

无綫电工业技术詞典

(試用本)

无綫电工业技术編輯部 編

上海科学技术出版社

內 容 提 要

本詞典收集有关无綫电工业生产技術名詞及術語約六千条,解釋力求簡明,并酌加插图,以便于理解,目的在于帮助新近从事无綫电工业工作的广大干部,对在生产領域中所常遇到的技術名詞及術語的含义与作用获得一般的概念。

2005/10

无綫电工业技術詞典

(試用本)

无綫电工业技術編輯部 編

上海科学技术出版社出版 (上海瑞金二路 450 号)

上海市书刊出版業營業許可証出 093 号

上海新华印刷厂印刷 新华书店上海发行所发行

开本 850×1168 1/32 印张 32 12/32 插頁 4 排版字数 1,084,000

1960 年 5 月第 1 版印 3,000 册

1964 年 3 月第 2 版 1964 年 3 月第 1 次印刷 印数 1—15,000

統一書号 15119·1442 定价(十二) 4.85 元

第二版前言

本詞典(試行本)自 1960 年发行以来,已較普遍地受到讀者的欢迎。

近几年来,随着国民經济的发展,无綫电工业也日新月异,从业的人員,不論是技术人員、工人和生产干部,都有很大的增长。他們迫切希望随时了解无綫电工业生产領域中常遇到的技术術語和詞汇的基本含义,以及对器件設備的結構、用途和作用原理获得一般性的認識,既便于閱讀有关文献資料,更有利于进行生产。本詞典尚能适应这方面的要求。因之,为了更广泛地滿足这方面的需要,特予再版,公开发行。

本詞典共收詞目有 6 千余条,并根据詞汇術語的专业性质分为十个部分:

一、基础理論

二、电真空器件

三、元件与主要材料

四、制造工艺与生产設備

五、有綫通信設備

六、无綫通信設備

七、广播与电视

八、雷达与导航

九、指揮仪与电子計算机

十、測量技术与电子仪器

再版时,对于詞目作了一些統一(譬如,对阳极、板极和屏极这个詞目,在一般电子管中統一称为板极,但在磁控管和阴极射綫管則統称阳极),并作了一些修改和补充。釋文方面只在可能的情况下,进行了必要的訂正和修改,尽可能避免一些錯誤或易于誤解之处,力求通俗易懂。

本詞典在收詞方面和釋文方面虽已作了必要的考虑,但无綫电工业技术領域十分广闊,而学科本身还在迅速发展,因之本詞典实难以滿足全面的需要。本詞典仅作为一个基础,为将来全面的修訂創造条件。为使此目的能早日实现,我們恳切希望各地有关学术界、工程技术界和广大讀者不断提出宝貴的建議,以便进一步提高质量。意見請逕寄上海科学技术出版社轉交。

无綫电工业技术編輯部

1963 年 3 月

凡 例

1. 本詞典的編排,所有詞目大体上按其专业性质分成十个部分,每个部分又分有若干小节。由于学科本身交錯复杂,这里的分类也不是絕對的。

2. 同类相近的詞目輯在一起。同义异名的詞目也作为參見条一并列入。參見条一般无釋文。

3. 对于音譯詞目、譯名尚未統一的詞目和特殊專門詞目酌附外文,以便查对。

4. 目录按詞目第一字笔画数目編排,而笔画数相同的字又按其起笔的不同分成几类(例如“一起”、“丿起”等)。同一起笔类內,各詞目也按字数多寡排列。

5. 簡体字按目录中实际所排字样(同正文可能不同)分別計算笔画。

6. 部分交叉詞目重复列入有关部分,未作統一。因之,同一詞目在每部分內的釋文可能为其专业性质所限,具有一定的局限性。

目 录 說 明

一、詞目按第一字笔画数目編排，画数相同的按起笔笔形、一丨丿フ順序排列。第一字相同的詞，字数少的在前，多的在后。

二、目录前有檢字表，本詞典中所有詞目的第一字，均列入表內。

三、第一字不是汉字而是外文（如“ α 射綫”）或阿拉伯数字（如“100式自动小交换机”）的詞目，集中排在目录末了。

四、詞目后面的数字，表示該詞目在本詞典中的頁碼。

五、本詞典目录的字体采用中国文字改革委员会規定正式推行的四批共 517 个簡化汉字，以及文化部和中國文字改革委员会发布的《第一批异体字整理表》中的 810 个选用字。偏旁因限于目前銅模設備，暫不簡化。而单字的笔画数以实际的鉛字笔画数为准。例如：“铁”字为十画，“銀”字为十四画。“結”字为十二画，“纵”字为七画。

檢 字 表

一 画

[一起] 一
[7起] 乙

二 画

[一起] 二 丁 十 七
[丿起] 人 八 入
[7起] 刀 力 了

三 画

[丶起] 广
[一起] 三 工 大 下 千 万
[丨起] 小 上
[丿起] 千 个
[7起] 已 飞 刃 子 弓

四 画

[丶起] 斗 心 六 方 火
[一起] 无 天 比 切 云 开
四五 互 不 太 专
元 支 韦 木 廿 瓦
[丨起] 中 水 少 日 内
[丿起] 分 反 长 气 手 化
介 匀 风 公 升 月

欠 牛 片
[7起] 双 引 孔 尺 巴 允
幻

五 画

[丶起] 半 永 汇 立 主 头
写
[一起] 平 可 正 功 石 本
未 末 左 右 布 灭
去 打 节 丙 示 龙
匝 击

[丨起] 电 目 四 甲 占 史
卡 北 号 业 凹 凸
卢
[丿起] 外 用 印 白 仪 失
生 他 代 尔 矢
[7起] 对 加 皮 边 司 弗
出 台 发

六 画

[丶起] 齐 交 冲 次 充 并
灯 安 字 米 宇 池
冰
[一起] 夹 有 压 机 动 地
扫 扩 执 托 扛 协
过 迂 迁 达 共 再
西 亚 灰 老 存 划

