

第一机械工业部

内部资料
注意保存

机电产品现行出厂价格

(仪器仪表)

第一机械工业部编印

1972年12月

毛 主 席 语 录

政治工作是一切经济工作的生命线。在社会经济制度发生根本变革的时期，尤其是这样。

《严重的教训》一文的按语（一九五五年），《中国农村的社会主义高潮》上册第一二三页

发展经济，保障供给，是我们的经济工作和财政工作的总方针。

《抗日时期的经济问题和财政问题》（一九四二年十二月）

说 明

遵照伟大领袖毛主席“发展经济，保障供给”和“抓革命，促生产，促工作，促战备”的教导，根据国家计划革命委员会(72)计生字26号“关于加强物价工作的通知”，对汽车及配件、轴承；农业机械及配件、粉末冶金；仪器仪表的出厂价格进行了整顿补充，编印了新的出厂价格目录，从一九七三年一月一日起开始执行。过去颁发的这一部分产品出厂价格同时作废。

本目录所列的产品出厂价格均为企业仓库交货的价格；除不需要包装或另有注明者外，均包括一般包装费（所谓一般包装，是指按各类专业标准规定的包装条件进行包装，一般以国内铁路运输为基础，保证产品能够托运，并可保护产品在运输过程中不受损坏的起码包装；有内外包装的产品，则应包括内外包装），如要求简化包装或不包装者，应按生产厂包装成本差额从价格中扣除。要求特殊包装者则应另收增加的包装费用。

本出厂价格是内部资料，请各单位注意保存，不得遗失。

本出厂价格如有不妥之处，请随时向本部提出改进意见，供今后修改参考。

第一机械工业部

1972年12月

目

录

191203

一、工业自动化仪表 (工业仪表)	1
1. 测温仪表	1
2. 测压仪表	22
3. 流量及液位仪表	29
4. 气动单元组合仪表	40
5. 电动单元组合仪表	51
6. 调节阀、调节器	54
7. 显示仪表	59
8. 执行机构及其他	72
二、分析仪器	74
三、光学仪器	78
1. 显微镜	78
2. 测绘仪器	79
3. 计量仪器	80
4. 物理仪器	82
5. 其他仪器	83
四、实验室仪器	84
五、材料试验机	94
六、电影机械	100
七、电工仪器及仪表	102
1. 实验室及携带式仪表	102
2. 开关板仪表	111
① 直流电流表	111
② 直流电压表	115
③ 交流电流表	119
④ 交流电压表	121
⑤ 交流电表	123
⑥ 特殊条件用开关板表	123
⑦ 毫值分流器、定位附加电阻	124
⑧ 扩大量限仪器	126
3. 电度表	127
4. 万用表、欧姆表、兆欧表及船用表	129
5. 检流计及静电表	135
6. 电桥	137
7. 电位差计	139
8. 汽车、拖拉机仪表及配件	140
9. 数字表	143
10. 示波器及配件、组件	144
八、气象仪表	145
九、海洋仪器	149

一、自动化仪表

1. 测温仪表

产 品 名 称	型 号 规 格	单 位	约 重 (公斤)	出厂价格 (元)	备 注
等分温度计	WTZ-280-60 毫米 4级	只		20	尾长5米, 超长每米加1.20元, 不足5米每减1米减价1.20元。
遥测温度计	078型 2.5级	"		26	
	WTZ-280-80 毫米 2.5级	"		35	
压力式温度计	WTZ-280-100 毫米 2.5级	"		31	"
	WTZ-280-125 毫米 2.5级	"		33	"
	WTZ-280-150 毫米 2.5级	"		37	"
	WTQ-280-150 毫米 2.5级	"		43	"
	WTZ-288 型 2.5级	"		63	"
电接触温度计	WTQ-288 型 2.5级	"		70	"
	WTQ-270 型 1.5级	"		210	尾长10米, 超长每米加2元, 不足5米每减1米减价2元。
充气压力式温度计	WTQ-278 型 1.5级	"		340	
	WTQ-410 型 1.5级	"		290	
	WTQ-610 型 1.5级	"		310	
	WTQ-618 型 1.5级	"		400	
	WTQ-274 型 1.5级	"		500	
半导体点温度计	95B型 $0\sim 50^{\circ}\text{C}\pm 0.5^{\circ}\text{C}$	"		88	尾长5米, 超长每米加1.70元, 不足5米, 每减1米减价1.70元
半导体点温度计	95型 $0\sim 100^{\circ}\text{C}\pm 1^{\circ}\text{C}$	"		88	
扇型温度计	WTZ-102S 型 2.5级	"		42	
热电高温计	WRF-1C 型	"		2,000	工作长度为335w/m
表面热电偶	WERA-500M 型	"		60	
	WREA-830M 型	支		150	

