

阀门

产品样本

(上册)

机械工业部 编



机械工业出版社
China Machine Press

阀门

产品样本

(下册)

机械工业部 编



机械工业出版社
China Machine Press

阀门产品样本

上册

机械工业部 编

机械工业出版社

阀门产品样本

下 册

机械工业部 编

机械工业出版社

本书汇集了我国 199 家阀门主要生产厂的产品，共计 3000 多个型号、近 4 万个规格包括各类阀门的外观图、结构及其主要性能规范、主要尺寸、重量及主要零件材料，为工程设计人员及阀门用户正确、合理、经济地选择阀门提供可靠的数据及资料。

图书在版编目 (CIP) 数据

阀门产品样本/机械工业部编. —北京: 机械工业出版社, 2001. 3
ISBN 7-111-05034-7

I. 阀… II. 机… III. 阀门—中国—产品样本 IV. TH134-63

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2000) 第 76704 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: 王正琼 沈红 徐彤 版式设计: 王颖 责任校对: 李秋荣

封面设计: 方芬 责任印制: 路琳

北京机工印刷厂印刷·新华书店北京发行所发行

2001 年 1 月第 1 版第 4 次印刷

787mm×1092mm¹/₁₆·132.25 印张·4 插页·3184 千字

10 001—12 000 册

定价: 188.00 元 (上、下册)

凡购本书, 如有缺页、倒页、脱页, 由本社发行部调换

本社购书热线电话 (010) 68993821、68326677-2527

主编单位：机械工业部合肥通用机械研究所

参加单位：北京阀门研究所

主 编：邱晓来 林 洁

参加人员：洪勉成 陆培文 李坤英 王宝慧

前 言

阀门广泛应用于国民经济的各个部门，是一种量大面广的通用机械产品。

阀门安装在各种管路系统中，用于控制管路中介质的压力、流量及流向等。由于介质的压力、温度、流量、物理性质及化学性质的不同，以及系统的控制要求和使用要求的不同，所以阀门的种类和品种规格特别繁多。近年来，随着引进技术和设备、新工艺、新材料及新结构不断出现，现代工业对阀门的参数、性能、寿命、自动化程度的要求不断提高，我国的阀门产品也在不断的发展。为此，由机械工业部合肥通用机械研究所负责对1985年出版的《阀门产品样本》进行了重编。本书汇集了我国199家阀门主要生产厂的产品，共计3000多个型号，近4万个规格，包括各类阀门的外观图、结构、主要性能规范、主要尺寸、重量及主要零件材料，为工程设计人员及阀门用户正确、合理、经济的选择阀门提供了可靠的数据及资料。

随着科学技术的进步，各生产厂的产品在不断的改进和发展，但由于受篇幅的限制，本书对各厂的通用阀门产品作了适当的合并，因此，本书中产品的高度、重量等数据仅供参考，同时，对各厂产品结构方面的一些差异也未能详细介绍。目前正处在新老标准的过渡过程中，尤其象连接法兰这样的基础标准尚不能统一，故给样本的编写带来了困难。为缩减篇幅，对于螺栓孔中心圆直径相同，且不影响连接及互换，而仅法兰外径有细小差别的连接法兰，本书不再将它们分开另列，而是按一个标准统一列出。

本书目录编排基本上按型号编制的顺序，对每一种阀类按型号编制标准中的驱动方式、连接形式、结构形式及公称压力代号的大小依次排列。对于部分特殊编制的型号，根据产品的结构排在相同结构形式产品之后，对于型号编制标准中没有的阀门产品，均列在“其它阀门”中。为了节省篇幅，将某些厂家不同驱动方式、连接形式的产品编在一起，请读者查阅时注意。

本书的编写得到了各生产厂的大力支持，各厂提供了详细的资料，合肥通用机械研究所的潘峰参加了部分工作，在此表示衷心的感谢。对本书中不当之处，恳请读者批评指正，以便再版时修订。

