

防城港年鉴

FANGCHENGGANG NIANJIAN

2011

防城港市人民政府主办



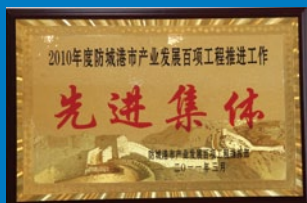
盛隆冶金公司办公大楼

广西人民出版社



广西防城港核电有限公司

GUANGXI FANGCHENG GANG NUCLEAR POWER CO.,LTD.



防城港核电站位于美丽的北部湾之畔——广西壮族自治区防城港市企沙半岛东侧，是我国在西部地区和少数民族地区开工建设的首个核电项目。防城港核电站规划建设6台百万千瓦级核电机组，项目按一次规划、分期建设。其中一期工程采用中广核集团自主品牌的中国改进型压水堆核电技术——CPR1000，建设两台单机容量为108万千瓦的压水堆核电机组，设备国产化比例高达80%以上，总投资约280亿元。防城港核电站一期工程已于2010年7月30日正式开工建设，计划2015年初第一台机组建成投入商业运营。

广西防城港核电项目是广西能源发展史上的重要里程碑。广西首座核电站的建设，不仅填补了广西核电项目的空白，有利于改善广西能源结构、增强电力保障能力，而且可以有效地拉动广西投资增长，促进经济可持续发展。大力发展核电符合科学发展观的要求，是建设资源节约型、环境友好型社会的体现，对保护广西良好的生态环境、优化能源结构也将发挥重要作用。防城港核电站一期工程建成后，年可实现上网电量约150亿千瓦时，与同等规模燃煤电站相比，每年可减少电煤消耗600万吨，有效缓解“北煤南运”对交通运输带来的压力；同时，减少二氧化碳排放量约1482万吨、二氧化硫和氮氧化物排放量约13.64万吨，环保效益相当于新增了9.82万公顷森林，对实现我国控制温室气体排放目标、保护生态环境、保障北部湾经济区电力供应发挥积极作用。

2011年是防城港核电项目的土建高峰年，核岛、常规岛、BOP等各子项工程土建施工全面展开。8项工程一级里程碑计划，124项二级里程碑计划均按期或提前实现。2号核岛FCD、2号常规岛FCD、PX泵房FCD、BOP廊道安装等四项2011年度一级工程里程碑均已完成。生产准备人员招聘、反应堆操纵员培养、生产体系建设和文件准备等工作进展顺利，五个生产准备一级里程碑均按期完成。

在认真抓好项目建设的同时，防城港核电有限公司还积极参与社会公益事业，切实履行中央企业社会责任，通过向灾区捐

重大活动



全国政协副主席李兆焯、全国人大常委会副主任委员陆兵、国家发改委副主任穆虹、国家核安全局总工程师陆新元、广西壮族自治区党委书记郭声琨、广西壮族自治区政府主席马飏、广西壮族自治区政协主席马铁山、中广核集团公司董事长贺禹共同为防城港核电站一期工程启动混凝土布料机推杆



广西防城港核电有限公司揭牌仪式



防城港核电红沙项目前期工程启动仪式



防城港核电站一期工程开工仪式



防城港核电站一期二号机组主体工程开工仪式

核电变迁图



核岛所在地原貌



核岛所在地地平



核岛负挖完成



1号核岛筏基整浇

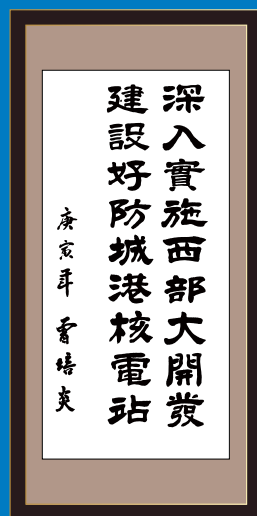


1号核岛完成筏基D层砼浇筑和养护

领导关怀



2008年10月5日，国务院总理温家宝视察防城港，听取中广核集团公司董事长贺禹关于防城港核电项目的汇报



国务院原副总理曾培炎为工程开工题词



广西壮族自治区党委书记郭声琨视察防城港核电项目



广西壮族自治区政府主席马飏视察防城港核电项目

款捐物、参加地方公益活动等，扶贫济困、奉献爱心，积极维护公司的公共关系，争取了厂址周边居民对核电项目建设的理解和支持，为项目快速推进营造良好外部环境，为构建和谐、稳定的社会环境贡献力量。