百 毕 死 列 耳 吉
成

[丨起] 光 同 回 收 网 吊
曲 吸

[丿起] 自 多 行 全 合 色
伏 优 仿 仰 价 休
年 后 氛 各 伞 先
向 杀 舌 兆 延

[7起] 旭 阴 阳 防 导 异
寻 弛 迅 杂 观

七 画

[丶起] 识 冷 汽 沙 快 补
初 启 应 亨 完

[一起] 投 折 扼 报 抛 扭
抄 扶 技 抑 抗 抓
扳 极 杠 杜 材 車
进 运 远 均 声 麦
禾 苏 花 两 走 束
匣 克 励 块

[丨起] 听 吹 串 时 貝 助
鹵 步

[丿起] 低 位 伺 体 伸 伴
佛 返 近 系 邻 角
创 余 含 坐 利 狄
条

[7起] 阻 附 灵 局 尾 改
迟 纵

八 画

- [、起] 波油法注沾泊
空变放定实帘
盲卷底衬夜性
- [一起] 直板松析枕杯
拉抽拍抹拖环
函坳坡坪奈或
矿臥欧奇势軋
青茅苯莢表
- [丨起] 非齿固图国典
昆虎明
- [丿起] 金质垂制物受
周迭舍利例供
往服
- [乚起] 刷居弧弥承录
門限参

九 画

- [、起] 音弯扁計活美
恒前总穿逆送
炮亮剃籽烂突
施室类軍差
- [一起] 相棚标指挤拾
按玻带面耐型
城封厘查栏树
拼研勃
- [丨起] 点临星显界响
品咽咬背炭
- [丿起] 豚胞信保俘修
复負重追迭氦
氟钟种独矩
- [乚起] 屏門除陣紅退

十 画

- [、起] 高离衰浸消涂
流酒海浮記旁
扇部庫准粉容
窄烘烤淨剖效
疲兼瓷被袖
- [一起] 盐热振眞逐速
連校桥核样桅
格原起配珠埋
埃捏班索获
耗
- [丨起] 馬監剛哼峰
- [丿起] 铁钻积射航鯨
倍倫倒俯特氧
胶爰透乘氦狹
敌烏徑
- [乚起] 通陶閃弱继純
縱(見纵)紙納
陷能

十一 画

- [、起] 着旋盖减混淬
深清液滲淋寄
断焊毫粗粘密
剪康麻設
- [一起] 基接控排探推
桶梯梳硅副砾
理球現菌萊菱
营規頂培堇勒
軟
- [丨起] 累常悬圈距崩
- [丿起] 偏假停側偵偶

移盘斜魚船第
笛符彩脚鈺猫
猝覓脫逸

- [乚起] 閉随隱張組終
細繩

十二 画

- [、起] 測游温渦渡滯
湿湯装視焙窗
診
- [一起] 超黃插揚換楷
搜搭塔散場硫
硬硝硷軸落棋
植棒櫛替琴惠
联
- [丨起] 單敝晶最量幅
幀嵌黑貯虛喉
凱喇
- [丿起] 短等策筒集程
稀傳循順象鈦
鈍鈕鉗(見鉗)
剩氮焦脹
- [乚起] 强費疏韌隔統
絕結絲媒間

十三 画

- [、起] 滾滑濾溢溶試
話詢数塞煤塑
- [一起] 雷雾零感載煮
礪靶蓄蒸蓮禁
携摄搖楞概
- [丨起] 圓照暗跳跨跟

蜂崎瞄暈

- [丿起] 鉅鉗鉛鉑鉅鉗
鉅鉗鉗鉗鉗鉗
傳鉄(見鉄)鉗
(見鉗)奧解触
腮毀遙
[フ起] 預群閤障經縫
繼(見繼)

十四画

- [、起] 精焙誤漏漆漂
滿漸腐慣慢端
遮褐寬
[一起] 磁磁磁磁磁聚
酸截輔模赫摹
瑪
[丨起] 蚌蜡
[丿起] 管箝箔穩飽銅
銘銑銀鉤鉤領
膜
[フ起] 隧綫綜維繩
(見繩)

十五画

- [、起] 調潮潛潤澆摩
[一起] 槽暫耦駐增敷
輓輪播撥撒撐
撞霉醇醋
[丨起] 輝墨蝸蜩暴噴
[丿起] 鉛鉗銑銑銑靠
[フ起] 彈閱緩編

十六画

- [、起] 諸磨激濃燒烟
燃燐凝
[一起] 輸輻整靜操橫
橡薄霍蕭
[丨起] 頻噪
[丿起] 鋼錳錐錫鍵膨
篩
[フ起] 壁縫(見縫)

十七画

- [一起] 檢擦磷戴藍
[丨起] 螺螄瞬
[丿起] 鍍鍍鍍矯
[フ起] 縮繆翼

十八画

- [、起] 顏濺
[一起] 轉鞭
[丨起] 嚙顎
[丿起] 鎳鏈鎢鎖鎖簀
簡儲翻
[フ起] 繞

十九画

- [、起] 瀝
[一起] 警顛
[丿起] 鐙鏃鏃鏃

二十画以上

灌蠅釋鏃鏃驅露邏
鏃鏃讀蠹蠹籠攪鏃

目 录

一 画

【一起】

一次水.....	VI- 73
一次电子.....	II- 7
一般失調.....	I- 43
一次微分环节...	VIII- 96
一度空間显示器	VIII- 52
一阶、二阶无靜差系統.....	VIII-106

【一起】

乙类放大.....	I- 35
乙种射綫.....	II- 75
乙基纖維漆.....	III- 57
乙稀咪唑单体.....	III- 51

二 画

【一起】

二进制.....	IX- 15
二极管.....	II- 2
二綫制.....	V- 27
二相制.....	I- 30
二相整流.....	VI- 69
二次电子.....	II- 8
二次电流.....	II- 8
二次放射.....	II- 8
二次信号.....	V- 34
二端网络.....	I- 82
二对端网络.....	I- 83
二状态元件.....	IX- 21
二元碳酸盐.....	II- 29
二醋酸纖維.....	III- 57
二极整流管.....	II- 3
二极管整流.....	III- 46
二极管檢波.....	I- 51
二极管檢波器.....	VII- 16
二次电子噪声.....	II- 59
二次放射系数.....	II- 8

