

新闻稿

2008年10月11日

## BENNING—领航世界电源

北宁公司于 1938 年在德国成立，经过数十年的飞速发展已经成长为一个具有多种产品的大公司，其产品致力于满足特殊的客户和市场需要。

北宁公司参展即将举行的「2008 中国国际电力电工展」(「第十二届国际电力设备及技术展览会」暨「第五届国际电机工程及电工装备展览会」)，展会于 2008 年 11 月 12 日 - 14 日在北京中国国际展览中心(2-6 号馆)盛大举行。

北宁公司总部坐落在德国博浩特，生产工厂和办公区占地 36000 平方米。公司已经在超过 45 个国家和地区成立自己的分公司和合作伙伴，大多数分公司都有装配能力以便使 BENNING 的电源系统满足当地客户的需求。员工总数超过 1000 人，其中有 600 多人在德国，年营业额超过 1 亿欧元。

北宁公司是电源设备生产厂商的领导者，具有很强的研发和生产能力，销售电源产品提供服务。鉴于强有力的研发，技术设计和高质量的整体生产，BENNING 可以提供高质量的，创新的和客户指定的电源产品。

高效率、可靠性和先进的功能使 BENNING 的设备世界闻名，BENNING 的设备遍布通讯、化工、钢铁、轮船、军事、常规和核电厂、医疗等领域。同时也提供给一些大公司像西门子，ABB 以他们的商标销售。

北宁公司一直致力于开发和生产高品质的电源系统。这些系统为工程奠定了最佳的性价比。北宁的产品包括整流器，逆变器，直流变换器，OEM 电源，UPS 不间断电源和专为电动车蓄电池充电的充电机，其产品特色如下：

- 所有产品均按照德国标准 (DIN) 及欧洲标准 (EN) 在德国总部进行设计和制造，保证高度的可靠性、安全性及卓越的技术性能表现。
- 全面的用户解决方案，北宁的产品覆盖各种类型 (包含相控整流器) 各种容量各个领域 (包含核电站) 的 UPS 系统及整流器、逆变器、放电器、测量仪表等。
- 整流器采用最先进的矢量控制 IGBT 技术，使得输入功率因数大于 0.99，接近于 1 的理想状态，大大节约了能源损耗。
- 先进的 PWM 和 EMI 电路设计和工艺保证产品即使在低负载条件下仍具有很高的效率表现。



节能技术领航者 绿色电源倡导者

BENNING

TEBECHOP 3000HDI  
高频直流系统  
模块化并联设计  
N+1 整流器冗余

高能效利用  
Energy Efficiency

Natural Resonance  
低损耗降低

ENERTRONIC modular  
N+1 冗余，绿色模块化UPS  
单独的电子旁路系统

INVERTRONIC modular  
N+1 冗余，DSP 高频逆变  
单独的电子旁路系统

ENERTRONIC I  
IGBT 整流和逆变技术的节能绿色工业UPS:  
输入功率因数 > 0.99  
市电谐波失真 THDi < 3%  
标配节能电网回馈功能

- 主要系列的 UPS 具有电网回馈式电池放电功能，使放电电能回馈给市电电网，既省去了额外的放电装置，并使电能得到重新再利用，节约了能源；又使得操作安全方便，无操作风险。
- 装置及模块设计紧凑合理，减少了设备体积及占地面积。
- 可多台装置或模块并联运行，方便冗余运行、维护及扩容，并减少体积及占地面积。
- 完整的 LCD，LED 及模拟图显示及操作面板，并满足各种通讯方式及通讯规约。

北宁已通过 DQS 机构的 ISO9001 机构的认证，这意味着在工厂每个环节即设计、研发、生产、装配以及服务都贯彻着严格一致的质量标准。公司的明确宗旨就是：质量第一，绿色节能！

「2008 中国国际电力电工展」由中国电力企业联合会主办、雅式展览服务有限公司为海外组织单位，是国内电力行业中历史最悠久、规模最大及最具影响力之品牌电力电工展。展会获得多家电力公司及电网公司的支持及参与。展会同期新增设「2008 国际节能、电力环保及脱硫脱硝装备展览会」(ECEP China 2008)，展示多项节能减排设备和技术。

详情请浏览展会网页：[www.2456.com/ep](http://www.2456.com/ep)。

~ 完 ~

如蒙刊登，敬请惠赐样报。

新闻稿由雅式展览服务有限公司发放。详情请与市场传讯部联络。

香港：廖兆云小姐  
电话：(852) 2516 3326  
传真：(852) 2516 5024  
电子邮件：[publicity@adsale.com.hk](mailto:publicity@adsale.com.hk)

上海：宋莹小姐  
电话：(8621) 5187 9766 转 258  
传真：(8621) 6469 1223

雅式集团：<http://www.adsale.com.hk>  
雅式工业专网：<http://www.2456.com>