

电源与电池

产品供应目录



机电产品供应目录系列

电源与电池产品供应目录

机械工业信息研究院 编



机械工业出版社

该书共收录了国内外 220 多家企业的电源与电池产品,反映了电源与电池行业当前的技术水平。

该书包括产品目录、企业名录、广告等三大部分,其中产品目录内容有产品名称、型号规格、主要技术参数、外形尺寸、重量、用途、生产厂家。该书适合计算机行业、电子行业、电站、航空、航天、通信、船舶、汽车、冶金、家用电器、轻工、商业、仪器仪表等行业的采购人员、设计人员使用。

图书在版编目(CIP)数据

电源与电池产品供应目录/机械工业信息研究院编.

北京:机械工业出版社,2002.8

ISBN 7-111-10076-X

I. 电... II. 机... III. ①电源 - 工业产品目录 -
世界②电池 - 工业产品目录 - 世界 IV. TM91-63

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2002)第 055853 号

京西工商广临字 200109028 号

机械工业出版社(北京市百万庄大街 22 号 邮编 100037)

责任编辑:李宏峰

北京林业大学印刷厂印刷·新华书店北京发行所发行

2002 年 8 月第 1 版·第 1 次印刷

889mm×1194mm^{1/16}·37.5 印张·4 插页·1354 千字

定价:128.00 元

《机电产品供应目录》编辑委员会

主任委员:孙祖梅(中国机械工业联合会副会长)

副主任委员:周建平(国家经贸委技术进步与装备司司长)

王文斌(机械工业信息研究院院长、机械工业出版社社长)

隋永滨(中国机械工业联合会专务委员、中国通用机械工业协会理事长)

杨学桐(中国机械工业联合会副秘书长)

邢玉久(中国电器工业协会常务副理事长)

徐家富(中国机械工业协会副理事长兼秘书长)

练元坚(原机械部科技司司长)

委员:(以下排名以姓氏笔划为序)

于成廷(中国机床工具工业协会秘书长)

于黛印(中国石油和石油化工设备工业协会副秘书长)

王建军(机械工业信息研究院常务副院长)

王洪富(中国农业机械工业协会排灌机械分会秘书长)

石治平(机械工业信息研究院副院长)

石 勇(机械工业信息研究院业务处处长)

李多英(中国通用机械工业协会)

邢 敏(中国机床总公司总裁)

何南至(中国食品和包装机械工业协会秘书长)

张雨豹(中国通用机械工业协会秘书长)

杨尔庄(中国液压气动密封件协会秘书长)

林 钢(中国机械设备成套工程公司总经理)

贾 丁(中国电工设备总公司总裁)

郭溪泉(中国重型机械工业协会副秘书长)

韩晓良(中国印刷机械行业协会秘书长)

温顺如(中国通用机械工业协会副秘书长)

潘崇义(中国机械装备集团公司常务副总裁)

戴仲尧(中国塑料机械行业协会秘书长)

执行委员:(以下排名以姓氏笔划为序)

马传添(中国电源学会副理事长兼学术委员会主任、

上海电源学会理事长、上海市电子学会常务理事)

王云生(中国电器工业协会防爆电机专业委员会秘书长)

王家梁(中国电器工业协会电线电缆分会秘书长)

王培和(山东电器仪表工业协会会长)

申恩福(云南省电工行业协会理事长)

吕征宇(浙江省电源学会常务理事、秘书长)
刘 涛(武汉电源学会秘书长、《通信电源技术杂志社》社长)
刘玉琛(中国电工技术学会秘书长)
李占师(中国电源学会副秘书长)
李中东(河南环宇电源股份有限公司总经理)
何茂华(山西电器工业协会副理事长)
何木云(中国东方电气集团公司董事长)
陈景贵(中国化学与物理电源行业协会理事长)
邵海忠(江苏省电器工业协会秘书长)
周宝义(东北输变电设备集团董事长)
高庆国(上海电缆研究所所长)
郭振岩(沈阳变压器研究所副所长)
陶星明(哈尔滨大电机研究所所长)
黄国志(中国电器工业协会中小型电机分会秘书长)