二次微分环节...	VIII- 96
二单位穿孔制.....	IX- 30
二綫制中继綫.....	V- 56
二十进制变换.....	IX- 16
二十进制記数法...	IX- 16
二元合金平衡图...	IV- 16
二五混进制記数法.....	IX- 16
二氧化碲光敏电阻	III- 9
二极管电容器存儲器.....	IX- 27
二級差調諧中頻放大器.....	VIII- 21
二分之一波长($\frac{\lambda}{2}$)綫路諧振波长計.....	X- 39
丁吡橡胶.....	III- 56
丁类放大器.....	VII- 8
十孔道电炉.....	IV-189
十进电位器.....	VIII- 57
十进电阻箱.....	X- 25
十二軸封口机.....	IV-159
十九次拉絲机.....	IV-168
十进頻率測量器...	X- 41
十二位封口后退火炉.....	IV-189
十二軸自动扩喇叭口机.....	IV-156
十六軸自动扩喇叭管自动撑寬机.....	IV-156
七极管.....	II- 4

【J起】

人造耳.....	V- 15
人造咀.....	V- 15
人为干扰.....	I-111
人工天綫.....	VI- 38
人工綫路.....	I- 77
人工跟踪.....	VIII-107
人工搜索.....	VIII-107
人工振鈴.....	V- 31

人工气候試驗.....	III- 82
八极管.....	IV- 4
八木天綫.....	VI- 52
八綫示波器.....	X- 64
八进制記数法.....	IX- 16
八位真空退火炉...	IV-188
入射波.....	I-100
入局呼叫.....	V- 57

【一起】

刀夹.....	IV-100
刀具.....	IV- 99
刀具材料.....	IV-106
刀具磨床.....	IV- 83
刀形开关.....	III- 35
刀具的磨損.....	IV-106
力矩限制.....	VIII-101
了解度.....	V- 15

三 画

【、起】

广播电视.....	VII- 37
-----------	---------

【一起】

三針.....	IV-135
三极管.....	II- 3
三相制.....	I- 30
三用表.....	X- 20
三用电桥.....	X- 27
三調綫路.....	VIII- 7
三端网络.....	I- 82
三元碳酸盐.....	II- 29
三角形接法.....	I- 30
三角形网络.....	I- 84
三相三綫制.....	I- 30
三相四綫制.....	I- 30
三相变阻器.....	IV- 72
三醋酸纖維.....	III- 57
三綫示波器.....	X- 64
三綫制中继綫.....	V- 56
三极管放大器.....	VII- 3

三氯乙烯去油..... IV- 39
 三度空間雷达... VIII- 28
 三度空間显示器 VIII- 52
 三元合金平衡图... IV- 17
 三孔定向耦合器.....X- 53
 三频率波导电桥.....X- 35
 三氯乙烯清洗柜... IV-180
 三角形六相整流器 VI- 71
 三氯乙烯再生装置 IV-180
 三聚氰胺甲醛树脂 III- 55
 三相全波桥式电路 VI- 71
 三相桥式整流线路 VI- 73
 三十六轴自动排气机..... IV-163
 三調配短繞式变换器..... X- 48
 三能級固态量子放大 器..... VI- 21
 三級參差調諧中頻 放大器..... VIII- 21
 工位..... IV- 4
 工序..... IV- 3
 工步..... IV- 3
 工作比..... VIII- 7
 工作温度..... III- 82
 工作参数..... I- 56
 工作损耗..... I- 59
 工业电视..... VII- 37
 工业气候..... III- 80
 工具磨床..... IV- 83
 工序卡片..... IV- 3
 工艺卡片..... IV- 2
 工艺过程..... IV- 2
 工艺路綫单..... IV- 2
 工具显微鏡..... IV-135
 工厂調度总机..... V- 68
 工厂的生产过程... IV- 2
 工作位置服务时间 IV- 5
 大气..... III- 80
 大气折射..... VIII- 39
 大气波导..... I-116
 大功率計..... X- 31
 大地鏡象..... I- 77
 大地感应电流..... I-110
 大电容測量仪.....X- 35

大功率发射管.....II- 5
 大功率綫繞电阻... III- 4
 大功率合成膜电阻 III- 6
 大功率金属膜电阻 III- 7
 大空气隙永久磁 鉄..... VIII- 66
 大面积硫化錳光敏 电阻..... III- 10
 下料..... IV-113
 下模..... IV-111
 下托輥..... IV-150
 下边頻带..... I- 51
 干压..... III- 76
 干扰..... I-111
 干燥..... III- 78
 干电池..... VI- 55
 干燥箱..... IV-192
 干扰衰落..... I-113
 干热試驗..... III- 82
 干扰抑制器..... V- 11
 干涉显微鏡..... IV-140
 万用表..... X- 20
 万能电桥..... X- 27
 万能工具胎..... IV- 99
 万能終接器..... V- 42
 万能量角器..... IV-136
 万能辐射仪..... X- 72
 万能弯曲自动机... IV-174
 万能第一选組器..... V- 41
 万用綫圈繞綫机... IV- 59
 【I起】
 小气候..... III- 80
 小型管..... II- 2
 小孔畸变..... V- 6
 小功率計..... X- 31
 小离子电流..... II- 13
 小型继电器..... V- 55
 小型玻壳校准..... IV- 43
 小电容測量仪..... X- 35
 小功率发射管..... II- 5
 小功率測量計..... X- 31
 小套筒制造机..... IV-175
 小套筒形剂量仪..... X- 78
 小型金属膜电阻... III- 7
 小型选片套介电容

器..... III- 21
 小型圓片和管形套 介电容器..... III- 20
 小型管阴极温升时 間檢驗设备..... IV-197
 上軸..... III- 79
 上胶..... IV- 42
 上模..... IV-111
 上托..... IV-112
 上托輥..... IV-150
 上底漆..... IV- 41
 上边頻带..... I- 51
 上升旋轉选择器..... V- 44
 上馬点与下馬点... IV- 22

