

电子技术汉语主题表

DIAN ZI JI SHU HAN YU ZHU TI BIAO

(试 用 本)

SHI YONG BEN

字 顺 主 题 表

ZI SHUN ZHU TI BIAO

(A—H)

第四机械工业部第一研究所

一 九 七 七 年

电子技术汉语主题表

(试用本)

字 顺 主 题 表

(内 部)

一 九 七 七 年 十 二 月

编辑者：北 京 7 5 0 信 箱

出版者：第四机械工业部第一研究所

发行者：北 京 7 5 0 信 箱 2 1 分 箱

前 言

当前，全党、全国人民在以英明领袖华主席为首的党中央领导下，高举毛主席的伟大旗帜，认真贯彻抓纲治国的战略决策，为在本世纪内实现四个现代化的宏伟目标而努力奋斗。

以华主席为首的党中央向全国发出向科学进军的伟大号召，极大地鼓舞和推动了科技情报工作，在这种大好形势下，《电子技术汉语主题表》（试用本）出版了。它是电子技术情报工作基础建设的重要组成部分，为今后电子工业科研、生产、教学的情报资料服务工作创造了良好条件，同时也为今后实现情报资料的电子计算机检索打下基础。

《电子技术汉语主题表》（试用本）是大搞群众运动、实行社会主义大协作的产物。从1976年2月开始，在我部24个单位的大力支持和帮助下，经过不到两年的时间共同编制的。本表既是全国《综合性汉语主题表》的组成部分，同时也是编制《电子技术汉语主题表》（专业表）的基础。为此，本表出版的目的是：

一、为适应当前电子工业系统情报资料统一编工作的需要，作为各单位处理资料和编制目录的

二、为纳入全国《综合性汉语主题表》便于与相关学科、专业进行协调、汇总；

三、为更广泛地征求意见，检验本表质量，提出修改、增补意见，编制实用的《电子技术汉语主题表》（专业表）作准备；

四、为今后实现电子计算机检索，编制应用软件打下基础。

編制漢語主題表的工作是一項新的工作，由於我們水平有限，又缺乏實踐經驗，在編輯、匯總過程中肯定存在不少缺點、錯誤。希望各單位在試用過程中，通過實際情報資料的試標引，對本表的政治思想性、科學性和實用性等方面提出寶貴意見。

說 明

由于编辑时间仓促和工作中的疏忽,直至《电子技术汉语主题表》(试用本)出版后,仍发现不少误差,特以勘误表形式加以弥补。恳望读者在试用前根据勘误表给以修改、订正,并請进一步加以审查,发现错误函告我们,以便帮助我们改进工作。在此仪表欠意。

《电子技术汉语主题表》(试用本)

字順主题表 (A—H)

勘 误 表

页码	序 号	误	正
大	声母表	hz	zh
11	韵母表	ei 欸	ei 欸
〃	倒三行	但是跟声母I	但是跟声母L
1	00004	0710	0604
	00007	1310	1305
2	00015	1310	1305
	00027	1310	1305
5	00052	发射极锁流电阻	发射极镇流电阻
8	00081	Trasportable.....	Transportable.....
9	00099	Protective Rerlay	Protective Relay
11	00117	bao.....Piam	bao.....Pian
16	00181	Transpouder	Transponder
24	00287	鉑钻合金	鉑鈷合金
25	00309		移至00107与00108之间
26	00324		移至00152与00153之间
27	00330	C.驱动线路	C.驱动线路
		数控技术	平面运动电机
		平面运动电机	
	00336	A.声光偏转器	Y.声光偏转器

