

# 人民代表为新能源发展建言献策

## 应彭华代表向杨浦区人大递交首份提案反响热烈



**本报讯** 全国人大十年三分之一提案涉电力改革。今年的两份提案：一是建设现代化能源服务体系的建议，二是“分布式能源加储能”规模化发展的建议。上海市杨浦区人民代表浦海电力董事长应彭华近日向人大常委会递交首份个人提案《关于加快杨浦区的新能源发展，促进区域新能源示范基地建设的提案》，提案受到与会代表们的热烈附议、受到区人大领导的高度重视。

人类社会进步的历史，也是对能源开发利用的历史。我国的资源国情决定了作为国民经济重要的先行产业，电力能源在新能源领域的开发利用急需孵化基地作为产业的支撑。针对此问题，结合所在区域实际，应彭华代表提出了自己的真知灼见，反响热烈。

**提案先从“加强新能源建设的重要性”讲起**

现代城市的发展离不开能

源的消耗，同时它也产生了环境污染的副作用。能源的可持续发展是城市经济高速发展和优化生态环境的保障。上海电网的单一性结构难以满足用电需求和城市可持续发展的战略要求。因此，积极地开发利用本地区的太阳能等清洁能源已势在必行。上海高楼林立、公共建筑众多，非常适合于做屋顶光伏的规模发电。光伏发电安全可靠，无噪声、无污染、不受地域限制。它的大规模应用是解决今后能源的理想途径。

上海市太阳能总辐射量约为4580MJ/(m<sup>2</sup>·a)，年日照时间近2000小时，属于太阳能可利用地区。本市约共有2亿平方米的屋顶面积，其中可加以利用的屋顶约占40%。有上海实际光伏运行实例显示全年光伏的能源替代率为34%。“十二五”末杨浦区总负荷达到115.7万千瓦，按照杨浦区新能源开发利用占能源消费总量的6%来计算，全区新能源和可再生能源利用量日均将可替代9200吨标准煤，减少二氧化碳排放量约1.84万吨，二氧化硫166吨，同时大幅削减氮氧化物和粉尘等颗粒物排放。从太阳能光伏发电项目在上海电网中的运用实践看，在技术方面是完全可行的，在节能效益和环境效益方面是非常显著的。

节能减排作为一项长期任务，也倒逼着汽车行业寻找解决出路、寻找替代能源。在国家

战略的推动下，电动汽车产业化的步伐正在逐步加快，而电动汽车的普及前提是充电设施的规模化建设。因此，合理的布局充电设施建设，是积极影响电动汽车的推广的必由之路。

紧接着，在“新能源相关政策及法规”的部分，应代表仔细进行了罗列，如数家珍。从《上海市可再生能源和新能源发展专项资金扶持办法》讲到《分布式光伏发电补贴政策》等相关政策。

**关于“推进新能源发展的建议”中，应代表指出**

(一)需要组织研究和制定杨浦区城市能源发展规划

在资源能源缺乏、环境约束趋紧的背景下，需从长远发展的角度，规划制定包括太阳能光伏在内的能源发展路线图，明确新能源替代的总体部署、领域空间、阶段步骤。对杨浦区区域内的屋顶资源、土地等现状调查和分析，按照空间负荷和屋顶等资源的预测，并结合本区目前建设重点对分布式光伏进行规划布局。充分利用具备条件的建筑屋顶(含附属空闲场地)资源，重点考虑屋顶面积大、用电负荷大、电网供电价格高的开发区和大型工商企业率先开展光伏发电应用。屋顶的来源有

工业厂房、商业建筑、医院等公建设施、行政办公楼及居民住宅等。

(二)确立以示范工程带动新能源产业发展的模式

鼓励推进新型能源及可再生能源发电项目的应用，如微网的新能源示范、试点工程。将分布式发电单元、电力网络和终端用户在一个局部区域内联系在一起，组成微网，将分布式电源发的电直接供给用户，实现热(冷)联供方案，优化和提高能源利用效率。据测算，微网分布式新能源微网系统可使楼宇每年节电30%~40%以上，降低了大电网的负担。

新能源示范工程将围绕建

设成为新能源的高端研发中心、高端示范中心。通过示范工程的带动，上海能源电力科技创新中心等技术研发、创新中心的平台建设，起到引领绿色能源科技和产业发展的作用。

(三)积极推动电动汽车充电设施的规模化建设

充电设施的建设应跟上电动汽车产业化的步伐，合理的规划充电设施的建设，在进行充电设施的布局规划时，与电力公司相互协调，将充电设施的规划纳入到城市电网的规划中。在建设之初，应充分考虑电动汽车的规模、分布情况、城市的路网结构等因素，进行科学的充电设施选址和容量优化，同时还应预留一定的裕度，为电动汽车的持续增长保留适当的空间，进而形成较为完善的规划方案。

(四)继续加大对新能源发展的政策支持力度

建议尽快成立由区机关部门牵头的推进小组，联合区内上海电力学院及相关企业，从新能源规划布局、投融资及其经济技术分析各方面整合形成我区的相关扶持细则，以带动此产业链的整个上下游产业健康快速发展。