《电源与电池产品供应目录》 编 辑 出 版 工 作 人 员

总 策 划:王建军
总 编 辑:郭 锐
编 辑 部 主 任:曹 军
编 辑 部 副 主 任:张珂玲
责 任 编 辑:李宏峰
编 辑:李剑琦 汤少扬 薛 梅
录 入 排 版:刘超琼
编 辑 部 电 话:010 - 68326677 转 2815、2811、2907、2203
编 辑 部 传 真:010 - 68992946
营 销 部 主 任:赵 敏 电话:010 - 68320642、68326643
营 销 部 副 主 任:王亚水
广 告 部 主 任:孟云燕 电话:010 - 68997968、68997975
广 告 部 副 主 任:肖新军
地 址:北京市西城区百万庄大街 22 号
邮 编:100037
网 址:www. ageinfo. com. cn
电 子 邮 件:imi@mail. machineinfo. gov. cn
gysc@mail. machineinfo. gov. cn

编 辑 说 明

一、“机电产品供应目录系列”丛书是一套全面反映国内机电产品状况的信息工具书,为企业、研究设计单位采购设备、设计选型提供依据。

二、“机电产品供应目录系列”丛书每年滚动出版。2000 年版已推出了《高压电器及自动控制产品供应目录》、《低压电器及开关设备产品供应目录》、《液压气动密封产品供应目录》、《泵产品供应目录》和《印刷机械产品供应目录》,2001 ~ 2002 年版包括:《数控机床产品供应目录》、《阀门产品供应目录》、《塑胶机械产品供应目录》、《食品机械产品供应目录》、《包装机械产品供应目录》、《变压器与电力电容器产品供应目录》、《电动机与变频器产品供应目录》、《电源与电池产品供应目录》、《电线电缆产品供应目录》和《液压气动密封产品供应目录》。

三、《电源与电池产品供应目录》具有以下特点:

1. 本书分为产品目录、企业名录、广告等三大部分。
2. 本书产品目录部分以表格形式详细介绍了产品名称、型号规格、主要技术参数、外形尺寸、重量、用途、生产厂家等。共收录了 220 多家国内外企业的电源与电池产品。电源包括:UPS 不间断电源、逆变电源、通信电源、转换电源、专用电源、稳压电源、开关电源、整流电源、工业用电源等产品;电池包括:锂电池、镍电池、铅酸蓄电池、锌银电池、锌电池、碱性电池、太阳电池等产品。
3. 本书企业名录部分介绍了企业名称、地址、邮编、电话。
4. 本书按照国家标准 GB 7635 – 1987《全国工农业产品(商品、物资)分类与代码》并兼顾工艺用途分类。
5. 本书适合计算机行业、电子行业、电站、航空、航天、通信、船舶、汽车、冶金、家用电器、轻工、商业、仪器仪表等行业的采购人员、设计人员使用。