	00342	bu te ao si lü bo gi	bu te wo si lü bo qi
34	00420	cha ao mi fia	cha ao mi jia
	00423	Differentiator.....	Differentiator.....
45	00564	1809	1802
	00573	Y.碰撞试验台	Y.碰撞试验台
47	00599	充电容	充电管
49	00619	Fuctional.....	Functional.....
52	00648	Capacitor	Capacitor
54	00673	处理机管理	C.处理机管理
58	00722	Servo Amplifier	Servo Amplifier
60	00754	F.r-Fe ₂ O ₃	F.v-Fe ₂ O ₃
68	00869	S.中间继电器	C.中间继电器
71	00901		移至05484与05485之间
73	00930	Multi-beam.....	Multi-beam.....
85	01081	S.集中参数测量设备	S.集中参数测量设备
			C.电感测量
86	01094	键合工艺	键合工艺
87	01111	0306	0406
88	01122	Dielectric	Dielectric
91	01168	*电离层骚扰	*电离层骚扰
	01171	F.电离层片	F.电离层风
92	01181	ionospheric.....	Ionospheric.....
95	01216	1010	0408
96	01232	Capacitor.....	Capacitor.....
98	01248	S.广播	S.广播系统
99	01262	1005, 1901	1402, 1901
101	01279	0306	0406
	01280	话言通信	语言通信
104	01310	电子管	F.电子管
		F.微波管	微波管
106	01329	C.雷达设备	(取消)
		通信设备	
107	01338	二极管	二极管(电子管)
111	01379	阵列式计算机	阵列式计算机
115	01429	0802	0802, 0707
116	01435	0307	0304
119	01478	红外大气传输	S.红外大气传输
122	01515	Low-noise Connector	Low-noise Connector
125	01555	Balanced Cable	Balanced Cable

127	01586	duo bu lei dao hang	duo pu lei dao hang
	01587	duo bu lei fu er	duo pu lei fu er
130	01624	Multiplexer	Multiplexer
131	01646	duo pin lü tian xian	duo pin lü tian xian
134	01682	Ddwar	Dewar
135	01696	D.可再充电的金属-空气电池	D.可再充电金属-空气电池
136	01704	Diode	Diode (Vacuum Tube)
137	01720	ES层	Es层
138	01742	C.反电子措施飞机	C.反电子措施吊仓
140	01756	汞弧灯	汞弧灯
		氩弧灯	氩弧灯
	01763	Protective.....	Protective.....
141	01778	Guidance.....	Guidance.....
142	01788	Beam.....	Beam.....
143	01795	Modulation	Modulation
	01803	Antenna	Antenna
145	01823	反射储存管	发射储存管
146	01839	F.反射极耦合逻辑 (ECL)	F.发射极耦合逻辑电路 (ECL)
		互补晶体管逻辑 (CTL)	互补晶体管逻辑电路 (CTL)
		发射极跟随逻辑 (FEL)	发射极跟随逻辑电路 (FEL)
		非阈值逻辑	非阈值逻辑电路
149	01876	金属玻璃釉电阻	金属玻璃釉电阻器
	01881	S.膜拟集成电路	S.模拟集成电路
151	01905	C.敞开式继电器; 密封继电器	C.敞开式继电器
			密封继电器
	01911	F.塑料封装	F.塑料封装
152	01921	Force.....	Force.....
154	01942	1809	1802
155	01955	0701	1302
		D.强度调制	Y.调幅
		S.激光调制技术	
	01962	1809	1802
156	01970	Liquid	Liquid
157	01987	S.环境试验	S.环境试验设备
			C.辐射试验
159	02015	Auxiliary.....	Auxiliary.....
160	02020	钙钋石榴石	钙钋石榴石
	02021	S.辐射计数管	S.辐射计数管
	02023	D.n率论	D.几率论

