

491/103

43044

一 九 八 二 年

机电产品现行出厂价格目录

第七册 电器产品、电气材料

机 械 工 业 部 编 印

一九八二年六月

说 明

一、为适应国民经济各部门工作需要，根据机械工业发展情况，对有关机电产品出厂价格进行了调整、补充，编印了新的机电产品出厂价格目录：第一册（石油钻采、化工炼油设备、通用机械），第三册（金属切削机床、锻压设备、铸造机械、木工机械、机床附件），第五册（汽车及汽车配件），第七册（电器产品、电气材料）。自一九八二年七月一日起在全国执行，过去印发的这一部分产品出厂价格相应废止。

其他机电产品，仍按过去印发的价格目录执行。第二册（重型、矿山、工程机械）执行1973年9月编印本，第四册（量具、刀具、磨具、磨料、人造金刚石及其制品）执行1980年1月编印本，第六册（滚动轴承及零件）执行1980年1月编印本，第八册（电站设备、电机、电线电缆）执行1977年6月编印本，第九册（铸钢件及铸铝机锻件）执行1980年9月编印本。

各单位、各业务部门编印的产品目录、产品样本……中的部分机电产品参考价格仅供综合概算估价参考，不能作为销售结算依据。

二、由我部归口管理价格的机电产品，实行统一领导，分级管理，我部未统一订价的产品，包括过去曾统一订价现已取消的产品，由各省、市、自治区机械主管部门管理订价（部直属企业由部属专业总局管理订价）。另有专门规定者除外。

三、按照经济合同法规定，供需双方在经济合同中应签明价格，并应符合国家有关物价管理的规定：有国家统一订价的产品，按国家统一订价执行；执行有困难需订临时出厂价格的产品，按国家物价总局(81)价字 103 号《关于重工产品价格的几项暂行规定》办理；按规定试行浮动价格的产品，均应按照规定的浮动幅度执行。

四、本目录产品出厂价格为生产企业仓库交货的价格，除另有注明或不需要包装的产品外，均包括一般包装费（所谓一般包装，是指按各类产品专业标准规定的包装条件，以国内铁路运输为基础，保证产品在运输过程中不受损坏的起码包装；有内、外包装者应包括内、外包装），如用户要求简化包装，不包装或特殊包装者，照减照增包装费用。

五、产品出厂价格中，包括按产品设计规定配带的工具、附件和易损件，其中部有统一规定的按统一规定配带。

各种产品价格除注明者外，均不包括配套用的代购件。如用户要求成套供应时，对代购件除收取代购价款外，可加收必要的运杂费、包装费（需要重新包装的）和组装费（要求与主机组装试车的）。不需要组装和重新包装的代购配套件加收的运杂保管费，一般不得超过代购件出厂价格的 3 %。并在经济合同中商定。

六、本价格目录中带※者为试行出厂价格。

七、各地在执行本目录所订出厂价格时，如发现差错或问题，请随时告诉我们，以便修订时参考。

机 械 工 业 部

一九八二年六月

目

录

(一) 变压器	1
(二) 互感器	31
(三) 高压断路器、接触器	51
(四) 高压隔离开关	60
(五) 避雷器、高压熔断器	79
(六) 电力电容器	84
(七) 电抗器	98
(八) 硅整流器、硅元件	109
(九) 高、低压开关板	135
(十) 成套控制设备	231

(十一) 低压电器主要元件	241
(十二) 防爆电器	341
(十三) 继电器	348
(十四) 电焊机	365
(十五) 工业用电炉	382
(十六) 工矿电机车	394
(十七) 绝缘材料	397
(十八) 电瓷	412
(十九) 蓄电池	440
(二十) 火花塞	450

(一) 变 压 器

说明:

一、型号说明: 第一个字母指相数 (D—单相, S—三相)。第二个字母指冷却方法 (J—油冷式, F—风冷式, FP—强“迫”油循环“风冷”, SP—强“迫”油循环“水冷”)。第一、二字母后面有 S 者表示三线圈; Z—表示有载分接开关, L—表示铝线, O—表示“自耦”, Q 表示“全”绝缘, 110 伏以上的采用。

