

中核集团全国科普教育基地

中核集团党性教育基地

华北地区

- 北京市
 - 中国核工业科技馆
 - 中国核地质科技馆
 - 中国核工业二三建设有限公司展厅
 - “一堆一器”旧址
- 天津市
 - 王承书纪念馆
- 河北省石家庄市
 - 中国铀资源图片陈列馆
- 内蒙古自治区包头市
 - 中核北方核燃料元件有限公司展览馆
- 辽宁省兴城市
 - 中核辽宁核电有限公司宣传展览中心

华中地区

- 江西省抚州市
 - 中核抚州金安铀业有限公司矿史展览馆
- 湖南省郴州市
 - 中国核工业第一功勋铀矿旧址群
- 湖南省衡阳市
 - 中核二七二铀业党性教育基地
- 湖北省武汉市
 - 核工业建设展览馆
- 安徽省安庆市
 - 邓稼先生平陈列馆

西南地区

- 四川省成都市
 - 核工业西南物理研究院
 - 中国核动力科技馆
- 四川省乐山市
 - 中国核聚变博物馆
 - 中国第一代核潜艇研发实验基地
- 四川省广元市
 - 八二一厂史展览馆
- 四川省宜宾市
 - 中核建中党性教育基地

华南地区

- 海南省昌江县
 - 海南昌江核电基地
- 广东省海丰县
 - 彭湃烈士故居
- 广东省深圳市
 - 中核海德威科普展厅
- 广东省广州市
 - “两弹一艇 强核报国”国防教育馆

华东地区

- 山东省荣成市
 - 郭永怀事迹陈列馆
- 上海市
 - “两弹一星”浦东新区爱国主义教育基地
 - 中核八所综合展厅
- 浙江省三门县
 - 三门核电有限公司公众科普展厅
- 浙江省海盐县
 - 秦山核电科技馆
- 福建省福清市
 - 中核集团中国核工业科技馆(福建)
- 福建省霞浦县
 - 霞浦核电宣传展示中心
- 江苏省常熟市
 - 王淦昌故居
- 江苏省连云港市
 - 江苏核电田湾核电基地

西北地区

- 陕西省汉中市
 - 中核陕西铀浓缩有限公司文化宣传中心
- 陕西省旬阳县
 - 旬阳核工业精神纪念馆
- 甘肃省兰州市
 - 中核兰州铀浓缩有限公司爱国主义教育馆
- 甘肃省嘉峪关市
 - 中国核城
- 甘肃省肃北蒙古族自治县
 - 中国高放地质处置研发北山基地
- 青海省海北藏族自治州
 - 青海原子城纪念馆
- 青海省西宁市
 - 中核221“两弹一星”精神纪念馆
- 新疆维吾尔自治区伊宁市
 - 中核新疆矿业有限公司党性教育基地
- 宁夏回族自治区同心县
 - 同心县核科普馆



福清核电厂

漳州核电厂

昌江核电厂

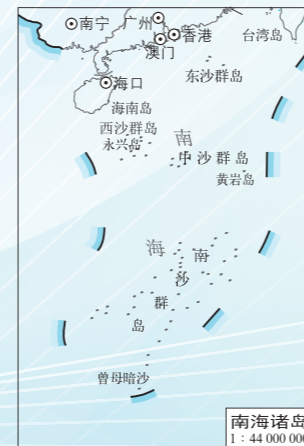
徐大堡核电厂

田湾核电厂

秦山核电厂

金七门项目

三门核电厂



运行机组

秦山核电

- 堆型: CNP300 中国大陆首座核电站, 被誉为“国之光荣”
- 额定功率: 1×350MWe
- 堆型: CNP650 中国第一座自主设计、自主建造、自主运营、自主管理的大型商用核电站
- 额定功率: 4×670MWe
- 堆型: CANDU700 中国唯一一座商用重水堆核电站
- 额定功率: 2×728MWe
- 堆型: CNP1000 中国自主设计、自主制造、自主建设、自主运营的首批百万千瓦机组
- 额定功率: 2×1089MWe

福清核电

- 堆型: CNP1000 中国自主设计、自主制造、自主建设、自主运营的首批百万千瓦机组
- 额定功率: 4×1089MWe
- 堆型: 华龙一号 中国自主三代核电技术“华龙一号”全球首堆, 被誉为“国之重器”
- 额定功率: 2×1161MWe