目 录

上 册

前言

概论	1
----	---

一、 闸 阀

Z11H-25、Z11H-40、Z11H-64、Z11H-100、Z11H-160 型内螺纹楔式闸阀	10
Z11Y 型 PN2.5~16.0MPa 内螺纹楔式闸阀	14
Z11 ^H -800 (Lb)、Z11 ^H -800 (Lb) I、Z11 ^W -800 (Lb) P、Z11 ^W -800 (Lb) R 型内螺纹楔式闸阀	16
Z15T-10 型内螺纹暗杆楔式闸阀	17
Z15W-10 型内螺纹暗杆楔式闸阀	19
Z15W-14T、Z15W-16T 型内螺纹暗杆楔式闸阀	21
Z15H-25、Z15H-40、Z15W-25H、Z15W-40H 型内螺纹暗杆楔式闸阀	22
Z15W 型内螺纹暗杆黄铜闸阀	23
JIS HM10K-SS 型内螺纹楔式闸阀	25
Z23X-350 型外螺纹泥浆闸阀	26
Z25W 型外螺纹暗杆黄铜闸阀	27
Z40W-10 ^P _B 、Z40W-16 ^P _B 、Z40W-25 ^P _B 、Z40W-40 ^P _B 型楔式闸阀	28
Z40H-16C、Z40H-25、Z40H-16Q、Z40H-25Q 型楔式闸阀	31
CZ40H、CZ40Y、CZ40W 型 PN1.0~10.0MPa 楔式闸阀	34
Z40Y-16C、Z40Y-25、Z40Y-16P、Z40Y-25P、Z40Y-16R、Z40Y-25R、 Z40Y-16I、Z40Y-25I 型楔式闸阀	37
DZ40Y-16C ₃ 、DZ40Y-25C ₃ 、DZ40Y-25C ₁₀ 、DZ40Y-40C ₃ 型低温闸阀	39
CZ40H、CZ40Y、CZ40W 型 PN2.0、5.0、10.0MPa 楔式闸阀	42
Z40H-40、Z40H-40Q、Z40H-64 型楔式闸阀	44
Z40Y-40、Z40Y-64、Z40Y-40P、Z40Y-40R、Z40Y-40I、Z40Y-64I 型楔式闸阀	47
Z40H-100、Z40H-160 型楔式闸阀	49
Z40Y-100、Z40Y-160、Z40Y-100I、Z40Y-160I 型楔式闸阀	51
Z40Y-200、Z40Y-250 型楔式闸阀	54
Z40、Z41 型 150~2500 磅级铸钢楔式闸阀	55
DZ40Y-150 (Lb)、DZ40Y-300 (Lb)、DZ40Y-600 (Lb) 型低温闸阀	62
Z40M-150 (Lb)、Z40M-300 (Lb)、Z40M-600 (Lb) 型楔式闸阀	54
Z40、Z41 型 10K、20K、63K 铸钢楔式闸阀	66
Z40 型、900、1500、2500 磅级压力密封高压闸阀	69
K12VC224 型楔式闸阀	72
Z41 ^H _W -10、Z41 ^H -125 (Lb)、Z41T-10ST、Z41W-10Ni 型楔式闸阀	73
PZ41H-10、PZ41H-10C、PZ41H-16、PZ41W-16、PZ41H-16C、PZ41H-25、 PZ41H-40、PZ41X-40、PZ41H-64、PZ41X-64 型排渣闸阀	77

JZ41H-10、JZ41H-16Q、JZ41H-16C、JZ41H-25 型截止式闸阀	80
Z41F ₄₆ -16、Z41F ₄₆ -25 型氟塑料衬里闸阀	82
Z41H-16、Z41H-16C、Z41H-25、Z41H-16Q、Z41H-25Q 型楔式闸阀	83
Z41W-16P、Z41W-25P、Z41W-16R、Z41W-25R、Z41W-16A 型楔式闸阀	87
Z41Y-16C、KZ41Y-16C、Z41Y-25、KZ41Y-25、Z41Y-16P、Z41Y-25P、Z41Y-16R、 Z41Y-25R、Z41Y-16I、Z41Y-25I 型楔式闸阀	91
Z41 型带吹扫孔楔式闸阀	94
DZ41Y-25P、DZ41Y-40N、DZ41Y-40P 型低温闸阀	97
Z41H-40、Z41H-64、Z41H-40Q 型楔式闸阀	99
LGZ41H-40、LGZ41H-64 型梯形槽式法兰闸阀	102
Z41W-40P、Z41W-64P、Z41W-40R、Z41M-40 型楔式闸阀	104
Z41Y-40、KZ41Y-40、Z41Y-64、KZ41Y-64、Z41Y-40P、Z41Y-64P、Z41Y-40R、 Z41Y-64R、Z41Y-40I、Z41Y-64I 型楔式闸阀	106
Z41H-100、Z41H-160、Z41H-200 型楔式闸阀	109
Z41W-100P、Z41W-160P 型楔式闸阀	112
Z41Y-100、KZ41Y-100、Z41Y-160、KZ41Y-160、Z41Y-100P、Z41Y-160P、 Z41Y-100R、Z41Y-160R、Z41Y-100I、Z41Y-160I、Z41Y-200、KZ41Y-200 型楔式闸阀	114
Z41Y-250、KZ41Y-250、Z41Y-350 型楔式闸阀	117
Z42W-1 型楔式双闸板闸阀	119
Z42H-16C、Z42H-25、Z42H-100 型楔式双闸板闸阀	120
Z42W-16A 型楔式双闸板闸阀	122
Z43H-6 型平行式闸阀	123
Z43H-100、Z43H-160、KZ43Y-100、KZ43Y-160 型平行式闸阀	124
(K) SZ43wY 型文丘里式无导流孔平板闸阀	125
Z43F-16C、Z43F-25、Z43F-40 手动带导流孔平板闸阀	128
ZF43Y-160I、ZF43Y-200I、ZF43Y-250I、ZF43Y-350I、ZF43Y-400I 型平行式闸阀	130
81FZ350 型手动带导流孔平板闸阀	132
PZ43Y-350、PZ43Y-700 型高压平板闸阀、PZ743Y-700 型液动高压平板闸阀	133
Z43DF、(K) Z43D、Z44DF、(K) Z44D 型 PN1.6~10.0MPa 型平板闸阀	134
SLZ43Y、KSLZ43Y V 型注水节流闸阀	137
(K) Z43wY、(K) Z44wY、Z43wYF、Z44wYF 型无导流孔手动平板闸阀	140
Z43F、Z543F、Z563F、Z643F、Z943、Z963F 型平板闸阀	143
Z44D-40 型平板闸阀	144
Z44T-10、Z44T-16、Z44W-10、Z44H-16 型平行式双闸板闸阀	145
Z45T-2.5、Z45T-10、Z45W-10、Z45N-10、Z45T-10ST、Z45T-16 型 暗杆楔式闸阀	149
SZ45T-10 型暗杆楔式地下闸阀	152
Z045T-10 型暗杆楔式闸阀、Z045T-10 型插杆式暗杆楔式闸阀、Z045T-10、 Z045T-16 型暗杆楔式闸阀	154
Z45W 型暗杆黄铜闸阀	157
SZ45X-14 型暗杆楔式软密封地下闸阀	158