日前，应彭华代表的提案受到区发改委、区科委的回访交流。

(漫画作者 张卫平)



## 以 95 分高分获综合评定二等奖

**本报讯** 3月1日电力电子安质部参加上海久隆电力(集团)有限公司市北工程分公司安全网例会上，会上宣布本公司荣获上海市工程分公司2016年度安全网竞赛二等奖。

市北工程分公司从2016年11月15日至12月20日开始考评，主要针对承接电力工程分包商、安全

生产、工程质量、文明施工、综合治安、优质服务等进行，以及相关资料层层筛选和基地设施配置等全方面综合评定。本公司从64家单位中脱颖而出，以总分95分的高分获得了综合评定二等奖。

又讯 我司市北配抢队驻点综合得分89.02分，获8000元安全奖。



2017年新年伊始，希望公司全体员工再接再厉，争取2017年再创佳绩。

## 心中的号角已经吹响

**【张宇平】** 年会上董事长讲到“简单做人，勤奋做事，实事求是”的核心理念，让我印象深刻。在这种企业文化氛围的公司，我想人际关系一定是真诚的、友好的，即使在工作中提出不同意见也不会引起同事间关系的紧张，员工同事们都能安心工作，心情愉快地完成任务。

**【徐玲】** 现代企业特别讲究团结协作，个人只有依托公司平台才能实现自我的价值。董事长说：公司是勤奋的人圆梦的舞台，在这里鼓励冒尖、鼓励出头，用积极向上的心态迎接未来。未来是机遇，也是挑战。作为预备党员的我，将用务实的行动、积极的心态、勤恳的工作，去迎接机遇和挑战，以正能量影响周围的同伴，让大家共同朝着一个更振奋的目标前进。

**【杨宇宇】** 我是“浦海第一批成为十人130万股参与”激励政策的新股东之一。公司以“不赚一分钱的

原价股份”转让给我们，愈发使我感到自己责任的重大。我绝不能坐享其成，而是要带领好自己的团队，用积极工作的实际成果为公司创造新的价值，我想这才是“共享公司发展成果”的真谛所在。

**【朱怡曼】** 我很荣幸被评为公司2016年度先进员工，这是同事们对我工作能力的肯定。财务，是一个需要不断学习并加以正确运用的职业工作；财务工作追求效率更要保证准确率，否则会造成公司不必要的损失。所以对我来说“每一笔记账、每一行数字都是尽职尽责的一步，每一步都要做得好”。

**【伍琪瑶】** 以前觉得自己与领导之间隔着很远的距离，其实不然。这次年终小结我直抒胸臆，写出自己所思所想。非常感谢领导对我的关心照顾！我体会到：平时应该认真的对待工作上的每一件事，避免年轻人的急躁，靠积少成多，坚持奉献

总会有收获的一天。

**【丁宁】** 去年我被推选为浦海电力监事会主席，眼下又被委任为浦海电力监事会主席，这都是领导的信任和嘱托，是我新一轮前进的鞭策。董事长说“浦海电力登陆新三板，基础功果还很多，为长远给市场带来一个比较好的倾向，必须更加的努力”。我一定起好带头作用，做到“手中业务不能松，心中责任不能减”，绝不拖两方面工作的后腿，尽心尽责，让领导放心，保证任务的顺利完成。

浦海电力网站 <http://www.shphqs.com> 日前升级改造。

为了更好地适应业务开展，提升形象宣传，为公司的经营拓展创造良好的条件，浦海电力网站日前完成升级改造，网站内容更加丰富，更新更加及时。

此次网站改版升级后，栏目设置、功能设计、服务内容和表现形式等都作了较大的调整，按照功能分区重新梳理了栏目板块，进一步整合公司信息资源为客户提供更加全面高效便捷的服务。公司将以更加饱满的热情、更加专注态度、更加专业的素质为广大客户持续提供优质的服务。希望各位在浏览的同时，留下宝贵的意见和建议。

□ 刘志坚



## 浦海电力网站顺利升级改版

## 阳光平台 赫鸿投资

**本报讯** 年终总结大会上提到“浦海电力第一步完成了10人130万股的激励参与”，平台就是一—上海赫鸿投资管理中心(有限合伙)，它鲜为人知，但生机勃勃。它是根据《合伙企业法》设立的私人资本合伙企业，

诞生在浦海电力股份制改革的进程中的进程中，2015年，资本金700万元人民币，确立财产份额100份。经营范围：投资管理、实业投资、企业管理咨询、商务咨询；赫鸿投资的强项是“企业改制、新三板挂牌、投融资策划”，可以为业内外企业/投资人提供个性化的咨询服务。

赫鸿投资在2015年集中全额对浦海电力参股500万股占比20%，是浦海电力第二大股东。2016年11月份施行首批员工持股，扩大了有限合伙人(股东)的人数，体现了公司真心实意与员工携手共享公司发展成果的风愿。公司联系：资管部执行总监、首席律师 姜峰 021-35303069-806。