

# 天力蓄电池型号报价参数规格说明

|      |                                      |
|------|--------------------------------------|
| 产品名称 | 天力蓄电池型号报价参数规格说明                      |
| 公司名称 | 埃诺威电源科技（山东）有限公司                      |
| 价格   | 10.00/块                              |
| 规格参数 | 品牌:天力蓄电池<br>型号:12v150ah<br>化学类型:铅酸胶体 |
| 公司地址 | 山东省济南市天桥区秋天金容花园2-4-501室              |
| 联系电话 | 15966663183 15966663183              |

## 产品详情

### 天力蓄电池型号报价参数规格说明

北京鑫悦鼎盛科技有限公司拥有逾6000平方米的仓库和物流中心,并在上海、北京、广州、西安、成都、南京、济南、沈阳、昆明、武汉等多地设有办事处或销售机构。北京鑫悦鼎盛科技有限公司是一家以UPS不间断电源、EPS应急电源、胶体免维护蓄电池、交直流稳压电源、逆变电源、智能电力开关柜、新能源、电力电源监控系统的研发、生产、销售及技术推广服务等多行业发展高新企业,拥有业界完整的产品线,专注于电力技术应用和电力技术研发通过覆盖全国的分销网络广泛服务于金融、石化、冶金、地铁、轨道交通、电力电网、政府、新能源、通信、IDC机房等行业,向用户提供电源解决方案。主营产品:UPS电源, EPS应急电源、直流电源等电源产品。松下、汤浅蓄电池,德国阳光蓄电池,铅酸蓄电池,免维护蓄电池,胶体蓄电池,太阳能用蓄电池等电池产品。

### 供应TOOPOWER蓄电池6GFM65/天力电池12V65AH咨询报价

TOOPOWER(天力) 电池厂年设计能力为150万千伏安时,现有生产能力为100万千伏安时。生产的“TOOPOWER”、“天力牌”电池先后获得中国进出口产品质量许可证、“ISO9001(2000)国际质量体系”、中国信息产业部“电信入网许可证”、电力工业部入网许可证、美国“PROCEDURE”指定的“UL标志”、欧洲“CE”和蓄电池产品生产许可证。

工厂以“品质卓越、行业、信誉为本、以质取胜”为质量方针,按照ISO9001(2000)质量管理体系的要求进行标准化管理,采用、消化、完善了美国、日本等厂家的先进技术和生产工艺,关键原材料、零部件实行了国际化采购。工厂现拥有各种自动化生产、在科技部支持的电动汽车研发的项目里面,实际上科技部是从95年就开始支持相应的电动汽车的研发,包括动力电池、电机相应研发的工作。这是十五支持的各个研发的内容经费分配,整个纯电动车的研发项目,以及863支持的经费是8.8亿,同时带动了当地政府和企业的投资是13亿,大项目的投资是12.8亿,这是在十五期间的情况。检测、试验设备200多台(套),电脑监控率达到70%以上。

天力蓄电池产品分为普通型、高倍率型、长寿命型、深循环型、胶体系列和欧洲款等六大类型,2V、4V

、6V、8V、12V等五大系列，容量为0.5Ah至3000Ah的百多个规格型号。

天力电池广泛应用于电信、电力、车船、UPS、应急电源、医疗仪器、玩具和摄像等领域。产品90%远销美国、法国及欧洲等30多个国家和地区，国内产品北京、上海、江苏、浙江、辽宁等20多个省区，在国际、国内市场享有良好的声誉。

常用UPS铅酸蓄电池-规格-重量-参数用户可以根据自己所需的UPS容量计算出电池的型号和重量，在机房筹建装修时与建设方或设计部门提出结构承重加固事宜，当然，如果你的UPS容量很小就不必考虑了。另外每个品牌的电池型号、规格有所不同，重量也有可能差异，本表对你只是一个粗略参考。

