

2010

China
Electrical
Equipment
Industry
Yearbook

中国
电器
工业
年鉴



打造防爆电器服务标准,
一切为了更安全!

The service standard for explosion-proof electric
apparatus is established for achieving safer production



中国防爆电器服务示范单位
China explosion-proof electric service model unit

上海宝临防爆电器有限公司

SHANGHAI BAOLIN EXPLOSION-PROOF ELECTRIC CO., LTD.

Tel: 0086-21-63099999 Trade: 0086-21-33793339 Sales: 0086-21-33793332 Fax: 0086-21-33793330

E-mail: www@sh-ex.com http://www.sh-ex.com service: 800-988-1661



中国机械工业年鉴系列

中国电器工业年鉴

2010

中国机械工业年鉴编辑委员会 编
中国电器工业协会



NLIC 2970670952



机械工业出版社
China Machine Press

《中国电器工业年鉴》由综述、特别关注、行业概况、企业概况、产品与项目、标准化、统计资料 and 大事记 8 个部分组成,集中反映电器工业 36 个子行业的生产发展、产品产量、市场销售、科技成果及新产品、质量及标准、基本建设及技术改造等情况,公布电器工业权威统计数据,重点推出行业名牌产品。《中国电器工业年鉴》自 1998 年创刊以来,已连续出版 13 期,现已成为国内外了解中国电器工业和企业的重要窗口。

《中国电器工业年鉴》的主要发行对象为政府决策机构,电器工业相关企业决策者,从事市场规划、企业规划的中高层管理人员。同时,《中国电器工业年鉴》也发往国内外的投资机构、银行及证券机构等。

《中国电器工业年鉴》2010 年刊除保持常规内容外,还结合国家新能源政策及电器工业自身的特点开辟了"特别关注"栏目,解析智能电网发展规划以及风电设备基本发展情况。

图书在版编目(CIP)数据

中国电器工业年鉴. 2010/中国机械工业年鉴编辑委员会,中国电器工业协会编. —北京:机械工业出版社, 2011. 1

(中国机械工业年鉴系列)

ISBN 978 - 7 - 111 - 33024 - 0

I. ①中… II. ①中… ②中… III. ①电气工业—中国—2010—年鉴 IV. ①F426. 6 - 54

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2011)第 004534 号

机械工业出版社(北京市百万庄大街 22 号 邮政编码 100037)

责任编辑:董 蕾

北京正合鼎业印刷技术有限公司印制

2011 年 1 月第 1 版第 1 次印刷

210mm × 285mm · 28 印张 · 40 插页 · 1137 千字

定价:300.00 元

凡购买此书,如有缺页、倒页、脱页,由本社发行部调换

购书热线电话(010)88379821、88379829

封面无机械工业出版社专用防伪标均为盗版



ZF12-72.5/126/145 (L) GIS



GW28-550/4000隔离开关



ZHW1-252(L)/3150-50混合绝缘开关设备



LW55-550/4000-50罐式断路器



ZF27-1100 GIS投入商业运行的特高压线路晋东南变电站



特高压装配厂房内景



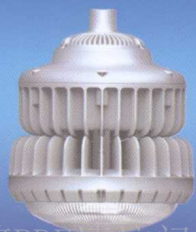
ZF27-800 GIS在官亭投入运行

平高集团有限公司
PINGGAO GROUP CO., LTD.

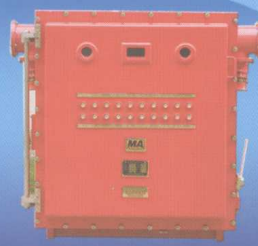
地址：河南省平顶山市南环东路22号 邮编：467001
电话：0375-3804032 传真：0375-3933817
<http://www.pinggaogroup.com>



以振兴中华民



族工业为荣



华荣集团有限公司
WAROM GROUP CO., LTD.