Z45X-16 型暗杆楔式闸阀	159
Z47W-0.5jC、Z47W-0.5jMn 型暗杆平行式闸阀	
Z947W-0.5jC、Z947W-0.5jMn 型电动暗杆平行式闸阀	160
Z47W-0.5KC、Z47W-0.5KMn 型暗杆平行式闸阀	
Z947W-0.5KC、Z947W-0.5KMn 型电动暗杆平行式闸阀	162
Zj47W-6jC 型暗板矩型闸阀	164
MZ48W-1.5、MZ48W-2 型城市煤气快速启闭闸阀	165
Z48Wr-2.5 型油封快速启闭煤气闸阀	166
Z48T-10 暗杆平行式双闸板闸阀	167
Z60Y-P ₅₄ 140V、Z60Y-P ₅₄ 170V、Z60Y-P ₅₇ 170V、Z60Y-250、Z60Y-320	
型高温高压电站用对焊楔式闸阀	168
Z60H-150 (Lb)、Z60H-300 (Lb)、Z61H-150 (Lb)、Z61H-300 (Lb) 型焊接端闸阀	170
Z60Y-1500 (Lb)、Z60Y-2000 (Lb)、Z60Y-2500 (Lb)、Z60Y-3500 (Lb)	
型高温高压电站用对焊楔式闸阀	171
C06VF-616 平行式双闸板闸阀	173
Z61 ^H -25、Z61 ^H -40、Z61 ^H -64、Z61 ^H -25P、Z61 ^H -40P、Z61 ^H -64P、Z61 ^H -25I、Z61 ^H -40I、	
Z61 ^H -64I 型承插焊楔式闸阀	174
Z61 ^H -100、Z61 ^H -160、Z61 ^V -100P、Z61 ^V -160P、Z61 ^H -100I、Z61 ^H -160I 型承插焊楔式闸阀	176
Z61Y-P ₅₄ 170 型焊接楔式闸阀	178
DZ61Y-600 (Lb) 型低温承插焊楔式闸阀	179
Z61Y-600 (Lb) P、Z61Y-900 (Lb)、Z61Y-1500 (Lb) 型承插焊楔式锻钢闸阀	180
Z61Y 型 600~2500 磅级对焊楔式闸阀	182
Z61H-800 (Lb)、Z61Y-800 (Lb)、Z61H-800 (Lb) P、Z61Y-800 (Lb) P、	
Z61H-800 (Lb) I、Z61Y-800 (Lb) I 型承插焊楔式锻钢闸阀	185
Z61Y-800 (Lb)、Z61Y-800 (Lb) P、Z61Y-800 (Lb) R 型承插焊锻钢闸阀	186
Z800W1Y 型承插焊锻钢闸阀	187
ZF63Y-160I、ZF63Y-200I、ZF63Y-250I、ZF63Y-350I、ZF63Y-400I	
型焊接平行式闸阀	188
Z63Y-250I、Z63Y-320I 型焊接平行式闸阀	190
Z65H-25、Z65H-40、Z65W-25、Z65W-40 型承插焊暗杆楔式闸阀	192
Z65W 型焊接暗杆黄铜闸阀	193
Z73W-2.5 型对夹平行式闸阀	194
Z73X-2.5、Z73X-4、Z73X-6、Z73X-10、Z73X-16 型对夹平板闸阀 (浆液阀)	195
PZ73H-10、PZ73H-10C、PZ73H-16C 型平板闸阀	198
PZ73X-10、PZ73X-10C、PZ73X-16C 平板闸阀	200
Z73Y-10C 型灰渣闸阀	202
Z81H-250 型卡箍楔式闸阀	203
ZF83Y-160I、ZF83Y-200I、ZF83Y-250I、ZF83Y-350I、ZF83Y-400I	
型卡箍平行式闸阀	204
Z83Y-25I、Z83Y-32I 型卡箍平行式闸阀	206
仪表闸阀	207
Z440 ^H -16C、Z440 ^H -25、Z440 ^H -40、Z440 ^H -64、Z440H-100、Z440Y-16I、Z440Y-25I、	
Z440Y-40I、Z440Y-64I 型正齿轮传动楔式闸阀	209

