## 浙江大学网络传感与控制研究组

group of NEtworked Sensing and Control



## 浙江大学控制科学与工程学院青年论坛 "新能源与智能电网"

Agenda: 8:30 a.m., July 4th, Saturday

Venue: Room 105, Building of Industrial Control Technology

上午

8:40~10:10

报告题目: 适用复杂风况的风力机最大功率点跟踪控制与实验研究

报告人: 殷明慧, 南京理工大学

报告题目: 随机电力系统安全分析

报告人: 汪可友, 上海交通大学

报告题目: Some Works on Demand Response in Smart Grid

报告人:邓瑞龙,浙江大学

上午

10:30~12:00

报告题目: Constructing a Resilient Smart Grid:

Today's Research for Tomorrow's System

报告人: 侯云鹤, 香港大学

报告题目: Energy Storage Evaluation in Smart

**Distribution System** 

报告人: 王守相, 天津大学

报告题目: Optimal EV Charging/Discharging

**Strategies for Smart Grid** 

报告人: 胡泽春,清华大学

下午 14:00~15:30

报告题目: Optimal Distributed Charging Rate Control of Plug-in Electric Vehicles

报告人: 许银亮, 中山大学

报告题目: On Occupant Oriented Wireless Sensor Network in Smart Micro

Grid of Cyber Physical Building Systems

报告人: 贾庆山,清华大学

报告题目: Management of Energy Scheduling and Trading under Hybrid Energy Trading Market in Future Smart Girds

报告人: 吴远, 浙江工业大学

下午

15:50~17:20

报告题目: 直流配电技术初探

报告人: 唐西胜, 中科院电工所

报告题目: Securing Vehicle-to-Grid Communications in the Smart Grid

报告人: 刘虹, Run Technologies

报告题目: 基于滑模的新能源电力

系统负荷频率控制

报告人: 钱殿伟, 华北电力大学