【J起】

千斤頂..... IV-148
 千分量具..... IV-131
 个人剂量仪..... X- 78

【J起】

已調波..... I- 48
 已調波放大器..... VII- 7
 飞机电视系統... VIII- 79
 刃磨..... IV-106
 子程序..... IX- 19
 弓形鋸床..... IV- 89

四画

【、起】

斗式提升机..... IV-148
 心軸..... IV- 95
 心柱..... II- 22
 心柱退火炉..... IV-187
 心柱清洗装置..... IV-180
 六极管..... II- 4
 六相制..... I- 80
 六角車床..... IV- 79
 六角滾光机..... IV- 92
 六綫示波器..... X- 64
 六迹示波器..... X- 65
 六次鋸絲拉絲机... IV-168
 方位角..... IX- 2
 方框图..... I- 84
 方向图..... VIII- 43
 方向性图..... VI- 85

方格信号..... VII- 52	无线电测位..... VIII- 70	天綫阻抗..... VI- 34
方位分度..... VIII- 53	无切屑加工..... IV- 7	天綫饋电..... VI- 33
方位鉴别率..... VIII- 57	无机杀虫剂..... III- 90	天綫綫圈..... III- 33
方位模仿器..... VIII- 43	无极继电器..... III- 41	天綫指示器..... VI- 36
方向性测定..... VIII- 34	无源中继站..... VI- 17	天綫互易原理..... VI- 34
方向性系数..... VI- 35	无源反射器..... VI- 37	天綫收发开关... VIII- 12
方圓波导变换..... VI- 32	无极調速器..... IV-145	天綫有效高度..... VI- 33
方位角-仰角显示 器..... VIII- 49	无結点同步机... VIII- 98	天綫等效长度..... VI- 33
火头..... IV-156	无情性氫气炉..... IV-186	天綫扫描速度... VIII- 35
火表..... X- 20	无碱氧化处理..... IV- 40	天綫特性阻抗..... VI- 34
火綫..... I- 31	无載品质因数..... II- 46	天綫測試轉台... VIII- 38
火力发电..... I- 23	无线电六分仪... VIII- 81	天綫增益系数..... VI- 36
火炮火头..... IV-156	无线电天文学..... I- 33	天然气候試驗..... III- 82
火花击穿..... II- 20	无线电发射机..... VI- 3	天綫收发轉换器 VIII- 13
火花跳火..... II- 20	无线电接收机..... VI- 4	天綫的使用波段... VI- 35
火花計数管..... X- 75	无线电探空仪... VIII- 91	比較..... IX- 18
火花檢漏器..... IV-167	无线电測速器... VIII- 73	比較法..... I- 69
火焰切管机..... IV-154	无线电广播电台... VII- 1	比例尺..... IX- 7
火焰表面洋火..... IV- 26	无线电发射中心... VII- 1	比例因子..... IX- 17
火警警报受信台..... V- 69	无线电接收中心... VI- 3	比例环节..... VIII- 95
火炮射击指揮系統 IX- 1	无线电导航系統 VIII- 71	比灵敏度..... II- 78
【一起】	无线电机械元件... III- 34	比色剂量仪..... X- 77
无氧銅..... II- 27	无线电磁指示器 VIII- 90	切口..... IV-113
无菌水..... III- 89	无坩堝区域熔化..... II- 88	切刀..... IV- 99
无菌室..... III- 89	无坩堝区域提純..... II- 88	切边..... IV-113
无心磨床..... IV- 83	无缝鋁管拉管机... IV-174	切柵机..... IV-172
无功功率..... I- 25	无缝鋁管校直机... IV-174	切断刀..... IV-100
无照电阻..... II- 78	无接点可变电容器VIII- 60	切裁模..... IV-107
无源干扰..... VIII- 23	无线电波傳播方向... I-100	切削力..... IV- 8
无源声納..... VIII- 68	无“导頻”信号的接 收..... VI- 12	切削热..... IV- 9
无源网络..... I- 86	无机胶合剂实心电 阻..... III- 5	切削力矩..... IV- 8
无损耗綫..... I- 60	无繩式电话小交換 机..... V- 36	切削功率..... IV- 9
无畸变綫..... I- 60	无繩式长途电话交 換机..... V- 64	切削面积..... IV- 9
无載电流..... I- 27	天波..... I-105	切削深度..... IV- 8
无載运转..... I- 27	天綫..... VI- 33	切削寬度..... IV- 8
无雾噴漆..... IV- 41	天綫陣..... VI- 48	切削速度..... IV- 8
无感网络..... I- 85	天綫罩..... VIII- 37	切削厚度..... IV- 8
无綫电台..... VI- 3	天电干扰..... I-111	切割电路..... VII- 54
无綫电波..... I-111	天綫波束..... VIII- 37	切刀的类型..... IV- 99
无綫电信..... I- 33	天綫效应..... VI- 33	切綫測齿計..... IV-138
无綫电信标..... VIII- 84	天綫效率..... VI- 35	云母..... III- 59
无綫电通信..... VI- 1		云母片..... II- 30
无綫电操纵..... VIII- 70		云母小翼..... II- 24
无綫电測向..... VIII- 76		云母电容器..... III- 15
		云母避雷器..... V- 30

云母片翻轉架..... IV-184
 云母片噴粉設備... IV-183
 云母片真空塗鉛裝
 置..... IV-184
 云母片厚度分类自
 动机..... IV- 56
 开关..... III- 35
 开环..... VIII- 93
 开方器..... IX- 35
 开路綫..... I- 76
 开关旋鈕..... III- 37
 开路阻抗..... I- 54
 开环控制..... IX- 38
 开环控制系統... VIII- 94
 开环傳輸特性... VIII- 94
 开隙式单室燃煤加
 热炉..... IV-190
 匹配..... I- 54
 匹配封接..... IV- 43
 匹配螺釘..... VI- 32
 匹配变压器..... III- 28
 五极管..... II- 4
 五銀联苯..... III- 54
 五极管放大器..... VII- 3
 五单位穿孔制..... IX- 30
 互换性..... IV-123
 互易定理..... I- 73
 互感系数..... I- 20
 互感耦合..... I- 43
 互感直接測量法..... X- 8
 不对称綫..... I- 77
 不对称調諧..... II-107
 不互易网络..... I- 88
 不自由切削..... IV- 8
 不定期E层..... I-110
 不完全互换性..... IV-123
 不放电的电真空器件II- 1
 太阳黑子..... I-111
 太阳輻射..... III- 80
 太阳活动周期..... I-110
 专用设备..... IV-151
 专用試驗台..... IV-193
 专用电子管寿命試
 驗台..... IV-197
 元件的电阻温度系