产 品 名 称	型 号 规 格	单 位	约 重 (公斤)	出厂价格 (元)	备 注
快速微型热电偶	WREA-830M 型	支		180	工作长度为610 w/m
室内铂电阻温度计	KSO-1 型	〃		1.80	
	WZBW-30(183, 11 型)单式	只		50	
	WZBW ₂ (183, 11 型)复式	〃		100	
	WZB-890 型 $\phi 90 \times 48$ 毫米(多孔)	〃		65	
室内铜电阻温度计	WZG-190 型	〃		23	
铂热电阻温度计	WZB-312 X 型(固定螺纹小惰性)	〃		110	长度460毫米
讯号双金属温度计	WTL-108	〃		150	
	WTL-100	〃		80	
内称式水银玻璃温度计	WNG-11, 0~100°C	〃		9.40	尾长160 w/m
微型铂电阻温度计	WZBM-10	〃		60	
工作基准铂电阻温度计	全长500 w/m	支		2,500	
I 等标准铂电阻温度计	全长500 w/m	〃		1,500	
II 等标准铂电阻温度计	全长500 w/m	〃		1,100	
光学高温计	WGJ3-301	台		600	
	WGG2-202	〃		450	
	WGG2-302	〃		700	
	WGJ4-601	〃		900	
精密光学高温计	WGJ3-305	〃		950	
	WGJ2-203	〃		950	
表面热电偶	WMEA-20	支		240	

产 品 名 称	型 号 规 格	单 位	约 重 (公斤)	出厂价格 (元)	备 注
表面热电偶	WMEA-21	支		300	
	WMEA-22	〃		350	
全幅射高温计	WFT-201	台		450	包括一台EFZ-150毫伏计
光电高温计	WDH-1	〃		5,000	包括一台EWC-03A电位差计
工业基准铂铑铂热电偶		支		900	
I 等标准铂铑铂热电偶		支		750	
II 等标准铂铑铂热电偶		〃		650	
II 等标准双铂铑热电偶		〃		1,100	
II 等标准铜镍铜热电偶		〃		120	
镍铬考铜热电偶	WREA-890 型 (凸型)	〃		150	
	WREA-891 型 (弓型)	〃		150	
	WREA-892 型 (针型)	〃		150	
冷端补偿器	WBC-57型	只		32	
绝热式量热仪	JR-7A 型	〃		6,500	

铂电阻温度计

出厂价格 (元/支) 长度(毫米)	型号规格		WZB- 310 311 型 320 (可动螺纹, 单支)		WZB ₂ - 310 311 型 320 (可动螺纹, 双支)		WZB- 520 型 (固定法兰, 单支)		WZB ₂ - 520 型 (固定法兰, 双支)		备 注
	1Cr18Ni9Ti 不锈钢管	20* 无缝钢管	1Cr18Ni9Ti 不锈钢管	20* 无缝钢管	1Cr18Ni9Ti 不锈钢管	20* 无缝钢管	1Cr18Ni9Ti 不锈钢管	20* 无缝钢管			
100	8				71	54	121	104			
150					74	55	124	105			
200					77	56	127	106			
250					80	57	130	107			
300	83	57			83	58	133	108			
350					86	59	136	109			
400					89	60	139	110			
450	85				92	61	142	111			
500	88	61			95	62	145	112			
550	91	62	139	100	99	63	148	123			
600					102	63	152	114			
650	95	64	145	102	105	64	154	115			
700					107	65	157	116			
900	111	66	159	108							
1000					128	71	178	121			

