

学科 建设



国家级特色专业

电气工程及其自动化 热能与动力工程 自动化

教育部卓越工程师专业

热能与动力工程 电气工程及其自动化
计算机科学与技术 电子信息工程 自动化

省部级以上重点实验室/高层次平台

上海电力学院国家大学科技园
上海电力学院技术转移中心
上海电力学院热力设备腐蚀与防护实验室
上海市电站自动化技术重点实验室
上海市电力材料防护与新材料重点实验室
上海热交换系统节能工程技术研究中心
上海电力能源转换工程技术研究中心
上海防腐蚀新材料工程技术研究中心
上海发电环保工程技术研究中心
上海绿色能源并网工程技术研究中心
上海发电过程智能管控工程技术研究中心
电力腐蚀控制与应用电化学重点实验室
上海高校高效电能应用工程研究中心
上海智能电网技术研究协同创新中心
上海新能源人才技术教育交流中心
“一带一路”能源电力管理与发展战略研究基地
上海电力安全技术研究中心
上海市电力电子化电网先进测控技术研发服务平台

一级学科博士点

电气工程

一级学科硕士点

动力工程及工程热物理 电气工程
化学工程与技术 物理学
信息与通信工程 控制科学与工程

二级学科硕士点

工程热物理 热能工程
动力机械及工程 可再生能源科学与工程
电机与电器 电力系统及其自动化
高电压与绝缘技术 电力电子与电力传动
电工理论与新技术 电气系统检测与控制
电力工程经济与管理 电力信息技术
智能电网信息与通信工程 化学工艺
应用化学 材料化学工程 环境化学工程

专业学位硕士点

动力工程 电气工程 控制工程
计算机技术 工程管理