| 型号        | 电压(V) | 容量(Ah)20小时率 20HR | 外型尺寸(mm) |         |           |            | 端子型号       | 单重(约Kg) |
|-----------|-------|------------------|----------|---------|-----------|------------|------------|---------|
|           |       |                  | 长(L)     | 宽(W)    | 高(H)      | 总高(TH)     |            |         |
| 12V-12AH  | 12    | 12               | 151      | 98      | 94        | 100        | 187& 250M  | 3.65    |
| 12V-16AH  | 16    | 99               | 105      | 4.10    |           |            |            |         |
| 12V-17AH  | 17    | 181              | 76       | 167     | 167       |            | M5 L& M5 A | 5.45    |
| 12V-20AH  | 20    | 5.80             |          |         |           |            |            |         |
| 12V-24AH  | 24    | 165              | 125      | 175     | 179.5/175 | 8.05       |            |         |
| 12V-28AH  | 28    | 9.40             |          |         |           |            |            |         |
| 12V-38AH  | 38    | 197              | 165      | 180/175 |           | M6 L& M5 A | 12.5       |         |
| 12V-42AH  | 42    | 13.5             |          |         |           |            |            |         |
| 12V-65AH  | 65    | 350              | 166      | 175     |           | M6 L       | 19.0       |         |
| 12V-75AH  | 75    | 21.5             |          |         |           |            |            |         |
| 12V-100AH | 100   | 407              | 173      | 210     | 236       |            | M8 L       | 29.0    |
| 12V-110AH | 110   | 174              | 209      | 233     | 33.4      |            |            |         |
| 12V-120AH | 120   | 36.5             |          |         |           |            |            |         |
| 12V-150AH | 150   | 484              | 171      | 241     | 241       |            | M9 L       | 42.5    |
| 12V-200AH | 200   | 522              | 240      | 216     | 240       |            | M10 L      | 60.0    |

配电自动化，是一项集计算机技术、数据传输技术、控制技术、现代化设备及管理于一体的综合信息管理系统。其目的是提高供电可靠性，改善电能质量，向用户提供优质服务，降低运行费用，减轻运行人员的劳动强度。

随着电力网络的不断发展，用电负荷的持续增长，各种新型负载不断涌现，用户更加关注电能质量问题，同时也对电能质量提出了更加严格的要求。用户需要更加有效的电力监控管理解决方案来应对上述变化带来的挑战，以实现配电系统持续可靠、高效低耗的运行。本文通过对荣成垃圾焚烧发电项目电力监控的建设，介绍电力监控系统在变电所中的应用。

## 1 项目概述及建设目标

荣成垃圾焚烧发电项目位于山东省威海市荣成，0.4kV部分包括两路变压器进线以及148路低压出线回路，负责整个垃圾处理厂的供电。

本电力监控系统中，监控要求主要有以下几个方面：

1.远程观测。要求系统能够准确的对电流、电压、有功功率、无功功率、有功电能、无功电能、视在功率、功率因数、频率、开关状态、剩余电流等信息进行检测。

2.远程通信。要求系统能够及时的传递设备运作状态以及故障信息。

3.报警。要求系统能够通过设定，对各种信息进行报警。

4.显示。要求系统能够就地显示出各部分运作信息。

## 2 电力监控系统的设计

在监控系统的设计中，要充分考虑客户的实际需求，以及电力系统的实际结构、电力系统的实际载荷能力等因素，进而合理的选择监控设备，这既有利于减少系统运作的成本，同时也有利于系统功能的实现。

2.1 系统结构 依据新建本项目的配电情况，能耗在线监测系统建设采用分层分布式结构，系统包括：站控管理层、网络通讯层、现场设备层。

站控管理层管理人员与计算机进行人机交互的直接窗口，对采集的现场各类数据信息计算、分析与处理，并以图形、数显、声音等方式反映现场的运行状况，是系统的上层部分。主要由系统软件和必要的硬件设备，如工业级计算机、打印机、UPS电源等组成。

通讯层使用的设备为NPORT5610串口服务器。该层是数据信息交换的桥梁，负责对现场设备回送的数据信息进行采集、分类和传送等工作的同时，转达上位机对现场设备的各种控制命令。

现场设备层主要是连接于网络中用于电参量采集测量的各类型的仪表等，也是构建该配电系统必要的基本组成元素。根据本项目的实际特点，在本项目方案设计时为低压配电回路每个回路安装安科瑞智能仪表，实现每个回路剩余电流、温度、三相电流、三相电压、频率、功率、四象限电能等电参量监测。

2.2 网络设计 电力监控系统中的网络系统能够及时的对数据进行传输，并迅速传递操作指令，是实现电力监控系统各项功能的基础。对于荣成垃圾焚烧发电项目电力监控系统来说，系统中监控设备相对较少，而且全部集中分布于一个配电室内，此时，可以先把每个设备就地与总线连接，之后在把各条总线全部接入通讯网关，来实现与主机的传递。

2.3监控系统软件功能设计

系统依据客户实际需求进行设计，并实现了主接线图界面显示;电参量遥测及电参量越限报警;事件记录;系统运行异常监测;故障报警及操作记录;报表查询与打印;系统负荷实时、历史曲线，用户权限管理等主要功能。

天力蓄电池型号报价参数规格说明天力蓄电池型号报价参数规格说明