

中華人民共和國
機電產品目錄手冊

——電訊器材部分——

第十一冊
(綫、纜、電池)

中國機電設備公司編

1964年

中 华 人 民 共 和 国
机 电 产 品 目 录 手 册

电 讯 器 材 部 分

第 十 一 册

(线、缆、电池)

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、本目录所列为部管及无线电器材公司经营之（二类产品）无线电通讯器材，都是国家生产、分配、供应、调拨的通用产品，适用于全国。可供供、销业务上，选型和订货时参考。

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

三、本目录所列无线电通讯器材部分，共分十一册。第一册：无线电电子设备；第二册：无线电测量仪器；第三册：无线电专用设备；第四册：整流设备；第五册：电阻器、电位器；第六册：电容器；第七册：继电器；第八册：电真空器件（上、下）；第九册：接插元件；第十册：陶瓷另件、磁性元件；第十一册：线、纜、电池。

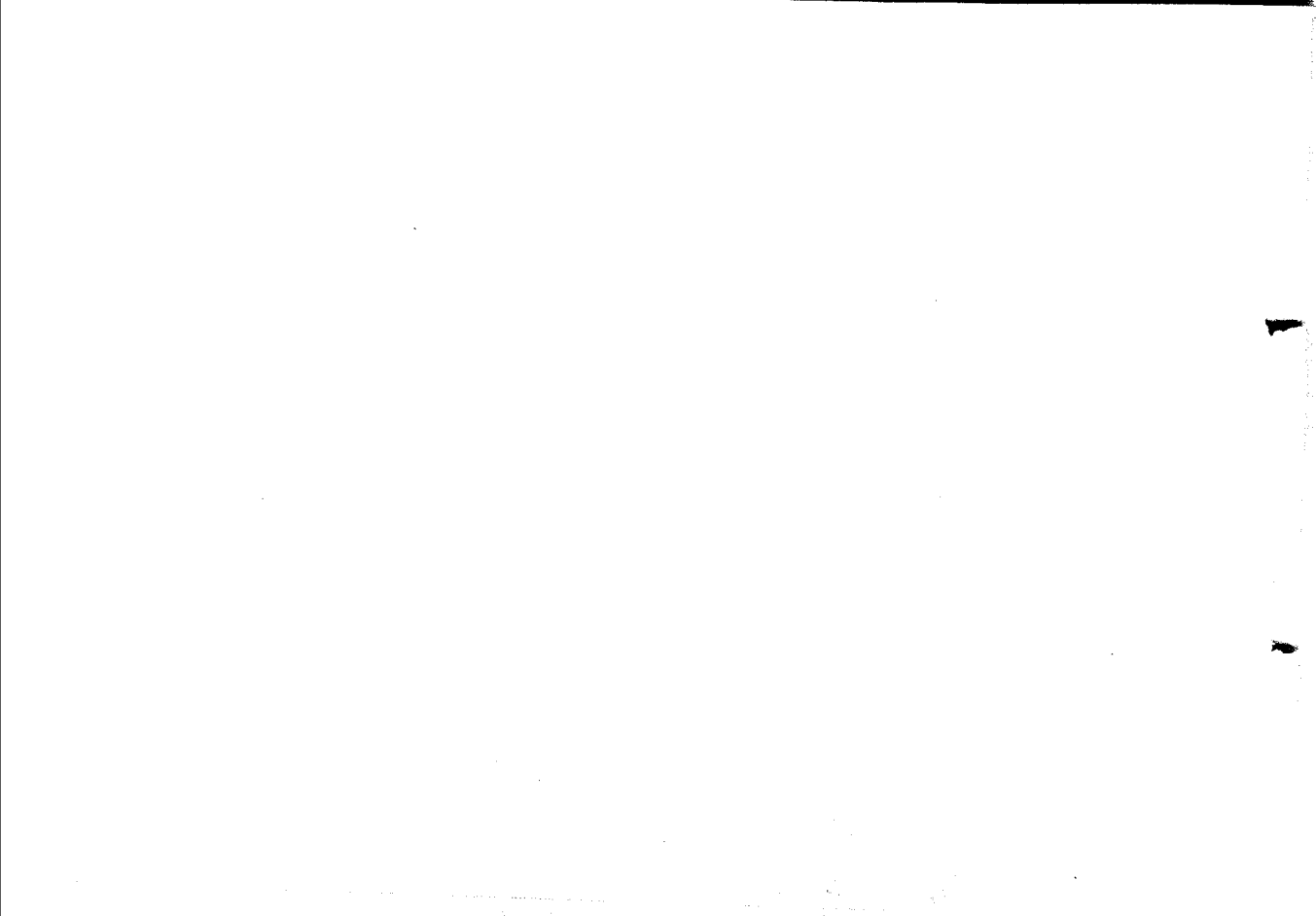
四、本目录所列线、纜为无线电专用；电池为碱性。根据各方面通常习惯和使用的要求，着重介绍产品的主要技术性能及数据。

