回馈社会的公益贡献

企业根植于社会，回馈社会是公司的应尽之责。我们将促进经济与社会共同发展作为企业的终极目标，关注民生和社会进步，扩大合资合作、提升地区发展能力、参与捐资助学、开展志愿行动、服务社区建设，努力推进经济与社会的和谐发展。

联合国可持续发展目标

1 无贫穷
在全世界消除一切形式的贫困

2 零饥饿
消除饥饿，实现粮食安全，改善营养状况和促进可持续农业

3 良好健康与福祉
确保健康的生活方式，促进各年龄段人群的福祉

4 优质教育
确保包容和公平的优质教育，让全民终身享有学习机会

5 性别平等
实现性别平等，增强所有妇女和女童的权能

8 体面工作和经济增长
促进持久、包容和可持续经济增长，促进充分的生产性就业和人人获得体面工作

9 产业、创新和基础设施
建造具备抵御灾害能力的基础设施，促进具有包容性的可持续工业化，推动创新

10 减少不平等
减少国家内部和国家之间的不平等

11 可持续城市和社区
建设包容、安全、有抵御灾害能力和可持续的城市和人类住区

促进经济发展

企业的发展离不开政府、社区和广大居民的理解、支持和帮助。我们在持续为国家经济发展提供稳定能源供应的同时，坚持开放合作、互利共赢，在上中下游领域，全面扩大与当地资本的合资合作，在建设运营中培养本地供应商和承包商，创造就业岗位，带动关联产业发展，回馈当地民众。

案例 新疆就业惠民工程

2017年中国石油在新疆和田地区洛浦县招收少数民族员工，帮助当地富余劳动力实现就业。为新员工制定培养计划，开展法律法规、语言及专业技能培训，提供生活帮助，205名当地劳动力实现就业。

案例 福气暖南疆

新疆维吾尔自治区南疆五地州是中国经济欠发达和生态环境极脆弱地区之一。为改善南疆各族人民生活，保护生态环境，中国石油先后实施“气化南疆”和“南疆天然气利民工程”。

2013年7月，“南疆天然气利民工程”投产，南疆百姓告别“煤柴时代”用上了天然气。2017年，中国石油启动了多个输气管道工程和阿瓦提支线工程，实现了大北气田、英买力气田及和田河气田等5大气田同已建管网相互连通，使“西气西用”与“西气东输”互为补充，加大南疆利民管线供气力度，缓解南疆地区冬季供气不足的压力。

截至2017年底，“南疆天然气利民工程”累计向南疆地区输送天然气超过37.86亿立方米，50万户家庭用上了优质天然气。

天然气在悄然改变南疆地区人民的生活习惯的同时，也改善了生态环境，促进了地方经济社会发展。

南疆天然气利民工程

64 亿元

总投资64亿元人民币

2,424 千米

包括4条主干线和19条支线，设计总长2,424千米

400 万名

日均供气量200万立方米，冬季最高峰值达320万立方米，400万名百姓受益

520 万吨

每年可减少520万吨二氧化碳排放

定点扶贫项目——江西省上饶市横峰县司铺乡

坚持扶贫帮困

消除贫困是全球可持续发展的重要议题，也是我们关注的重要领域。我们积极响应联合国《2030年可持续发展议程》目标倡议，以及中国政府关于扶贫减贫的政策方针，聚焦民生、产业、智力、医疗四大领域，结合公司业务和受援地资源、市场优势，开展精准扶贫，提升当地自我发展能力。

1,039 人次

培训扶贫干部、致富带头人、教师、医护工作者等共计1,039人次。

46 个

在新疆巴里坤县，援建实施金融扶贫等46个项目，改善当地基础设施条件，增强贫困农牧民自我发展能力。

17 个

在新疆青河县开展畜产品加工等17个项目，帮助青河县脱贫致富。

300 万元

在新疆吉木乃县开展枸杞种植项目和骆驼养殖项目，推动当地特色种植养殖业发展，年收益可达300万元。

76,528 名

在贵州习水县开展健康医疗保险项目，为76,528名贫困人口投保。

4,570 多名

在甘肃积石山县银川乡实施村社道路亮化工程建设，为村社购置并安装60盏太阳能路灯，有效改善4,570多名村民的夜间出行条件。

1,200 多名

开展电子商务、现代农业、乡村旅游、大学生村官，以及教师培训，培训各类人员1,200多名。

3,000 名

组织医疗专家到新疆阿勒泰吉木乃县、青河县、巴里坤哈萨克自治县和西藏双湖，开展医疗巡诊，累计诊疗患者近3,000名，培训医护工作者20多名。

2017年，公司继续携手中国石油集团开展定点扶贫和对口支援，在中国新疆、西藏、青海、重庆、河南、江西、贵州等7个省（市、自治区）13个县（区）开展基础设施改造、教育培训、健康医疗和产业合作等扶贫项目45个，数万人从中受益。