作为广西壮族自治区一号重点工程，防城港市的“天字号”工程，防城港核电项目得到了党中央、国务院领导的亲切关怀和指导。温家宝、李克强、曾培炎等国家领导人曾分别听取了防城港核电项目的筹建汇报，对防城港核电站建设作出重要批示。环保部、国家能源局、国家核安全局等部委领导、广西壮族自治区、防城港市党委政府及集团公司各级领导多次亲临现场指导项目建设。

从2008年9月广西防城港核电有限公司成立，到2010年7月项目正式开工建设，再到项目开工建设一周年，在短短的三年时间里，防城港核电公司取得了骄人的业绩，获得国家有关部委、地方各级党委政府的高度评价，创造了中国核电建设的“防城港速度”！为此，公司分别荣获2009和2010年度防城港市“产业发展百项工程推进工作先进集体”，2011年“广西北部湾经济区优秀创业企业”荣誉称号。2010年，公司陈健总经理荣获广西自治区劳动模范荣誉称号。

广西防城港核电有限公司将秉承“发展核电、造福广西”的使命，以打造“卓越的核电企业”为愿景，坚持“安全第一、质量第一”的核电建设方针，积极创建CPR1000国际安全标杆项目，优质、安全地建设防城港核电站，努力将防城港核电项目打造成精品工程、优质工程，为广西经济社会发展、为我国核电事业发展贡献力量！



1号核岛钢衬里底板铺设焊接完成



1号核岛钢衬里完成第4层筒体安装



1号核岛安全壳第7层筒体砼浇筑完成



核岛现状

防城港军分区



广西军区司令员龙义和少将到军分区部队视察



广西军区政治委员李文潮少将到军分区部队视察



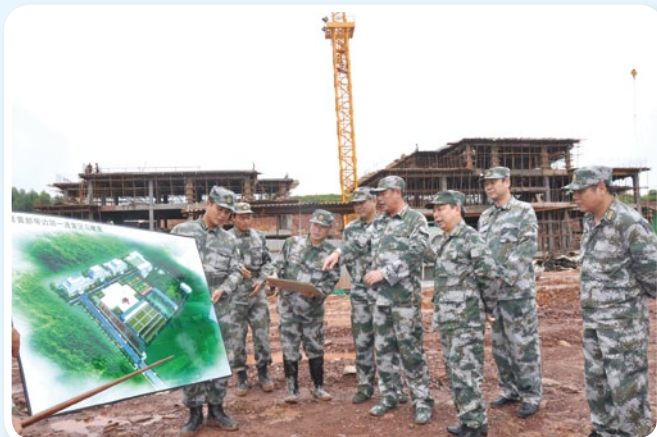
广州军区副司令员邢书成少将到军分区部队视察



广州军区副司令员郑勤中将在装备部部长阎力平少将（左二）、副部长马改河少将（左一）的陪同下视察军分区部队



广州军区副司令员吕丁文中将到军分区部队视察



军分区党委认真贯彻军委加强和改进军队党的建设的意见，坚持以能力建设和先进性建设为主线，以作风建设为重点，以改革创新为动力，紧紧围绕中心任务全面加强党委班子自身建设，党委的核心领导作用发挥好。图为军分区常委集体在72分队新营区现场办公

8月份，参加广西军区人武、专武干部军事科目比武竞赛，防城港市获4个单项第一、4个单项第二、1个全能第二和团体总分第5名的好成绩。图为获奖选手与军分区常委、联系部队的地方领导合影



军分区在市国防动员委员会的正确领导下和全市各单位、各部门的大力支持和配合下，圆满完成了广州军区赋予防城港市的军警民联防联控课目演练任务。图为市委书记刘正东、市长莫恭明及军分区司令员韩枫、政委马远湘参加军警民联防联控课目演练的场景