五、无线电通讯器材在国民经济各部门，生产、科研等方面应用比较广泛，对无线电通讯器材精度要求愈来愈高，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，因此所包括的产品不够齐全，今后随着无线电电子工业突飞猛进的发展，无线电通讯器材的新产品将会不断增加，本目录有待于今后不断补充。

六、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



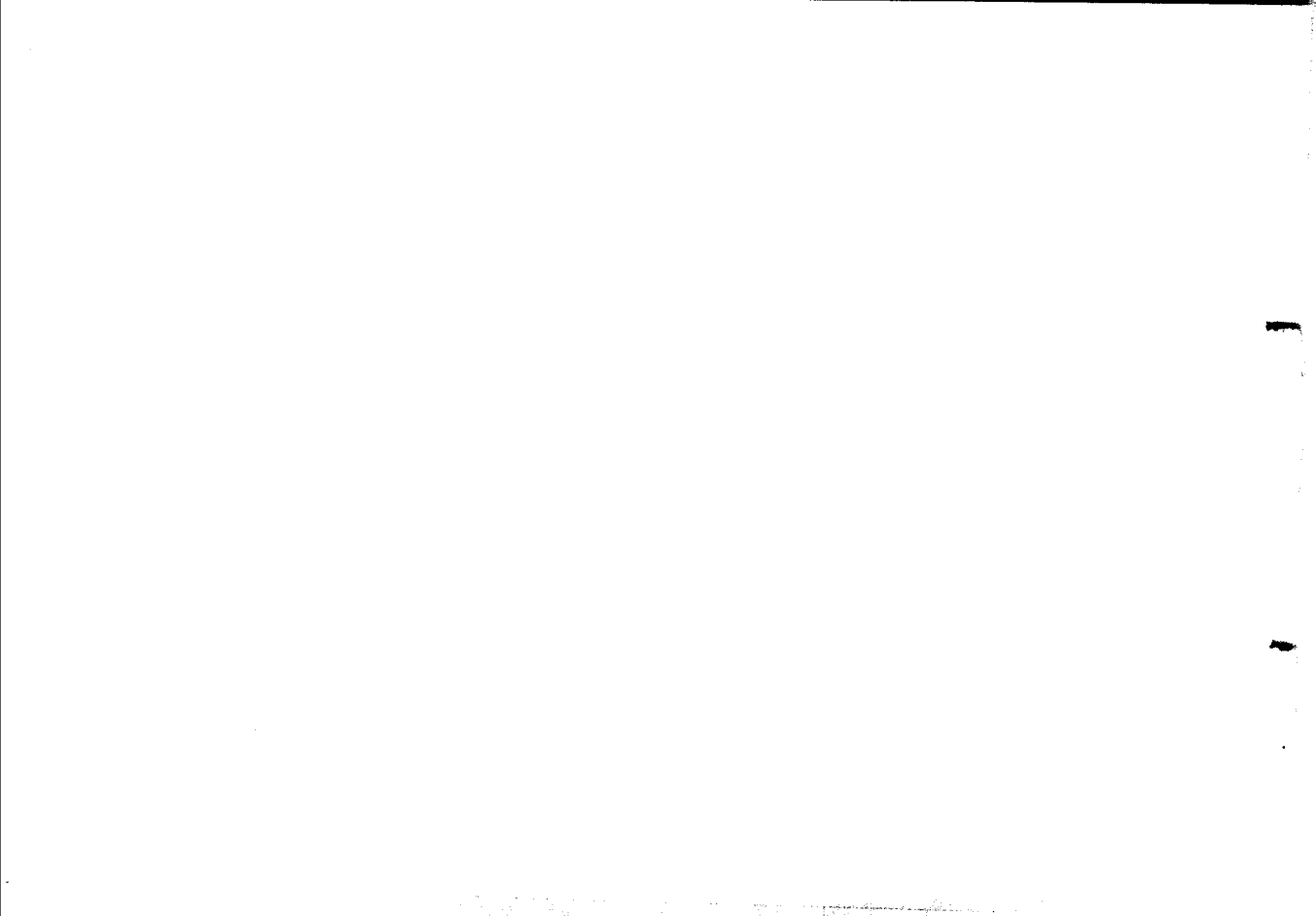
目 录

綫、纜:

一、电磁綫类.....	8
二、安装綫类.....	9~16
三、一般通訊用綫类.....	17
四、电视用电纜类.....	18
五、高频电纜类.....	19~22
六、金属絲裸导綫与編織套管类.....	23

碱性蓄電池:

碱性鎘鎳蓄電池.....	23~27
碱性鎘鎳組合蓄電池.....	26~31
碱性鎘鎳蓄電池組.....	30~31
碱性鉄鎳蓄電池.....	32~33
碱性鉄鎳蓄電池組.....	32~33
碱性銀鋅蓄電池.....	32~33



纜、

纜

一、电磁线类:

序 号	型 号		生产规格 (毫米或平方毫米)	技 术 条 件 编 号	
	现 用	参 考		现 用	参 考
单絲包絕緣高频励磁綫 主要用途: 用于高频仪表之繞組 产地: 天津					
1	QJST	ЛЭШО	0.05毫米—10、15、21 股	Q/XD0.022.024JT	ВТУМЭП 743-50
	QJST	ЛЭШО	0.07毫米—7、10、12、16、21、28、35、49、63、84、119、175 股	Q/XD0.022.024JT	ВТУМЭП 743-50
	QJST	ЛЭШО	0.1 毫米—9、12、14、16、19、21、24、28、32、35、49、70、84、105 股	Q/XD0.022.024JT	ВТУМЭП 743-50
双絲包絕緣高频励磁綫 主要用途: 用于高频仪表之繞組 产地: 天津					
2	QJSTE	ЛЭШД	0.05毫米—10、15、21 股	Q/XD0.022.024JT	ВТУМЭП 743-50
	QJSTE	ЛЭШД	0.07毫米—7、10、12、16、21、28、35、49、63、84、119、147、175、3×147 股	Q/XD0.022.024JT	ВТУМЭП 743-50
	QJSTE	ЛЭШД	0.1 毫米—9、12、14、16、19、21、24、28、32、35、49、70、84、105、3×105 股	Q/XD0.022.024JT	ВТУМЭП 743-50

二、安装线类:

序 号	型 号		生产规格 (毫米或平方毫米)	技 术 条 件 编 号	
	现 用	参 考		现 用	参 考
聚 乙 烯 絕 緣 安 装 电 綫 主要用途: 适用于弱电流电器固定安装用 产地: 天津					
1	AV	ПМВ	0.2、0.35、0.5、0.75 平方毫米	Q/XD0.022.045 JT	TYKOMM 505.139-55
2	ASBV	ПМОВ	0.2、0.35、0.5、0.75 平方毫米	Q/XD0.022.045 JT	TYKOMM 505.139-55
3	ASBVR	ПМВГ	0.2、0.35、0.5、0.75 平方毫米	Q/XD0.022.045 JT	TYKOMM 505.139-55
纤 维 塑 料 絕 緣 安 装 电 綫 主要用途: 适用于电器设备仪表内部及仪表之間固定安装用 产地: 天津					
4	ASTV	МШВ	0.07、0.2、0.5、0.75、1.5 平方毫米	Q/XD0.022.073 JT	TYK 282-57
5	ASTVR	МГШВ	0.12、0.14、0.35、0.5、0.75、1.5 平方毫米	Q/XD0.022.073 JT	TYK 282-57
6	ASTVRP	МГШВЭ	0.35、0.5、0.75 平方毫米; 1—3 芯	Q/XD0.022.073 JT	TYK 282-57
纤 维 絕 緣 安 装 綫 主要用途: 适用于电机设备仪表固定安装用 产地: 天津					
7	ASER	МГШД	0.05、0.07、0.1、0.2、0.35、0.5平方毫米	Q/XD0.022.262 JT	TYKП 27-58
8	ASEBR	МГШДО	0.05、0.07、0.1、0.2、0.35、0.5、0.75、1.0、1.5、2.5 平方毫米	Q/XD0.022.262 JT	TYKП 27-58

續表

序 号	型 号		生产规格 (毫米或平方毫米)	技 术 条 件 编 号	
	现 用	参 考		现 用	参 考
聚氯乙烯絕緣电綫 主要用途: 适用于电气設备仪表及照明 					