2017年与中国石油集团共同开展的部分扶贫项目及成效

项目名称	开始时间	地点	合作伙伴	项目内容	项目成效
尼勒克县援建深水井	2016年	新疆尼勒克县	–	在尼勒克县援建抗旱机电水井19眼	项目建成后，辐射保障耕地面积18,500多亩，4,725人受益
红花产业园项目	2016年	新疆察布查尔县加尕斯台乡	伊犁雅其娜农业发展有限公司	针对该地域盛产红花的农业优势，投资350万元援建红花产业园项目，项目于2017年10月投产	项目覆盖全乡520户贫困户，不仅可以实现农牧民增收，而且可带动贫困户就地稳定就业
草畜联营合作社	2017年	新疆托里县	–	通过项目实施实现当地肉羊、奶山羊改良繁育与推广，提高牧民收入	草畜联营合作社建成后，不仅可以促进农牧民就业和增收，而且可以改善农牧民原始草原放牧方式，实现草原生态保护
美丽乡村	2017年	河南范县	中国扶贫基金会范县政府	依托当地独特资源，发展以荷花种植、加工、文创为特色的文化旅游产业	项目建成后，预计年收益超过400万元，可直接带动当地村民就业，促进当地特色产业发展

案例 双湖县的一例特殊急诊

2017年8月23日，中国石油援藏医疗队在世界海拔最高县——双湖县人民医院成功实施一例急诊手术，首个剖宫产手术新生儿诞生，母子平安。这是中国石油医疗援藏的一个突破，也是中国医疗史上有文字记录以来在5,000米海拔上实施的第一例急诊剖宫产手术。

爱心是持之以恒的动力。中国石油从2009年每年向双湖派出援藏医疗小分队，为当地患者体检、诊断和送药，并对高原常见、多发疾病提供有针对性的医疗服务和培训，从根本上改善双湖医疗条件。

案例 长汀万亩水保生态示范林

福建长汀，是中国水土流失最严重地区之一，也是福建省级扶贫开发重点县。2012年初，中国石油投资4,000万元在长汀开展了以生态环境建设和地方经济培育相融合的万亩水保生态示范林建设。

五年来，累计造林10,382亩，栽植无患子、枫香、山杜英、樱花等17类常绿阔叶树771,822株，经过抚育成活率高达98%以上。为了提高经济效益，中国石油在示范林核心区栽下1,000亩2.4万株无患子，每年可为当地带来600万元产值。不仅如此，2017年中国石油结合长汀县稀土资源优势，投资近8亿元，建设5万吨/年催化裂化催化剂项目，项目建成投产后，可为长汀缴纳税费近1亿元。

如今，长汀示范林已经成为福建水土流失治理中面积最大的森林生态景观林，长汀县也从全国水土流失重灾区跃居生态文明建设示范县。2017年9月30日，国家环保部授予长汀县全国首批“绿水青山就是金山银山”实践创新基地和首批国家文明建设示范县荣誉称号。

案例 “益路同行”：成就每一个微小的公益梦想

01 合作伙伴

中国扶贫基金会

02 项目性质

移动客户端公益平台

03 项目宗旨

帮助普通人实现公益梦想，传递全民公益理念

04 中国石油做了什么

- 平台的开发搭建
- 向中国扶贫基金会捐赠专项资金
- 发掘和资助具有创新性、操作性、社会影响力的公益创想

05 项目成果

2017年，共征集公益创想1,230个，其中222个获得资助，分别来自北京、四川等30个省（市、自治区），涉及高等院校、中小学、社区居民、NGO组织、行业协会等多种群体，涵盖青少年教育、老年人服务、环境保护、社区发展等多个领域。其中，面向全国145所高校的215个社团开展公益专场，资助136个公益创想。