四、本书所有数据全部由企业提供,用户若有问题,请直接与生产厂家联系。

五、未经《机电产品供应目录》编辑部许可,本书中所有数据不允许任何形式的转载、复印。

六、本书的出版得到了相关行业协会和兄弟单位的大力协助,在此谨向所有关心和支持“机电产品供应目录系列”编辑出版的单位和个人表示诚挚的感谢。

七、由于编辑水平所限,书中难免存在错误和不妥之处,敬请读者批评指正。

机械工业信息研究院
《机电产品供应目录》编辑部

2002年8月

GP800 系列在线式 UPS(单相输入、单相输出)	25
HYB - II 系列在线式 UPS(单相输入、单相输出)	25
H 系列在线式 UPS(单相输入、单相输出)	26
IMV LANPRO 系列在线式 UPS(单相输入、单相输出)	26
KD 系列在线式 UPS(单相输入、单相输出)	27
KR 系列在线式 UPS(单相输入、单相输出)	27
MTXE 系列在线式 UPS(单相输入、单相输出)	28
NetPro 系列在线式 UPS(单相输入、单相输出)	28
ONL 系列在线式 UPS(单相输入、单相输出)	29
POWERWARE9110/9110X、9120 在线式 UPS(单相输入、单相输出)	30
PS、PD 系列在线式 UPS(单相输入、单相输出)	31
Pulsar CX 系列在线式 UPS(单相输入、单相输出)	32
Pulsar EX 系列在线式 UPS(单相输入、单相输出)	33
Pulsar LSX 系列在线式 UPS(单相输入、单相输出)	34
SD 在线式 UPS(单相输入、单相输出)	34
S 系列在线式 UPS(单相输入、单相输出)	35
TF 系列在线式 UPS(单相输入、单相输出)	35
UH11 系列小容量在线式 UPS(单相输入、单相输出)	36
ULT 系列在线式 UPS(单相输入、单相输出)	38
MP100 系列在线式 UPS(单相/三相输入、单相输出)	39
POWERWARE9150 在线式 UPS(单相/三相输入、单相输出)	41
3C 系列在线式 UPS(三相输入、单相输出)	42
CDT、CDT - H 系列在线式 UPS(三相输入、单相输出)	42
Comet 系列在线式 UPS(三相输入、单相输出)	43
CPT 系列在线式 UPS(三相输入、单相输出)	44
ETM/FTM 系列在线式 UPS(三相输入、单相输出)	44
FR - UK 系列在线式 UPS(三相输入、单相输出)	45
HYB - II 系列在线式 UPS(三相输入、单相输出)	46
H 系列在线式 UPS(三相输入、单相输出)	46
IMV LANPRO 系列在线式 UPS(三相输入、单相输出)	47
ONL 系列在线式 UPS(三相输入、单相输出)	48
PT、PW 系列在线式 UPS(三相输入、单相输出)	48
UH31 系列中等容量在线式 UPS(三相输入、单相输出)	49
Venice 系列在线式 UPS(三相输入、单相输出)	49
3C3 系列在线式 UPS(三相输入、三相输出)	50
APC 秀康系列在线式 UPS(三相输入、三相输出)	50
APU 系列在线式 UPS(三相输入、三相输出)	52
CPTT 系列在线式 UPS(三相输入、三相输出)	53
DUAL POWER 系列在线式 UPS(三相输入、三相输出)	54
DXS03 系列全隔离在线式 UPS(三相输入、三相输出)	56
Epower 系列中大功率在线式 UPS(三相输入、三相输出)	57
ETT/FTT 系列在线式 UPS(三相输入、三相输出)	58
FR - UK 系列在线式 UPS(三相输入、三相输出)	59
Galaxy 3000 系列在线式 UPS(三相输入、三相输出)	60
Galaxy PW 系列在线式 UPS(三相输入、三相输出)	60
IMV LANPRO 系列在线式 UPS(三相输入、三相输出)	61
IMV 系列在线式 UPS(三相输入、三相输出)	62
MASTERGUARD S 系列(208V)在线式 UPS(三相输入、三相输出)	63
MASTERGUARD S 系列(400V)在线式 UPS(三相输入、三相输出)	63
Model 系列大功率在线式 UPS(三相输入、三相输出)	65

PowerSite 系列大功率在线式 UPS(三相输入、三相输出).....	66
POWERWARE9305 在线式 UPS(三相输入、三相输出)	67
Prato & Firenze、Milano 系列在线式 UPS(三相输入、三相输出)	68
Site Pro 系列在线式 UPS(三相输入、三相输出)	69
山顿在线式 UPS(三相输入、三相输出)	71
1.4 专用 UPS	71
CATV UPS——有线电视专用 UPS	71
HILL C6000 系列 CATV 网络在线式 UPS	72
卫士系列 CATV 宽带综合信息系统专用 UPS	72
有线电视专用 UPS	72
变电站专用在线式 UPS	73
电力专用在线式 UPS	73
第 2 章 逆变电源	74
2.1 通信用逆变电源	74
-48DCV 通信专用逆变器	74
48V 邮电专用逆变电源系列	75
CKS 系列逆变电源	75
DA - H 系列邮电通信系统用逆变电源	76
DJB 系列通信用 UPS 逆变器两用电源	76
DJN 系列通信用逆变器	77
DND19 系列单相逆变模块	77
GP 系列电信用逆变器	77
GY - 12kVA 型正弦波逆变电源.....	78
G 系列单相通信用逆变电源	78
IP110 - 19 系列机架式逆变器	79
IVT 系列正弦波逆变器	79
SN 系列邮电通信专用逆变电源	80
2.2 电力用逆变电源	80
220V 电力专用逆变电源系列	80
CKD 型电力系统逆变电源	81
CSN110 系列变电站专用正弦波逆变电源	82
CSN220 系列变电站专用正弦波逆变电源	82
CSN48 系列变电站专用正弦波逆变电源	83
DA - D、DA - E 系列电力系统用逆变电源	83
DL 系列电力系统用正弦波逆变器	84
SN 系列电力专用单相输出逆变电源	84
SN 系列电力专用三相输出逆变电源	86
2.3 工业用逆变电源	86
110VDC 工业用逆变器	86
220VDC 工业用逆变器	87
S 系列工业用逆变器	88
2.4 专用逆变电源	88
KT1728 型地铁风机专用逆变电源	88
110V 铁道专用逆变电源系列	89
SN 系列车、船载逆变电源	89
2.5 其他逆变电源	91
CI 系列逆变器	91
DND 系列多用途逆变器	92
DC、HBC、SPS 系列高可靠性全自动逆变电源	92