出厂 价格(元/支) 长度(毫米)	型号规格 310 WZB- 311 型 320 (可动螺纹, 单支) 1Cr18Ni9Ti 不锈钢管		310 WZB ₂ - 311 型 320 (可动螺纹, 双支) 1Cr18Ni9Ti 不锈钢管		520 型 WZB- (固定法兰, 单支) 1Cr18Ni9Ti 不锈钢管		520 型 WZB ₂ - (固定法兰, 双支) 1Cr18Ni9Ti 不锈钢管		备 注
	20*	20*	20*	20*	20*	20*	20*	20*	
1150	127	69	161	112					
1250					145	74	195	124	
1400	142	72	189	114		75			
1500					158	76	208	126	
1650	157	75	205	117					
2000					193	86	243	136	
2150	186	80	234	122					
2500					228	96	278	146	
按表列长度需要超长 每 100 毫米加价	7	2	7	2	7	2	7	2	

铂电阻温度计

出厂 价格 (元/支)	型号规格	WZB-210, 211, 410, 420 型(182, 11) (固定螺纹, 单支)		WZB ₂ -210, 211, 410, 420 型(182, 11) (固定螺纹, 双支)		WZB-120 (无固定装置)		WZB-220 (可动法兰, 单支)		WZB ₂ -220 (可动法兰, 双支)	
		1Cr18Ni9Ti 不锈钢管	20* 无缝钢管	1Cr18Ni9Ti 不锈钢管	20* 无缝钢管	1Cr18Ni9Ti 不锈钢管	20* 无缝钢管	1Cr18Ni9Ti 不锈钢管	20* 无缝钢管	1Cr18Ni9Ti 不锈钢管	20* 无缝钢管
长度 (毫米)											
100		71	54	106	85	64	50	65	51	115	101
150		74	55	110	86	67	51	68	52	118	102
200		77	56	113	87	70	52	71	53	121	103
250		80	57	117	88	73	53	74	54	124	104
300		83	58	120	89	76	54	77	55	127	105
350		86	59	125	90	79	55	80	55	130	105
400		89	60	127	91	82	56	83	57	133	107
450		92	61	132	92	85	57	86	58	135	108
500		95	62	134	93	88	58	89	59	139	109
550		99	63	140	94	91	59	92	60	142	110
600		102	63	143	95	95	59	96	60	146	110
650		105	64	148	97	97	60	98	62	148	112
700		107	65	153	98	100	61	101	63	151	112
750		110	67	155	99	103	63	104	64	154	114
900		121	68	165	100						

出厂 价格 (元/支)	型号规格		WZB-210,211,410, 420 型(182, 11) (固定螺纹, 单支)		WZB ₂ -210,211,410, 420 型(182, 11) (固定螺纹, 双支)		WZB-120 (无固定装置)		WZB-220 (可动法兰, 单支)		WZB ₂ -220 (可动法兰, 双支)	
长度 (毫米)	1Cr18Ni9Ti 不锈钢管	20* 无缝钢管	1Cr18Ni9Ti 不锈钢管	20* 无缝钢管	1Cr18Ni9Ti 不锈钢管	20* 无缝钢管	1Cr18Ni9Ti 不锈钢管	20* 无缝钢管	1Cr18Ni9Ti 不锈钢管	20* 无缝钢管	1Cr18Ni9Ti 不锈钢管	20* 无缝钢管
1000	128	71	172	105	121	67	122	68	172	118		
1150	138	72	180	110								
1250	145	74	187	112	138	70	139	71	189	121		
1400	155	75	195	115			146	72	197	122		
1500	158	76	203	117	151	72	152	73	202	123		
1650	163	78	210	120								
2000	193	86	240	127	186	82	187	83	237	133		
2150	200											
2500	228	96	280	135	221	92	222	93	272	143		
按表列长度需要 超长者每 100 毫米 加价	7	2	7	2	7	2	7	2	7	2		

铂电阻温度计

出厂 价格(元/支)	型号规格	WZB -610 型 WZB ₂ -610 型 (高压固定螺纹)		高压铂电阻温度计 1Cr18Mi9Ti 不锈钢		010 型	备 注
		单 支	双 支	WZB-720	WZB ₂ -720		
	150			87	137		
	200			94	144		
	250			101	151		
	300	79	120	110	160	37	
	350	85	127			37	
	400			126	176	37	
	450	95	140			37	
	550	106	150			38	
	650					38	
	900					40	
	1150					41	
	1250					42	
	1500					43	
	1650					44	
	2150					45	
按表列长度需要超长者, 每 100 毫米加价。		7	7	7	7		