06 公众参与方式

创想的落地需要经过征集、审核、投票、资助和执行监督等环节。公众可登录平台网页版发起公益创想，并下载“益路同行”手机APP进行创想浏览、投票支持和互动沟通。

07 公众参与规模

益路同行APP用户数量达到12.8万，同比2016年底增加66%。其中，24岁以下用户占75%以上，累积投票335万票，评论超过13万条，正在成为公众展示创想、交流心得、实现梦想、传播正能量的平台。

支持教育事业

支持教育是我们履责的重要内容之一。我们通过开展各项助学活动，帮助青少年获得公平教育机会，实现理想与自身价值。我们继续推进传统的支持教育项目，包括设立奖学金和助学金，资助家庭经济困难学生，改善贫困地区教学条件，支持科技文化教育及相关赛事活动等。2017年，中国石油奖学金表彰优秀学生1,270人，发放奖学金798万元。我们连续第七年支持昆仑润滑油杯中国大学生方程式汽车大赛，搭建“政产学研用”平台，帮助培养汽车产业人才。

此外，我们探索支持教育的新模式，倡导全社会关注并携手解决教育公平问题。我们与中国扶贫基金会、北京史家教育集团、腾讯公益等机构合作，开展“旭航”助学、“益师计划”及“乡村·中国梦”等公益项目，帮助更多贫困地区的学子实现求学梦想。

1,270 人

奖励优秀学生1,270人

798 万元

发放奖学金798万元

案例 “益师计划”

100 多名

与北京史家教育集团、北京171教育集团、拉萨北京实验中学、乌鲁木齐第58中学合作，安排100多名帮扶地中小学教师跟班学习

1,700 多人次

组织北京人大附中、171中学名师赴新疆、河南、江西、贵州开展现场教学与交流，培训当地教师1,700多人次

案例 中国石油“旭航”助学公益项目

2017年，中国石油“旭航”助学自主公益项目荣获“搜索中国正能量点赞2016”优秀精准扶贫项目称号。

“旭航”助学启动于2015年，是中国石油发起的专注于教育领域的公益项目，旨在对部分欠发达地区贫困高中生提供学习、生活资助，帮助他们获得公平教育机会，架起通往大学的桥梁。

2017年，“旭航”项目扩展到四川、河南、贵州和江西的4省10县10所学校，助学规模扩大一倍。全年为1,500名特困高中生提供资助。

捐资助学解决学子后顾之忧

线下活动

“善行者”是中国扶贫基金会于2014年发起的一项公益和运动相结合的大型户外徒步筹款活动。活动要求4人组成一队，在规定时间内完成50千米或100千米的徒步挑战，并向身边的人发起筹款，助力贫困地区孩子的全面发展。

- 2017年，我们组织30个参赛队、120名员工参加中国扶贫基金会“善行者”户外徒步筹款活动，为“旭航”助学公益项目筹集资金。
- 我们的“善行者”队伍与3,000多名社会公众共同为爱行走，徒步竞技包揽50千米冠亚季军、100千米获得第二；公益募款额度团体第一，带动了近万名石油员工及社会公众捐款60万元，用于支持“旭航”助学。

线上活动

借助蚂蚁金服线上公益平台，9月6日开通募捐以来，“旭航”收到1.39万名社会公众爱心捐款33.42万元。

关爱学子 成长成才

持续开展“一升油、一生情”加油站捐助、高考服务、勤工俭学等主题活动。暑假期间，200余座万吨加油站、数百名员工志愿者和近百万社会公众参与助学。

开展志愿服务

我们重视参与社会公益活动，鼓励员工参与志愿者活动，倡导社会文明新风尚。我们帮助有困难的人群，为精神文明建设贡献力量。

开展员工志愿者活动

我们弘扬和倡导志愿精神，鼓励和支持员工积极参与服务社区和服务社会的志愿者活动。2017年，我们的青年志愿者队伍达到了5,903支16.3万人，累计志愿服务时长达到39.5万小时，相继开展了捐助困难群体、无偿献血、植树造林、救助野生动植物、保护自然和文化遗产等活动。

中国石油北京销售公司与北京市环保局携手，在所属加油站开展“清洁空气，绿色驾驶”环保公益活动，青年志愿服务队先后荣获公司“志愿服务先进集体”“首都学雷锋志愿服务示范站”、北京市“十佳企业志愿组织”等荣誉称号。大连石化成立志愿者协会，组织员工参与海洋垃圾清理等一系列公益活动。中国石油山东销售公司在加油站设立“爱心驿站”，为环卫工人提供休息便利，开展环卫体验日活动，呼吁社会共同尊重和呵护环卫工人。