HF - INV 系列高频逆变电源	96
H 系列家庭用逆变器	97
JN 系列正弦波逆变电源	97
LND 型逆变电源	97
NB 系列逆变电源	98
QL 系列自动逆变电源	98
YS67A 系列逆变电源	99
ZNB 系列逆变电源	99
第3章 通信电源	101
GY - 13.8V 型通信电源	101
AMS48 系列电源系统	101
CSDY 系列智能通信电源系统	101
KOX48100A 型智能通信电源系统	102
KS600CA 紧凑型电源系统	102
KS630 系列紧凑型电源系统	102
PATHFINDER 3kW 模块式开关整流电源系统	103
PED2000 - K 型高频开关直流电源	103
PRS 系列电源系统	104
PRS 系列嵌入式电源系统	104
PS 系列中大容量电源	104
PS481000 - 2/100 型中大容量通信电源	105
PS 系列中小容量电源	105
SMR 系列高频通信电源系统	106
SVE 系列电源系统	106
TDUK - 1G 型组合式高频开关电源	107
TSR 系列通信用高频化整流电源	107
ZDJ、Sp100 型通信电源	107
XTD - 48/600S 智能型高频开关电源	108
一次电源	108
第4章 电力电源	109
DMW12T 系列智能电力操作电源	109
Gp 系列电力操作电源	109
GZD、GZDW 系列直流电源柜(110V 直流系统)	109
GZD、GZDW 系列直流电源柜(220V 直流系统)	110
GZD、GZDW 系列直流电源柜(48V 直流系统)	111
GZDW - K 型智能高频开关电力操作电源	112
GZDW - X 型全自动相控电源	113
GZDW32 - 120/220 型高频开关电源	113
KY - DP - 9000 系列高频开关直流电源系统	113
PED2000 - K 系列高频开关直流电源	114
PED 型电力工程新型直流电源屏	114
PZ61 系列智能高频开关直流电源屏	114
PZM 系列智能型直流电源屏	114
VEC - DP - 9000 系列智能高频开关直流电源系统	116
第5章 直流 - 直流变换电源	117
CSDY 系列直流 - 直流变换电源	117
DC、DD 系列直流 - 直流高频直流变换电源	117
DHY36 系列直流 - 直流稳压变换设备	118
DHY 系列直流 - 直流通信用电压变换器	119