續表

序号	型号		生产规格 (毫米或平方毫米)	技术条件编号	
	现 用	参 考		现 用	参 考
双芯塑料线 主要用途: 适用于照明线路中 产地: 天津					
17	BVS	—	0.5、0.75、1.0、1.5、2.5、4.0、6.0平方毫米	Q/XD0.022.273 JT	
聚氯乙烯绝缘连接软线 主要用途: 适用于无线电装置电路中或用作电源连接线 产地: 天津					
18	RV	—	0.2、0.28、0.35、0.5、0.75、1.0、1.5 平方毫米	Q/XD0.022.070 JT	
19	RVS	—	2×0.2、2×0.28、2×0.35、2×0.5、2×0.75、2×1.0、2×1.5 平方毫米	Q/XD0.022.070 JT	
20	RVB	—	2×0.28、2×0.35 平方毫米	Q/XD0.022.070 JT	
纤维绝缘安装线 主要用途: 适用于弱电仪器和仪表上固定安装用 产地: 天津					
21	ABEVL	МГСЛ	0.35、0.5、0.75、1.0、1.5 平方毫米	Q/XD0.022.183 JT	ТУКП 27-58
22	ABEVL P	МГСЛЭ	0.35、0.5、0.75、1.0、1.5 平方毫米	Q/XD0.022.183 JT	ТУКП 27-58

續表

序 号	号		生产规格 (毫米或平方毫米)	技 术 条 件 编 号	
	现 用	参 考		现 用	参 考
薄膜絕緣安裝電綫 主要用途: 适用于A級耐热条件下工作的 产地: 天津 电机設備和仪表固定安装用					
23	AML	МГЦСЛ	0.35、0.5、0.75、1.0、1.5、2.5、4.0 平方毫米	Q/XD0.022.263 JT	ТУКП 27-58
24	AMLР	МГЦСЛЭ	0.35、0.5、0.75、1.0、1.5、2.5、4.0 平方毫米	Q/XD0.022.263 JT	ТУКП 27-58
小截面安裝導綫 主要用途: 适用于作安裝綫用 产地: 天津					
25	AF	МГТФ	0.07、0.1、0.14 平方毫米	Q/XD0.022.254 JT	
26	AFP	МГТФЭ	0.07、0.1、0.14 平方毫米 1—3 芯	Q/XD0.022.254 JT	
耐高溫薄膜絕緣安裝綫 主要用途: 适用于較高溫度范围内弱电 产地: 天津 設備的仪表安装用					
27	AFBG	ТМ-250	0.35、0.5、0.75、1.0、1.5、2.5、4、6 平方毫米	Q/XD0.022.209 JT	ТУКОММ 505.111-56
特軟安裝綫 主要用途: 供設備固定部分到往復和轉 产地: 天津 動部分传递电压之用					
28	JACK-4	МОГ	0.3、0.5 平方毫米	Q/XD0.022.264 JT	ТУКОММ 505.127-57

續表

序 号	型 号		生产规格 (毫米或平方毫米)	技 术 条 件 编 号	
	現 用	参 考		現 用	参 考
絲包鍍錫銅綫			主要用途: 适用于标号为A4-ΓΓ-021制 品内作导体用	产地: 天津	
29	STETX	ПЛШД	0.51 毫米	Q/XD0.022.252 JT	ТУКОММ 505.090-54
繞組軟電綫			主要用途: 适用于高频交流电机繞組用	产地: 天津	
30	TJBM	ПГБО	3.9 平方毫米	Q/XD0.022.253 JT	ВТУМЭПОАА 505 054-53
五芯屏蔽電綫			主要用途: 适用于电訊设备連接用	产地: 天津	
31	—	—	5×0.35 平方毫米	Q/XD0.022.137 JT	
十四芯屏蔽電綫			主要用途: 适用于电訊设备連接用	产地: 天津	
32	—	—	14×0.35 平方毫米	Q/XD0.022.137 JT	
聚氯乙稀絕緣多芯安裝 電綫			主要用途: 适用于仪表固定安裝野外綫 路设备上用	产地: 天津	
33	ASTVV	KMB	2×0.75, 3×0.75, 5×0.75, 7×0.75, 10 ×0.5, 12×0.5, 14×0.5 平方毫米	Q/XD0.022.140 JT	ТУК 283-57
34	AVV	МКШ	2×0.75, 3×0.75, 5×0.75, 7×0.75, 10 ×0.75, 14×0.75 平方毫米	Q/XD0.022.074 JT	ТУК 170-51
35	AVP	МКЭ	2×0.75, 3×0.75, 5×0.75, 7×0.75, 10 ×0.75, 14×0.75 平方毫米	Q/XD0.022.074 JT	ТУК 170-51