地址：上海市嘉定区宝钱公路555号
电话：021-59999999
销售服务热线：400-189-9776
<http://www.warom.com>

邮编：201808
传真：021-39977000
技术服务热线：400-189-9778
E-mail: warom@warom.com

Nader | 良信电器

终端产品

Miniature Circuit Breakers

交流产品系列

AC Miniature Circuit Breakers

直流产品系列

DC Miniature Circuit Breakers

漏电产品系列

Residual Current Circuit Breakers

隔离开关系列

Switch Isolator

插座系列

Modular Sockets

汇流排系列

Busbars

电涌保护器系列

Surge Protection Devices



[小型断路器]

工控产品

Industry Control Products

接触器系列

AC Contactors/ AC Mini Contactor

接触式继电器系列

Capacitor Switching Contactor

辅助触头系列

Auxiliary Contact

浪涌抑制器系列

Coil Surge Refraining Modular

电子式热过载继电器系列

Electronic Type Thermal Overload Relay

星-三角启动器系列

Star-Delta Starter



[接触器]



层层甄选 代言辉煌

良信电器 2010年上海世博会中国民企联合馆 技术支持供应商



塑壳产品 Molded Case Circuit Breakers

塑壳产品系列
Molded Case Circuit Breakers (Thermal-magnetic Type)
电子式塑壳产品系列
Molded Case Circuit Breakers (Electronic Type)
塑壳式漏电产品系列
Residual Current Molded Case Circuit Breakers

[塑壳断路器]



框架断路器 Air Circuit Breaker

[框架断路器]

- ◎ “巨邦” 商标荣获中国驰名商标
- ◎ 国家高新技术企业
- ◎ 全国用户满意企业
- ◎ 浙江省AAA级守合同重信用单位
- ◎ 浙江省高新技术研发中心
- ◎ 浙江省知名商号
- ◎ 浙江省科技进步奖三等奖
- ◎ 国家火炬计划、国家星火计划
- ◎ ISO9001:2000国家质量体系认证企业
- ◎ 温州名牌产品
- ◎ 2008年具有成长性企业
- ◎ 乐清市“活力和谐企业”
- ◎ 节能产品认证



巨邦电气有限公司是一家专注于工业电气的研发、生产、营销和服务的无区域规模型企业，总占地面积6万m²，总建筑面积5万m²，现有员工580多人，下辖浙江巨邦电气股份有限公司、浙江巨邦高压电气有限公司、浙江巨邦变压器有限公司三家全资公司，其中工程技管人员占25%，主要生产低压电器、消防电气、高压电气、电力变压器和输配电设备。

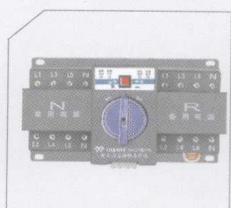
公司致力于工业电器的发展和创新，近年来公司投入巨资，购置了先进的生产、检测设备，以先进生产设备改造传统模式，实现了制造过程柔性自动化。同时，依靠自主创新及横向联合的方针，与浙江科技学院联合成立“智能电器研究所”，构筑了一个科技创新的良好平台，为企业注入了新的活力。相继与上海电器科学研究所、河北工业大学、西安高压电器研究院、华中科技大学、沈阳变压器研究所等科研机构 and 高等院校建立了长期的科研合作关系。公司产品被授予“全国用户满意产品”、“国家软件产品”、“省级新产品”、“温州名牌产品”、“浙江省科技进步奖三等奖”等荣誉称号，公司是“浙江科技计划项目”、“国家星火计划项目”、“国家火炬计划项目”承担单位。产品除销往全国各地外，还远销到欧美、中东、东南亚、南非等国家和地区。

公司注重品牌战略，坚持营销创新，秉承“以人为本、以德为根、以和为贵”的理念，以迅速、健康、持续的发展趋势跻身于电气行业前列。公司先后获得了“国家高新技术企业”、“科技型中小企业”、“全国用户满意企业”、“浙江省AAA级守合同重信用单位”等荣誉，“巨邦”商标荣膺“中国驰名商标”称号，巨邦字号荣获“浙江省知名商号”。

