

国网电力科学院在南京成功召开一届四次职工代表大会暨2012年工作会议



近日, 国网电力科学研究院在南京成功举办了一届四次职工代表大会暨2012年工作会议。本次会议的主要任务是: 认真贯彻党的十七届六中全会和中央经济工作会议精神, 落实国家电网公司二届二次职代会暨2012年工作会议要求, 以科学发展观为指导, 总结2011年工作, 分析形势, 理清思路, 部署2012年重点工作, 全面深化“三个转变”, 加快建设世界一流的国际化产业集团, 为公司创建“世界一流电网、国际一流企业”多作贡献。

国家电网公司发来贺信, 充分肯定国网电科院认真落实“一流四大”科技发展战略, 为建设“一强三优”现代公司所作出的积极贡献。国网电科院院长、院党组书记肖世杰作题为《全面深化“三个转变”加快建设世界一流的国际化产业集团》的工作报告。院党组书记、副院长王彦亮主持上午的会议。中国工程院院士薛禹胜、沈国荣, 副院长、院党组成员吴维宁、王勤、胡毅, 院党组成员、纪检组长、工会主席王航,

副院长、院党组成员胡江溢、奚国富, 副院长姚良忠, 院总工程师杨迎建, 副局长调研员曹铁男, 职工代表、列席代表、受表彰人员代表共310人出席会议, 部分员工通过网络收看了会议图文直播。

肖世杰在报告中指出, 2011年是“十二五”开局之年。面对复杂多变的外部环境和艰巨繁重的发展任务, 全院上下坚决贯彻落实公司各项决策部署和工作要求, 深入推进科研发展方式、产业发展方式和运行管理方式转变, 取得良好业绩, 合并报表口径签订合同额超过230亿元, 营业收入超过170亿元, 全面超额完成公司下达的各项考核指标, 荣获第三批全国文明单位和江苏省五一劳动奖状。12月10日, 刘振亚总经理亲临国网电科院调研指导, 充分肯定了国网电科院近年来的发展成果, 对下一步的发展寄予了更高期望, 并给予更大支持。科技创新成效显著, 成果丰硕。成功研制世界首支特高压干式油气套管、国际首套光伏电站移动检测平台、国内首套无线传感器监测系统。

肖世杰强调, 2012年是国网电科院创新型、加快发展的关键年。总的要求是: 认真贯彻党的十七届六中全会和公司二届二次职代会暨2012年工作会议精神, 以科学发展观为指导, 以“三个转变”为主线, 以“三集五大”体系建设为抓手, 在打造持续创新能力上实现新提升, 在实施国际化战略上实现新突破, 在企业转型升级上实现新跨越, 全面提升发展速度和发展质量, 完成全年目标任务, 以优异成绩迎接党的十八大胜利召开。会议要求重点做好九个方面的工作: 进一步提升科技创新能力; 加快做强做优做大高新技术产业; 加快推进国际化发展; 加强检测试验和技术服务能力建设; 深入推进体制机制创新; 全面加强企业经营管理; 加快重点基础设施建设; 进一步加强人才队伍建设; 加强党的建设和企业文化建设。

大会还向2011年度先进班组、2011年度院先进个人(标兵)、获得国家电网公司、省部级以上科技进步奖的获奖代表进行了颁奖。

我国变频器产业向节能环保方向发展——J-EVA变频器高性能高品质, 共创节能环保城市

寒冬使得用电量直线飙升, 低温天气更使电量持续走高, 企业用电成本增加, 势必会探寻更多节能减排的生产方式。从低碳环保, 降低企业成本的角度考虑, 变频器的节能发展势在必行。近年来, 国家加大对节能减排的把控力度, 许多重污染的企业成了节能环保政策牺牲者, 变频器产品正是节能环保过程中不可或缺的产品。

点评: 企业使用变频器不仅要效益、节能效果也是企业所考虑的。现今变频器行业的发展趋势可分为: 高频化、数字化、智能化和节能化。其中节能化是变频器结合时代趋势发展的必然需求。因此, 作为系统的重要功率变换部件, 变频器所面对的不仅仅是广阔有潜力的发展市场, 还担负着众多行业日益需求节能的企业责任, 可见变频器的节能效果所起到的作用不容小觑。

从“十一五”开始国家就出台多项政策支持推广变频节能技术, 把以高效节能技术和装备为首的领域列为重点支持目标。这些也都为变频器未来发展应用空间提供了政策保证。以此为例, 如果每年新增的电机及拖动系统均采用高效节能变频产品, 电机系统再进行设计优化, 估算每年可节电上千亿千瓦时, 减排近亿吨二氧化碳, 可以有效推进节能环保产业发展。

随着经济的快速增长, 对变频节能有了更高性能更高技术的要求, 面对这些新的挑战, 变频器行业的新发展也显得越来越重要。变频器企业应更好的树立节能的观念。以产品节能行走位为走向, 树立新的目标, 是未来变频器十分可行的发展道路。

坚持降低能源消耗强度、合理控制能源的消费总量, 推动技术进步相结合, 大幅度提高能源利用效率。上海佳蔚致力发展的目标是提供更节能更高效的变频产品, 造福社会, 环保地球!