續表

序 号	型 号		生产规格 (毫米或平方毫米)	技 术 条 件 編 号	
	現 用	参 考		現 用	参 考
36	AVVP	МКШЭ	2×0.75, 3×0.75, 5×0.75, 7×0.75, 10×0.75, 14×0.75 平方毫米	Q/XD0.022.074 JT	ТУК 170-51
鋼銅綫芯橡皮絕緣屏蔽 耐寒护套電纜 主要用途: 适用于野外探测移动式受电 裝置安裝用 产地: 天津					
37	WYJHDP	РКОЭ	12×(1/0.4+6/0.41) 毫米	Q/XD0.022.199 JT	ТУК 118-51
橡皮絕緣安裝電纜 主要用途: 适用于弱电流儀器綫路安裝 用 产地: 天津					
38	AX	MP	0.35, 0.5, 0.75, 1.0, 1.5 平方毫米	Q/XD0.022.055 JT	ВТУМКЭП 138-45
39	AXR	MPГ	0.35, 0.5, 0.75, 1.0, 1.5 平方毫米	Q/XD0.022.055 JT	ВТУМКЭП 138-45
40	ABXS	MPП	0.35, 0.5, 0.75, 1.0, 1.5 平方毫米	Q/XD0.022.055 JT	ВТУМКЭП 138-45
41	ABXSR	MPГП	0.35, 0.5, 0.75, 1.0, 1.5 平方毫米	Q/XD0.022.055 JT	ВТУМКЭП 138-45
42	ABXSRP	MPГПЭ	0.35, 0.5, 0.75, 1.0, 1.5 平方毫米	Q/XD0.022.055 JT	ВТУМКЭП 138-45
43	AXL	MPЛ	0.35, 0.5, 0.75, 1.0, 1.5 平方毫米	Q/XD0.022.055 JT	ВТУМКЭП 138-45
44	AXLR	MPГЛ	0.35, 0.5, 0.75, 1.0, 1.5 平方毫米	Q/XD0.022.055 JT	ВТУМКЭП 138-45
橡皮絕緣電纜 主要用途: 供安裝時要求柔軟和在干燥 或潮湿場所联接移动式电器 設備接綫用 产地: 天津					
45	BXR	ПРГ	0.5, 0.75, 1.0, 1.5, 2.5, 4, 6, 10 平方毫米	电 D62—62	ГОСТ-1977-54

續表

序 号	型 号		生产规格 (毫米或平方毫米)	技 术 条 件 编 号	
	现 用	参 考		现 用	参 考
橡皮絕緣電綫			主要用途: 供干燥場所敷設在电瓷瓶上用	产地: 天津	
46	BXS	ПРД	0.5, 0.75, 1.0, 1.5, 2.5, 4, 6, 10 平方毫米	电 D62—62	ГОСТ 1977-54
橡皮絕緣电訊軟綫			主要用途: 适用于可移动电气設備联接用	产地: 天津	
47	YHR(220伏)	—	2×0.35, 2×0.5, 3×0.35, 3×0.5, 4×0.35, 5×0.35, 7×0.35 平方毫米	Q/XD0.022.027 JT	
48	YHR(500伏)	—	2×0.35, 2×0.5 平方毫米	Q/XD0.022.027 JT	
49	YPR(220伏)	—	0.2, 0.35, 0.5, 2×0.35, 2×0.5, 3×0.35, 3×0.5, 4×0.35, 5×0.35, 7×0.35 平方毫米	Q/XD0.022.027 JT	
50	YPR(500伏)	—	0.35, 0.5, 2×0.35, 2×0.5 平方毫米	Q/XD0.022.027 JT	
51	YPHR(220伏)	—	0.2, 0.35, 0.5, 2×0.35, 2×0.5, 3×0.35, 3×0.5, 4×0.35, 5×0.35, 7×0.35 平方毫米	Q/XD0.022.027 JT	
52	YPHR(500伏)	—	0.35, 0.5, 2×0.35, 2×0.5 平方毫米	Q/XD0.022.027 JT	
53	YPHR	—	2×0.75+2×1.5 平方毫米	Q/XD0.022.027 JT	