专用变压器型号: K—“矿”用, G—“干”式, Z—“整”流, C—“串”联, H—电“炉”, T—“调压”。

二、价格中包括变压器油箱内装油的价格。

三、变压器价格中不带小车, 如用户需用时, 另行计价

四、本价格中的变压器在技术上应符合以下规定:

1. 电压 3、6、10 千伏的符合 JB1300-73 标准。

2. 电压 35 千伏的符合 JB1301-73 标准。

3. 电压 60 千伏的符合 JB1302-73 标准。

4. 电压 110 千伏的符合 JB1303-73 标准和加强绝缘标准、(达到常州会议损耗标准的可加价 15%)。

5. 电压 220 千伏的符合 JB1304-73 标准和加强绝缘标准、常州会议损耗标准 (设计序号 3)。

目前各生产厂产品设计序号不同, 凡符合以上技术标准的均按本价格执行。

(1) 三相双线圈电力变压器

出厂价格 元/台	电 压	3-6-10千伏	35 千 伏	60 千 伏
		230~400 伏	0.4~11千伏	11~35千伏
型号容量 (千伏安)				
铜线变压器				
SJ ₁ -10		1,200		
-20		1,400		
-30		1,600	2,900	
-50		2,000	3,200	
-63		2,350	3,400	
-80		2,700	4,000	
-100		3,000	4,800	
-125		3,400	5,300	
-160		4,000	6,000	
-200		4,700	6,800	
-250		5,400	7,600	
-315		5,900	8,400	

出厂价格 元/台 型号容量 (千伏安)	电 压	3-6-10千伏	35 千 伏	60 千 伏
		230~400 伏	0.4~11千伏	11~35千伏
铜线变压器SJ ₁ -400		7,800	10,000	
-500		8,400	11,000	18,000
-630		10,200	13,000	
-800		13,000	15,500	22,000
-1,000		14,500	17,500	24,000
-1,250		16,500	20,000	26,600
-1,600		22,000	24,000	32,000
-2,000		25,000	27,000	38,000
-2,500		28,000	30,000	45,000
-3,150		34,000	37,000	48,000
-4,000		40,000	42,000	54,000
-5,000		45,000	49,000	60,000
-6,300		54,000	60,000	70,000

出厂价格 元/台 型号容量 (千伏安)	电 压	3-6-10千伏	35 千 伏	60 千 伏
		230~400 伏	0.4~11千伏	11~35千伏
铝线变压器				
SL ₁ -20		1,200		
-30		1,450		
-50		1,800	2,800	
-63		2,100	3,100	
-80		2,400	3,600	
-100		2,700	4,300	
-125		3,100	4,800	
-160		3,600	5,400	
-200		4,300	6,300	
-250		5,000	7,000	
-315		5,400	7,800	
-400		7,100	9,300	

出厂价格 元/台 型号容量 (千伏安)	电 压	3-6-10千伏	35 千 伏	60 千 伏
		230~400 伏	0.4~11千伏	11~35千伏
铝线变压器				
SL ₁ -500		7,600	9,800	
-630		9,300	12,000	17,600
-800		11,800	14,000	
-1,000		13,400	16,000	22,000
-1,250		15,000	18,000	
-1,600		20,000	22,000	27,700
-2,000		22,500	25,000	33,000
-2,500		26,000	27,700	40,000
-3,150		31,000	33,200	42,000
-4,000		36,000	38,000	50,600
-5,000		41,000	45,000	56,000
-6,300		49,000	56,500	65,000

每台价格 元/台	电 压	60 千 伏	110千伏	备 注
型号及容量 (千伏安)		6.3~11千伏	6.3~11千伏	
铝线变压器				
SFL ₁ -6,300			67,000	
-8,000		67,000	74,000	
-10,000		78,000	83,000	
-12,500		87,000	92,000	
-16,000		109,000	113,000	
-20,000		115,000	123,000	
-25,000		135,000	145,000	
-31,500		159,000	170,000	
SFPL ₁ -40,000			210,000	
-50,000			240,000	
-63,000			318,000	
SSPL ₁ -10,000			90,000	
-20,000			130,000	
-25,000			168,000	