铜电阻温度计

出厂 价格(元/支)	型 号 规 格	210、410 WZG-211、420 (184.11) (固定螺纹)		WZG-310 311 (可动螺纹)		WZG-120 (无固定装置)		备 注
		1Cr18MSTi 不锈钢管	20* 无缝钢管	1Cr18Ni9Ti 不锈钢管	20* 无缝钢管	1Cr18Ni9Ti 不锈钢管	20* 无缝钢管	
		长度(毫米)						
	100	35	22			25	17	按表列长度需超长者, 每 100 毫米加价: (包括单支、双支) 不锈钢管 5 元 20*无缝钢管 1 元
	150	36	23			26	18	
	200	38	23			28	18	
	250	39	24			29	19	
	300	41	24	25	24	31	19	
	350	43	26	26	24	33	21	
	400	44	26		25	34	21	
	450	46	26	31	25	36		
	500	47	27	36	25	37	21	
	550	49	27	36	26		22	
	600	50	27					
	650	52	27	39	27	42		
	750	55	28			45	22	
	800		29				23	
	900	59	29	46	28			

出厂 价格(元/支)	型 号 规 格	210、410 WZG-211、420 (184.11) (固定螺纹)		WZG-310 311 (可动螺纹)		WZG-120 (无固定装置)		备 注
		1Cr18Ni9Ti 不锈钢管	20* 无缝钢管	1Cr18Ni9Ti 不锈钢管	20* 无缝钢管	1Cr18Ni9Ti 不锈钢管	20* 无缝钢管	
		长度(毫米)						
	1000	64	30			54	25	按表列长度需要超长者（包括 单支、双支）每 100 毫米加价， 不锈钢管 5 元， 无缝钢管 1 元。
	1150	67	31	54	29			
	1250	70	32			60	27	
	1400	74	33	61	30			
	1500	78	34			68	29	
	1650	84	35	68	31			
	2000	103	36			93	34	
	2150	104	37	82	33			

铜电阻温度计

出厂 价格(元/支)	型 号 规 格 长度(毫米)	WZG-220		WZG-520		WZG-200	010 型	备 注
		(可动法兰)		(固定法兰)		(固定螺纹)		
		1Cr18Ni9Ti 不锈钢管	20* 无缝管钢	1Cr18Ni9Ti 不锈钢管	20* 无缝管钢	无接线合		
	100	26	18	35	22			
	150	27	19	36	23			
	200	29	19	38	23			
	250	30	20	39	24			
	300	32	20	41	24		7.40	
	350	34	22	43	25		7.40	
	400	35	22	44	26			
	450	37	22	46	26	27	7.40	
	500	38	23	47	27		7.40	
	530					30		
	550			49	27		7.40	
	630					33		
	650	43	23	52	27		7.40	
	730					37		
	750	46	24	55	28		7.40	

出厂 价格(元/支)	型 号 规 格	WZG-220 (可动法兰)		WZG-520 (固定法兰)		WZG-200 (固定螺纹) 无接线合	010 型	备 注
		1Cr18Ni9Ti 不锈钢管	20* 无缝钢管	1Cr18Ni9Ti 不锈钢管	20* 无缝钢管			
长度(毫米)								
900							7.40	
1000		55	26	64	30			
1150							7.40	
1250		61	28	70	32			
1500		69	30	78	34		7.40	
2000		94	35	103	39			
按表列长度需要超长者每 100 毫米加价。		5	1	5	1			

铂铑-铂热电偶

出厂 价格(元/支)	型 号	WRLB-110	WRLB-22 WRB-220(181.21)	WRLB-110 WRB-22 WRB-221 (单层瓷管)	备 注
长度(毫米)					
100					2 米以上每 100 毫米加价80元
220		160			
300				255	
475		290			
500			360	350	
650				385	
725		420			
750			480	470	
975		550			
1000			600	590	
1150				625	
1225		730			
1250			730	710	
1475		1000			
1500			1050	1030	
1975		1200			
2000			1250	1220	