巨能无限 协和万邦



「低压电器 消防电气 高压电气 电力变压器 输配电设备」



地址：浙江省乐清经济开发区纬二十路巨邦科技园

销售中心：柳市车站路163号 电话：0577-61782777

电话：0577-62177777

传真：0577-62799789

<http://www.mccb.cn>



江苏华鹏变压器



500kV级变压器



出口美国280MV·A/345kV电力变压器

江苏华鹏变压器有限公司是江苏华朋集团的核心企业，始建于1967年，占地面积25.8万 m^2 ，资产总额25.76亿元，注册资本1亿元，年生产能力120 000MV·A。

公司是国家重点高新技术企业、江苏省百家重点培育发展企业，建有博士后科研工作站、博士后技术创新中心，并率先在行业内建立了完备的质量、环境和职业健康安全三大管理体系。2005~2009年公司连续5年被评为“中国工业行业排头兵企业”、连续6年在变压器行业十强企业排序中名列前茅，2009年公司获得国内机械行业质量奖——全国机械工业质量奖。

公司220kV级以下油浸式/干式电力变压器为“全国机械工业用户满意产品”，110kV级及以下油浸式变压器和干式变压器为中国名牌产品，“华鹏”商标为中国驰名商标。

公司生产的500kV级超高压电力变压器性能水平国际先进；220kV级油浸式电力变压器产销量居全国同行业前列；110kV级产品连续10年产销量在全国拔得头筹，连续五年世界单个企业产销量名列前茅；风电专用组合式变压器产销量全国领先；设计的20kV级配电变压器的图样还被作为其他厂家生产的标准。

华鹏坚持科技兴企，产品广泛用于火电、水电、核电、风电、特高压、轨道交通、航空、石油化工、高层建筑等各个领域，还远销至北美、欧洲、东南亚、中东、非洲等20多个国家和地区。



大容量环氧树脂浇注干式电力变压器



有限公司



出口加拿大400MV·A/230kV自耦变压器



110kV级油浸式变压器



风电专用组合式变压器



油浸式双电压配电变压器



单相变压器



地址：江苏省溧阳市昆仑经济开发区68号
邮编：213300
电话：0086-519-87302414
传真：0086-519-87303685
邮箱：jshpbyqc@public.cz.js.cn
网址：//www.china-hp.com



www.hrlm.com 注重专业，追求卓越

全国性无区域企业
 防爆电器行业骨干企业
 国家二级“安全质量标准化机械制造企业”
 中国石化物资资源市场成员单位
 中国石油天然气集团一级供应网络成员单位
 能源一号网会员单位
 浙江名牌产品



成就防爆行业典范

厂用防爆电器、防爆灯具、防爆管件、防爆空调、防爆仪表、防爆风机



新黎明防爆电器有限公司

HRLM EXPLOSION PROOF ELECTRIC APPLIANCE CO., LTD.

公司地址：浙江省乐清市柳市镇环城东路2号 电话：0577-62797777

销售热线：0577-61720999 传真：0577-61720289

http://www.hrlm.com E-mail: hrlm@hrlm.com

网络实名：新黎明防爆

免费服务电话：800-8577729

公司简介

合肥神马科技股份有限公司隶属于中央企业——中国联合装备集团公司。公司位于合肥经济技术开发区，是业界公认的中国目前产品种类齐全、产销量领先的电线电缆专用设备制造企业。

自1985年开始，依靠线缆界广大客户的关心和支持，合肥神马全面涉足电工专用设备制造业，并取得长足的进步。现已在国内外线缆设备市场占有率有十分重要的地位。

20余年来，合肥神马专注于线缆设备的研究与创新，已累计开发出电力电缆设备、通信电缆设备和光缆设备等60多个品种。其中，获得国家专利数十项，主要产品均被中国电器工业协会推介为质量可信产品。

凭借多年服务于线缆行业积累的丰富经验，合肥神马致力于满足客户的个性化需求，向中国各地以及美国、俄罗斯、英国、德国、韩国、印度、越南、伊朗等30多个国家和地区的客户，提供高品质的产品、强有力的技术支持和完善的售后服务，已日益成为国内外客户值得信赖的合作伙伴。

