**浙江省电力设计院（中国能源建设集团浙江省电力设计院有限公司）**

中国能源建设集团浙江省电力设计院有限公司（以下简称“中国能建浙江院”）始建于1956年，于2011年9月划入中国能源建设集团有限公司，2018年5月划入中国能源建设集团规划设计有限公司，是一家具有国家工程设计综合甲级资质的高新技术企业，拥有电力工程全过程咨询、总承包甲级资格及进出口企业资格证书、核电咨询资质证书。

　　中国能建浙江院在百万千瓦燃煤机组、特高压、燃气-蒸汽联合循环发电、大跨越输电、智能变电站、软土地基处理、烟气清洁排放等众多设计技术方面走在全国前列。完成了中国第一座30万千瓦级燃机电厂——浙江镇海燃机电厂、第一座 9F级天然气电厂——华电半山燃机电厂、国内第一个成套出口印度尼西亚的60万千瓦电站——印度尼西亚苏娜那亚项目的勘察设计；参与了我国第一座百万千瓦超超临界燃煤电厂——华能玉环电厂的勘察设计；首个全过程自主设计的百万千瓦级燃煤电厂——浙能嘉兴发电厂三期工程创造了当时国内百万机组22个月零6天的最短建设工期记录，获国家优质工程金质奖；完成了国内首台新建“超低排放”燃煤发电机组——神华国华舟山电厂二期4号机组、国内首台新建“超低排放”百万千瓦燃煤发电机组——浙能六横电厂1号机组的勘察设计；参与了国家电网公司1000千伏特高压交流输电示范工程的建设、±800千伏特高压直流输电示范工程的勘察设计，成为首家承担国家电网特高压交流变电站A包、直流换流站A包设计的省级电力设计院；完成了国内第一个500千伏智能型数字化变电站——500千伏兰溪变电站、舟山与大陆联网工程世界第一输电高塔、亚洲第一大跨越工程的勘察设计。连续四年在国家电网公司输变电工程设计承包商资信评价中排名第一。