

中華人民共和國

機電產品目錄手冊

——電訊器材部分——

第二分冊

(無線電測量儀器)

中國機電設備公司編

1964年

前 言

大跃进以来，我国机械工业和其它机械制造部门产品的制造都有了飞快的发展，产品制造的范围也日趋于健全和完整。经过近两年来全面的整顿，全国机械制造部门的各项产品，无论在范围、系列上，品种、规格上，质量标准上，都有了新的改进和提高，并出现了成批的新产品。这些重要情况的变化，都须系统的整理和介绍。

为了配合各方面工作、业务的需要，我们把全国常用的通用产品和某些专用设备，按照机械制造部门产品整顿后的新情况，整编一套产品目录手册，专供有关物资管理、计划设计、供销等部门作为申请供应、设计选型、供销经营统一的参考手册。

全套目录手册是按使用分类编排的，其分类是：重型、工程机械；通用机械；金属切削机床，锻压设备，铸造设备；电工产品；农业机械；中国机电设备公司经营产品（二类产品）；专用设备等七部分，分类分册编印的，在查阅使用时比较方便。

这套目录手册介绍的产品规范和技术数据，均经有关生产管理部门的考订和统一，今后各设备使用单位、各供销单位、均可按此作为统一的依据。

由于我们缺乏经验，编选排印中可能有很多缺陷或错误，敬希有关方面提出改进意见，以便今后增订时改进。

中 国 机 电 设 备 公 司

一九六四年一月一日

簡 介

一. 本目录所列部管及无线电器材公司经营的产品(二类产品)无线电信器材, 都是国家生产、分配、供应、调拨的通用产品, 适用于全国。可供业务上选型和订货时参考。

二. 本目录所列的无线电信器材, 都是历年生产标准产品和近几年试制成投入生产的新产品, 其规格、型号和技术数据都有规定标准。

三. 本目录所列无线电信器材部分, 共编十一分册。各分册内容如下:

第一分册: 无线电子设备; 第二分册: 无线电测量仪器; 第三分册: 无线电专用设备; 第四分册: 整流设备; 第五分册: 电阻器; 第六分册: 电容器; 第七分册: 继电器; 第八分册: 电真空器件; 第九分册: 接插元件; 第十分册: 磁性元件; 第十一分册: 电缆、电池。

四. 本目录所列产品, 由于产品繁多、数据复杂, 在编辑上不能逐项罗列, 根据各方面通常习惯和使用的要求, 着重介绍产品的主要技术性能及数据。

五. 为了工作上的查找方便, 每分册开头均列出目录, 在目录中产品型号, 采取新旧型号的对照。

六. 无线电信器材在国民经济各部门中, 生产、科研等各方面应用比较广泛, 对无线电信器材的精度要求愈来愈高, 品种愈来愈多, 这里搜集的产品仅仅是当前已投入生产的一些基本品种, 因此所包括的产品还不够齐全, 今后随着无线电电子工业的发展, 无线电信器材的新产品将不断增加, 本目录有待于今后不断补充。

七. 本目录所列产品的申请订货手续, 请按国家规定办理。

中国机电设备公司无线电器材公司

一九六四年七月

电压测量部份:

序号	仪 器 名 称	型 号	参攷型号	参攷价格 (元)	制 造 单 位	备 註	页数
1.	电子管繁用表		GB-1				1
2.	电子管电压表	DYS-2	GB-2		上海无线电器厂		1
3.	电子管电压表	DY-1		470	北京电子仪器厂		1
4.	电子管电压表	DYG-1	仿ВЛУ-2M	2600	汉口无线电厂		2
5.	视频毫伏表	HFP-1	МВЛ-3	2000	成都无线电测量仪器厂		3
6.	超高频电子管电压表	DYC-5	TF 1300	1200	上海亚美电器厂		3
7.	双峰值电压表	DYD-5		2200	天津电子仪器厂		4
8.	脉冲电压表		ВЛИ-2	1400	扬州宝成机器厂		5
6.	电平表(不平衡式)	DP-6		2200	南京电讯仪器厂		5
10.	高频微伏表	WFG-1A		2500	北京电子仪器厂		6
11.	声频电压表	DYS-1	ИВ-4	450	沈阳精密仪器厂		6
12.	直流电子管电压表	DYZ-2	ЛВПТ-2	3000	沈阳精密仪器厂		6
13.	三 用 表		АВО-5M		华北无线电器材厂		7
14.	电子管毫伏表		GB-9	550	上海无线电器厂		7
15.	毫 伏 电 压 表	HF-1		650	北京电子仪器厂		7
16.	高频电子管电压表	DYG-2	ЛВВЧ		沈阳精密仪器厂		8

功率测量部份

序号	仪 器 名 称	型 号	参 考 型 号	参 考 价 格 (元)	制 造 单 位	备 註	页 数
1.	小功率计	GLX-6	HMM-6		上海亚美电器厂		9
2.	小功率计	GLX-1	45H		黄河机器厂		9

