



机电产品目录

第六册 高低压电器 电气设备

Jidianchanpinmulu 1981

北京市机械工业局

说 明

为了能较全面及时地反映我局机电产品目前生产的主要产品情况，以供计划、生产管理、工厂设计、基本建设、科研和贸易等各部门在选型订货时参考，特编制了本产品目录。

目录中所列产品的主要技术数据和价格仅供用户在选型订货时参考。有关产品的其它详细情况，可与生产厂直接联系。

本目录全套分为七册：（一）重型通用设备；（二）机床、机床备件、工量具；（三）标准紧固件、轴承、液压元件；（四）粉末冶金制品、轻工机械；（五）发电设备、电机；（六）高低压电器、电气设备；（七）电工材料。

一九八一年

目 录

成套设备及装置

35、110KV成套输变电设备, 220KV输电设备.....	3
10KV小型无油成套变电装置	4
10KV电容器无功补偿成套装置	5
异步电动机保护、控制成套装置.....	6
电化、冶金变流成套装置.....	7
城市建筑用成套低压电器.....	8

高压电器

高压少油断路器

SN10-10型户内高压少油断路器.....	11
SN10-35型户内高压少油断路器.....	13
SW2-35 II型户外高压少油断路器	15
SW6- $\frac{11}{20}$ 型户外高压少油断路器	18

六氟化硫断路器

QF-110型六氟化硫封闭组合电器	21
LW-220型六氟化硫断路器	25

真空断路器

ZN-10/300型真空断路器	28
ZN-10/500型真空断路器	30
ZN-27.5型真空断路器	31
直流真空断路器	32
真空触发器	32
高压负荷开关及隔离开关	
GN ₉ -10型户内高压隔离开关	33
GN19-10C型户内高压隔离开关	35
FN2-10(R)型户内高压负荷开关	37
GW1-10型户外高压隔离开关	38
GW9-10(W)型户外高压隔离开关	40
10千伏配电用全绝缘负荷开关	41
GW5-10G(W)型户外隔离开关	42
GW7-220(W)型户外隔离开关	43
操动机构	
CD10型直流电磁操动机构	45
CT7型弹簧储能操动机构	47
CT2-XG III 弹簧操动机构	52
CD3-XG I 电磁操动机构	54
CY3液压操动机构	56

低压电器元件

自动空气开关

DW5系列万能式自动空气开关	61
DW95-1000S船用自动空气开关	62
DZ系列塑料外壳式自动空气开关	63

熔断器

R1-10型熔断器	65
RTO 有填料封闭管式熔断器	67
RSO、RS3 快速熔断器	69
RL1 系列螺旋式熔断器	71
RLS 系列螺旋式快速熔断器	72
RM系列无填料封闭管式熔断器	74
RC1 A 系列插入式熔断器	76

接触器

CJ12系列交流接触器	77
-------------------	----

刀开关和转换开关

HD系列刀开关	80
HS系列刀开关	86
非标XLF-14、15型刀开关	90
非标 XLF-11型刀开关	91

非标 XL-3 型刀开关	92
HH3、HH4系列负荷开关	92
HZ10组合开关	94
HZ2系列组合开关	101
HZ3系列转换开关	103
HK1系列胶盖闸刀开关	104
HK2系列胶盖闸刀开关	106
HRTO型石板闸	108
起动机	
QJ3型自耦减压起动机	110
QS6手动起动机	111
主令电器	
LW2系列万能转换开关	113
LW5系列万能转换开关	115
LA系列控制按钮	119
电阻器、变阻器	
ZX系列电阻器	127
BP1系列频敏变阻器	131
信号灯	
XD系列信号灯	144

其他低压电器

F系列辅助开关	147
B1系列接线端子板	149
D1系列接线端子板	150
JX2系列接线板	152
插接式防震接线端子板	153
X系列接线板	154
XH1- λ 换相开关	156
FC交流吊式风扇	157
DE系列灯座	158
暗开关	159
防水灯座	160
吊线盒	161
瓷防雨式拉线开关	162
代吊盒拉线开关	163
螺口平灯座	164
平开关	165
螺口灯座	166
拉线开关	167
萤光灯座	168