GP 系列直流 - 直流变换器	119
KOX 系列直流 - 直流变换器	120
直流 - 直流变换器	120
第 6 章 专用电源	122
6.1 机车用电源	122
DC1791K 型机车电源	122
KT1792 型机车空调电源	122
RS - II 型机车空调电源	122
机车专用电源	123
6.2 其他专用电源	123
25Hz 铁路信号电源	123
BTWC 系列铝材交流着色电源	123
GPD - 6100 型高频开关电镀电源	124
GY 系列电泳涂漆用电源	124
KGK 系列电泳涂漆用电源	125
KGY 系列电泳涂漆用电源	126
KZDD 系列铝氧化整流器	127
KZD 系列晶闸管换向硅整流器	128
KZD 系列晶闸管整流器	129
RM 系列线性电源(寻呼机功放专用电源)	130
SD173 系列基地台电源(无线对讲机电台专用电源)	130
SD175 系列雷达电源(无线对讲机电台专用电源)	130
SH 系列开关电源(寻呼机功放专用电源)	131
SMC 型单、双脉冲电镀电源	131
SY - 1751 型自行火炮训练电源	131
SY - 1752 型坦克及装甲车辆起动电源	131
SY - 1754 型火箭炮训练电源	132
TG18 系列空气断路器专用试验开关电源	132
TPS 系列智能型精密纯净交流测试电源	132
YMGIQ 系列微波高压专用电源	133
YZD50 型金刚石压机专用电源	133
ZDA、ZDF 系列自冷及风冷硅整流器	133
ZDD 系列铝氧化整流器	135
ZDJF 系列油浸风冷式硅整流器	136
ZDJS 系列油浸水冷式硅整流器	137
ZDJ 系列油浸自冷式硅整流器	138
ZDS 系列水冷式硅整流器	138
差转台专用电源	139
车载视听专用电源	139
船用电源(无线对讲机电台专用电源)	140
电镀电源	140
固定台开关稳压电源(无线电接入网电源)	140
真空镀膜电源	140
第 7 章 稳压电源	141
7.1 三相自动补偿式稳压电源、稳压器	141
SBW(J) 系列三相全自动大功率补偿式节能型电力稳压器	141
SBW(W) 系列三相全自动无触点电力稳压器	141
SBW 系列三相大功率补偿式电力稳压器	142
SBW 系列三相大功率自动补偿式电力稳压器	143

SBW 系列三相全自动补偿式电力稳压器	146
SBW 系列三相自动补偿式电力稳压器	148
SBW 系列三相自动补偿式交流电力稳压器	152
SBW 系列三相自动补偿式交流稳压器	153
SBW 系列三相自动大功率补偿式电力稳压器	154
SQW、SBW 系列全自动三相自动补偿式交流稳压电源	155
TNSB、SBWB 三相全自动稳压器	156
7.2 单相自动补偿式稳压电源、稳压器	157
DBW 系列单相大功率补偿式电力稳压器	157
DBW 系列单相大功率自动补偿式电力稳压器	158
DBW 系列单相全自动补偿式电力稳压器	159
DBW 系列单相自动补偿式电力稳压器	161
DBW 系列单相自动补偿式交流稳压器	162
7.3 三相净化电源	162
APS 系列智能型三相净化交流稳压电源	162
CWY - J 系列三相参数式抗干扰交流净化稳压电源	165
HTD1748S 系列三相交流净化稳压电源	165
JSW 系列三相高精度净化交流稳压器	166
KLC 型三相宽限稳压净化电源	167
LC 型三相交流稳压净化电源	167
SJJW 系列三相精密净化交流稳压电源	167
SJW 系列三相净化交流稳压电源	168
SJW 系列三相智能精密交流净化稳压器	168
SKJ(JJW) 三相系列净化稳压器	169
WH1760H 系列三相程控交流净化稳压电源	169
三相纯正弦能量分配式控制型交流净化稳压电源	169
7.4 单相净化电源	170
APC 系列单相交流净化稳压电源	170
APS 系列智能型单相净化交流稳压电源	171
CWY - J 系列单相参数式抗干扰交流净化稳压电源	173
DF - C 系列单相交流净化稳压电源	173
DJW 型单相智能精密交流净化稳压器	174
HTD 系列单相交流净化稳压电源	174
JHW 系列单相交流净化稳压电源	175
JJW 系列单相高精度净化交流稳压器	176
JJW 系列单相精密净化交流稳压电源	176
KLC 型单相宽限稳压净化电源	178
LC - 981 系列单相高效净化交流稳压电源	178
LC 型单相交流稳压净化电源	179
WH17900H 系列单相程控交流净化稳压电源	179
WH 系列单相交流高精度净化电源	179
单相纯正弦能量分配式控制型交流净化稳压电源	180
7.5 直流稳压电源	180
AC - DC 直流稳压电源	180
DRP 系列固定直流电源	181
HB1700S 系列大功率单输出直流稳压电源	181
HB1700S 系列大功率输出直流稳压电源	183
HB1700S 系列大功率双输出直流稳压电源	183
HB1700S 系列大功率直流稳压稳流电源	183