(2) 三相三线圈铝线变压器

出厂价格 元/台	电 压	高压60千伏	高压 110千伏	高压 110千伏
		中压38.5千伏	中压38.5千伏	中压60千伏
型号及容量 (千伏安)		低压 6.3~11千伏	低压 6.3~11千伏	低压11千伏
SFSL ₁ -6,300			87,000	
-8,000			105,000	
-10,000		115,000	124,000	129,000
-12,500			140,000	
-16,000			163,700	
-20,000			181,600	
-25,000			200,000	
-31,500			221,000	
SFPSL ₁ -40,000			290,000	
-50,000			350,000	
-63,000			430,000	
SSPSL ₁ -31,500			240,000	
-50,000			350,000	
-63,000			430,000	

(3) 22万伏三相电力变压器

型号及容量 (千伏安)	电 压 (千伏)			出厂价格 (元/台)
	高 压	中 压	低 压	
双线圈 SFPL ₃ -31,500	220		10.5	307,000
-40,000	220		10.5	360,000
-50,000	220		10.5	400,000
-63,000	220		10.5	480,000
-90,000	220		10.5	550,000
SFP ₃ -120,000	220		10.5	850,000
-150,000	220		10.5	950,000
-180,000	220		10.5	1,100,000
-240,000	220		10.5	1,250,000
-360,000	220		10.5	1,900,000
SSP ₃ -120,000	220		10.5	850,000
-150,000	220		10.5	950,000
-180,000	220		10.5	1,100,000

型号及容量 (千伏安)	电 压 (千伏)			出厂价格 (元/台)
	高 压	中 压	低 压	
双线圈 SSP ₃ -240,000	220		10.5	1,250,000
-360,000	220		10.5	1,900,000
三线圈 SFPSL ₃ -31,500	220	121	10.5	430,000
-40,000	220	121	10.5	480,000
-50,000	220	121	10.5	550,000
-63,000	220	121	10.5	600,000
-90,000	220	121	10.5	800,000
SFPS ₃ -90,000	220	121	10.5	930,000
-120,000	220	121	10.5	1,150,000
-150,000	220	121	10.5	1,380,000
-180,000	220	121	10.5	1,550,000
-240,000	220	121	10.5	1,800,000

(4) 自耦电力变压器

型号及容量 (千伏安)	电 压 (千伏)			出厂价格 (元/台)
	高 压	中 压	低 压	
自耦变压器				
SFPSO ₃ -90,000	220	110	10.5	680,000
-120,000	220	110	10.5	820,000
-150,000	220	110	10.5	950,000
-180,000	220	110	10.5	1,100,000
-240,000	220	110	10.5	1,350,000

(5) 有载电力变压器

型号及规格	电 压	出厂价格 元/台		备 注
		6~10千伏	35 千 伏	
		230~400伏	11 千 伏	
SLZ-200		8,000		带有截 调压开关
-250		9,500		
-315		10,500		
-400		11,500		
-500		12,000		
-630		13,500		
-800		16,000		
-1000		18,000	34,000	
-1,250		22,000	35,500	
-1,600		26,000	37,000	
-2,000			39,000	
-2,500			42,000	
-3,150			48,000	

有载电力变压器

型号及规格	电 压	6~10千伏	35 千 伏	备 注
		230~400伏	11 千 伏	
SLZ-4,000			54,000	带有载 调压开关
-5,000			58,000	
-6,300			70,000	
SZ-80		5,700		
-200		8,500		
-315		11,500		
-630		15,000		
-800		18,000		
-1,000		20,000		
-1,250		24,000		

有载电力变压器

型 号 及 容 量 (千伏安)	电 压 (千伏)			出厂价格 (元/台)
	高 压	中 压	低 压	
双线圈:				
SFZL-6,300	110		10.5	90,000
-8,000	110		10.5	100,000
-10,000	110		10.5	115,000
-12,500	110		10.5	130,000
-16,000	110		10.5	140,000
-20,000	110		10.5	185,000
-25,000	110		10.5	200,000
-31,500	110		10.5	250,000
-40,000	110		10.5	280,000
SFPZL-40,000	110		10.5	300,000
-50,000	110		10.5	340,000
-63,000	110		10.5	380,000