电影氙灯触发器	169
五一型氙灯触发器	170
CD-G型断火限位器	170
KZ-1, KZ-2型手电钻开关	171
漏电保安器	172
断相保护器	172

高压开关柜

GG-1A型高压开关柜	175
GFG-1A型高压开关柜	184
GSG-1A型高压开关柜	187
GFC-1A型高压开关柜	193
GFC-3A型手车式高压开关柜	197
GFC-3AP型手车式旁路母线高压开关柜	204
GFC-3AZ型手车式真空高压开关柜	205
GWC-3A型户外高压开关柜	207
GR-1型高压静电电容器柜	209
GBC-35A型手车式高压开关柜	210
GNK-1型户内高压电机控制柜	212

低压开关柜 (包括控制屏、台、箱)

低压开关柜

BFC-2型抽屉式低压开关柜	217
BSL-1型低压配电屏	220
BDL-1型低压配电屏	225
BSL-10型低压配电屏	229
BSL-11型低压配电屏	241
BJ-3, BJF-3型低压静电电容器屏	245
BJ-3Z, BJF-3Z型低压自动控制静电电容器柜	248
BJK-1型低压静电电容器自动控制柜	251
BZ-1型直流配电屏	255
动力配电箱	
XL-3型动力配电箱	259
XL-10型动力配电箱	260
XL-12型动力配电箱	263
XLF-11型动力配电箱	265
XL-14、XL-15、XLF-14、XLF-15型动力配电箱	267
XL-20、XLR-20型动力配电箱	272
XL-21型动力配电箱	274
XLW-1型户外动力配电箱	278
照明箱	
XM-7、XMR-7型照明配电箱	281

XM-34型照明配电箱	285
继电保护屏、控制台、箱装置	
PK-1型控制屏、保护屏	287
PTK-1型控制屏台	287
PT-1型同期屏	287
AK型控制按钮盒	290
电动葫芦控制箱	291
电源箱	
XDT通用型电源箱	292
XDB型电度表电源箱	298
XCZ-1型插座箱、XDY-1型电源箱	303
XCZ-2型插座箱、XDY-2型电源箱	306
非标准通用结构	309
变压器	
电力变压器说明	
SJL系列电力变压器	329
SL ₁ 系列电力变压器	331
JMB系列局部照明变压器	337
DG系列干式变压器	342
SG型三相干式变压器	347

SJ系列电力变压器	348
全密闭变压器	351
树脂浇注变压器	352
电力整流变压器	353
自饱和电抗器	362
平衡电抗器	366
SWX型无载分接开关	366
SYXZF系列有载分接开关	367
真空有载分接开关	368
其他	369

互感器

电流互感器

LQG-0.5型电流互感器	373
LYM-0.5型电流互感器	376
LMZ ₁ -0.5, LMZJ ₁ -0.5型电流互感器	378
LFC-10型电流互感器	382
LDC-10型电流互感器	399
LMC-10型电流互感器	405
LQJ-10型电流互感器	408
LA-10型电流互感器	410

LMZ-10型电流互感器	415
LFX-10型电流互感器	419
LSJC-35 _{III} 型电流互感器	422
LCW ₃ -35型小体积电流互感器	424
LCW-35、LCWD ₂ -110型电流互感器	427
LQZ-35型电流互感器	432
LJ ₁ - ϕ 75型零相序电流互感器	434
LJZ- ϕ 65型零相序电流互感器	436
电压互感器	
JDG-0.5型电压互感器	438
JDJ-10型电压互感器	440
JDZ-3、6、10型电压互感器	441
JDZJ-3、6、10型电压互感器	442
JSJB-6、10型电压互感器	444
JSJW-6型, JSJW-10型电压互感器	445
JDJ-35型电压互感器	447
JDJJ ₁ -35型电压互感器	448
JCC ₂ -110型电压互感器	450
继电器	
DL-10型电流继电器	455

