

热烈庆祝“2012中国通信电源论坛”在武汉隆重举行



ABB预祝2012电源论坛圆满成功

日前，由中国通信标准化协会（CCSA）主办的通信电源界年度盛会——“2012中国通信电源、局站环境标准宣贯与新技术论坛”在湖北武汉隆重举行，来自电信运营商、设备制造商及相关机构的400多名代表参加会议，CCSA高级顾问周宝信和湖北省通信管理局熊觉非副局长到会发表讲话，与会者将在未来两天就通信电源领域的新技术、新标准进行深入探讨。

CCSA高级顾问周宝信在讲话中指出，搞好绿色通信是实施“宽带中国”战略的重要环节，本次论坛以“节能减排、标准先行”为主题，非常符合形势发展需要。他特别指出，高压直流供电技术在通信行业的应用具有重要意义，它能够克服传统交流UPS存在的系统结构复杂、单点故障多、可靠性差、维护难度大、效率低、成本高、对电网和系统本身形成干扰等缺陷，使系统安全性和可靠性大大提高，维护操作大大简化，并且能够发挥节能减排的效果。工信部批准发布《通信用240V直流供电系统》行业标准，将对这项技术的推广应用起到积极促进作用。据悉，高压直流供电技术在国外只有小规模试用，我国的探索应用处于世界领先地位，并向国际电信联盟（ITU）提交了数篇文稿。

湖北省通信管理局副局长熊觉非在讲话中指出，今年适逢党的“十八大”召开，为确保通信网络运行不出问题，通信行业特别是电源专业人士面临的责任十分重大，使命非常光荣。他还指出，早在几年前，信息通信产业已经成为全球第五大耗能

产业，二氧化碳排放量与全球航空运输业大体相当。我国是通信大国，电话用户、网民数量都是世界第一，节能减排任务更为艰巨，而通信电源界为整个行业的节能减排做出了重要贡献。

本届论坛表彰了为《通信用240V直流供电系统》行业标准制定做出贡献的单位和个人，中国电信江苏省分公司获得了CCSA颁发的荣誉奖牌。来自厦门ABB、艾默生、广东易事特、河北先控捷联、中兴通讯等十余家企业的代表将发表精彩演讲，



CCSA高级顾问周宝信

大会还将进行新技术交流、新标准宣贯和新产品展示。

据悉，中国通信电源、局站环境标准宣贯与新技术论坛由通信标准化推进中心和CCSA TC4共同承办，每年举行一次，是我国通信电源行业规模最大、最有影响力的论坛。

浅析电子元器件中小企业如何正确开展电子商务

在网络迅速爆发的时代，电子商务已经渗透到各行各业。开展电子商务，同时也是一项考验企业综合能力的大工程。电子元器件行业的电子商务也早已到来，但是，中小企业面临着市场的激烈竞争，在开展电子商务道路上，仍需要谨慎而行。

点 评：

一、转变思维，加强对电子商务的正确认识

中小企业需要充分地认识到信息经济时代开展电子商务，抢占网络市场的必要性，不要一着被蛇咬三年怕井绳。跳出对电子商务认识上的误区，迅速转变营销观念，适应新的商务模式，充分到电子商务的重要性和紧迫性，适应新的竞争。

二、树立目标，循序渐进开展各项工

作。

电子商务涉及企业信息化建设、业务转型等多个方面，由于自身业务和资源限制，中小企业电子商务的实施不可能一蹴而就。中小型企业电子商务的实施要把当前需要与长远发展结合起来，充分利用网络等工具，打造企业品牌，拓展销售市场，详细分析企业外部环境，因为外部环境对企业的发展营销很大，企业实行电子商务战略要适应外部环境变化的需要，了解关注国家发展战略，行业发展规划与产业政策等。中小企业，尤其是企业信息化程度低、起步晚的企业，在电子商务建设和开展的问题上，更应该坚持循序渐进的推进策略。

三、充分发挥第三方电子商务平台的作用

第三方电子商务服务平台主要指电子商务

交易平台、电子商务业务服务平台和电子商务技术服务平台三个层次。第三方电子商务服务平台为中小企业提供低成本、专业化的电子商务应用服务，有利于中小企业提高效率、扩展市场。而第三方电子商务服务平台中的行业网站成为中小企业进行商务活动、获得订单的有效途径。像华强电子网，IC交易网等行业网站最大的意义在于聚集行业内的大部分企业形成集群效应。对于第三方B2B平台的选择，是否有长时间的行业积累、是否有线下的推广机制、是否有行业影响力、是否有充足的买家资源等方面都是至关重要的。选定第三方电子商务平台之后，应该充分利用其提供的服务，尤其是会展、交易会等等活动一定要参加，这类的活动会带给企业很大的成交量。

四、明确和调整企业发展战略，以适应

新的商务模式

要把握好电子商务市场的进入时机，不可盲目进入，需在充分分析内外部个方面因素的情况下在选择进入，要做好充分的准备，随时注意市场或技术的变化情况，调整战略。其次，电子商务是不同于传统电子商务的新型商务模式，所以企业必须有一套新型完善的电子商务管理模式，把电子商务和传统的电子商务整合起来进行管理，根据所面临的市场与竞争优势，进行有效的管理，以适应新兴的商务模式。关于企业发展的战略，各有千秋，最适合企业发展的战略，才是最好的战略。为此，中小企业并不需要去仰望别家做得有多好，学习和借鉴不同的战略，企业才能够更加创新稳步发展！

广东省变频器、西门子PLC + wincc组态培训

开课时间：2012-05-19

主要培训内容：

课程一：变频器维修、维护及保养技术培训

- 1、异步电动机和变频器的工作原理与相互连接，变频器应用的注意事项。
- 2、变频器基本功能、选型、控制方案、参数确定、容量与制动电阻计算。
- 3、工程应用案例：PID控制；切换电路；同速比例控制；变频器在张力控制、降速设备及提升机的实际应用案例。
- 4、变频器的安装调试：防止电动机发热

和防止电磁干扰的方法与措施。

5、变频器使用时注意事项及故障排除6、变频器日常维护与简单维修

课程二：西门子S7-300/400PLC编程与人机界面、WINCC组态培训

- 1、PLC的硬件功能、选型、安装、接线和常见注意事项。
- 2、STEP 7 V5.4编程软件安装、使用、卸载和注意事项。
- 3、S7-300/400 PLC的编程语言、编程元件、指令系统（应用指令和特殊指令）。
- 4、STEP 7程序的在线调试及在线故障诊

断。

- 5、S7-300/400 PLC的程序结构，功能块（FB）、功能（FC）、数据块（DB）、组织块（OB）编程。
- 6、S7300 PLC外部故障及检测：I/O、通信、电源、EMC与干扰等故障处理。
- 7、S7300 PLC、S7200-S7300 PLC的通讯、PLC与上位机之间的通讯。
- 8、PLC与人机界面的通讯原理、方法及实例。
- 9、WINCC与PLC的通讯连接及WINCC组态软

件的应用。

联系方式：

联系人：王老师

QQ:651793149

邮箱：gkpx365@hotmail.com

联系电话：15811515136、
0991-7799165、
010-63866300

中国工业自动化培训网址：
www.gkpx365.com