在建机组

漳州核电(1、2、3、4号机组)

- 堆型: 华龙一号 华龙一号批量化建设工程
- 额定功率: 4×1212MWe

辽宁徐大堡核电(1、2号机组, 3、4号机组)

- 1、2号机组 堆型: CAP1000 额定功率: 2×1291MWe
- 3、4号机组 堆型: VVER1200 额定功率: 2×1274MWe 中俄元首工程

海南核电小堆机组

- 堆型: 小堆“玲龙一号” 海南昌江多用途模块式小型堆科技示范工程
- 额定功率: 1×125MWe

三门核电(3、4号机组)

- 堆型: CAP1000 国产先进三代压水堆核电
- 额定功率: 2×1251MWe

江苏核电

- 堆型: VVER1000 中俄核能合作的典范项目
- 额定功率: 2×1060MWe 2×1126MWe
- 堆型: M310改进型 “十二五”期间中国核电建设收官之作
- 额定功率: 2×1118MWe

海南核电

- 堆型: CNP650 中国最南端核电厂, 首个建设在少数民族地区的核电厂
- 额定功率: 2×650MWe

三门核电

- 堆型: AP1000 全球首台AP1000三代核电机组
- 额定功率: 2×1251MWe

田湾核电(7、8号机组)

- 堆型: VVER1200 中俄元首工程
- 额定功率: 2×1265MWe

金七门项目(1、2号)

- 堆型: 华龙一号
- 额定功率: 2×1215MWe



助力「双碳」核你共创

NUCLEAR POWER



数据更新截止至2023年12月

北京市
中国核工业科技馆



江苏省连云港市
江苏核电田湾核电基地



浙江省三门县
三门核电有限公司公众科普展厅



浙江省海盐县
秦山核电科技馆



福建省福清市
中核集团中国核工业科技馆(福建)



四川省成都市
核工业西南物理研究院



辽宁省兴城市
中核辽宁核电有限公司宣传展览中心



海南省昌江县
海南昌江核电基地



北京市
中国核地质科技馆



四川省乐山市
中国核聚变博物馆



湖南省郴州市
中国核工业第一功勋铀矿旧址群



四川省乐山市
中国第一代核潜艇研发实验基地



湖南省衡阳市
中核二七二铀业党性教育基地



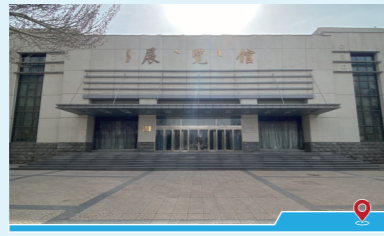
河北省石家庄市
中国铀资源图片陈列馆



青海省海北藏族自治州
青海原子城纪念馆



内蒙古自治区包头市
中核北方核燃料元件有限公司展览馆



北京市
中国核工业二三建设有限公司展厅



上海市
“两弹一星”浦东新区爱国主义教育基地



甘肃省兰州市
中核兰州铀浓缩有限公司爱国主义教育馆



甘肃省嘉峪关市
中国核城



广东省海丰县
彭湃烈士故居



陕西省汉中市
中核陕西铀浓缩有限公司文化宣传中心



四川省广元市
八一二厂史展览馆



山东省荣成市
郭永怀事迹陈列馆



福建省霞浦县
霞浦核电宣传展示中心



天津市
王承书纪念馆



四川省宜宾市
中核建中党性教育基地



甘肃省肃北蒙古族自治县
中国高放地质处置研发北山基地



新疆维吾尔自治区伊宁市
中核新疆矿业有限公司党性教育基地



江西省抚州市
中核抚州金安铀业有限公司矿史展览馆



湖北省武汉市
核工业建设展览馆



上海市
中核八所综合展厅



广东省深圳市
中核海德威科普展厅



四川省成都市
中国核动力科技馆



北京市
“一堆一器”旧址



青海省西宁市
中核221“两弹一星”精神纪念馆



陕西省旬阳县
旬阳核工业精神纪念馆



宁夏回族自治区同心县
同心县核科普馆



广东省广州市
“两弹一艇 强核报国”国防教育馆



安徽省安庆市
邓稼先生平陈列馆



江苏省常熟市
王淦昌故居



中核集团全国科普教育基地
中核集团党性教育基地