民的支持,才使斯里兰卡实现了和平,走上信息化道路。



斯里兰卡政府为中国电科颁发纪念牌

■ 叙利亚总统为中国电科职工颁发总统勋章

中国电科驻叙利亚办事处职工徐会兴在一次执行野外任务时发生车祸,身受重伤,但他置个人安危于度外,迅速抢救叙籍职工及其他受伤人员。因此壮举,叙利亚总统特为其颁发了"共和国一等忠诚勋章"。



颁发勋章现场图





未来展望

站在新的历史起点上,中国电科将不断提升核心竞争力和履责能力,推进从国内企业向国际化企业转型,向融入 社会、保护环境,兼顾职工、企业和利益相关方的公民型企业转型,以"大爱"之心在全世界范围内播撒爱和希望, 成为实现企业、环境、社会和谐发展的表率。

坚持"四个融入",建立健全社会责任管理体制和机制,通过加强海外职工社会责任培训、颁布《中国电科海外社会责任行动指南》、印发社会责任手册等方式,提高职工社会责任认知和履责水平。通过开展社会责任案例评选、社会责任工作评优等方式,全方位促进社会责任工作的开展。

强化企业社 会责任管理 创新研发反恐、安防电子等现代化装备和技术,打造 C4I、预警探测、通信等领域协同发展的产业群落,加强安防产品和技术的交流与合作,为国际反恐事业贡献力量,为人类打造和平、安宁的生活环境。

投身国际 反恐事业

助力和谐 世界建设

继续弘扬"和谐世界"理念,积 极投身业务所及国家的公益事业, 以在当地促进就业、社区共建、 捐资助教、扶危济困,交流文化 等多种形式,践行"以人为本" 的和谐理念。 **定ETC** 中国电科

促进民信息化

积极投身业务所在国民生信息化建设,支持当地工农业信息化的发展,增强其行业体系建设和自主发展能力。

以自身科技优势,发展绿色低碳创新技术,在海外推广应用新能源及绿色环保产品,助力当地环保水平提升,践行生态文明,保护当地环境,为保护地球生态环境做出贡献。