



GE 公司

GE 梦想启动未来——GE 是一家全球化的基础设施、金融和媒体公司。作为一家多元化企业，GE 致力于解决世界上的各类基础需求。GE 的产品和服务范围广阔，从能源、水处理、运输系统和医疗，到资金和信息获取，客户遍及全球 100 多个国家，拥有 30 多万员工。杰夫·伊梅尔特先生是现任董事长及首席执行官。

GE 公司的历史可追溯到托马斯·爱迪生，他于 1878 年创立了爱迪生电灯公司。1892 年，爱迪生通用电气公司和汤姆森 - 休斯顿电气公司合并，成立了通用电气公司(GE)。GE 是道·琼斯工业指数 1896 年设立以来唯一至今仍在指数榜上的公司。

2007 年 GE 的年销售达 1730 亿美元。

GE 现有 4 个产业部门，其中包括两个基础设施部门：

GE 科技基础设施、GE 能源基础设施、GE 金融和 NBC 环球。

GE 科技基础设施

该产业部门由 GE 公司副董事长约翰·赖斯 (John Rice) 掌管，包括医疗、航空、运输系统和企业解决方案业务。

医疗

GE 医疗在医学成像、信息技术、医学诊断、病人监护以及生命支持系统、疾病研究、药品开发、生物药品生产技术的专业技术处于全球领先地位，致力于更早地发现疾病，并帮助治疗。

GE 医疗于 1979 年开始在中国发展业务。目前 GE 医疗部门拥有 3,000 名员工，业务遍及北京、上海、无锡、广州等全国 29 个地区。在北京建有 CT 扫描系统、核磁共振成像系统、和 X 光成像系统工厂；在上海有生命科学基地；另外在无锡建有超声和病患监护仪设备工厂。其中，GE (中国) 医疗部门工业园区，占地 6 万平方米，是一座现代化综合工业园区，累计投资已达 4000 万美元，是 GE 医疗全球主要生产和研发基地。

航空



奥林匹克全球合作伙伴



GE 航空部门是世界领先的民用和军用飞机喷气发动机的制造商，产品包括 GE 和 CFM 国际公司（GE 与法国斯奈克玛平股合资公司）生产的发动机。2007 年，GE 航空部门在中国的发动机订单总量为 420 台，总价值超过十亿美元。迄今为止，GE 航空部门在中国销售飞机发动机的订单总值已接近 50 亿美元。目前，共有 1600 多台 GE 和 CFM 飞机发动机被多家中国航空公司采用。

运输系统

GE 运输系统集团是全球范围内铁路，船用动力，钻井电机，采矿业和风能科技的领先者和供应商。GE 运输系统提供货运和客运火车机车，铁路信号，通信系统，集成系统解决方案，船用发动机，矿用卡车电动轮驱动系统，钻井电机，高品质的零备件及售后服务。GE 运输系统总部设在美国宾西法尼亚州伊利市，销售额超过 45 亿美金，全球员工总数约 10000 人。

上世纪 80 年代起，GE 运输系统集团在中国成功销售了 420 台 ND5 内燃机车，同时也向中国市场转让了大量与机车相关的技术。2002 年 GE 运输系统集团在北京正式成立了通用电气 运输系统（中国）有限公司，2005 年 10 月 GE 运输系统与铁道部签订了超过 4.5 亿美元的 300 台 Evolution 系列干线机车。2008 年 5 月通用电气运输系统（沈阳）有限公司正式建立，从而进一步扎根中国市场。今天，GE 运输系统为中国铁路和其他包括采矿业，钻井电机和船用动力等重要基础产业市场提供了有力的支持。

企业解决方案

GE 企业解决方案部门提供成效卓著的综合解决方案，致力于为客户提高生产效率和效益。该部门把 GE 公司强大的智能技术和多行业的经验和专长结合起来，帮助客户在不断变化的全球环境中赢得竞争。该部门由高技术、高增长的业务组成，包括传感与检测科技，安防，GE Fanuc 智能平台和数字能源，在全球 60 多个国家拥有 17000 名以客户为中心的员工。

作为全球创新领导者，GE 传感与检测科技为客户提供先进的测量，传感和检测解决方案，实现精确、高效和安全。其设计生产的传感仪器用于测量温度、压力、湿度、气体和液体流量，满足用户严格的应用需求。同时，公司还设计、生产并维护射线成像、超声、工业内窥镜、涡流等无损检测设备，对被检材料无需分拆，也不会造成变形或损害。GE 传感与检测科技的产品广泛应用于石油天然气、电力、航空航天、运输、医疗等行业。该业务部门在 25 个国家拥有 40 多家企业和 4700 多名员工。大中华区总部位于上海，主要工厂设在常州和北京。