HB1700S 系列固定式直流稳压电源	184
HB1700S 系列可调式直流稳压稳流电源	184
HB1700S 系列特大功率单输出直流稳压电源	188
KWD 系列高频直流开关稳压电源	189
TKD24 系列特种专用高频开关直流稳压电源	189
WYK 系列直流稳压稳流电源	190
XD17 系列直流稳压电源	195
YJ 系列直流稳压稳流电源	195
7.6 其他稳压电源	196
BW 系列单相补偿式稳压电源	196
BW 系列三相补偿式稳压电源	197
CV 系列共振型稳压电源	197
CWY 系列单相高可靠抗干扰交流稳压电源	198
CWY 系列单相交流参数稳压电源	199
CWY 系列三相高可靠抗干扰交流稳压电源	199
CW 系列交流参数稳压电源	199
DJW(SVC) 系列单相高精度全自动交流稳压电源	200
HSV、CATV 系列交流参数稳压电源	201
KGW 系列交流稳压电源	202
KTW 型单相智能型无触点交流稳压电源	202
KTW 型三相智能型无触点交流稳压电源	203
KWY 系列高频稳压电源	203
SJW 系列三相分调式全自动交流稳压电源	203
SK 系列单相空调稳压电源	204
SK 系列三相空调稳压电源	205
SVC/ZJW 系列单相全自动稳压电源	205
SVC 型单相全自动交流稳压电源	205
SVC 系列高性能自动单相交流稳压电源	206
SVC 型高性能自动三相交流稳压电源	206
SVC 型三相全自动交流稳压电源	206
SV 系列单相稳压电源	206
SV 系列三相稳压电源	207
TM 系列稳压电源	208
TZ 系列单相高效宽限稳压电源	208
TZ 系列三相高效宽限稳压电源	209
WH 系列单相交流参数稳压电源	209
YS55/YS64 系列交流稳压电源	210
ZKBW 系列单相斩控补偿式交流稳压电源	210
ZKBW 系列三相斩控补偿式交流稳压电源	210
ZTY 系列单相全自动交流稳压电源	211
ZTY 系列三相全自动交流稳压电源	211
磁合成交流稳压电源	211
大功率激光加工机电源	212
单相交流参数稳压电源	212
多路激光电源系统	212
三相交流参数稳压电源	213
中小功率脉冲激光电源	213
7.7 稳压器	214
3PT 系列三相平衡式稳压器	214
BJW 系列全自动步进式三相大功率电力稳压器	214

CVT 磁共振抗干扰交流稳压器	215
DJA(614)系列单相电子交流稳压器	215
DJW 系列单相微电脑无触点补偿式电力稳压器	216
HSD 系列豪华型壁挂式伺服交流稳压器	216
H-TELE-II 智慧型(节能)油浸式电力(稳)调压器	217
J-TNSA-I 系列油浸感应式电力稳压器(可加装微电脑)	218
SJA 系列三相电子交流稳压器	219
SJW 系列三相微电脑无触点补偿电力稳压器	220
SVC 系列三相高精度全自动稳压器	220
SWB 系列三相全自动补偿式电力稳压器	221
TND(DJW) 系列单相高精度全自动交流稳压器	222
TNS(SJW) 系列三相高精度全自动交流稳压器	224
TNSJA 系列油浸式电力稳压器	225
TSD 系列伺服式交流稳压器	226
TZ.HZ 系列继电器式稳压器	227
第8章 其他电源	229
8.1 开关电源	229
48/100A 高频开关电源	229
BST 系列智能化通信用高频开关电源	229
DUM23 系列高频开关组合电源	229
DUM90 智能型高频开关电源	230
EPS 系列智能高频开关电源系统	230
GP13000 系列开关电源	231
GP24000 系列开关电源	232
GP48000 系列开关电源	232
HXT48240 型智能高频开关电源	232
JPT-600 系列智能高频开关电源	233
GGDF 系列高频开关电源	233
XA 系列开关电源	234
大功率开关电源	234
开关电源	234
桌面型开关电源系列	235
8.2 充电器、充电电源	235
12V 铅酸蓄电池充电器	235
12V 智能型铅酸蓄电池充电器	235
24V 铅酸蓄电池充电器	236
24V 智能型铅酸蓄电池充电器	236
QHZ 系列充电电源	237
SP-15A-200A 型高频开关电源充电机	237
充电器	237
开关式充电器系列	238
正弦波网充放电装置	239
8.3 中频电源	239
AC400S 系列单相 400Hz 中频静变电源	239
AC400S 系列三相 400Hz 中频静变电源	241
AC60S 系列单相 60Hz 变频电源	242
AC60S 系列三相 60Hz 变频电源	243
KT1785 型单相中频电源	244
KT1785 型三相中频电源	244