数..... III- 2
 元素有机高分子化
 合物..... III- 50
 支局..... V- 58
 支柱式瓷介电容器 III- 21
 韦伯..... I- 18
 韦伯計..... X- 22
 木材干燥室..... IV-192
 廿四軸半自动封口
 机..... IV-159
 瓦特..... I- 25
 瓦特計..... X- 21
 瓦時計..... X- 20

【I起】

中子..... I- 2
 中和..... IV-40, I- 47
 中波..... I-112
 中間波..... I-115
 中性体..... I- 2
 中性綫..... I- 30
 中性点..... I- 30
 中断点..... IX- 20
 中继器..... V- 45
 中继席..... V- 33
 中继綫..... V- 31
 中心孔..... IV- 96
 中心架..... IV- 96
 中心钻..... IV-104
 中心調整..... VIII- 56
 中心調节..... VII- 52
 中介回路..... I- 34
 中波通信..... VI- 1
 中和綫圈..... I- 48
 中頻放大..... VII- 19
 中頻放大器(雷达接
 收机用)..... VIII- 20
 中頻变压器..... III- 29
 中子計数管..... II- 81
 中子剂量仪..... X- 77
 中子檢別器..... X- 73
 中和电容器..... I- 48
 中和变压器..... I- 48
 中央控制器..... IX- 20
 中間放大器..... VII- 5
 中間继电器..... III- 42

中間继电器(雷达
 用)..... VIII- 64
 中等功率計..... X- 31
 中間配綫架... V-32, V- 55
 中点饋电天綫..... VI- 40
 中徑絲复繞机..... IV-170
 中继器的作用..... V- 36
 中頻帶寬因子... VIII- 46
 中波广播发射机... VII- 1
 中等功率发射管..... II- 5
 中等功率行波管..... II- 48
 中点接法整流綫路 VI- 72
 中继綫自动測試器... V- 57
 水压..... VI- 73
 水声学..... VIII- 67
 水听器..... VIII- 68
 水負載..... II- 43
 水解器..... IV- 93
 水力分离..... IV- 46
 水力发电..... I- 23
 水平扫描..... VII- 49
 水平极化..... I- 99
 水平消隐..... VII- 51
 水平距离..... IX- 2
 水汽張力..... III- 80
 水冷裝置..... IV- 74
 水流量計..... VI- 73
 水流接头..... III- 42
 水延迟綫..... VIII- 63
 水底电视..... VII- 37
 水声设备..... VIII- 68
 水声定位..... VIII- 67
 水声定位仪..... VIII- 67
 水声測位仪..... VIII- 68
 水下揚声器..... VIII- 68
 水压继电器 III-41, IV- 76
 水流继电器..... III- 41
 水銀延迟綫..... VIII- 63
 水銀儲存柜..... IV-145
 水幕过滤器..... IV-143
 水平清晰度..... VII- 45
 水平中心調节..... VII- 52
 水平同步脉冲..... VII- 54
 水下声发射器... VIII- 68
 水冷式发射管..... II- 5

- 水銀接点继电器..... V- 62
 水銀真空净化装置 IV-146
 水銀电解净化装置 IV-146
 水銀化学杂质净化装置..... IV-146
 水銀机械杂质净化装置..... IV-145
 水平辐射式魚群探测器..... VIII- 70
 少数载流子..... II- 91
 少数载流子的寿命..... II- 91
 日射..... III- 80
 日较差..... III- 81
 日振幅..... III- 81
 日平均值..... III- 81
 日光辐射試驗..... III- 83
 内阻..... II- 9
 内阻抗..... I- 54
 内导納..... I- 54
 内推法..... I- 69
 内圓磨床..... IV- 82
 内阻压降..... I- 7
 内光电效应 II-75, III- 8
 内徑千分尺..... IV-131
 内載波接收方式... VII- 44
 内互換性与外互換性..... IV-123
 内附諧振器的放电器..... VIII- 15
 【J 起】
 分子..... I- 2
 分貝..... I- 36
 分局..... V- 36
 分机..... IV- 1
 分层..... VI- 25
 分頻..... I- 50
 分頻器(电视用)... VII- 57
 分压器..... VI-67, X- 17
 分流器..... X- 17
 分相器..... VIII- 62
 分路器..... VII- 14
 分型面..... IV-112
 分度头..... IV- 85
 分接制..... V- 69
 分辨率..... V- 8
 分散性..... III- 51
 分支接头..... VI- 31
 分布目标..... VIII- 40
 分布电容..... I- 13
 分布参数..... I- 56
 分次諧波..... I- 12
 分路网络..... VII- 15
 分带网络..... I- 89
 分流噪声..... II- 59
 分流因数..... X- 18
 分配电路..... V- 55
 分辨時間..... X- 71
 分頻系数..... VII- 57
 分頻滤波器..... VI- 17
 分向滤波器..... I- 89
 分隔滤波器(載波通信用)..... V- 24
 分子真空計..... IV-166
 分布参数綫..... I- 75
 分級記数器..... V- 59
 分配放大器..... VII- 56
 分散接收制..... I-117
 分集式雷达..... VIII- 31
 分集式接收机..... VI- 5
 分集接收天綫..... VI- 41
 分立中心发光..... II- 71
 分叉点显示器... VIII- 49
 分度与分度值..... IV-128
 分裂式水听器... VIII- 68
 分裂式发射器... VIII- 68
 分子辐射放大器... VI- 22
 分米波雷达发射机..... VIII- 2
 反差..... VII- 51
 反碼..... IX- 15
 反饋..... I- 45
 反干扰..... VIII- 22
 反射波..... I-100
 反射器..... VI- 36
 反射极..... II- 60
 反栅流..... II- 11
 反雷达..... VIII- 22
 反諧振..... I- 40
 反磁性..... I- 19
 反向波..... II- 55
 反向电流... II-13, III- 44
 反映時間..... IX- 5
 反峰电压..... II- 13
 反饋网络..... VIII- 97
 反射阻抗..... I- 55
 反射損耗..... I- 59
 反射頻率..... I-118
 反射速調管..... II- 60
 反收发开关..... VIII- 13
 反杂波綫路..... VII- 45
 反对称网络..... I- 86
 反环流回波..... I-115
 反相振蕩模..... II- 41
 反向轉移特性..... II-105
 反应式波长計..... X- 37
 反复弯折試驗..... IV- 34
 反射的临界角..... I-107
 反射系数測量器..... X- 57
 长波..... I-111
 长綫..... I- 75
 长石..... III- 69
 长石英..... III- 69
 长排車..... IV-164
 长波閥..... II- 76
 长波天綫..... VI- 38
 长波通信..... VI- 1
 长綫效应(磁控管的)..... VIII- 7
 长行程冲床..... IV-174
 长途交換台..... V- 66
 长途終接器..... V- 43
 长途接綫台..... V- 63
 长波定向仪..... VIII- 85
 长波发射机..... VI- 3
 长綫型調制器... VIII- 4
 长波广播发射机... VII- 1
 长途电话交换机..... V- 64
 长途电话測量台..... V- 66
 长途第1級选組器... V- 61
 气候(大气候)..... III- 80
 气压..... III- 80
 气压箱..... IV- 60
 气压冲床..... IV- 90
 气生菌絲..... III- 87
 气动夹具..... IV- 98