温暖回家路 · 铁骑返乡

我们连续第七年开展“温暖回家路 · 铁骑返乡”志愿服务，活动时间由10天延至40天。我们开放福建、广西、江西、湖南、湖北5省主要国道、省道近100座加油站，为春节骑行返乡的打工者提供免费加油、快餐、姜汤、保险等帮助。自活动开展以来，受益人数已超过15万人次。

16.3 万人

2017年，我们的青年志愿者队伍达到了5,903支16.3万人，累计志愿服务时长达到39.5万小时

15 万人次

我们连续第七年开展“温暖回家路 · 铁骑返乡”志愿服务，受益人数已超过15万人次

第七年向返乡铁骑提供爱心驿站

建设海外社区

我们尊重业务所在地的文化习俗，致力于与东道国建立长期稳定的合作关系，成为当地社区的优秀企业公民，将公司发展融入当地经济社会发展中，积极创造社会经济价值，共同促进当地社区的繁荣发展。

加强社区沟通

公司在海外许多地区设有环境保护和社区关系协调机构，与当地政府、非政府组织、社区代表等建立起多种形式的沟通机制，通过会议、报告和走访等方式，加强沟通协调，实现合作共赢。秘鲁公司专门成立公共关系部重点协调、发展与地方的合作关系，采用灵活有效的沟通方式，与当地社区敞开对话窗口，以获取社区和地方信任并赢得多方支持。

参与社区公益

我们积极帮助改善社区居民生活条件，通过资助教育、医疗等公益事业，实现与当地社区的和谐共处。

在新加坡	• 连续多年赞助并举办“寿星新年宴会”，邀请养老院300多名各族裔老人欢度新年 • 长年资助“新加坡儿童社会”慈善组织，向当地智障人士福利促进会、回教社会发展理事会、印度人发展协会、新加坡肾脏和乳癌基金会等多家福利救助机构扶贫捐赠 • 开展“少年旅爱心礼物活动” • 2017年，共投入各类援助项目约68.8万元人民币，志愿者累计服务时间308小时，受到国会议员的高度评价
在哈萨克斯坦	• 参与当地孤儿院冬季送温暖活动 • 为残疾儿童购买音乐器材 • 为盲人协会提供残疾人车辆用油 • 为当地公共基金提供治疗重症儿童的资金支持 • 支持阿拉木图政府部门消防演练等公益活动
在日本	• 赞助当地市民围棋大会 • 对外开放公司足球场、组织社区少年足球赛 • 接待地区小学参观炼厂、向小学生普及石油知识
在美国	• 持续开展社区志愿者活动，参加当地教堂花生酱工厂义务劳动

印尼项目保护生产作业区生态环境

保护当地环境

我们坚持开发与保护同步，严格遵守业务所在国环境保护法律法规和相关国际准则，保护当地生态环境，努力做到生产作业时对生态环境不造成影响。

在印尼	• 严格遵守印尼政府相关法律法规并执行高规格的安全环保标准，不断完善HSE管理体系，共同保护好生产作业区的生态环境
在阿曼	• 始终坚持油田作业和生产过程“零污染”的原则，实施含油土壤生物修复，工业固体废物资源化及无害化处理处置率达到100%
在哈萨克斯坦	• 通过工艺和技术手段使天然气利用项目、油气混输项目等实现井口油气直接输送到油气处理厂集中处理；天然气和原油销售全部采用密闭管输，对储油设备、油品装卸设备实施粉刷、检修，有效降低油气的汽化、蒸发 • 集中对钻修井过程中产生的废弃钻井液和岩屑进行无害化处理；污水排放到环保罐，进行污水回收，完井后按要求对井场地貌、植被进行彻底恢复
在新加坡	• 率先在加油站网络全面安装二次油气回收系统，提供更加清洁的加油环境和更加安全的加油体验
在日本	• 协同当地环保组织开展护林活动，大阪府和泉市政府为此送来感谢信，表彰公司为环境保护所做的贡献

