

2021 年伊顿全球技术创新中心研究生 联合培养校外基地实践招募通知

伊顿是一家全球领先的动力管理公司



持续拓展由的中国

- 约9,800名员工
- 29个制造基地
- 5个研发中心
- 分布在16个城市的23个销售办公室

电气

液压

车辆

宇航



*据2016年年报，目的地销售额

© 2017 Eaton. All Rights Reserved.

6

伊顿的全球技术创新中心



伊顿全球创新中心是伊顿公司最尖端的前沿地理研发和技术创新机构。目前，伊顿全球创新中心分布于全球4个国家7座城市，拥有190多名世界顶尖的工程师和科学家。



你不知道的伊顿创新中心-上海办公室

80%博士学位

德国/美国/香港海外名校

领导多个伊顿全球顶尖科研项目

拥有近百个中国及美国专利

EATON

Power Quality Solutions

© 2017 Eaton. All Rights Reserved.

11

伊顿创新中心-上海总部实验室



- 高达300平米的超大空间实验室
- 峰值功率容量：700kVA
- 实验室坐落在伊顿公司亚太总部
- 客户直观展示创新能力
- 研发中心向客户直观展示创新能力

我们专注安全与效能!

--	<ol style="list-style-type: none"> 1. / 2. PCB 3. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. 2. PSIM/pSPICE 3. ALTium Designer PCB 	
--	<ol style="list-style-type: none"> 1. / 2. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. 2. . . MOV 	
--	<ol style="list-style-type: none"> . . 	<ol style="list-style-type: none"> 1. 2. Simlulink,pSPICE 3. ALTium Designer PCB 	
	<ol style="list-style-type: none"> 1. 2. 3. Labview 	<ol style="list-style-type: none"> 1. 2. 3. Labview, Labview 4. 	
	<ol style="list-style-type: none"> 1. 2. 3. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. 2. 3. 4. Microsoft 5. 	

--	1. FOC 2. (/) 3.	1. 2. Matlab/simulink FOC 3.	
--	1. MATLAB GUI 2. MATLAB 3. MATLAB GUI	1. 2. Matlab 3. Matlab/GUI	

!

学生企业实习-具体流程



听说在伊顿实习待遇很优秀?



- 1) 实习工资: 120元/天 (本科生), 140元/天 (硕士生) 需按国家规定缴纳个人所得税

- 2) 一次性交通补贴1000元, 餐补: 1000元/月

E·I·N

最In的实习生活



实用性的技术、完整的项目经验

Static, dynamic test of models:C2M0040120D(Cree)

25°C output characteristic, 55°C output characteristic, 150°C output characteristic, transfer characteristic.

official model: ton(f), self_designed: 27.2, official: 35.1

fitting method: 1stopt "simple body climbing method"

2.1 PV Model in PSCAD --Introduction

- Controller's bandwidth
- Energy level control
- Time cycle in several seconds level

Intermittent and fluctuation

Calculate parasitic parameters(ANSYS Q3D)

DC-Sample resistance, parasitic parameters R&L

Interfaces of 4_load & Translation

Model in PSCAD -- Signal Interface

全方位技能点提高

技术大牛技术分享

英语演示能力评比

伊顿产品体验之旅

各类软性实用技能提升

Powering Business Worldwide © 2016 Eaton. All rights reserved. 35

收養支持，We Are Family



()

!!!