	02024	Y .序到译码	Y .序列译码
	02025	 (Solar Cell)	 (Solar Cell)
	02028	钽铍石榴石	钽铍石榴石
162	02055	F .干扰物色	F .干扰物包
163	02064	振荡器	S .振荡器
164	02073	bu ji	bu qi
	02085	High-Volage.....	High-Voltage.....
165	02101	地面站	地面站 (卫星通信)
170	02157	High-Temperayure.....	High-Temperature.....
172	02185	0901	0803, 0901
		F .P-N结隔离	F .P-N结隔离
		介质隔离	介质隔离
173	02195	地面站	地面站 (卫星通信)
	02197	Filitr	Filter
174	02217	功率测量设备	* 功率测量设备
175	02220	灯塔管	F .灯塔管
177	02248	C .惰性气体二极管	惰性气体二极管
179	02276	F .TGS光导摄像管	F .TGS光导摄像管
		返回射束光导摄像管	返回射束光导摄像管
181	02291	Materil	Material
	02293	Phocurrent	Photocurrent
182	02299	光电失真	光点失真
	02302	F .表面光电效应	表面光电效应
193	02454	gu ti dan.....	gu ti tan.....
			并移至02466与02467之间
194	02464	Z .字形固体激光器	Z 字形固体激光器
	02465	D .固体介质	D .固体介质
		F .有机绝缘材料	S .电绝缘材料
			F .有机绝缘材料
196	02497	海洋轨道试验卫星	“海洋轨道试验卫星”
	02501	E .舰载雷达	F .舰载雷达
203	02590	C .瓦片式信增系统	C .瓦片式倍增系统
	02592	Y .角反射器	Y .角反射器 (激光器)
204	02604	F .红外电荷耦合成像系统	F .红外电荷耦合系统
208	02649	Sensitsve.....	Sensitive.....
209	02655	Phroelectic.....	Pyroelectric.....
	02659	Upconverer	Upconverter
210	02665	杜互瓶	杜瓦瓶
211	02682	0708	0708, 1503

212	02694	Y.角反射	Y.角反射器(激光器)
214	02709	* 环境工程	环境工程
215	02722	声表面换能器	声表面波换能器
	02724	Ring-coop TWT	Ring-Loop TWT
218	02753	微功耗集成电路	C.微功耗集成电路
223	02819	“OR” — “NOT”	“OR” — “NOT”

字顺主题表 (I—Z、补遗)

勘 误 表

页码	序 号	误	正
1	02848	Eorward-.....	Foward-.....
5	02897	减速电报	减速电极
6	02906	鋁-汞电磁	鋁-汞电池
7	02912	交叉放大器	交叉場放大器
	02918	焦耳-湯欧逊致冷器	焦耳-湯母逊致冷器
9	02943	数学电视	教学电视
	02944	数学录音机	教学录音机
10	02956	Traneducer	Transducer
	02957	Natwonk	Network
	02961	D.加速设计	D.加速度计
	02968	加速式信增系统	加速式倍增系统
		S.信增系统	S.倍增系统
11	02969	步进应力寿命试验	步进应力加速寿命试验
		序进应力寿命试验	序进应力加速寿命试验
12	02984	S.主从触发器	D.主从触发器
		D.触发器	S.触发器
13	02993	0771	0701
	02998	D.并合晶体管逻辑	D.并合晶体管逻辑电路
14	03007	S.无线伺服系统	S.天线伺服系统
15	03012	射频继电器	射频继电器
			光电继电器
			射流继电器
	03022	Relay Theary	Relay Theory
18	03060	遙侧接收机	遙测接收机
		分离多经接收机	分离多径接收机

21	03090	Physeics	Physics
	03097	Intergral.....	Integral.....
	03098	Intergrator	Integrator
25	03143	激光束经	激光束径
	03146	Laser Technigue	Laser Technique
27	03164	标准贝	标准具
28	03196	03196	03169
		激光束经	激光束径
31	03212	激光准值	激光准直
	03214	Distorion	Distortion
33	03241	Modulized.....	Modulirized.....
35	03275	jing jie.....	jin jie.....并移至 03346后
36	03285	Approach.....	Approach.....
37	03298	Thin-eilm	Thin-Film
40	03333	Radical.....	Radial.....
41	03348	Cynode.....	Dynode.....
	03353	Biode	Diode
	03355	Field Transistor.....	Field Effect Transistor.....
	03359	Gluze.....	Glaze.....
42	03364	Metallised.....	Metallized.....
	03373	Mteal.....	Metal-.....
43	03377	Metalltic.....	Metallic.....
	03379	Exide.....	Oxide.....
44	03384	绝缘衬底口外延硅MOS 集成电路	绝缘衬底上外延硅MOS 集成电路
	03385	Semicond-uctor.....	Semiconductor.....
45	03404	S .基本电路部分 (电子计算机)	S .基本电路部件(电子计算机)
48	03433	Lactching.....	Latching.....
49	03439	Reliabiliaty	Reliability
	03442	Switch Q	Q Switch
50	03447	(Mechanically Tunable Magnet- ron)	(取消)
	03453	Memory Tube	Memory Tube
52	03480	Convolutional Code	Convolutional Code
53	03487	矩磁料材	矩磁材料
	03491	Sencitivity	Sensitivity
	03492	Respose	Response
	03498	Warnish	Wax

