



机电产品目录

第一册 重型通用设备

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

采矿设备

地质钻机	2
车装钻机	4
泥 浆 泵	4

磨矿设备

湿式球磨机	6
筒式钢球磨煤机	6

破碎机械

反击式破碎机	6
颚式破碎机	8
破碎机	8

工程起重机械

汽车起重机	10
轮胎起重机	12
挖掘机及挖掘装载机	14
塔式起重机	16
手动式油压千斤顶	18
HS型手拉葫芦	18

钢丝绳式电动葫芦.....	20
BHHM型环链电动葫芦.....	22
桥式起重机.....	24
单梁起重机.....	24
工程机械用减速机（行走、回转用减速机）.....	27
运输机械	
自卸矿车.....	30
汽车总成.....	32
皮带运输机.....	34
叉车.....	36
液压运输小车.....	38
气体压缩机及其阀门	
微型压缩机.....	42
动力用空气压缩机.....	44
石油化工气体压缩机.....	46
膜式压缩机.....	48
气体压缩机.....	50
压缩机阀门（环状）.....	50
制冷机及成套设备	
氟活塞式制冷压缩机.....	66

氮离心式制冷压缩机	68
齿轮增速器	70
氮离心式制冷压缩机	70
溴化锂吸收式制冷机	72
70系列氟里昂压缩冷凝机组	74
卧式氮冷凝器	76
立式氮冷凝器	78
卧式氮壳管式蒸发器	80
立式氮蒸发器	82
卧式氮贮液器	84
其他氮辅助设备(冷却、过滤、分离、集油、急泄、搅拌等器、阀)	86
氮空调冷水成套设备	91
氮制冰盐水成套设备	92
氮双级低温成套设备	94
氮氮复叠低温成套设备	95
空气调节机及采暖通风设备	
立柜式空气调节机组	98
风机盘管空调器	104
中央空气处理机组	106
泡沫塑料空气过滤器	108

WF型风量调节阀门	110
恒温恒湿控制设备	112
喷雾降温风机	114
热水暖风机 (附GS型热水暖风机主要性能)	116
蒸汽暖风机	121
热水或蒸汽散热器	123
空气电加热器 (裸丝式)	126
化工设备	
高压容器 (多层绕板式)	128
浮头式换热器	129
ZW-1000 型伞板换热器	131
浮头式冷凝器	132
冷却器	134
球形容器	135
工业纯铝卧式容器	139
罐类钢结构	141
气瓶主要参数	142
气瓶分类	142
焊接钢瓶 (液氯、液氨钢瓶)	143
液化石油气汽车槽车	144

加油车	144
铝贮酒罐	146
啤酒槽车	147
喷漆设备	148
自动除锈器	149

阀门

阀门型号编制方法及代号说明	153
---------------	-----

高中压阀门

闸阀	162
截止阀	166
节流阀	173
止回阀	176
球阀	177
疏水阀	182
球形补偿器	184

低压阀门

闸阀	185
截止阀	189
球阀	192
止回阀	192

风机

中低压离心通风机	197
高压离心通风机	232
排尘离心通风机	264
锅炉离心风机	267
低噪声屋顶离心通风机	317
一般轴流通风机	318

泵

清水泵	341
油泵	362
矿山排水泵	378
水力采煤泵	380
锅炉给水泵	382
船用锅炉给水泵	388
排水泵	394
自吸泵	390
化工用泵	398
胶粒悬浮液泵	400
氨液泵	402
旋涡泵	404

手摇泵	404
水环式真空泵	406
容积式往复式	408
螺杆泵	408
其它	
脉冲袋式除尘器	412
冷柳机	412
电动刮刀	414
电动弯管机	414
风动工具	416
磺盐机	416
注油器	418
蜗轮减速箱	418
铜铝线路金具	420
轻型钢结构	421
工业厂房钢结构及非标准设备	421
铸件	423
锻件	424

矿山、起重、运输机械

采 矿

地质钻机

型 号	钻探深度 (米)	钻孔直径 (毫米)		立轴转速 (转/分)	外型尺寸 (毫米) 长×宽×高	配 套	
		开孔	终孔			泥	浆 泵
KD100	100	110	75	100、200、400		卧式单缸75/10	
XJ100-1	100	110	75	142、285、570	1790×810×1100	卧式单缸60/15	
XY-1	100	110	75	142、285、570	1640×720×1240	卧式单缸60/15	
XY-3	600	91	56	正: 165、300、425 600、785、1100 反: 115、210	2670×1100×1750	SNB-90	