DJ-100系列电压继电器	458
DT-13系列同步检查继电器	460
DD-11接地继电器	461
DX-11型继电器	462
BS-60系列晶体管时间继电器	464
ZJ1系列中间继电器	465
ZJ2系列中间继电器	466
ZYD-60系列分散目标频分运动装置	467
GL-10系列过流继电器	468
DZ-50、60系列中间继电器	470
522通用继电器	472

电力电容器

移相电容器 (YY、YYW、YWW、YWFW型)	477
电热电容器 (RYS、RYST型)	479
脉冲电容器 (MY型)	481
耦合电容器 (OY型)	483
均压电容器 (JY型)	484

调压器

接触调压器	487
柱式调压器	490

可控硅调压器	492
可控硅调压器 (温控)	494
可控硅调功器	496
自动补偿调压器	498
TDGA TSGA 型 干式 TDJA TSJA 型 油浸 自冷感应调压器	501

试验变压器

YB1- $\frac{2}{3}/\frac{3}{3}$ 型交流试验变压器	504
YDJ-10/100型交流试验变压器	506
TDM型高压直流电源变压器	508
TDM-2.5/60型漏泄试验变压器	510
IJJ-2/60型油试验器	511

电焊机

ZXG1型硅整流弧焊机	515
BX1型交流弧焊机	516
BX3型交流弧焊机	518
BS-330型交流弧焊机	519
DN1型点焊机	520
DN2型气压传动点焊机	521

蓄电池

铅蓄电池

3-Q、6-Q系列汽车起动用铅蓄电池	525
6-QA型汽车起动用干荷铅蓄电池	526
DG系列蓄电池车用铅蓄电池	527
铅蓄电池极板	528

硅元件

ZP型硅整流元件	531
KP型可控硅元件	535
KK型快速可控硅元件	539
KS型双向可控硅元件	539

变流设备

产品型号说明

GBA (一般工业) 半导体电力变流器	548
GCA-TH (三防充电) 半导体电力变流器	549
GKA22 (电控) 半导体电力变流器	551
GDJ (电镀) 半导体电力变流器	552
GHS (电化) 半导体电力变流器	554
GQA、GQF (牵引) 半导体电力变流器	556
KGHS (电化) 半导体电力变流器	562
KGXS (电加工) 半导体电力变流器	567

KGPS (中频电源) 半导体电力变流器	568
KGLF11、KGLF12 (励磁) 可控系列变流器	570
KGYS系列高稳定度直流稳流电源	573
KGKCA快速充电机装置	575
KGZA系列斩波调速装置	576
KGL发电机静止可控硅励磁装置	577

电热器

管状电加热元件

JGQ系列管状电加热元件	582
JGY系列管状电加热元件	585
JGS系列管状电加热元件	587
JGX系列管状电加热元件	588
JGJ系列管状电加热元件	589
JGM系列管状电加热元件	590

直热式板状远红外辐射器

ZBY型直热式板状远红外线辐射器	592
------------------------	-----

电暖器

JDN型电暖器	594
---------------	-----

电水壶

JRH型电水壶	595
---------------	-----

镇流器、电磁铁

MQ系列牵引电磁铁	599
MFJ ₁ (Z ₁)型液压阀用电磁铁	601
MZD1系列交流制动电磁铁	602
MZZ1系列直流制动电磁铁	603
制动电磁铁线圈	604
萤光灯镇流器	605

电炉、烤箱

工业电炉

离子氮化炉	609
中温箱式电阻炉	609
其它	610

实验室电炉

中温箱式电阻炉	610
高温箱式电阻炉	611
其它	612

食品烤箱	613
------------	-----

机床电器

交流接触器	617
中间继电器	617