54	03500	金属-氧化物-氧化物半导体场效应晶体管	金属-氮化物-氧化物-半导体场效应晶体管
	03504	Liquid	Liquid
55	03513	Taemum.....	Themum.....
56	03533	S. 电子电路	(取消)
58	03557	Filtar	Filter
59	03572	Nickel-eadmium.....	Nickel-Cadmium.....
60	03577	F. 肖特基箝位晶体管-晶体管逻辑 (S-TTL) 发射极功能逻辑 (EFL)	F. 肖特基箝位晶体管-晶体管逻辑电路 (S-TTL) 发射极功能逻辑电路 (EFL)
61	03600	Ka bian.....	Ke bian.....
63	03620	Reliability.....	Reliability.....
	03624	可靠性工程	可靠性工程
64	03632	F. 高可靠性试验	F. 高可靠性筛选
65	03646	Rectifer.....	Rectifier.....
66	03652	Couter	Counter
	03656	Iaser	Laser
69	03701	空隙通信卫星 Gapcomsat	“空隙通信卫星” “Gapcomsat”
74	03758	Amplifir	Amplifier
	03761	E. 钨镍压制阴极 钨钨极阴	F. 钨镍压制阴极 钨钨阴极
75	03770	来塞	莱塞
	03782	Aging.....	Ageing.....
76	03788	无原雷达	无沅雷达
78	03807	Antenna.....	Antenna.....
	03811	1702 反辐射导弹	1504, 1702 反辐射导弹
79	03823	Calibrarion	Calibration
	03826	雷达载面	雷达截面
80	03832	平衡偏压析波器	平衡偏压检波器
83	03865	F. 雷达显式设备	F. 雷达显示设备
85	03886	Technique	Technique
87	03911	D. 履宽式控制打字机	D. 履带式控制打字机
89	03944	分光灵敏度	分光灵敏度 偏转灵敏度
90	03953	Antennai	Antenna
	03961	Tempearture	Temperature
92	03985	Pour Pointi	Pour Point

	03990	0802	0802, 0707
93	04006	Li-zn Ferrite	Li-Zn Ferrite
94	04008	dag uan	da guan
	40020	40020	04020
95	04023	luo guo.....	lou guo.....
	04027	ISA er ji guan	LSA er ji guan
98	04066	数字录音机	教学录音机
99	04074	Mulptexing	Multiplexing
103	04122	Ampliude.....	Amplitude.....
104	04146	Mem Brane.....	Membrane.....
107	04189	mi feng (dian chi)	mi feng
		密封 (电池)	密封
109	04210	Modulzized.....	Modularized.....
110	04222	热线系仪表	热线式仪表
	04225	Analo.....	Analog.....
111	04236	Infraed.....	Infrared.....
113	04267	Liguid	Liquid
114	04273	C . 电池车辆电池	C . 电动车辆电池
	04276	Foece	Force
116	04309	N _b G _A -N _a	N _b -Ga-N _a
117	04310	酸鋳鋰	鋳酸鋰
	04318	Torsioral.....Mrode	Torsional.....Mode
118	04330	Neodymiun.....	Neodymium.....
	04336	Planor.....	Planar.....
119	04340	TMT	TWT
	04350	Oscilator Tube	Oscillator Tube
120	04363	Feedlack	Feedback
121	04367	Diac.....	Disc.....
122	04394	Rotaion.....	Rotation.....
124	04411	Efficiency	Efficiency
127	04452	Prinfed	Printed.....
128	04463	频率标准	频率基准
130	04492	1906	0209, 1906
		Frguency.....	Frequency
	04493	1906	0209, 1906
134	04543	嵌银板靶	嵌鑲板靶
	04547	Accumulatdr	Accumulator
		Starage.....	Storage.....
		第三电池	第三电极