晶闸管中频电源	245
8.4 高频电源	246
SP 系列高频感应加热设备	246
高频感应加热电源	246
全固态高频感应加热电源	247
8.5 激光电源	247
LSL - 1000 型脉冲 YAG 激光电源	247
LSL - 15 CO ₂ 激光电源	247
多路激光电源系统	247
中小功率脉冲激光电源	248
8.6 稳流电源及其他	248
HDN 系列全自动逆变应急电源	248
LSLA 型高压电源	249
LSL 臭氧发生器电源	250
QLX 系列裂相器电源	250
YM200W、100W 系列专用稳流源	250
大功率激光加工机电源	251
负离子电源	251
高稳定度磁铁稳流电源	251
直流 - 直流变换器	252

第 2 篇 电 池

第 1 章 锂电池	253
1.1 方形、圆柱形锂离子电池	253
方形锂离子电池	253
方形锂离子动力电池	263
圆柱形锂离子电池	264
圆柱形锂离子动力电池	267
1.2 锂 - 亚硫酸氯、亚硫酰氯电池	268
方形锂 - 亚硫酸氯电池	268
方形锂 - 亚硫酰氯一次电池	268
军用方形锂 - 亚硫酰氯一次电池组	268
军用圆柱形锂 - 亚硫酰氯一次电池组	268
圆柱形高功率锂 - 亚硫酰氯一次电池	269
圆柱形锂 - 亚硫酸氯电池	269
圆柱形锂 - 亚硫酰氯耐高温一次电池	269
圆柱形锂 - 亚硫酰氯一次电池	270
1.3 锂 - 二氧化锰、二氧化硫电池	273
军用方形锂 - 二氧化硫一次电池组	273
军用圆柱形锂 - 二氧化硫一次电池组	274
扣式锂 - 二氧化锰电池	274
扣式锂 - 二氧化锰一次电池	275
圆柱形锂 - 二氧化硫一次电池	276
圆柱形锂 - 二氧化锰一次电池	277
1.4 其他锂离子电池	282
超能聚合物锂离子电池	282
高级锂离子电池	282

聚合物锂离子电池	283
扣式锂电池	283
扣式锂离子电池	284
锂聚合物电池	285
松下系列锂电池	285
一次扣式锂电池	286
第2章 镍电池	287
 2.1 氢镍电池	287
方形大功率氢镍动力电池	287
方形高能氢镍电池	287
方形氢镍电池	288
方形氢镍动力电池	290
扣式氢镍电池	291
氢镍全密封蓄电池	292
圆柱形高能氢镍电池	293
圆柱形高温型氢镍电池	293
圆柱形氢镍电池	293
圆柱形氢镍电动工具用电池	312
圆柱形氢镍动力电池	312
圆柱形氢镍玩具用电池	312
 2.2 镍镉电池	313
超高倍率镉镍电池(开口)	313
方形高能镉镍电池	313
方形高容量镉镍电池	315
方形密封碱性镉镍蓄电池	315
方形镉镍电池	315
方形镉镍电池组	316
方形镉镍蓄电池	318
航空镉镍蓄电池组	318
开口镉镍蓄电池	318
空间用全密封镉镍蓄电池	319
空间用全密封镉镍蓄电池组	319
扣式镉镍电池	319
镉镍圆柱形紧急照明和备用电源用电池	321
圆柱形高倍率快速充电型镉镍电池	321
圆柱形高能镉镍电池	322
圆柱形高容量镉镍电池	322
圆柱形高温镉镍电池	322
圆柱形高温镉镍蓄电池	323
圆柱形镉镍电池	323
圆柱形镉镍高温电池	341
圆柱形快速充电、大电流放电镉镍电池	341
圆柱形快速充电、高倍率放电镉镍蓄电池	341
圆柱形快速充电镉镍电池	341
圆柱形镉镍电动工具用电池	342