Z441H-25、Z441H-40、Z441H-64、Z441H-100、Z441Y-40P、Z441Y-40I、Z441Y-64I、	
(K) Z441Y-64、GZ441Y-64I、Z441Y-100、Z441Y-100I 型正齿轮传动楔式闸阀	212
LGZ441H-40、LGZ441H-64 型正齿轮传动梯形槽式法兰闸阀	214
Z442H-25、Z442H-100 型正齿轮传动楔式双闸板闸阀	215
Z445T-6、Z445T-10、Z445W-10、Z445T _i -10、Z445W _i -10、Z445T _h -10、	
Z445W _h -10 型正齿轮传动暗杆楔式闸阀	217
SZ445T-10 型正齿轮传动暗杆楔式地下闸阀	219
Z540、Z541 型 150~900 磅级锥齿轮传动铸钢楔式闸阀	220
Z5 _L 41Y-2.8、Z5 _L 41Y-4 型手动楔式闸阀	223
Z541T-10 型锥齿轮传动楔式闸阀	224
Z541H-25、Z542H-25 型锥齿轮传动楔式闸阀	225
Z541Y-200 型锥齿轮传动楔式闸阀	226
Z542W-1 型锥齿轮传动楔式双闸板闸阀	227
Z5 _L 43Y-2 型高温水冷式闸阀	228
Z _R 5 _L 43Y-3、Z _R 5 _L 43Y-4 型手动高温水冷带衬里式闸阀	229
(K) Z543D、Z543DF、(K) Z544D、Z544DF 型圆锥齿轮传动平板闸阀	231
(K) 543 _w Y、Z543 _w YF、(K) Z544 _w Y、Z544 _w YF 型无导流孔圆锥齿轮传动平板闸阀	233
Z545T-6、Z545T-10、Z545W-6、Z545W-10 型锥齿轮传动暗杆楔式闸阀	235
WZ545T-6、WZ545T-10 型锥齿轮传动暗杆楔式闸阀	236
Z548T-10 型锥齿轮传动暗杆平行式双闸板闸阀	238
Z560Y-1500 (Lb)、Z560Y-2000 (Lb)、Z560Y-2500 (Lb)、Z560Y-3500 (Lb)	
型高温高压电站用锥齿轮传动对焊楔式闸阀	239
Z561Y-900 (Lb)、Z561Y-900 (Lb) V、Z561Y-1500 (Lb)、Z561Y-1500 (Lb) V	
型锥齿轮传动对焊楔式闸阀	241
Z562Y-P ₅₄ 100V 型锥齿轮传动对焊楔式双闸板闸阀	243
Z567 _B F-25 型锥齿轮传动无导流孔平板闸阀	244
Z6 _s 40H-16C、Z6 _s 40H-25、Z6 _s 40Y-25 型气动带手动楔式闸阀	245
Z6 _s 40Y-16C、Z6 _s 40Y-25、Z6 _s 41F-16C、Z6 _s 41F-25 型气动带手动楔式闸阀	246
Z6 _s I 40Y-16C、Z6 _s I 40Y-25、Z6 _s I 41F-16C、Z6 _s I 41F-25 型双缸气动带手动楔式闸阀	248
Z640H-25 型气动闸阀	249
Z6 _s 41H-16C、Z6 _s 41H-25、Z6 _s 41Y-16C、Z6 _s 41Y-25 型气动带手动楔式闸阀	250
Z6 _s 41 ^H -16C、Z6 _s I 41 ^H -16C、Z641 ^H -25、Z6 _s I 41H-25、Z6 _s 41Y-25、Z641Y-25P、	
Z6 _s 41Y-25P、Z6 _s 42H-25、CZ6 _s 40Y-25、Z6 _s I 41H-40、Z6 _s 41H-64 型气动楔式闸阀	253
Z6 _{2s} 41 ^H -16C、Z6 _{2s} 41H-16C/6、Z6 _{2s} 41 ^H -25 型双缸气动带手动楔式闸阀	256
Z6 _{2sk} 41 ^H -25/16、Z6 _{2sk} 41 ^H -16C、Z6 _{2sk} 41 ^W -16P、Z6 _{2sk} 41 ^W -16R 型双缸气动带手动楔式闸阀	257
PZ641H-16、PZ641H-16C、PZ641H-25、PZ641H-40、PZ641H-64 型气动排渣阀	
PZ741H-16、PZ741H-16C、PZ741H-25、PZ741H-40、PZ741H-64 型液动排渣阀	259
Z642Y-P ₄₀ 25 型气动双闸板自动切换闸阀	261
Z6 _s 43F-40 型手动气动带导流孔平板闸阀、Z6 _{sb} 43F-40 型防爆手动气动带导流孔平板闸阀	263
Z6 _s 43S-10P I 高温平板闸阀	264
Z643F-150 (Lb) 型插板阀	265
Z644W-0.5、Z644W-2.5 型气动平行式双闸板闸阀	266