阻抗测量部份:

序号	仪器名称	型号	参攷型号	参攷价格 (元)	制造单位	备注	页数
1.	高阻絕緣測量儀	OBZ-I		650	常州电子仪器厂		10
2.	电阻误差分选仪	RCF-I		810	北京电子仪器厂		10
3.	高阻絕緣测试仪		614B	800	上海新建电子仪器厂		10
4.	电阻电容测定器	ZRC-I			常州电子仪器厂		10
5.	电容测量仪		604		西安无线电工业学校		10
6.	电感误差百分率测量仪	LC-2			成都无线电厂		11
7.	精密电感测量仪	LQJ-I	TM382	2500	广州无线电厂		11
8.	高频电感电容测量仪	LCCG-I	ИИЕВ-1	2500	成都无线电测量仪器厂		11
9.	高频Q表	QBG-I	KB-1	2500	南京电讯仪器厂		12
10.	超高频Q表	QBC-I	УК-1	2000	天津无线电厂		13
11.	高频Q表	QBG-2		1600	上海无线电仪器厂		13
12.	电容温度系数测量仪	WCC-1	C-1	20000	常州电子仪器厂		13
13.	电容温度系数测量仪	WCC-2	C-2	20000	常州电子仪器厂		13
14.	三用误差分选仪	ZCF-101	KZS	1400	华北无线电器材厂		13
15.	万用电桥	WQ-5	6035	1400	上海新建电子仪器厂		14
16.	电容器介质损耗测量仪	CJS-3	ИПП-1М		成都无线电工业学校		14

阻抗测量部份

序号	仪器名称	型号	参攷型号	参攷价格 (元)	制造单位	备註	页数
17.	电容器介质损耗测量仪	CJS-2	ИПП-2М		成都无线电工业学校		14
18.	电容器介质损耗测量仪	CJS-4	ИПП-3М		成都无线电工业学校		14
19.	非线性固定电阻噪声测量仪	RZC-1	ИШС-1		华北无线电器材厂		14
20.	电位器检查仪				天津电子仪器厂		14
21.	精密电容测量仪		1007		常州电子仪器厂		14

駐波比測量部份:

序号	仪器名称	型号	参攷型号	参考价格 (元)	制造单位	备注	页数
1.	三厘米测量线		仿捷		上海亚美电器厂		18
2.	测量线	CLX-2	仿ЛИ-4		錦江电机厂		18
3.	同轴测量线	CLX-5	ИКЛ-111	10000	四川无线电厂		18
4.	波导测量线	CLX-6	ИВЛУ-140	9000	四川无线电厂		18
5.	波导测量线	CLX-7	ИВЛ-10		黄河机器厂		19
6.	测量线				兰新无线电厂		19

頻率測量部份:

序号	儀器名稱	型號	參攷型號	參攷價格 (元)	製造單位	備註	頁數
1.	二級頻率標準	PBE-1	XZA		南京無線電廠		20
2.	外差式頻率計	PW-1	528		漢口無線電廠		23
3.	外差式頻率計	PW-2	WIP		成都無線電測量儀器廠		23
4.	外差式頻率計	PW-3	WID		成都無線電測量儀器廠		24
5.	諧振式波長計	PXZ-11	BCT-10		上海亞美電器廠		25
6.	諧振式波長計	PXZ-12	DFW		蘭新無線電廠		25
7.	十進頻率測量儀	PB-1			上海勞動儀器廠		25
8.	晶體校準器	JJP-1	KK-6		漢口無線電廠		26
9.	指針式頻率計	PS-1	HЧ-6		天津電子儀器廠		26
10.	低頻頻率測量裝置	PJZ-1			上海新建電子儀器廠		26
11.	超低頻相位頻率計	PJD-15	HΦ-2		天津電子儀器廠		27

示波器部份:

序号	仪器名称	型号	参考型号	参考价格 (元)	制造单位	备注	页数
1	超低频示波器	SBD-5		2080	天津电子仪器厂		29
2	示波器	SB-2	ЭО-7	2400	黑龙江无线电仪器厂		29
3	示波器	SB-10	175A		上海新建(转无锡电校)		30
4	二踪示波器	SBE-5	1025	4400	上海新建电子仪器厂		31
5	同期示波器	SBT-5	1035A	6000	上海新建电子仪器厂		32
6	脉冲示波器		1045		上海新建电子仪器厂		33
7	示波器		195	4000	上海新建电子仪器厂		34
8	脉冲示波器	SBM-4		4000	成都无线电测量仪器厂		34
9	脉冲示波器	SBM-1	ИО-4	17000	哈尔滨电子仪器厂		35
10	脉冲示波器	SBM-2	25И	4000	成都无线电测量仪器厂		36
11	脉冲示波器	SBM-3	СИ-1	2800	黑龙江无线电仪器厂		37
12	高压双线脉冲示波器	SB-13	OK-21		内蒙古电子仪器厂		38
13	低频示波器		ЛПО-1		黄河机器厂		39
14	长余辉示波器	SBD-1	ЭНО-1		天津电子仪器厂		40
15	脉冲示波器		OG-1-8		哈尔滨电子仪器厂		41