设 备

辅 机		重 量 (公斤)	参 考 价 格 (元)	说 明	生 产 厂
柴油 机 (型号/马力)	电 机 型 号				
1105/10	JO ₂ -32-4	3	6100		北京探矿机械厂
	JO ₂ -42-4	5.5			
	JO ₂ -51-4	7.5			
1105/10	JO ₂ -52-4	10	6300	新研制	北京探矿机械厂
2135G/40	JO ₂ -72-4	30	8000	新研制	北京探矿机械厂

车载钻机

型号	钻孔深度 (米)	钻头尺寸	配用汽车	配 套 辅 机		
				泥 浆 泵	绞车起重能力 (公斤)	井 架 (毫米)
DPP100	70, 100	7 ³ / ₄ " 5 ³ / ₄ "	解放牌载重汽车	DWT	1250	9000 × 1350
YDC-100	150	150毫米	解放牌载重汽车	WX-200/40	4000	8000

泥浆泵

型号	缸 数 (个)	缸 径 (毫米)	活塞行程 (毫米)	冲 次 (次/分)	流 量 (升/分)	最大压力 (公斤/厘米 ²)
SNB-90	3	60	65	31~181 可调 8 种	18~90 可调 8 种流量	56

外型尺寸 (毫米) 长×宽×高			重 量 (包括汽车) (公斤)	参考价格 (元)	说 明	生 产 厂
搬 运 时	工 作 时					
9000×2250×3400	6100×2640×9000		6500	35000		北京探矿机械厂
8040×2460×3130	6600×2460×6800		7600	50000	新研制	北京探矿机械厂

型 号	配 套 电 机		外型尺寸 (毫米) 长×宽×高	重 量 (公斤)	参考价格 (元)	生 产 厂
	功 率 (千瓦)	输入转速 (转/分)				
JO ₂ -42-4	5.5	1500	1840×835×840	386	3800	北京探矿机械厂

磨 矿

湿式球磨机、筒式钢球磨煤机

名 称 及 型 号	筒体规格 (毫米)		筒体转速 (转/分)	装球重量 (吨)	给料粒度 (毫米)	出料粒度 (毫米)
	直 径	长 度				
MQG湿式格子型球磨机	2700	3600	21.7	41	5~25	0.074~0.5
MQY湿式溢流型球磨机	2700	3600	21.7	32	5~25	0.074~0.5
筒式钢球磨煤机	3500	5980	17.69	64	<25	在R 90号筛孔上
筒式钢球磨煤机	3500	7010	17.6/17.69	75	<25	在R 90号筛孔上

破 碎

反击式破碎机

规 格	转 子 尺 寸 (毫米) 直径×宽	装 料 口 尺 寸 (毫米) 长×宽	最 大 装 料 尺 寸 (毫米)
φ1000×700	1000×700	670×400	250

设备

产 量 (吨/小时)	配 套 电 机		外 型 尺 寸 (毫米) 长×宽×高	重 量 (吨)	参 考 价 格 (万元)	生 产 厂
	型 号	功 率 (千瓦)				
12~145	TDMK400-32	400	9755×5827×4675	75	29 (不带润滑站)	北京重型机器厂
10.5~130	TDMK400-32	400	9765×5827×4675	76		北京重型机器厂
30	J SQ1410-6/ J SQ158-6	2×520/ 2×550	14425/14460× 8271/8451×5412	137.8	48 (不带润滑站)	北京重型机器厂
35	J SQ157-6/ J SQ1510-6	2×600/ 2×650	15315/15515× 8451×5412	145.8		北京重型机器厂

机 械

出 料 粒 度 (毫米)	生 产 量 (吨/时)	转 子 转 速 (转/分)	参 考 价 格	生 产 厂
0~30	15~30	680	15,000	北京工程机械工业公司

鄂式破碎机

规格	装料口尺寸 (毫米) 长×宽	最大装料尺寸 (毫米)	出料口调整范围 (毫米)
250×400 (电移式)	400×250	370×180	20~80
250×400 (汽移式)	400×250	370×180	20~80

破碎机

名称	规格	进料尺寸 (毫米) 长×宽	最大装料尺寸 (毫米)	出料口调整范围 (毫米)	产量 (吨/小时)
鄂式破碎机	400×250	400×250	180	20~80	8~10
鄂式破碎机	600×400	600×400	350~370	40~100 出料粒度	8.5~22
反击式破碎机	500×400	320×250	100	0~20	4~8