军分区始终坚持把抓好党的创新理论武装作为思想政治建设的首先任务，采取党委中心组理论学习、办班培训等方式，下大力抓好中国特色社会主义理论体系的学习，有效提高了广大官兵的政治理论水平。图为组织官兵收看中共中央总书记、军委主席胡锦涛发表“七一”重要讲话盛况



军分区坚持以召开“广州军区装备工作会议”为契机，大力打造信息化边防，提高了分区部队信息化建设水平。图为战士在进行信息化装备训练



军分区始终把确保边防安宁稳定作为中心任务，按照有理、有利、有节的原则，加强边防管控，确保了边境地区的安宁稳定。图为边防官兵在边境线上巡逻



坚持国防教育从娃娃抓起，不断提高全民国防意识。72分队和滩散小学少先队联合开展护碑活动被总政治部和《解放军报》评为建党90周年“同呼吸共命运的90个难忘瞬间”之一

上思县

上思风光 梁富盈 摄



县委书记 宾正迎



县长 彭景东

上思县位于广西壮族自治区西南部，十万大山北麓。为防城港市唯一市辖县，全县辖2个镇和6个乡87个村委会（社区），县人民政府驻思阳镇，行政区域面积2816平方公里。2010年末人口25.13万，其中农村人口20.62万。人口自然增长率9.25‰。耕地面积57620公顷，农田有效灌溉面积10860公顷，

粮食播种面积11067公顷，经济作物种植面积40133公顷。有林面积187341公顷，森林覆盖率53.49%。农机总动力23.93千瓦。等级公路里程478公里，其中二级公路33.2公里。钦州至崇左高速公路过县境内48.11公里。主要旅游景区（点）有十万大山国家森林公园、皇袍山森林乐园、百香湖景区、文岭山公园和岐山岩等。重要矿产资源有褐煤、膨润土、石灰石、矿泉水和石油。著名地方产品有香糯、肉桂、八角等。

2010年，地区生产总值42.34亿元，比上年增长12.0%。其中，第一产业增加值80.95亿元，比上年增长5.6%；第二产业增加值13.93亿元，比上年增长18.0%；第三产业增加值8.30亿元，比上年增长9.9%；三次产业结构比为34.3：44.0：21.7，人均GDP为20173元，比上年增长6.0%；全社会固定资产投资44.33亿元，比上年增长48.8%。财政收入4.40亿元，比上年增长30.0%；城镇居民人均可支配收入11720元，比上年增长10.94%；农民人均纯收入4685元，比上年增长13.63%。

工业结构日益优化 充分发挥区位、资源和生态优势，引进华润水泥厂、生物质发电和上华、丰林等一批林板项目，初步构建蔗糖、林产、水泥建材、农副产品加工、制药、电力等六大工业体系。2010年4月份，年产水泥350万吨的华润水泥上思项目一期工程竣工投产，二期工程开工建设。

农业产业化快速推进 围绕做大做强制糖、林板、农副产品加工等资源型工业目标，全面加快生态、高效农



城镇化建设快速推进。图为新建成的上思明江公园一角



蔗海



林产工业不断发展壮大。图为上思华林公司（中密度纤维板厂）



林化工业——松香



上思林海

梁富盈 摄

业基地建设，形成工农产业互动发展的良好态势。全年完成粮食播种面积 16.6 万亩，粮食总产量 4.18 万吨，实现农业总产值 12.89 万元；甘蔗种植面积 57.2 万亩，产量 248 万吨。

城市建设步伐加快 投入 8 亿多元，新建、改建县城团结路、人民路、江滨路等 10 多条主要街道，构筑“一江两岸”、“四纵四横”的城市网络。完成龙江半岛花园、温州商贸城、污水处理厂等项目建设，县城明江河堤护岸工程、垃圾填埋场、银晟花园小区建设稳步推进。

