

福州大学电气工程及其自动化专业 高考频道 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/646/2021\\_2022\\_\\_E7\\_A6\\_8F\\_E5\\_B7\\_9E\\_E5\\_A4\\_A7\\_E5\\_c65\\_646197.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/646/2021_2022__E7_A6_8F_E5_B7_9E_E5_A4_A7_E5_c65_646197.htm) 电气工程及其自动化专业 本专业包括电机电器及其控制、电力系统及其自动化、电力电子与电力传动三个专业方向。主要培养从事新型特种电机、高低压电器设计，电机、电器控制的智能化、网络化；电力电子与电力传动设计、电力系统运行、设计、管理和决策等方面的高级工程技术人才。在学生培养方面注重强弱电并重，软硬件兼顾，培养学生的实际工作能力和创新能力。学生通过学习，将掌握电路理论、自动控制理论、电子应用技术、电力电子与电力传动技术、自动检测与控制技术、计算机网络技术、计算机应用技术等课程的基本理论和专业知识。学生毕业后可在电力、能源、交通、机电等公司、研究所、设计院从事电气技术开发与控制、计算机应用技术及管理工作，也可在政府、公安、海关、消防、商检、公路、机场等部门从事电气技术运行管理工作，也可在大专院校从事教学科研工作。要求无色盲。相近专业：自动化专业 最新高考信息请访问：百考试题高考网（收藏本站） 高考论坛 高考网校 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 [www.100test.com](http://www.100test.com)