四画

气
手
化
介
匀
风
公
升
月
欠
牛
片
双
引
孔
尺
巴
允
幻

五画

半

气泡吸收..... VIII- 69
气候試驗..... II-109
气象雷达..... VII- 30
气体电离..... II- 86
气体聚焦..... II- 53
气体镀膜..... IV- 37
气体放大..... II- 86
气体放电..... II- 84
气体放电管..... II- 82
气体計数管..... X- 76
气体混合器..... IV-163
气动揚声器..... VII- 33
气体放大系数..... II- 86
气体压力調整器... IV-163
气体放电可調衰减器..... X- 56
手推車..... IV-147
手动压力机..... IV- 91
手搖发电机..... V- 16
手搖卷揚机..... IV-149
手搖繞欄机..... IV-171
手搖繞綫机..... IV- 60
手持送受話器..... V- 14
手动傳动裝置..... IX- 5
手动齿条压力机... IV- 91
手动螺旋压力机... IV- 91
手动杠杆式压力机 IV- 91
化学电源..... VI- 53
化学着色..... IV- 41
化学氧化..... IV- 40
化学浸蝕..... IV- 39
化学鍍鍍..... IV- 35
化学去油..... IV- 39
化学去油槽..... IV-141
化学記錄器..... VIII- 69
介入損耗..... I- 58
介电系数..... I- 2
介质天綫..... VI- 47
介质击穿..... III- 15
介质加热..... IV- 62
介质泄漏..... I- 2
介质极化..... I- 3
介质損耗..... I- 2
介质波导管..... VI- 27
介质的极化..... III- 15

介质的击穿电压... III- 15
匀强磁場..... I- 18
风压..... VI- 73
风速..... VI- 74
风量..... VI- 73
风泵..... VI- 74
风动起重機..... IV-149
风冷式发射管..... II- 5
公差..... IV-124
公差表..... IV-126
公差单位..... IV-126
公用地綫..... VII- 23
公称尺寸..... IV-124
公差配合制度..... IV-123
升降裝置..... VIII- 69
升降制自动電話交换机..... V- 49
月平均值..... III- 81
欠阻尼..... X- 15
牛头刨床..... IV- 86
片状吸气剂..... II- 30

【起】

双工..... V- 9
双流..... V- 9
双晶..... IV- 20
双通性..... I- 73
双插孔..... V- 29
双插塞..... V- 29
双层屏幕..... II- 69
双臂电桥..... X- 26
双綫变换..... VI- 30
双綫明綫..... I- 77
双T接头..... VI- 31
双T形网络..... I- 85
双火口鍛炉..... IV-189
双方复原式..... V- 47
双曲綫喇叭..... VII- 29
双束示波管..... II- 64
双枪示波管..... II- 64
双迹示波器..... X- 64
双管显微鏡..... IV-139
双腔速調管..... II- 59
双菱形天綫..... VI- 50
双錐形天綫..... VI- 52
双綫示波器..... X- 64

双綫式波长計..... X- 37
双板式衰减器..... X- 56
双紙盆揚声器..... VII- 33
双工无綫电通信... VI- 1
双头中心孔机床... IV- 88
双边带傳真通报... V- 6
双向距离显示器... VIII- 51
双向无綫电通信... VI- 1
双复螺旋式热絲..... II- 17
双調諧中頻放大器..... VIII- 20
双調配短綫式变换器..... X- 48
双讀数法諧振式波长計..... X- 39
双重式波导定向耦合器..... X- 52
引伸..... IV-115
引伸模..... IV-108
引向器..... VI- 37
引出綫..... II- 23
引燃管..... II- 83
引导天綫..... VI- 53
引导雷达..... VIII- 29
引燃电压..... II- 86
引燃电流..... II- 87
引綫电感..... II- 10
引信装定数..... IX- 4
引入相对測量誤差... X- 4
孔径畸变..... VII- 53
孔閘畸变..... VII- 53
孔閘矯正器..... VII- 54
孔径矯正器..... VII- 53
尺寸鏈..... IV-127
巴兴曲綫..... II- 85
允許帶..... II- 90
幻影..... VII- 45
幻昇电路..... VIII- 10
幻向电路..... V- 67