第三产业实现新发展 全面推进“一线两景区三城四片区”旅游文化基础设施和景区景点建设工程。2010 年 1 月，十万大山森林公园被国家旅游局评为国家 4A 级景区，皇袍山森林乐园正在加快创 4A 景区建设中，祥龙生态城、九龙养生泉、百鸟乐园等一批旅游项目稳步推进，初步打造十万大山绿色生态旅游文化品牌。成功举办第 8 届森林旅游文化节，全县接待旅游人数 71.2 万人次，旅游收入 2.08 亿元。

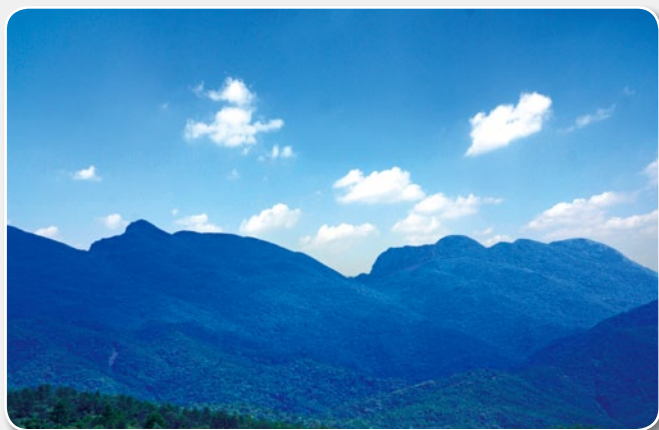
各项事业和谐发展 筹措资金 10 亿多元，实施“为民办 10 件实事”和“改善民生百项行动”工程。城镇新增就业累计 1.7 万人，新增农村劳动力转移就业 2.8 万人。社会保障工作全面落实，基本实现“应保尽保”，新农合参合率 98.19%。大力推进上思中学创办自治区示范性普通高中工作。成功举办第 2 届全县运动会。2010 年荣获全国计划生育优质服务先进单位光荣称号。



城镇化建设步伐加快。图为上思“一江两岸三组团”之明江北岸建设



水泥建材工业不断发展壮大。图为新投产的华润水泥（上思）公司



上思风光——南山睡佛

梁富盈 摄



丰富多彩的文体活动



旅游业快速发展图为国家4A级十万大山森林公园大门新貌



十万大山原始森林旅游文化节 梁富盈 摄



上思新农村建设新貌

梁富盈 摄



上思香糯丰收

吴春星 摄



上思奶牛养殖场

梁富盈 摄



玉棠牌一级白砂糖 梁富盈 摄



上思制药业 梁富盈 摄



甜蜜事业更甜蜜。图为上上糖业有限公司



2010年9月15日，自治区政府主席马飏到东兴市考察

东兴市位于中国大陆海岸线最西南端，东南濒临北部湾，陆地边境线长39.064千米，海岸线长51千米，与越南北部芒街口岸经济特区仅一河之隔，是我国与越南唯一海陆相连的国家一类口岸城市，辖3个镇、10个社区和31个行政村，总面积590平方千米，居住着汉、壮、京、瑶等24个民族，是我国少数民族京族的唯一聚居地。2010年末，全市总人口12.88万人，其中少数民族人口4.57万人，占总人口的35.52%。

东兴市地处北回归线以南，属亚热带季风气候，日照充足，雨量充沛，年平均气温在22℃左右。地势西北高

东南低，西北部是十万大山支脉，东南部为丘陵平原。东兴市物产富饶，尤其是海产品资源十分丰富，海洋鱼类500多种，虾类36种。北部十万大山支脉蕴藏着丰富的植物资源，有八角、玉桂、橡胶、楠木等众多的经济林木，其中大红八角和玉桂畅销全国。旅游条件得天独厚，境内山川秀美，有丰富的自然旅游资源和人文旅游资源。

东兴市地处中国南部沿海与西南腹地的结合部，背靠大西南，面向东南亚，濒临北部湾，地处三大经济带、四大经济圈的结合部，具有对内、对外两个市场两种资源的优势，区位优势突出。2010年6月29日，国家批准设立东兴国家重点开发开放试验区，东兴市开发开放上升为国家发展战略。