2012第十届烟台国际动力传动及控制技术展览会

展会时间: 2012年5月17-19日
展会地点: 烟台国际博览中心
主办单位: 中国机电产品流通协会、烟台市人民政府、青岛金诺会展有限公司
承办单位: 烟台金诺会展有限公司
重点邀请采购团体: 烟台外商投资企业协会、烟台首钢东星(集团)公司、中集集团莱佛士造船、上海通用东岳汽车有限公司、通用电气(中国)有限公司、五一三所、三菱集团、烟台南山集团、富士康集团、海阳方圆集团、大宇造船海洋(山东)有限公司 烟台冰轮集团、山东招金集团、中钢集团
展会范围:
液压元件及液压技术: 泵、马达、可变速驱动元件、气缸、压力增强器及流体制动器、控制阀、蓄力器、压力开关、液阻液阻管及连接、装配及整套液压系统、液压测试台、水压元件、杂项设备、密封件及辅助设备、特殊液压设备、液压过滤器及油润滑系统、流体力学用训练与指导设备、中心润滑系统和润滑泵等;
气动元件及气动技术: 气缸、压力增强器及汽油促动器、气动马达、气动工作元件、气阀、应用流体、整套气动控制系统、包括流体控制、压缩空气设备维修、喉管及连接件、其它气动装置、气动执行器、各种仪器、密封件装置和辅助设备、气动力学用训练及指导设备;
流体动力元件: 液压连轴器及传动元件、流体转炉、流体变度驾驶员等; 各种流体传动与控制装置、液压、液力、气动、电机与电动装置、新型电机、电气传动装置、变频调速装置、各种新型阀、元器件、密封件; 液压技术、液力技术、气动技术、橡塑密封技术、机械与填料静密封技术相关专用设备及检测仪器
压缩空气及压缩后处理设备: 空气压缩机(产生空气用)、压缩机配件、压缩空气处理、蓄压技术, 空气干燥器、过滤器等净化设备, 压缩空气后处理设备, 膨胀机, 自动露点仪, 检测仪器, 压力容器, 气阀, 冷却塔, 储气筒, 气源发生装置, 气源处理装置, 压缩动力系统设备及消耗品配件等。

密封技术: 挤压式密封(如O型密封圈等)、往复活动密封(活塞及杆密封)、阀导管密封、机械式密封、弹性石墨密封、弹性石墨薄片、其它密封元件和密封材料、密封测试装置和测量设备、有关密封的特殊生产装备、旋转密封(回转轴密封)等;
阀门: 球阀、蝶阀、截止阀、止回阀、安全阀、减压阀、节流阀、柱塞阀、气动阀、电磁阀、调节阀、特种阀、旋塞阀、隔膜阀、压力阀门、专用阀门、阀门配件等
减速机: 摆线针轮减速机、机械无级变速机、蜗轮/蜗杆减速机、推杆减速机、硬/斜齿轮减速机、螺旋齿轮减速机、圆柱减速机、链条变速机、变速轴承减速机、行星变速机等。
机械传动: 机械传动元件、齿轮与齿轮系统、固定设备、车辆用齿轮组、转向器与传动轴、变速器、减速机、齿轮系统及其它、联轴器及离合器、制动器和制动系统、皮带和链板传动、专用动力传动设备、动力传动附件及动力传动专家系统, 紧固件、弹簧、冶金制品、各类机械装备及检测仪器
轴承: 滚珠轴承、滚动轴承、高精度轴承、滚珠及滚针、大型轴承、轴承元件、其它轴承等;
电能传动: 电动机、普通型工业电动机、特殊型工业电动机、伺服电动机、普通小型电动机、特殊型小型电动机、变频器、驱动器、电磁设备、电力传动系统及变频器、电动机用组件等;
直线运动系统: 直线导轨、直线运动驱动元件/系统、直线运动系统、电动机致动装置、复式运动系统。
展会联系:
烟台金诺会展有限公司 Yantai Jinnoc Exhibition Co., Ltd
地址/Add: 烟台市南大街117号文化宫大厦2218室 邮编/Post: 264000
电话/Tel: +86-535-6663138 传真/Fax: +86-535-6686272 6686273
网址: http://www.ytjinnoc.com E-mail: ytjn6663198@163.com
联系人/Contract: 贾钰 13022727761

吉林省施耐德PLC、变频器培训

开课时间: 2012年02月09日
主要培训内容:
课程一: 施耐德Quantun 系列PLC与iFIX组态软件培训
1、施耐德Quantun系列PLC的产品特点: 安全性能、易维护性。
2、施耐德Quantun系列PLC系统组成: 电源、IO模块、智能模块、热备模块、CPU模块、背板总线、特殊模块、远程IO、分布式IO适配器模块、通讯模块。
3、PLC编程软件应用:
4、施耐德Quantun系列PLC通讯功能介绍: Modbus TCP/IP、Modbus Plus、Profibus DP。
5、施耐德Quantun系列PLC外部故障及检测: I/O、通信、电源、EMC与干扰等故障处理。
6、施耐德Quantun系列PLC与人机界面的通讯原理、方法及实例。
7、iFIX组态软件与PLC的通讯连接及iFIX组态软件的应用。
课程二: 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
4、变频器的安装调试
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:
联系方式
联系人: 王老师 QQ: 651793149 邮箱:
联系电话: 15811515136、0991-7799165、010-63866300