

# 电源在线直播

提高您的电源设计敏锐性

## 讲师简介



### 吴桐博士

中国碳化硅产品技术管理及汽车OEM技术经理

吴桐博士是安森美中国碳化硅产品技术管理及汽车OEM技术经理,负责SiC产品市场,同时也负责中国区整车厂的技术支持,以及参与新产品的定义和导入,深度了解新能源行业的市场,供应链,开发流程以及解决方案。与国内多家整车厂,主机厂保持着深度合作以及技术支持。

吴博士在半导体封装、宽禁带包括SiC器件应用、电力电子设计、自主电源模块设计(电力电子设计4.0)方面拥有10多年的研发和工业经验。

吴博士本科毕业于上海交通大学致远学院,主修半导体物理,辅修数学,在美国田纳西大学获电气工程博士学位,同期于美国田纳西州橡树岭国家实验室(ORNL)的电力电子和电机研究中心进行了研究工作。在ORNL时,他参与了多个美国能源部科研项目,包括高功率密度电力电子系统的多目标设计和优化,宽禁带电源半导体器件电源模块封装及其应用。



### 贾鹏

方案中心应用市场工程师

贾鹏先生是安森美方案中心的应用市场工程师,主要负责安森美在能源基础设施相关应用如直流充电桩、光伏、储能、UPS的方案推广。在加入安森美之前曾负责国内汽车电子被动器件和传感器的推广。



### 刘宇思博士

高级应用工程师

刘宇思博士是安森美高级应用工程师,在电力电子业务拥有10年丰富经验,当中4年专注于光伏系统的开发及研究。他曾任职于中国南方电网和安川电机美国分公司的光伏事业部。刘宇思本科毕业于中国湖南大学,在美国阿肯色大学获得博士学位。

onsemi™

智能技术,美好未来

# 电源在线直播

提高您的电源设计敏锐性

## 讲师简介



### 沈星

现场应用工程师

沈星先生是安森美现场应用工程师,主要负责公司 SERVER POWER 和EVC市场推广、技术支持及整体方案的设计。

沈先生毕业后,一直从事开关电源研发及方案设计,对开关电源设计具有10年以上的丰富经验。



### 王博爵

AC-DC电源现场应用经理

王博爵 (Patrick Wang) 是安森美的AC-DC电源现场应用经理,拥有20多年的电源管理经验。他负责带领一个现场应用工程师的团队,以支持客户的电源转换器设计。Patrick于2005年加入公司为产品应用工程师,区域经验包括台湾和法国图卢兹,参与了PFC控制器、反激式开关器和PFC+LLC组合芯片的开发。他于1996年在台湾国立交通大学获得电气工程学位,在Skynet开始其电源研发生涯。



### 杨雪芳

医疗分部亚洲区高级应用工程师

杨雪芳现任安森美医疗分部亚洲区高级应用工程师,她于2017年加入安森美。杨雪芳拥有9年数字信号处理(DSP)音频算法、C#、安卓(Android)以及嵌入式BLE系统的开发经验。

onsemi™

智能技术,美好未来