五画

【起】

半板极..... II- 22
半衰期..... II- 74

半导体..... I- 2	汇接呼叫..... V- 57	平衡混频器..... VIII- 17
半导体化..... II- 87	汇聚线圈..... VII- 60	平衡器的作用..... V- 28
半节网络..... I- 83	立式车床..... IV- 79	平方律检波器..... VII- 16
半波整流..... II- 12	立式刨床..... IV- 86	平稳随机过程... VIII-105
半波振子..... VI- 44	立体电视..... VII- 38	平面位置显示器 VIII- 51
半选电流..... IX- 23	立体声系统..... VII- 27	平板形心柱冲压机床 IV-157
半阴影区..... I-105	立接接續制..... V- 63	平方律二极管伏特計..... X- 30
半自动车床..... IV- 79	立式玻璃車床..... IV-158	平面位置显示器的精确度..... VIII- 53
半自动跟踪..... VIII-108	立接制的长途电话交换机..... V- 65	可变电阻..... III- 3
半导体介质..... I-103	主控振荡器..... VII- 12	可变参数..... I- 57
半导体阴极..... II- 16	主喷控制单方复原... V- 59	可卸装合..... IV- 1
半导体二极管..... II- 95	头戴送受話器..... V- 31	可服絞刀..... IV-105
半导体三极管..... II- 96	头戴胸挂式送受話器..... V- 31	可伐合金(鈷鉄鎳合金)..... II- 25
半导体四极管..... II-101	写数..... IX- 28	可調磁控管..... II- 39
半导体开关管..... II-100	【一起】	可逆导磁率..... III- 60
半导体整流器..... II-93, III- 47	平繞..... IV- 50	可变平衡器..... I- 82
半导体放大器..... VII- 3	平衡..... VIII-106	可拆卸示波管..... II- 64
半导体光电池..... II-101	平衡图..... IV- 16	可变增益乘法器... IX- 33
半导体核电池..... VI- 58	平衡鍾..... X- 16	可变电容器寿命試驗器..... IV- 57
半可变电容器..... VII- 9	平均值..... I- 9	正火..... IV- 25
半可变电阻器..... VII- 9	平方器..... IX- 35	正程..... VII- 50
半自动传动装置... IX- 5	平面波..... I- 99	正电子..... X- 70
半自动涂焊泥机... IV-176	平調整..... V- 26	正反饋..... I- 46
半导体核子电池..... II-101	平衡調制..... VII- 13	正弦尺..... IV-136
半导体日光电池... VI- 58	平衡电感..... VIII- 7	正弦电流..... I- 9
半导体金属接触... II- 92	平衡綫路..... VII- 16	正向电流..... III- 44
半导体光电二极管... II-102	平衡損耗..... I- 59	正析象管..... II- 65
半导体光电三极管... II-102	平衡脉冲..... VII- 54	正方位角..... VIII- 41
半导体参量放大器 VI- 20	平衡电纜..... I- 79	正切机构..... IX- 9
半导体的电阻特性... II- 87	平衡結構..... I- 85	正割定理..... I-107
半导体微波二极管... II- 97	平衡网络..... I- 86	正常气候..... III- 82
半机械化的冲压流水綫..... IV-121	平均功率... I-25, VIII- 10	正(余)弦机构..... IX- 9
半自动化的冲压流水綫..... IV-121	平均誤差..... X- 2	正弦电位器..... VIII- 58
半自动撥号制的长途电话交换机..... V- 65	平面扫描..... V- 2	正弦坐标仪..... IX- 10
永久磁鉄..... I- 22	平面极化..... I- 99	正极性調制..... VII- 54
永久装合..... IV- 1	平面研磨..... III- 77	正环球回波..... I-115
永磁同步机..... VIII- 98	平面磨床..... IV- 82	正比計数管..... II- 80
永磁式揚声器..... VII- 31	平滑装置..... IX- 4	正向电压降..... III- 44
永久发光材料..... II- 33	平均分子量..... III- 51	正向轉移特性..... II-105
汇流环..... II- 23	平方近似法..... I- 68	正态分布定律... VIII- 44
汇接局..... V- 36	平繞繞綫机..... IV- 60	正弦波調幅干扰 VIII- 23
	平衡調制器..... VI- 7	
	平衡电容器..... VII- 9	

正弦余弦电位器 VIII- 59
 正级引出綫屏蔽机 IV- 54
 正交場电子注乘法器 IX- 33
 功 I- 23
 功率 I- 24
 功率放大 VII- 19
 功率范围 II- 45
 功率因数 I- 25
 功率因数計 X- 21
 功率三角形 I- 15
 功率分配器 X- 54
 功率扩大机 VIII- 99
 功率放大管 II- 5
 功率指示器 VII- 14
 功率測量計 X- 31
 功率方向继电器 VIII- 65
 石英 III- 69
 石墨舟 II- 30
 石墨电阻 III- 5
 石墨板极 II- 22
 石英鋸床 II-112
 石英振蕩器 I-39, VII- 12
 石英电容器 III- 25
 石英熔燒炉 IV-191
 石英管退火炉 IV-188
 石灰-氧化鎂硅酸玻璃 II- 28
 本征导电 II- 89
 本质晶粒 IV- 21
 本局呼叫 V- 57
 本征半导体 II- 89
 本地振蕩器 VII- 18
 本地振蕩器(雷达接收机用) VIII- 18
 本底計数率 II- 81
 未調波 I- 48
 未来点 IX- 3
 未来高度 IX- 3
 未来仰(俯)角 IX- 3
 未来方位角 IX- 3
 未来目标距离 IX- 3
 未来水平距离 IX- 3
 末級放大管 II- 5

