

广东省能源协会

广能协〔2018〕33号

关于赴美国参加美国能源电力深度研修班 的通知

各会员单位：

为拓展企业对外交流渠道,学习美国“智慧能源”开发模式和先进管理经验,我协会联合北京百年明德教育科技院及安徽、上海、湖南、辽宁等兄弟协会组织开展“美国能源电力深度研修班”。现将具体安排通知如下：

一、研修对象

企业的董事长、总裁（总经理），分管企业创新、技术研发或信息化工作的副总裁（副总经理），相关职能部门的高层管理者。

二、研修时间和地点

研修班定于2018年9月23日-10月2日在美国举办，具体见详细的行程安排。

三、研修费用

本次研修班收取培训费用人民币46600元/人（含美国研修期间标准食宿、翻译、培训等费用），不含往返机票及签证、签证服务费。

四、其他说明

1. 研修班由北京百年明德教育科技院主办，广东省能源协会和

安徽、上海、湖南、辽宁省电力协会共同协办，翔正（北京）管理咨询有限公司承办。

2. 本次研修班最少 15 人成团，若人数少于 15 人，行程将延期或者按实际人数重新调整价格，报名截止到 2018 年 8 月 23 日。限额 25 人，满员后将截止报名。后续报名的学员可以优先参加下一期研修班。

3. 报名流程：

(1) 提交报名表及护照首页

(2) 签订协议

(3) 缴费

(4) 办理签证，若签证通过，安排对接行前准备工作，若签证未通过，则退还签证及签证服务费以外费用。

4. 联系人及电话：

广东省能源协会 方岱霖 020-83772042 13829690832

北京百年明德教育科技院 李恒虎 18911227089

翔正（北京）管理咨询有限公司 张梦楠 13910721804

附件：1. 报名回执表

2. 美国能源电力深度研修班行程安排

3. 参访企业及大学简介



附件 1:

2018 年美国能源电力深度研修班

报名回执

单位名称				主要产品		
通讯地址						
姓名	性别	部门	职务	电话	手机	护照号
走访过的国家						
费用总额	万 仟 佰 拾 元 整				小 写	¥
银行汇款	银行汇款 单位名称: 翔正(北京)管理咨询有限公司 开户银行: 中国银行北京高粱桥支行 银行账号: 328567446274					
参团方式	请参加单位把报名表及时回传, 在报名后 5 日内将培训费通过银行付款, 会务组确认到款后联系签证等事项。 其他补充约定: 1、了解自身的身体状况, 无重大疾病, 确保能够参加本次研修班。 2、本人确认以上所有信息属实, 如有提供虚假信息导致拒签问题由本人自行承担相关责任。				单位印章 年 月 日	

备注: 请于 8 月 23 日前将报名回执发至协会 gdpeima@163.com

附件 2:

2018 年美国能源电力深度研修班行程安排

日期	地点	2018 年美国能源电力深度研修班（10 天 8 晚）
Day1	上海 旧金山	航班信息 上海-旧金山 UA858 12:10-8:45
	旧金山	企业参访一：Enphase Energy——全球最大的光伏微型逆变器制造商
	硅谷	斯坦福大学校园游览
	硅谷	斯坦福大学课程《用科学创新的方式使能源高效利用》
	硅谷	企业参访二：Bidgely——实时监测家中所有用电器的电力侦探
	硅谷	企业参访三：通用电气（GE Digital）
Day 10	硅谷	企业参访四：Autogrid——电网使用率云计算平台帮你节能预测
	硅谷	企业参访五：ChargePoint——占据北美半壁江山的充电桩
	硅谷	蒙特雷半岛
	洛杉矶 上海	乘机返回 参考航班 UA198 13:20-11:45+1
	上海	到达上海，返回温暖的家中

备注：行程根据实际情况为准，可能有部分调整

附件 3:

研修班参访大学及企业简介

斯坦福大学:

斯坦福大学培养了众多高科技产品的领导者及创业精神的人才，这其中就包括惠普、谷歌、雅虎、耐克、罗技电子、特斯拉汽车、Firefox、艺电、太阳微系统、NVIDIA、思科、硅谷图形及 eBay 等公司的创办人，校友涵盖 30 名富豪企业家及 17 名太空员，亦为培养最多美国国会成员的院校之一；斯坦福校友创办了众多著名的公司机构，共 58 名诺贝尔奖得主现或曾于该校学习或工作，根据美国《福布斯》杂志 2010 年盘点的亿万富翁最多的大学，斯坦福大学名列第二，亿万富翁数量达 28 位，仅次于哈佛大学，诺贝尔奖得主最多的前十所世界名校之一。

Enphase Energy:

Enphase Energy 成立于 2006 年，是全球最大的光伏微型逆变器制造商。Enphase 与系统的所有者、经营者和安装者进行合作，通过可扩展的资产管理、运营和维护服务，对客户的太阳能投资进行保护，是美国最大的商业和住宅服务供应商。

Bidgely:

Bidgely 成立于 2010 年，是一家提供用户能耗数据分析的公司，也是世界百强清洁能源公司。除数据分析之外，Bidgely 还可以对家庭节电提出个性化建议，从而降低平均电费。

通用电气 (GE Digital):

通用电气 (GE) 公司是全球领先的数字工业公司，创造由软件定义的机器，集互联、响应和预测之智，致力变革传统工业。全球知识交换系统 - 让所有业务共享技术、市场、结构与智力，每项发明都推动跨界创新应用。

Autogrid:

AutoGrid 成于 2011 年，是一个电网使用率的云计算平台，也是世界百强清洁能源公司之一，无论是结构化还是非结构化的用电数据都可以被这个平台收集并处理。EDP 平台可以帮助客户检测用电量，预测未来的用电趋势，优化客户的整体用电，帮助用户节能减排，省电省钱。EDP 平台上的大数据系统“需求响应管理系统”可以收集所有实时数据，获取能量消耗情况，预测用电量，结合电价信息实现需求响应，生成需求侧管理项目的分析，从而提升客户全生命周期的收益。

ChargePoint:

ChargePoint 成立于 2007 年，是世界百强清洁能源公司之一，作为一家销售充电桩、提供网络服务和维护服务的技术公司，ChargePoint 没有任何充电桩资产，主要通过销售充电桩产品，并通过联网充电桩收取网络费、交易费、维护服务费等获得收入。