135	04551	1004	0708, 1004
	04552	S. 天线收发 转换开关	S. 天线收发转换开关
137	04576	温度试验	温度试验
	04577	砂土试验	C. 气候试验箱
140	04613	音放电	砂尘试验
142	04645	Eull Adder	暗放电
	04647	快速探索侦察	Full Adder
	04648	Niekel-.....	快速搜索侦察
146	04693	绕杆式无线	Nickel-.....
		S. 无线	绕杆式天线
148	04719	Jungle	S. 天线
149	04740	S. 红外射辐	Jungle Test
	04742	 Pipe/.....	S. 红外辐射
150	04755	真热式热敏电阻器	Pipe/.....
151	04762	Mamal.....	直热式热敏电阻器
152	04774	S. 无线电极光	Manual.....
	04777	Thernicon	Y. 无线电极光
154	04810	Y. 化尔斯康系统	Thermicon
155	04813	...Form...	Y. 伏尔斯康系统
	04816	...Fron...	From.....
156	04833	S. 电视摄像机	From.....
157	04835	赛曼激光器	S. 电视摄像管
158	04849	Gun	塞曼激光器
		Three.....	Gun Three.....
	04857	S. 无线稳定系统	S. 天线稳定系统
159	04860	Scon.....	Scan.....
	04863	Sconning.....	Scanning.....
161	04898	D. 合计计算机	D. 会计计算机
162	04908	Kystron	Klystron
	04909	Grid-controlled.....	Grid-controlled.....
	04910	Grid-cowtrol TWT	Grid-control TWT
	04913	S. 幅射计数管	S. 辐射计数管
163	04927	射极偶合触发器	射极耦合触发器
164	04940	声表面波偏码器	声表面波编码器
165	04941	C. 声表面延迟线	C. 声表面波延迟线
	04943	bo fourier bian.....	bo fu li ai bian.....
166	04955	声表面波频率合器	声表面波频率合成器

	04957	Snrface.....	Surface.....
	04958	0411, 1102	0607, 1102
	04960	Aeoustic.....	Acoustic.....
167	04964	S. 自动控制 计算机应用 分极控制系统 巡回抹测	S. 计算机应用 分级控制系统 巡回检测
168	04976	Shneg guag lü bo qi	sheng guang lü bo qi
	04978	S. 激光偏转器	S. 激光偏转器 声光器件
	04980	S. Q 开关	S. Q 开关
170	04999	Bulk.....	Bulk.....
	05000	Bulk.....	Bulk.....
	05001	Bulk.....	Bulk.....
	05003	Bulk.....	Bulk.....
	05008	Absorptior.....	Absorption.....
171	05015	D. 噪声试验 (环境工程)	D. 噪声试验
	05017	D. 噪声影响 (环境工程)	D. 噪声影响
172	05028	大功率电缆	大功率电缆
	05036	摄象机	* 摄象机 F. 电视摄象机 电影摄象机
173	05038	后偏转聚集示波管	后偏转聚焦示波管
	05039	D. 阴阳射线示波器	D. 阴极射线示波器
174	05045	Humidity.....	Humidity.....
176	05083	希土铁石榴石	希土铁柘榴石 钇铝柘榴石
177	05086	-membrane.....	-membrane.....
	05087	S. 敏感电位器	S. 敏感电阻器
180	05128	Experimental.....	Experimental.....
	05131	Service.....	Service.....
	05133	Service Data	Service Data
181	05149	Mannal Traching	Manual Tracking
	05151	Tube TR Tube	Tube
182	05161	S. 可靠性数字	S. 可靠性数学
184	05173	F. 衰减器	F. 衰减器 (电子测量设备)
	05181	Double.....	Double.....
	05184	(由註入式.....)	(由注入式.....)
188	05227	Two-wag.....	Two-way.....