ZB644W-0.5、ZB644W-2.5 型气动座板阀, ZB744W-0.5、ZB744W-2.5 型液动座板阀	267
ZB644W-0.5、ZB644W-2.5 型气动三通座板阀, ZB744W-0.5、ZB744W-2.5 型液动三通座板阀	268
Z6s44H-40 型气动撑开式平板闸阀	270
Z673X-2.5、Z673X-4、Z673X-6、Z673X-10、Z673X-16 型气动对夹平行式闸阀 (浆液阀)	271
Z741H-6C、Z742H-25、Z741H-64 型液动楔式闸阀	273
Z741T-10、Z741W-10 型液动楔式闸阀	274
Z741Y-100 型液动楔式闸阀	276
Z744W-0.5、Z744W-2.5 型液动闸阀	277
Z7 _Y 44W-0.5、Z7 _Y 44W-2.5 型油压驱动平行式双闸板闸阀	278
ZB7 _Y 44W-0.5、ZB7 _Y 44W-2.5 型油压驱动座板阀	279
ZB7 _Y 44W-0.5、ZB7 _Y 44W-2.5 型油压驱动三通座板阀	280
Z744W-6、Z744T-10 型液动平行式双闸板闸阀	282
Z763F-64 型液动焊接平行式闸阀	283
83FZ-55 型液动无导流孔、液动带导流孔平板闸阀	284
Z940 ^Q -16C、Z940Y-16 ^R 、Z940 ^Q -25、Z940Y-25 ^R 型电动楔式闸阀	286
Z9 _B 40H-16C、Z9 _B 40H-40、Z9 _B 40H-64 型防爆电动楔式闸阀	288
DZ940Y-16C ₃ 、DZ940Y-25C ₃ 、DZ940Y-25C ₁₀ 、DZ940Y-40C ₃ 型电动低温闸阀	290
Z940 ^Q -40、Z940Y-40 ^R 、Z940 ^Q -64 型电动楔式闸阀	293
Z940 ^Q -100、Z940Y-100I、Z940 ^Q -160、Z940Y-200 型电动楔式闸阀	295
Z941Y、Z941W 型闸阀	298
Z941Y-4I 型电动楔式闸阀	299
Z9 _I 41Y-2.5、Z9 _I 41Y-5 型电动楔式闸阀	300
Z941T-10、Z941T-10ST、Z941W-10 型电动楔式闸阀	301
PZ941H-10、PZ941H-10C、PZ941H-16、PZ941H-16C、PZ941H-25、PZ941H-40、PZ941X-40、 PZ941H-64、PZ941X-64 型电动排渣闸阀	303
Z941 ^Q -16C、Z941H-16Q、Z941Y-16 ^R 、Z941 ^W -16R、Z941 ^Q -25、Z941H-25Q、Z941Y-25 ^R 型电动楔式闸阀	306
Z941 ^Q -40、Z941H-40Q、GZ941H-40、Z941 ^W -40P、Z941 ^W -40R、Z941 ^Q -64、Z941Y-64 ^R 型电动楔式闸阀	309
Z941 ^Q -100、Z941Y-100I、Z941 ^Q -160、Z941Y-160I、Z941Y-200、Z941Y-200I、Z941Y-250 型电动楔式闸阀	312
Z942W-I 型电动楔式双闸板闸阀	315
Z942H-6C、Z942H-16C、Z942H-25 型电动楔式双闸板闸阀	316
Z942H-6C、Z942H-16C、Z942H-25 型热力管网用电动楔式双闸板闸阀	318
Z9 _B 42H-25 型防爆电动楔式双闸板闸阀	320
Z942H-100、Z942Y-100I 型电动楔式双闸板闸阀	321
Z943SA-40 型电动带导流孔平板闸阀	323
R9 (7) 43 铸焊结构热风阀	324
R9 (7) 43 全焊结构热风阀	325
Z9 _Y 43W-1、9 _Y 43W-7 型电动平行式闸阀	326
(K) Z9 _B 43D、(K) Z9 _B 44D、Z9 _B 43DF、Z9 _B 44DF 型防爆电动平板闸阀	327
(K) Z9 _B 44 _W Y、(K) Z9 _B 43 _W Y、Z9 _B 43 _W YF、Z9 _B 44 _W YF 型无导流孔电动平板闸阀	330

Z944T-10、Z944W-10、Z944H-16Q 型电动平行式双闸板闸阀	333
Z945T-2.5、Z945T-6、Z945T-10、Z945T _r -10、Z945W-6、Z945W-10、 Z945T-6ST、Z945T-10ST 型电动暗杆楔式闸阀	335
SZ945T-10、WZ945T-10 型电动暗杆楔式地下闸阀	339
Z946T-2.5、Z946T-2.5ST、Z946W-2.5 型电动暗杆楔式双闸板闸阀	341
Z948T-6、Z948T-10 型电动暗杆平行式双闸板闸阀	342
Z949-0.2C 型电动扇形闸阀	345
Z949W-2 型电动齿条式闸板阀	346
Z960 [♯] -200、Z960 [♯] -250、Z960 [♯] -320、Z960Y-400 型电动焊接楔式闸阀	347
Z960Y-P ₄₈ 185V、Z960Y-P ₅₄ 100V、Z960Y-P ₅₄ 140V、Z960Y-P ₅₄ 170V、Z960Y-P ₅₅ 170V、 Z960Y-P ₅₇ 170V、Z _D 960Y-P ₅₄ 170V 型电动对焊楔式闸阀	349
Z960Y-1500 (Lb)、Z960Y-2000 (Lb)、Z960Y-2500 (Lb)、Z960Y-3000 (Lb)、 Z960Y-3500 (Lb) 型高温高压电站用电动对焊楔式闸阀	351
Z961Y-93V、Z961Y-160、Z961Y-250、Z961Y-320、Z961Y-P ₅₇ 170V、Z961Y-P ₅₄ 200V 型电动焊接楔式闸阀	355
Z961Y-900 (Lb)、Z961Y-900 (Lb)、Z961Y-2500 (Lb)、Z961Y-2500 (Lb) V 型电动楔式闸阀	357
Z962 [♯] -200、Z962 [♯] -250、Z962 [♯] -320、Z962Y-100I 型电动焊接楔式双闸板闸阀	360
Z962 [♯] -P ₅₄ 100V、Z962 [♯] -P ₅₄ 140V、Z962Y-P ₅₄ 170V、 Z962Y-P ₅₇ 170V 型电动焊接楔式双闸板闸阀	363
Z9 _B 63 _B H-25、Z9 _B 63 _B H-64 型电动带导流孔平板闸阀	366
Z973X-2.5、Z973X-4、Z973X-6、Z973X-10、Z973X-16 型电动对夹平板闸阀 (浆液阀)	367
Z973Y-10V、Z973W-10NR 型灰渣闸阀	369
PZ973H-10、PZ973H-10C、PZ973H-16C 型电动对夹排渣闸阀	370
PZ973X-10、PZ973X-10C、PZ973X-16C 型电动对夹排渣闸阀	372