安防作为领先的安防和生命安全技术供应商，GE 安防提供行业最宽广的产品线，囊括爆炸物和毒品检测、防盗和门禁、视频监控、以及火灾探测。GE 安防业务的产品应用于航空、商业楼宇、银行、教育、医疗、公共交通、住宅和零售行业，以保护生命和财产安全。GE 安防业务在上海设有中国总部、厂区及研发中心，并在大中华地区设置了超过 14 个销售办事处。

GE Fanuc 智能平台由 GE 和日本 Fanuc 公司合资组建，提供自动化硬件产品和软件解决方案，帮助用户降低成本、提高效率并增强其盈利能力。GE Fanuc 智能设备提供多样化的产品和服务，范围包括控制器、嵌入式系统、高端软件、运动控制产品、操作员界面产品、工业计算机和激光设备。

GE Fanuc 智能平台总部位于美国弗吉尼亚州夏洛茨维尔。亚太区业务总部位于上海，为整个亚太地区提供市场、客户服务、财务、订单处理及发货管理等服务。GE Fanuc 智能平台在中国构筑了全面高效的销售和支持网络，致力于为中国用户提供最先进最完善的自动化解决方案。

GE 数字能源事业部作为全球领先的供应商，为继电保护及监控、通信、电力传感和电力质量领域的客户提供先进的解决方案。其优质的产品和服务能有效地提升电力、工业及大型商业客户的电力网络及重要设备的可靠性。从保护和优化发电系统、输电线路、电动机等各种设备的运行，到保证可靠的无线数据传输和提供不间断电力，GE 数字能源为解决行业内每一位客户所面对的特殊挑战而提供世界领先的技术。

GE 能源基础设施

该产业部门由 GE 公司副董事长约翰·克瑞尼基（John Krenicki）掌管，包括能源、石油和天然气、水处理及工艺过程处理业务。这些产业技术均已和大型客户，尤其是新兴市场的大型客户展开合作。

能源

作为世界领先的发电设备和能源输送设备的供应商，GE 能源部门提供全方位的产品和服务，跨越能源行业的各个领域，包括煤、石油、天然气、核能；可再生能源如水电、风能、太阳能与生物气能以及其他可替代能源。同时，GE 能源部门在发电、输配电、发电应用和过程应用等方面，以其卓越的经验为油气、水泥、化工、冶金、采矿、精炼、钢铁和造纸等各行业提供独到的解决方案。我们与用户密切合作，研发各类解决方案以提高工厂效率，同时减少对环境的有害影响。



目前，GE 能源部门在中国拥有五个合资公司，分别在沈阳、秦皇岛、杭州和上海，主要业务包括燃气轮机发电厂建设、水力、气化和可再生能源项目。至今已为中国提供了 240 多台燃气轮机、70 台蒸汽轮机、307 台水电涡轮机、300 多台风电机组以及 32 项气化技术许可。GE 能源部门拥有众多“绿色创想”产品，积极主动地为市场带来新的技术，以帮助客户面对日益严峻的环境挑战。

石油和天然气

GE 油气部门是全球石油天然气工业关键设备的领先制造商，从开采、生产到炼制产品的过程，涵盖石油天然气业务的各个部分。近年来，GE 油气部门在中国的业务迅速发展，参与了炼油石化、乙烯、煤化工、大型天然气管线（如西气东输项目）、工业发电及钢厂等各个行业的众多大型项目。迄今为止，GE 已为中国油气行业提供了 750 台离心压缩机和往复压缩机、蒸气涡轮机、燃气轮机和泵阀，并且为油气管道输送系统提供管理系统的整体解决方案。集团在上海和沈阳成立了合资企业。

水处理及工艺过程处理

GE 水处理，是全球领先的纯净水处理、循环水处理、原水废水处理以及工艺生产过程处理的知名供应商。GE 提供了行业内最广泛的水处理和工艺过程处理技术，包括分离设备、膜及过滤技术、检测分析设备，专用药剂、移动水处理技术和相关的金融管理工具。GE 的核心膜技术在中国国内已经有了许多成功的应用案例，例如北京清河污水回用项目、国家体育场雨洪回用系统和直饮水项目，其中国家体育场的纳滤膜雨洪回用系统是中国大型公共建筑第一个雨洪综合利用工程。GE 水处理在 2007 年扩建了其位于无锡的工厂，新扩建的工厂将成为 GE 在亚洲的水处理设备基地。

GE 金融

该产业部门由 GE 公司副董事长迈克·尼尔（Mike Neal）掌管，包括消费者金融（GE Money），垂直行业的商业航空服务，能源金融服务，以及公司的财政融资部门。

商务金融

GE 商务金融部门为全球企业提供广泛的金融服务和金融产品，服务于医疗、生产制造、交通、通讯、建筑、能源、航空、基础建设等行业，拥有超过 3100 亿美元的资产以及在中级市场的丰富经验，提供包括商业贷款、经营性和融资性租赁、融资方案，以及创新的结构融资等多元服务，帮助客户发展。