287.6 万吨

截至2017年底，尼日尔炼厂累计节约新鲜水287.6万吨

3,296 棵

截至2017年底，尼日尔炼厂累计植树3,296棵，绿化面积达18,726平方米

案例 在尼日尔践行环保理念

保护当地生态环境。尼日尔炼厂2012年投产运行以来，坚持把安全生产、绿色环保作为发展准则和基本要求：采用行业领先的污水回用、自备电站直接空冷等先进节水技术，截至2017年底累计节约新鲜水287.6万吨；按中国最先进的标准设计建造的固体垃圾填埋场；对生活垃圾进行无害化填埋或焚烧处理；对木板、钢材等可回收垃圾由专门的垃圾回收公司进行回收；在炼厂周围建立大气观测点和水质观测井，及时监控大气水质变化情况。

积极开展绿化工作。尼日尔炼厂不断探寻绿色植被种植方法，通过油田一线员工乘坐倒班飞机和沙漠运输车辆携带树苗。2009年—2017年，尼日尔炼厂已在撒哈拉沙漠植树数千棵，存活率逾八成，受到尼日尔政府和社会各界高度赞扬。截至2017年底，累计植树3,296棵，绿化面积达18,726平方米。

加强油田沙漠环保和节约水资源。2016年尼日尔炼厂投资200万美元新建了三个营地污水处理成套装置和变频恒压绿化供水。2017年3月三个污水处理站投入运行，水样检测各项指标均合格，利用处理后的中水对营地内现有植被进行定期灌溉，实现了污水的再循环利用，三个营地每个月节约当地沙漠地下水7,860立方米，每年将节约绿化用地下水94,320立方米。

发展当地经济

我们积极落实本地化战略，优先考虑采购和使用当地产品和服务，为当地承包商及服务商提供参与项目服务的机会，支持当地中小企业和社区创业者发展，为当地创造就业机会。

依法透明纳税

252 亿元

2017年公司海外纳税252亿元人民币

公司严格遵守运营所在地法律法规，依法透明向当地政府缴纳税收，为地方经济发展做出应有贡献。在蒙古等实施采掘业透明度行动计划（EITI）的国家，我们积极参与利益相关方团体，向社会公开我们的项目和向政府纳税情况，超越EITI最低信息披露要求。我们支持并响应税基侵蚀和利润转移行动计划（BEPS），遵循《中国石油天然气股份有限公司税收政策》，承诺在经济活动发生地和价值创造地依法纳税，为社会经济发展做出应有贡献的同时实现公司可持续发展。

中国石油天然气股份有限公司税收政策

中国石油天然气股份有限公司税收政策与公司战略协同一致，在经济活动发生地和价值创造地依法纳税，为社会经济发展做出应有贡献的同时实现公司可持续发展。

- **依法筹划。**在符合国际税收协定、国际税收规则和业务所在国税法规定的前提下，根据业务需求安排合理的纳税筹划，反对激进的纳税筹划，避免激进的纳税筹划对公司声誉和可持续发展带来潜在损失和负面影响。
- **依法纳税。**遵循业务所在国家或地区相关的税法、公司管理制度和操作规范，坚持高水平的专业标准，依法、准确、及时交纳各项税款。
- **合规有据。**支持提高税收透明度，按规定进行税收信息披露，以真实、完整的涉税资料作为支持依据，符合税务机关监管要求。
- **风险可控。**通过完善有效的内控制度和工作流程，管理控制税收风险。当重要税收事项的相关税法规定存在歧义时，在咨询职业税收机构意见并与税务机关充分沟通的基础上，做出职业判断。
- 承诺关联交易遵循独立交易原则，不以侵蚀税基和转移利润为目的。
- 与国际社会共同推动各国税收制度的公平性和一致性，创造公平、稳定的税收环境，并与各国税务机关建立公平、畅通、透明的沟通渠道。

尊重原住民权益

我们在项目开工前，对当地原住民需求、人权影响、文化遗产和非自愿移民等社会、经济影响进行评估，并尽最大可能保障原住民各项合法权益。在土地赔偿方面，我们坚持规范操作，参考当地政府、合作伙伴及原住民的意见制定补偿方案，确保原住民利益，先补偿再用地，及时发布土地赔偿信息，保证工作透明度。

案例　促进利益相关者沟通

加拿大公司积极与作业区周边地区的原住民开展良好互惠交流活动：签订社区双边协议，定期向原住民有偿咨询环境保护问题；为他们设立油田服务的培训项目、提供相关工作机会，并资助他们进行原住民文化保护。

加拿大公司还就可持续发展问题经常与利益相关社区及政府监管部门进行多方商榷和讨论，形成了良好互动的利益共同体。近年来，公司向原住民支付咨询费75万加元。