二、截止阀、节流阀

J11X-10、J11 [♯] -16、J11 [♯] -16K、J11F-16P、J11F-16R 型内螺纹截止阀	376
J11H-16、J11T-16、J11H-16K 型内螺纹截止阀	378
J11T-16、J11T-16K 型内螺纹截止阀	380
J11W-16、J11W-16Ni、J11W-16K、J11W-16P、J11W-16R 型内螺纹截止阀	382
J11F、J11W 型内螺纹黄铜截止阀	384
J11H-25、J11H-40、J11H-64 型内螺纹截止阀， L11H-25、L11H-40、L11H-64 型内螺纹节流阀	385
J11W-25 _R 、J11W-40 _R 、J11W-64 _R 型内螺纹截止阀，L11W-25 _R 、L11W-40 _R 、L11W-64 _R 型内螺纹节流阀	387
J _V 11W-40P 氧气管路用内螺纹截止阀	389
J11H-200 型压力表截止阀	390
J11 [♯] -800 (Lb)、J11 [♯] -800 (Lb) I、J11 [♯] -800 (Lb) P 型内螺纹截止阀	391
J11H-10 (K) 型内螺纹截止阀	392
JIS M10K-SG 内螺纹截止阀	393
J13H-160、J13H-160P 型内螺纹截止阀	394
J13H-160 ■、J13W-64 ■ P、J13W-160 ■ P、J13W-160P、J13W-160R、J13Y-64 ■ P、 J13Y-160 ■ P 型内螺纹针形截止阀	395

J13H-160 III、J13Y-64 III P、J13Y-160 III P、J13W-64 III P、J13W-160 III P 型内螺纹截止阀，	
J61H-160 III 型承插焊截止阀	397
J13W-40、J13W-160、J13W-160P 型仪表针形截止阀	398
J14W-3200 型角式截止阀	399
J14H-6000 型角式截止阀，L14H-6000 型角式节流阀	400
J21W-16C ₆ L 型外螺纹截止阀	401
WJ21H-16C、WJ21W-16P、WJ21H-25、WJ21W-25P 型外螺纹波纹管截止阀	402
Jc2 _{A1} W-16P- II、Jc2 _{A4} W-16P- I、Jc2 _{A1} W-40P- II、Jc2 _{A4} W-40P- II	
型高纯介质波纹管截止阀	403
J21B-25Q、J21B-25Z、J21H-25、J21H-40 型外螺纹截止阀，L21B-25Z、L21H-25、L21H-40	
型外螺纹节流阀	405
J21W-25、J21W-25 _R 、J21W-40、J21W-40 _R 型外螺纹截止阀，L21W-25、	
L21W-25 _R 、L21W-40、L21W-40 _R 型外螺纹节流阀	407
J21H-160、J21W-160、J21W-160P、J21W-160R 型外螺纹截止阀	409
J22W-25、J22W-25P、J22H-40、J22W-40、J22W-40P 型 Z 形直通式截止阀	411
BJ23W-25 _R 、BJ23W-40 _R 型外螺纹保温取样阀，BJ24W-25 _R 、BJ24W-40 _R	
型外螺纹保温角式取样阀，BJ93W-220DR、BJ93W-320DR 型卡套保温取样阀	413
L24B-25K、L24B-25 型外螺纹角式节流阀	415
J24 _N -25、J24W-25 _R 、J24 _N -40、J24W-40 _R 型外螺纹角式截止阀，L24W-25、L24W-25 _R 、	
L24W-40、L24W-40P 型外螺纹角式节流阀	416
J24H-40 型外螺纹角式截止阀，L24H-40 型外螺纹角式节流阀	418
J24 _H -160、J24 _H -320 型外螺纹角式截止阀，L24 _H -160、L24 _H -320 型外螺纹角式节流阀	419
J24H-2500 型角式截止阀	421
J24F-25、J44F-25 型角式截止阀	422
J25N-25 型外螺纹直流式截止阀	423
JD25F-64 型外螺纹直流式截止阀	423
BJ29H-320 型压力表截止阀	424
J29H-320、J49H-320 型截止阀	425
J29H-320、J29H-320P、J29W-320R、J29W-320P 型外螺纹压力计截止阀	426
J32W-40T 型铜截止阀	428
J40HX-16 型柱塞式截止阀	429
J41X-10、J41X-16、J41F-10、J41F-16 型截止阀	430
J41J-10 型衬胶截止阀	432
J41T-16、J41H-16 型截止阀	433
J41W-16、J41W-16Ni 型截止阀	435
J41F _S -16、J41F ₆ -16、J41F ₃ -16 型衬氟塑料截止阀	438
J41H-16C、J41H-25、J41H-25Q、J41H-25K 型截止阀	440
J41F-16C、J41F-16 _{R3} ^P 、J41F-25、J41F-25 _{R3} ^P 、J41F-40、J41F-40 _{R3} ^P 型截止阀	443
WJ41H-16C、WJ41W-16P、WJ41H-25、WJ41W-25P、WJ41H-40、	
WJ41W-40P 型波纹管截止阀	445
J41W-16 _R 、J41W-25 _R 、J41W-40 _R 、J41W-64 _R 、J41W-100P、J41W-160P 型截止阀	448
J41W-16A、J41W-25A、J41W-40A、J41W-64A、J41W-100A 型截止阀	453