在大中华区，GE 商务金融部门提供一系列融资服务和金融产品，包括战略股权投资、不良贷款收购、融资租赁服务、商业不动产投融资、买收兼并融资、贸易融资等。GE 商务金融部门致力于在中国的长远发展，其已实现的战略投资包括 5000 万美元入股中国中科智担保部门股份有限公司（中国最大的信用担保公司之一），以及悉数收购在贸易融资领域拥有 35 年以上经验的通用商务金融(香港)有限公司全部股权，成为其唯一股东。

消费者金融 (GE Money)

GE Money 隶属于通用电气公司，总资产超过 2000 亿美元，向全球 55 个国家的消费者、零售商和汽车经销商提供领先的零售及银行信贷服务。GE Money 总部位于英国伦敦，向全球超过 1300 万客户提供全方位的金融产品和服务，包括信用卡、个人贷款、银行卡、汽车贷款和租赁、分期付款、公司出游和信用卡办理、负债整合和家庭资产贷款及信用保险等。GE Money 正在中国——世界上增长速度最快的金融服务市场之一——迅速扩展业务，积极寻求全球和本地的合作伙伴并与其共同发展。2004 年进入中国市场后，GE Money 在 2005 年 10 月与本地银行合作伙伴——深圳发展银行建立了战略合作伙伴关系。2006 年 3 月，其下属的通用电气管理技术咨询（上海）有限公司成立，开始向中国范围内的银行和金融机构提供广泛金融服务。2006 年 10 月，GE Money 与深圳发展银行及沃尔玛公司联合推出了沃尔玛畅享卡。2007 年 2 月，GE Money 与深圳发展银行及欧尚部门联合推出了欧尚红雀卡。

GE 商业航空服务(GECAS)

通用电气商业航空服务公司(GECAS)于上世纪八十年代末进入中国市场。作为全球领先的商业航空租赁和融资公司，GECAS 在全球共设有 26 个办事处，拥有 1750 多台飞机，为全球 225 多家客户提供服务。现在，公司的长期业务目标已从航空行业逐渐扩展到基础设施领域，以促进和确保公司在中国这个新兴市场的可持续发展。目前有 100 多家民航飞机由 GECAS 拥有并租赁给中国的航空公司。2008 年 2 月 25 日，GECAS 与中国货运航空有限公司和中国东方航空股份有限公司签订了价值 11 亿美元的合同，提供 12 架飞机和 4 台飞机发动机的租赁和融资服务，并将中国货运航空有限公司现有的 MD11F 机型替换为全新的波音 777-200LRF 机型。

NBC 环球



扎克爾 (Jeff Zucker) 掌管，包括有线电视、影视、国际网络、体育与奥运。

美国国家广播电视公司 NBC 环球是全球领先的媒体和娱乐公司，也是通用电气下属部门，为世界各地的观众开发、制作和营销娱乐、新闻、时事信息，拥有直到 2012 年在美国独家转播奥运会的权利。

在中国 NBC 环球下属 CNBC 财经电视台亚太总部与上海文广新闻传媒部门下的“第一财经”(CBN)建立了战略伙伴合作关系。带来每天晚间的《环球第一财经》，周播人物访谈类节目《亚洲经营者》、《中国经营者》；2008 年初始，推出每天早、中、晚间直播连线节目以提供更迅速紧密的营业日即时全球金融市场动态。此外，双方合作，倾力打造年度具有商界奥斯卡美誉的“中国商业领袖奖”评选，其公信力受到业内人士的一致认可。

GE 在中国

早在 1906 年，GE 就开始发展同中国的贸易，是当时在中国最活跃、最具影响力的外国公司之一。1908 年，GE 在沈阳建立了第一家灯泡厂。1934 年，GE 买下了慎昌洋行，开始在中国提供进口电气设备的安装和维修服务。1979 年，GE 与中华人民共和国重建贸易关系。1991 年，第一家合资企业 GE 航卫医疗系统有限公司在北京成立。

迄今为止，GE 的所有工业产品部门已在中国开展业务，拥有 12,000 逾名员工，并建立了 50 多个经营实体。随着中国加入 WTO 以后市场的逐步开放，GE 的金融业务也正积极寻求在中国发展的机会。

2007 年 GE 在中国的销售收入达 44 亿美元。

除了业务活动，GE 也同时以具有责任感的企业公民自勉，仅 2007 年一年间，就有近 3700 名 GE 员工在大中华区组织了 140 多个社区志愿者项目，共为教育、医疗、长者关怀、环境保护) 等多项公益事业贡献了超过 26000 小时的服务。共有 13 个不同地区的社区由此受益(安庆、北京、广州、香港、黄山、兰州、南沙、秦皇岛、上海、沈阳、深圳、无锡、中山)。

2008 年 7 月更新