现在，秉承和努力实践“专业制造、真诚服务”的经营理念，合肥神马正不断开拓创新，向建设国际一流的电线电缆专用设备制造企业的目标迈进。



■ CPD盘绞履带牵引成缆机



■ JGG管型绞线机



■ LJL350x2铝金属护套挤压机



■ LFDL Φ450等径轮型非滑动式铝大拉丝机



■ LHDD Φ450等径轮型滑动式铜大拉丝机



■ KJY摇篮型钢丝铠装机



■ JLK框型绞线机

伸缩臂式履带起重机

伸缩臂式履带起重机功能简介

伸缩臂式履带起重机是我公司与大连理工大学合作开发的新一代系列产品，分别为25t、32t、40t、50t、65t、80t和100t，共7个级别。该机为国内填补空白产品，技术先进，性能卓越，是现代吊装工程理想的作业施工设备。

本机同时兼备汽车吊无需拆卸臂架及履带吊可带载行走的优点，又具有适应各种工作场地的履带底盘，其履带可以降低对地面的压强，可以更接近吊装载荷，其伸缩臂的灵活性使起重机可以通过较低的空间，主要应用在桥梁下、隧道内等高度受限以及建筑工地内转场频繁的非路面工作场合。因而，伸缩臂履带起重机经常可以代替吨位大得多的轮式起重机和桁架臂履带起重机。本机还具有液压伸缩的履带跨距，收回时便于运输，而伸出时能提高起重机的稳定性。



地址：合肥经济技术开发区繁华大道240号

电话：0551-2205888

邮编：230601

传真：0551-2205889

网址：www.chinasmarter.com

邮箱：smarter@188.com



东芝水电设备（杭州）有限公司 TOSHIBA HYDRO POWER (HANGZHOU) CO.,LTD.

东芝水电设备（杭州）有限公司（简称“东芝水电”），是由日本东芝集团与中国水利水电建设集团公司共同投资成立的中日合资企业。主要致力于水力发电设备的研究、开发、设计、制造、安装和服务。

公司自2005年1月运营以来，通过与日本东芝公司技术合作，成功实现了设计、制造的中日“一体化”体制，在技术开发、设计、产品制造及品质管理等方面取得了重大发展和进步。产品出口日本、澳大利亚、美国以及东南亚国家。

2010年扩建后的重型工场总面积达13 000m²，装备了20m大型数控立车及14m重型数控卧车等一批重型现代化加工设备。新建的水力机械研究所装备了世界先进的水力机械模型试验设备，使东芝水电成国内率先拥有水力性能开发研究所的中外合资水电设备制造企业。至此，该公司已具备了单机70万kW级水轮发电机组的制造能力，步入中国具有独立研究、开发、设计、制造能力的大型水电设备供应商行列。

主要业绩：

混流式水轮发电机组

云南大盈江：175MW×4台	水头331m	转轮直径3.814m	转速300r/min
云南功果桥：225MW×4台	水头66m	转轮直径7.02m	转速93.75r/min

灯泡式水轮发电机组

湖南清水塘：32MW×4台	水头9.5m	转轮直径7.5m	转速62.5r/min
青海黄丰：45MW×5台	水头19.1m	转轮直径5.98m	转速115.4r/min

抽水蓄能机组

广州清远：320MW×4台	水头502.7m	转轮直径4.29m	转速428.6r/min
---------------	----------	-----------	--------------

立轴发电机

贵州董箐：244.4MV·A×4台	转速166.7r/min	额定电压15.75kV
四川亭子口：305.6MV·A×4台	转速100r/min	额定电压15.75kV



富春江工厂



重型工场



水力机械研究所



大盈江电站转子现场吊装



功果桥转轮现场焊接



清水塘电站转子现场吊装

公司地址：

东芝水电设备（杭州）有限公司

电话：0571-56987118

传真：0571-56987256

地址：浙江省桐庐县富春江镇工人路一号

邮编：311504

http://www.toshiba-thpc.com

杭州营业部

·电话：0571-56809065

·传真：0571-56809058

·地址：浙江省杭州市庆春东路66-8 五楼

·邮编：310016

领导关怀



胡锦涛会见南京曼奈柯斯电器有限公司总裁



温家宝接见吉林永大集团股份有限公司董事长吕永祥

领导关怀



温家宝会见江苏上上电缆集团董事长、总经理丁山华



温家宝视察南阳防爆集团股份有限公司