2010年，是东兴市取得巨大荣誉和成绩的一年。市委、市人民政府围绕实现在广西北部湾经济区率先发展和“打



2009年7月29日，东兴京族博物馆、东兴京族生态博物馆落成开馆



2009年7月29日，国家非物质文化遗产——京族哈节及京族字喃文化传承研究中心落成揭幕



风光旖旎、游人如织的东兴市万尾金滩



东兴口岸



2010年10月16日，东兴市举行盛大庆典，庆贺荣获“中国长寿之乡”称号

造迈向东盟第一城，争当科学发展排头兵”目标，按照“一个坚持、两个高于、三个突破、四个提升”发展思路，致力于建设国家一流边境口岸城市，经济社会取得跨越发展。全市实现生产总值 45.12 亿元，增长 28.20%，人均 GDP32229 元；全社会固定资产投资 63.52 亿元，比上一年增长 56.04%；财政收入 6.02 亿元，增长 39.84%，人均财政收入 3169 元；城镇居民人均可支配收入 21069 元，农民人均纯收入 6929 元，分别比上一年增长 10.98% 和 17.78%；社会消费品零售总额突破 10 亿元；外贸进出口总额实现 5.88 亿美元，增长 38.33%；边贸成交额达 111.58 亿元，增长 48.41%。年内，东兴市荣获“广西科学发展十佳县（市）”、“中国最佳生态旅游城市”和“中国长寿之乡”称号。



2010年7月20日，防城港市京族哈节在万尾金滩举行，京族风景名胜区荣获“国家4A”级旅游景区称号



2010年8月26日，中越青年大联欢活动在东兴市举行



东兴市夜景



2010年中越边境（东兴—芒街）商贸·旅游博览会于10月29日在东兴边民互市贸易区举行



东兴市红木文化节



东兴市马路镇的“皇帝果”



东兴市种植的“红姑娘”红薯通过农业部无公害认证，2009年和2010年又先后荣获广西名牌产品称号和农业部地理标志登记证书



东兴市屏峰雨林景区的激情漂流



繁忙的东兴互市贸易区



东兴市支柱产业——海水养殖



京族海上“拉大网”捕鱼

港口区



区委书记 梁宗勇



区长 姚喜心

港口区位于东经 $108^{\circ} 18' 45'' \sim 108^{\circ} 33' 45''$ 、北纬 $21^{\circ} 32' 30'' \sim 21^{\circ} 47' 30''$ 之间地处中国大陆海岸线西南端，南濒北部湾，北接防城区，东北与钦州市钦南区龙门镇接壤、与钦州港隔海相望，三面环海，海岸线总长 342.84 公里。属亚热带季风气候，境内阳光充足，雨量充沛，气候宜人，区域季节风明显，常为季节性东北风和西南风。是防城港市政治、经济、文化中心。下辖企沙、光坡、公车 3

个镇和白沙沔、渔洲坪 2 个街道。行政区域面积 390 平方公里。2010 年末总人口 12.72 万。

2010 年实现地区生产总值 54.13 亿元，增长 27.2%。其中第一产业增加值 8.90 亿元，第二产业增加值 28.78 亿元，第三产业增加值 16.44 亿元。全社会固定资产投资完成额 190.75 亿元（其中区本级固定资产投资完成 85.93 亿元）。社会消费品零售总额 10.07 亿元。外贸进出口总额 20.5 亿美元，其中外贸出口总额 4.07 亿美元。实际利用外资 1580.35 万美元。财政收入 6.26 亿元。城镇居民可支配收入 18628 元，人均消费性支出 11299 元。农村居民人均纯收入 5864 元，人均生活费支出 4819 元。居民年末储蓄存款余额 47.58 亿元。



市委书记刘正东到盛隆钢铁调研





市长莫恭明到港口区调研



区委书记梁宗勇接待来访群众



区长姚喜心看望部队官兵



招商引资





四通八达的高等级公路网



北港安置住宅一期公寓楼启用仪式



2011年防城港市国际海上龙舟节



围网捕鱼



蛋家婚礼庆典



盐工收盐



簕山古渔村新貌



蓬勃发展的港口物流业



国家一类边地贸易口岸——企沙口岸 图为来自越南的船舶在卸下煤炭



海产品



万亩蚝排