頻譜及波形測量部份:

序号	仪器名称	型号	参攷型号	参攷价格 (元)	制造单位	备注	页数
1	暫态特性测量仪	ZTC-5	ИПХ-57	5500	上海新建电子仪器厂		44
2	频率特性测量仪	PTC-2	ИЧХ-57	5000	南京无綫电工业学校		44
3	频率特性测量仪	PTC-3	102И	3990	汉口无线电厂		45
4	調幅度测量仪	TF-1	ИМ-13	2500	成都无綫电测量仪器厂		45
5	失真仪	SZ-1		1200	北京电子仪器厂		47

脉冲测量部份:

序号	仪器名称	型号	参考型号	参考价格 (元)	制造单位	备注	页数
1	脉冲检定装置	MJZ-1			天津电子仪器厂		49
2	时间测量仪	SC-1	ПИБИ-2		黄河机器厂		50
3	电子毫秒表		ЭМС-54		西安交通大学		52
4	电子计数式毫秒计	HMD-2			南京电讯仪器厂		52

放大器部份:

序号	仪器名称	型号	参考型号	参考价格 (元)	制造单位	备注	页数
1	测量放大器	FD-1	28HM	2000	西安无线电工业学校		58
2	阴极输出器	FDC-1	42H	600	成都无线电测量仪器厂		58

坊强計部份:

序号	仪器名称	型号	参考型号	参考价格 (元)	制造单位	备注	页数
1	坊强计	DCL-7	38H	10900	黄河机器厂		55

衰减器, 分压器部份:

序号	仪器名称	型号	参考型号	参考价格	制造单位	备注	页数
1	精密衰减器	SHK-2	67И	800	西北无线电厂		56
2	等效天线	DTZ-6	УЭА-5	1000	华北无线电仪器厂		56
3	固定衰减器		ФАД-5	1000	锦江电机厂		56
4	直流分压器	FYZ-1	/20 ДНС-8		汉口无线电厂		57
5	声频分压器	FYS-1	ДНЕ-7	870	汉口无线电厂		57
6	高频分压器	FYG-1	ДНЕ-6		汉口无线电厂		58
7	衰减器	SHK-10		1500	南京电讯仪器厂		58
8	均匀衰减器		АПП-1-70		西安无线电工业学校		59

信号发生器部份:

序号	仪 器 名 称	型 号	参考型号	参考价格 (元)	制 造 单 位	备注	頁数
1.	超低频讯号发生器	XFD-5	НГП-2	3.760	天津电子仪器厂		60
2.	音频讯号发生器(RC)	XC-1	(音讯-1甲)		上海亚美电器厂		60
3.	音频讯号发生器(RC)		515B	5.000	上海建新电子仪器厂		61
4.	低频讯号发生器	XFD-7	3Г-12		天津电子仪器厂		61
5.	低频讯号发生器	XFD-6	8610		天津电子仪器厂		63
6.	载频振荡器		GF-3		天津电子仪器厂		64
7.	阻容振荡器		5015		上海国际电讯器材厂		65
8.	高频信号发生器	XFG-7	ГСС-6	1.950	上海亚美电器厂		65
9.	便携式高频信号发生器	XFG-8			上海无线电仪器厂		66
10.	标准信号发生器	XFC-2	ГСС-17	12.000	成都无线测量电仪器厂		67
11.	标准信号发生器	XFC-1	ГСС-12	12.000	锦江电机厂		68
12.	厘米波标准信号发生器	XFL-6	ГСС-28M	20.000	南京无线电工业学校		69
13.	脉冲信号发生器	MF-1	26-И	3.600	成都无线测量电仪器厂		71
14.	脉冲信号发生器	MF-5	ГИП-1	6.000	兰新无线电厂		73
15.	脉冲信号发生器		МГИ-1		黑龙江无线电仪器厂		73
16.	超高频信号发生器	XFC-4	СГ-1	3.000	天津无线电厂		75
17.	标准讯号发生器	XFL-5	48И		黄河机器厂		76

电源部份:

序号	仪器名称	型号	参考型号	参考价格 (元)	制造单位	备注	页数
1	超低频补偿电源	WY-11		1380	天津电子仪器厂		79
2	超低频交流稳压器	WY-12		2160	天津电子仪器厂		79
3	超低频电子稳压器	WY-10		2080	天津电子仪器厂		79
4	稳压电源	WYG-3A			沈阳精密仪器厂		80
5	1KVA交流稳压电源				沈阳精密仪器厂		81
6	速调管电源	WY-1			华北无线电仪器厂		81
7	万用电源	WY-2	УИП-1		华北无线电仪器厂		82