192	05278	Recprd.....	Record.....
193	05297	Pnstantaneous.....	Instantaneous.....
199	05375	Y .空间核辅助电流	Y .空间核辅助电流
200	05396	Accumulatar	Accumulator
201	05408	ying (ban dao ti) 隧道效应 (半导体)	ying 隧道效应
206	05472	太阳盘罗	太阳罗盘
212	05547	S .微波测量	C .微波测量
214	05573	S .无线系统	S .天线系统
221	05652	铁电陶瓷光阀	铁电陶瓷光阀
230	05769	Rigister	Register
233	05803	Transmissi Honologram	Transmission Hologram
236	05844	Anlayser	Analyser
247	05980	Cenerator	Generator
248	05995	Microwave.....	Microwave.....
249	05997	1902	1802
250	06023	1802	0708
	06024	0708	1802
252	06042	Micromoto	Micromotor
262	06164	Stabi-lizer	Stabilizer
264	06183	C .无机电解质电池	C .无机电解质锂电池
	06193	S .汽相外迟	S .汽相外延
266	06219	F .人造极光	D .人造极光
267	06226	communicationt	communication
278	06372	Cassatre.....	Cassatte.....
280	06393	Slof.....	Slot.....
282	06417	Traveling-.....	Travelling-.....
	06422	Traveling-.....	Travelling-.....
284	06443	相干接收	相干检测
287	06475	C .信流编码	C .信沅编码
288	06492	S .系统工程	C .系统工程
290	06516	旋浮延迟线	旋磁延迟线
292	06543	Avalanch.....	Avalanche.....
294	06577	1003	1003, 0607
295	06590	能阱振动模	能阱振动模
297	06610	C .传输线 延迟电路	C .传输线
301	06665	C .磁记录	

		信号处理 调频广播	(取消)
302	06674	Liquid.....	Liquid-.....
	06683	Liquid.....	Liquid.....
	06684	Liquid.....	Liquid.....
	06685	Liquid.....	Liquid.....
	06687	Liquid.....	Liquid.....
304	06700	dian hi..... 一次铟-空气电气	dian chi 一次铟-空气电池
	06705	Satellite.....	Satellite
305	06714	Garaninet.....	Garnet.....
308	06749	Transopnder	Transponder
311	06800	Equipment	Equipment
319	06889	矩形元波导 波导	矩形波导 椭圆波导
320	06904	Semtcondnctor	Semiconductor
335	07100	S.辐射计数管	S.辐射计数管
	07108	S.微波电子器件	S.微波管
336	07117	Recifier.....	Rectifier.....
340	07173	D.黑迹管	C.黑迹管
341	07184	Logci	Logic
347	07264	轴角数字转换器	轴角-数字转换器
349	07293	-prupose.....	-purpose.....
354	07356	Sei-on.....	Set-on.....
355	07374	Autotraching	Autotracking
363	07471	Mokcer.....	Rocker.....
366	07519	激光束大气传输	激光束大气传播

使用說明

一、適用範圍

《电子技术汉语主题表》(試用本)是一部为电子工业科研、生产、教学服务的、供电子技术情报資料試标引和查寻的工具。其收詞範圍只包括与电子技术直接有关的門类。在处理各种类型文献資料时，如遇有本专业或相关学科的而本表尚未編列的主题概念，請記載下来，陆續函告我們，便于与全国《綜合性汉语主题表》协调統一，为編制《电子技术汉语主题表》(专业表)作准备。

本表目前只适用于手工检索的需要，經修改、完善后方可适用于电子计算机检索。

二、体系与结构

《电子技术汉语主题表》(試用本)共收入約7500个主题詞，其中包括約1000个非正式主题詞。在“分类索引”中分21个大类，136个小类。

本表的体系由字順主题表(亦称主表)、分类索引、等級索引和英汉对照索引四部分组成。分类索引、等級索引和英汉对照索引是考虑到不同使用者查找主题詞的习惯而編制的，是主表的輔助工具，故亦称为副表。

(一) 字順主题表(主表)：

它是本表的主体，是标引情报資料和組織目录的主要依据。