左右搖角 IX- 3
 左偏特性 II- 9
 右偏特性 II- 9
 布尔代数 IX- 15
 布洛赫壁 III- 62
 布里渊聚焦 II- 53
 布里渊聚流 II- 53
 布鲁斯脫角 I-104
 灭菌 III- 88
 灭菌水 III- 89
 去气 IV- 48
 去油 IV- 38
 去耦滤波器 I- 93
 去离子水清洗 IV- 40
 打粉 III- 75
 打粉机 III- 75
 打印机 IV-179
 打弯模 IV-108
 节目預接 VII- 47
 节日放大器 VII- 56
 节点电压法 I- 67
 丙类放大 I- 36
 丙种射綫 II- 75
 示波管 II- 63
 示波器 X- 64
 龙门刨床 IV- 86
 匝間电容 I- 13
 击穿 I- 4
 击穿电压 I- 4
 【↑起】
 电力 I- 22
 电子 I- 2
 电平 I- 37
 电压 I- 5
 电导 I- 14
 电位 I- 5
 电抗 I- 13
 电場 I- 4
 电阻 I- 12
 电納 I- 14
 电极 II- 21
 电泳 IV- 46
 电軸 VIII-110
 电信 I- 32
 电桥 X- 25

电流 I- 7
 电容 I- 12
 电荷 I- 3
 电焊 IV- 48
 电眼 II- 84
 电通 I- 5
 电离 I- 3
 电解 IV- 34
 电晕 I- 4
 电感 I- 20
 电鼓 IV- 34
 电鑄 IV- 37
 电力室 V- 66
 电力綫 I- 4
 电工学 I- 4
 电子学 I- 33
 电子枪 II- 49
 电子注 II- 51
 电子管 II- 1
 电介质 I- 1
 电化学 IV- 34
 电化偶 III- 84
 电平表 X- 63
 电动机 I- 27
 电动势 I- 6
 电压节 I-102
 电压波 I-100
 电压降 I- 7
 电压腹 I-102
 电导率 I- 14
 电位差 I- 5
 电位降 I- 7
 电位移 I- 5
 电位图 I- 5
 电位管 II- 67
 电位器 III- 3
 电場力 I- 4
 电声学 I- 33
 电阻率 I- 12
 电阻器 III- 1
 电度表 X- 20
 电话机 V- 11
 电话绳 V- 16
 电容器 III- 14
 电容量 III- 14

电烙炉..... IV-185	电阻电桥..... X- 26	电子注聚焦..... II- 51
电流节..... I-102	电阻补偿..... I- 97	电子稳压器..... VI- 62
电流波..... I-100	电阻标准..... X- 58	电子衍射仪..... X- 72
电流腹..... I-102	电阻系数..... I- 12	电子管焊錫..... IV- 44
电热器..... IV-185	电阻焊接..... IV- 44	电子毫秒表..... X- 42
电势管..... II- 67	电阻耦合..... I- 43	电子继电器..... VIII- 65
电离层..... I-106	电阻测量..... IV- 29	电子微秒表..... X- 42
电离室..... X- 73	电学量仪..... IV-134	电子—物理仪..... X- 71
电唱头..... VII- 23	电话板键..... V- 29	电火花加工..... IV- 45
电量计..... X- 22	电容电桥..... X- 27	电火花磨刃..... IV-106
电源架..... V- 36	电容标准..... X- 59	电化学去油..... IV- 39
电瞄准..... VIII- 75	电容器瓷..... III- 72	电化学浸蚀..... IV- 39
电解液..... I- 1	电容螺钉..... VI- 32	电化学抛光..... IV- 38
电解槽(静电场分 布测试用)..... IV-142	电容耦合..... I- 44	电化学着色..... IV- 41
电路图..... I- 34	电控装置..... IV- 74	电化学腐蚀..... III- 84
电磁场..... I- 19	电致发光..... II- 70	电平指示器..... V- 36
电磁波..... I- 97	电通密度..... I- 5	电压三角形..... I- 15
电磁铁..... I- 22	电感中和..... I- 47	电压互感器..... X- 18
电磁能..... I- 19	电感电桥..... X- 27	电压分析器..... X- 70
电模型..... IX- 32	电感标准..... X- 59	电压加法器..... IX- 7
电力牵引..... I- 32	电视汽车..... VII- 38	电压放大器..... VII- 5
电力驱动..... I- 32	电视标准..... VII- 38	电压轉移比..... I- 55
电子开关 VIII-64, X- 66	电离电位..... II- 86	电压继电器..... III- 41
电子导电..... II- 89	电离电流..... X- 75	电动式仪表..... X- 12
电子伏特..... I- 5	电离层图..... I-116	电动扬声器..... VII- 31
电子束管..... II- 63	电解抛光..... IV- 38	电机放大机..... VIII- 99
电子扫描..... V- 2	电解浸蚀..... IV- 45	电位存储器..... IX- 27
电子光学..... II- 67	电源开关..... I- 27	电阻加法器..... IX- 8
电子管座..... III- 38	电源内阻..... VI- 67	电话线干扰..... VIII- 23
电子调谐..... II-107	电源串联..... VI- 67	电容分压器..... X- 17
电子滞后..... II- 56	电源并联..... VI- 67	电容性天綫..... VI- 43
电子耦合..... I- 45	电流反馈..... I- 46	电容性电流..... I- 13
电子群聚..... II- 56	电流諧振..... I- 40	电容扬声器..... VII- 32
电子频移..... VIII- 10	电流强度..... I- 8	电容移相器..... VIII- 60
电压系数..... III- 2	电流截止..... I- 34	电容器击穿..... III- 15
电压反馈..... I- 46	电軌干扰..... VIII- 23	电解除油槽..... IV-141
电压諧振..... I- 40	电路元件..... I- 53	电解除锈槽..... IV-141
电导系数..... I- 14	电磁夹具..... IV- 98	电解液薄膜..... III- 85
电池容量..... VI- 57	电磁冲床..... IV- 90	电感移相器..... VIII- 61
电抛光槽..... IV-142	电磁吸盘..... IV- 99	电桥乘法器..... IX- 8
电抗定理..... I- 74	电磁感应..... I- 20	电离层骚扰..... I-109
电場强度..... I- 4	电晕放电..... II- 85	电离层散射..... I-118
电位梯度..... I- 7	电子示波器..... X- 64	电离計数管..... X- 76
	电子计算机..... IX- 12	电离真空計..... IV-166
	电子計数器..... X- 75	电热拉柵机..... IV-172