J41B-25、J41B-25Z、J41B-25Q、J41SA-25Z 型截止阀	456
J41B-25Z 型截止阀、J44B-25Z 型角式截止阀、L41B-25Z 型节流阀、L44B-25Z 型角式节流阀	458
J41N-25、J41N-40 型截止阀	460
J41W-25S 型耐稀硫酸截止阀	462
J _Y 41 ^W -25P、J _Y 41 ^W -40P 型氧气管路用截止阀	463
J41Y-25P、J41Y-40P 型截止阀	466
J41Y-25、J41Y-25I、J41Y-40、J41Y-40I、J41Y-64、J41Y-64I、J40Y-100、J40Y-100I 型截止阀	467
L41H-16C、L41H-25 型节流阀	470
L41W-16 _R 、L41W-25 _R 、L41W-40 _R 、L41W-64 _R 型节流阀	471
L41H-16C、L41H-25、L41H-25Q、L41H-40、L41H-40Q、L41H-64、L41H-100 型节流阀	475
PL41H-16C、PL41H-25、PL41H-40、PL41H-64 型排渣节流阀	480
L41W-25Z 型节流阀	482
J41H-40、J41H-40Q、J41H-64、J41H-100、J41H-160 型截止阀	483
J41W-40T 型截止阀	487
BJ41W-25 _R 、BJ41W-40 _R 、BJ41W-64 _R 型保温截止阀	488
MSS-GLV125 型铸铁截止阀	490
J41 型 150~2500 磅级铸钢截止阀	491
J41 型 150、300、600 磅级不锈钢截止阀	495
J41 ^H -150 (Lb)、J41 ^H -150 (Lb) I、J41 ^W -150 (Lb) P、J41 ^H -300 (Lb)、J41 ^H -300 (Lb) I、 J41 ^W -300 (Lb) P、J41 ^H -600 (Lb)、J41 ^H -600 (Lb) I、J41 ^W -600 (Lb) P 型截止阀	498
DJ41Y-150 (Lb)、DJ41Y-300 (Lb)、DJ41Y-600 (Lb) 型低温截止阀	499
J41 型 300、600 磅级夹套截止阀	501
J _Y 41Y-150 (Lb) Y 型不锈钢截止阀	503
J41 型 10K、20K 铸钢截止阀	504
J41H-10 (K) C、J41H-20 (K) C 型截止阀	506
J44F ₆ -16 型氟塑料衬里角式截止阀	508
J44F-16P、J44F-16R 型采样截止阀	509
J44F-16C ₄ 型采样阀	510
J44H-16、J44H-40 型角式截止阀	511
J44W-16C ₄ 型液面计截止阀	513
J44F-25P 型角式截止阀	514
QF-11 型压力表阀	515
L44D、KL44D 型笼式节流阀	515
J44W-64C ₆ L 型高压釜排酸阀	517
J44 ^H -160、J44H-220、J44H-250、J44 ^H -320 型角式截止阀、 L44 ^H -160、L44H-220、L44H-250、L44 ^H -320 型角式节流阀	518
J44W-160 _R 、J44W-220 _R 、J44W-250 _R 、J44W-320 _R 型角式截止阀、L44W-160 _R 、 L44W-220 _R 、L44W-250 _R 、L44W-320 _R 型角式节流阀	522
J44Y-160C、J44Y-320C 型自密封角式截止阀、L44Y-160C、L44Y-320C 型自密封角式节流阀	524
J44W-160A、J44W-320A 型角式截止阀、L44W-160A、L44W-320A 型角式节流阀	526
LJ44H-160、LJ44H-320、KLJ44Y-160、KLJ44Y-320 型节流截止阀	528
J44Y-320N ₆ 型抗氢钢角式截止阀、L44Y-320N ₆ 型抗氢钢角式节流阀	529

J44H-2500 型角式截止阀	531
BJ44H-2500 型加热角式截止阀	532
J45J-6 型直流式衬胶截止阀	533
J45W-6 型直流式截止阀	534
YJ45H-10 型直流式截止阀	535
J45Y-10、J45Y-16C、J45Y-25、J45Y-40 型直流式截止阀	536
J45F ₁₆ -16 型聚全氟乙丙烯衬里直流式截止阀	539
J45M-16C、J45M-25 型直流式截止阀	540
BJ45W-16 _R ^P 、BJ45W-25 _R ^P 、BJ45W-25 (16L)、BJ45W-40 _R ^P 型保温夹套直流式截止阀	541
J45W-25A 型直流式截止阀	543
J45W-20R、J45W-25R、J45W-50R 型直流式截止阀	544
FJ45H-6、FJ45H-10 型锥阀, FJ645H-6、FJ645H-10 型气动锥阀, FJ945H-6、 FJ945H-10 型电动锥阀	546
BJ45W-25 _R ^P 、BJ45W-40 _R ^P 、BJ45W-64 _R ^P 型保温夹套直流式截止阀	548
BJ45H-25、BJ45H-40、BJ45Y-25 _{R₃} ^P 、BJ45Y-40 _{R₃} ^P 型保温夹套直流式截止阀	550
J _{S4} 5Y-150 (Lb) 型料浆阀	552
J46W-25P、J46W-40P 型平衡式截止阀	553
J46Y-160、J46Y-320 型平衡式截止阀 L46Y-160、L46Y-320 型平衡式节流阀	554
J47Y-160、J47Y-320 型平衡角式截止阀 L47Y-160、L47Y-320 型平衡角式节流阀	555
J47Y-160、J47Y-160R、J47Y-320 型平衡角式截止阀 L47Y-160、L47Y-160R、 L47Y-320 型平衡角式截止阀	557
L47Y-350I 型平衡角式节流阀	558
J49H-320、J49H-320P、J49W-320R、J49W-320P 型压力计截止阀	559
J61F 型焊接黄铜截止阀 (代号 303) J61F 型气嘴焊接黄铜截止阀 (代号 304) J61W 型 焊接黄铜截止阀 (代号 305) J61W 型气嘴焊接黄铜截止阀 (代号 306)	561
MJ61N-16P 型氢截止阀	562
WJ61H-16C、WJ61W-16P、WJ61H-25、WJ61W-25P 型承插焊波纹管截止阀	563
J61 _W -25、J61 _W -40、J61 _W -64、J61 _W -100、J61 _W -160 型承插焊截止阀, L61 _W -25、 L61 _W -40、L61 _W -64、L61 _W -100、L61 _W -160 型承插焊节流阀	565
J61 _W -25、J61W-25P、J61 _W -40、J61W-40P、J61 _W -64、J61 _W -100、J61 _W -160 型承插焊截止阀	567
J61 _W -250、J61 _W -320、J61Y-P ₅₄ 140V、J61Y-P ₅₅ 170V、J61Y-P ₅₅ 195V、J61Y-P ₅₂ 210V 型焊接截止阀	569
J61H-210P、J61H-320、J61Y-320、J61Y-P ₅₅ 170V、J61Y-P ₅₅ 195V、J61Y-P ₅₂ 210V 型焊接截止阀	571
J61 _W -200、J61 _W -250、J61Y-P ₅₄ 100V、J61Y-P ₅₄ 140V 型焊接截止阀	573
J61 _W -200、J61H-200V、J61 _W -250、J61Y-P ₅₄ 100V、J61Y-P ₅₄ 140V、J61Y-P ₅₇ 170V 型焊接截止阀	575
J61H-200、J61Y-320、J61Y-P ₅₄ 170V 型焊接截止阀	577
J61Y-P ₅₇ 170V、J61Y-P ₅₅ 195V、J61Y-250、J61Y-320、J63Y-P ₅₇ 170V、J63Y-250 型焊接截止阀 L61Y-P ₅₇ 170V、L61Y-P ₅₅ 195V、L61Y-250、L61Y-320、L63Y-P ₅₇ 170V、L63Y-250 型焊接节流阀	578

J61Y-250、J61Y-320、J61Y-P ₅₇ 170V 型焊接截止阀	579
J6b1Y-160 型焊接截止阀	581
J61Y-P ₅₄ 系列焊接截止阀	582
J61H-320、J61Y-320、J61H-P ₅₄ 170V、J61Y-P ₅₄ 170V 型焊接截止阀	583
J61Y-P ₅₄ 170V、J61Y-250 型焊接截止阀	584
J61Y-250、J61Y-320、J61Y-P ₅₄ 140V、J61Y-P ₅₇ 170V、J61Y-P ₅₄ 200V 型焊接截止阀	585
J61Y-400D 型高压截止阀	587
DJ61Y-600 (Lb) 型低温截止阀	588
J61 型 150、300、600、900、1500 磅级焊接截止阀	589
J61 型 800、1500 磅级承插焊截止阀	590
J61 型 1500、2500 磅级焊接截止阀	592
J61Y-1500 (Lb)、J61Y-2000 (Lb)、J61Y-2500 (Lb)、J61Y-3500 (Lb) 型 高温高压电站用对焊截止阀	593
J61Y-1500 (Lb)、J61Y-1500 (Lb) P、J61Y-1500 (Lb) V、J61Y-2500 (Lb)、 DJ61Y-2500 (Lb) L ₁ 型对焊截止阀	595
J63Y-250、J63Y-320、J63Y-P ₅₇ 170V、J63Y-P ₅₄ 200V 型焊接截止阀	596
J64W-250R (VH56-250) 型焊接角式截止阀	597
J64W-250 (16L) 型焊接角式截止阀	598
J65H-140 型承插焊直流式截止阀	599
J65Y-250、J65Y-320 型高温高压直流式截止阀	600
J6b5Y-320V 型高压截止阀	601
J65Y-2500 (Lb)、J65Y-3500 (Lb) 型对焊直流式截止阀	602
L67Y-250、L67Y-320 型焊接角式平衡节流阀	604
L87Y-250、L87Y-320 型卡箍角式平衡节流阀	605
J91H-25、J91H-40 型卡套截止阀 L91H-25、L91H-40 型卡套节流阀	606
J91W-40 型卡套截止阀	607
J91H-320、J91H-320P 型卡套截止阀	608
(氧) JJ·YI-P 型氧气管路用压套式截止阀 (氧) JJ·BYI-P 型氧气管路测量用截止阀 (氧) JJ·MI-P 型氧气管路用接表式截止阀	609
82FJ320 泄压式截止阀	610
QJ、QZ、QE 型气动管路截止阀	611
SQJ 型气动管路截止阀	613
测量管路用仪表截止阀	614
J344Y-320、L344Y-320 型蜗轮传动角式截止、节流阀	617
J441H-100 型正齿轮传动截止阀	618
J461 ^H -200、J461 ^H -250、J461Y-P ₅₄ 100V、J461Y-P ₅₄ 140V 型正齿轮传动截止阀	619
J464W-250 (Lb) 型正齿轮传动角式截止阀	620
YJ542Y-50I 型齿轮传动高温角式截止阀	621
J561Y-1500 (Lb)、J561Y-2000 (Lb)、J561Y-2500 (Lb)、J561Y-3500 (Lb) 型高温高压电站用齿轮 传动对焊截止阀	622
J561Y-2500 (Lb) 型齿轮传动截止阀	624
J565Y-2000 (Lb)、J565Y-2500 (Lb)、J565Y-3500 (Lb) 型齿轮传动对焊直流式截止阀	625
J6b41F _s -16 型气动衬氟塑料截止阀 (常闭式)	627