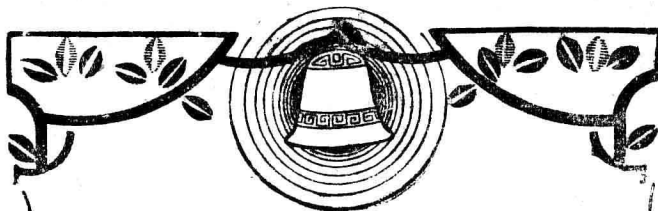


中 华 民 国 三 十 四 年 一 月

教 育 部 公 布

电机工程名词 电 讯 部

国立编辑馆编订
正中书局印行



版權所有
翻印必究

中華民國三十四年十二月渝初版
中華民國三十五年九月滬一版

電機工程名詞

(電訊部)

全一冊 定價國幣二元六角
(外埠酌加運費匯費)

編訂者 國立編譯館

發行人 吳秉常

印刷所 正中書局

發行所 正中書局

(2059)

整校：
：：館

華(本)(威)

2/1

序

電學東漸，於今數十年矣。夷考此科典籍之遂譯，自江南製造局始，計有電學、電學綱目、電學測算、通電物光及無線電報五種。其於名詞均屬創製，爲中國電工名詞之濫觴。光緒三十四年（一九〇八年）商務印書館代印之物理學語彙所載電學名詞，約近二百則，其所釐訂，頗屬精當，至今尙多沿用。嗣後雖日有增加，然迄無專輯。逮民國九年，始有交通部電氣技術委員會編訂之電氣名詞彙編行世，所載名詞約三千餘則。次年中國科學社電機股，復有電機工程名詞之編纂，分類遂譯，搜羅頗富，爲數亦在三千則以上，惜無印本，未能普遍行用。十六年，大學院譯名統一委員會，亦有電機工程名詞之編訂，爲數約四百餘則。十八年，中國工程學會出版之電機工程名詞草案，所列名詞約二千五百餘則，內缺無線電工程名詞，於同年另有無線電工程名詞之刊行，爲數約五百餘則。二十年建設委員會有電機工程應用名詞之訂定，搜集近五百則。二十三年中國工程師學會，復將十八年出版之電機工程名詞，增訂再版，所列名詞約五千餘則，搜采之宏，前所未見，蔚爲斯學名詞之大觀。

二十二年夏，本館收集國內外專著，由編纂康清桂先生負責編訂。所參考之文獻，除前述者外，有楊簡初、朱一成、許應期、陳章、黃茹左、林海鳴諸先生所贈之電工名詞初稿四千六百餘則，潘履潔先生贈送之電化名詞一百餘則，趙曾珏先生贈送之電機工程英文名詞八千餘則；加以鐵道部編訂之國有鐵路材料分類編號名稱彙編草案及其他國內外專輯二十餘種，於二十四年夏始告蒞事。全編分爲普通、電力、電訊、電化四部，並先後分送部聘審查委員惲震（主任委員）、顧毓琇、薩本棟、包可

永、李承幹、李熙謀、周琦、陳章、張江樹、黃修青、莊前鼎、康清桂、陶鳳山、楊孝述、楊簡初、楊肇燦、裘維裕、壽彬、趙曾珏、劉晉鈺、潘履潔、鮑國寶二十二人，暨海內各專家審核。普通部分於二十五年十月由教育部召開審查會議，作最後之勘訂，二十六年經本館整理後呈請教育部公布，二十八年由商務印書館印行。

本編爲電訊部，計名詞四千五百五十九則；以本館戰時展轉遷徙之故，工作不無影響，三十年十月始經審查會之決定，惟因後方印刷困難，今年方能問世。本編之成，承審查委員會諸委員不辭勞瘁，審慎從事，得告厥成，良所欽感；而在滬之電訊小組委員會各委員，經三十餘次之集議，並增補光電、電聲、電視等名詞，尤多盡力。至於康清桂先生之於纂輯譯訂，許南明、施友敏二先生之於校讎，楊自淦、程文忠二君之於繕校，始終其事，均應一誌其勞。第掛漏之處，或所難免，尙冀海內學人，時抒偉見，俾將來得據以補苴罅漏，斯爲厚幸！

陳可忠

三十四年六月

凡 例

- (一) 電機工程名詞暫分普通、電力、電訊、電化四部印行。
- (二) 本部名詞包括有線電報話、無線電報話、光電、電聲、電視及真空技術等名詞，其在電聲電視學中所常用之耳、目各部名詞，亦多列入。
- (三) 本名詞以單詞為主，凡由此等單詞所組成之複名詞，除重要者外，均從略。
- (四) 本名詞以意譯為主，必要時亦偶從音譯。
- (五) 凡一西文名詞有數種意義者，則分別譯出，冠以(一)、(二)、(三)等記號以示區別。
- (六) 凡一西文名詞僅有一義，而有數種譯名均可通用者則並存，而以逗點間隔之。
- (七) 凡屬他科名詞而在電訊中常用者，亦多列入，但分別註明“(从某)”
(數=數學；物=物理學；化=化學；礦=礦物學；機=機械工程。)
- (八) 本名詞加圓括弧者或爲註釋，或爲同義字；加方括弧者，爲應用時可省略之字。
- (九) 本名詞原擬刊印中西文對照表，並如其他三部例，加入倒列名詞，爲節省戰時物力起見，暫付厥如。
- (十) 對於本名詞有改善意見者，請隨時提交國立編譯館自然組，俾於再版時斟酌修正。

號碼 英文 中文

A

1. A-B toll system	甲乙長途制
2. A-B toll trunk	甲乙長途中繼線
3. A-battery	(一) 甲電池組, (二) A電池組
4. "A" board	甲檯
5. AC-DC receiver	交直接接收機
6. A. C. receiver	(一) 交流接收機, (二) 交流收音機
7. "A" key	甲鍵(電報)
8. "A" operator	甲檯話務員
9. A-pole	A形電桿
10. A-side	甲邊
11. "A" station	甲站
12. A-telephonist	甲檯話務員
13. A-wire	甲線
14. α -crystal	α 態晶體
15. α -phosphorescence band	α 磷光帶
16. Abatement of noise	噪聲[之]減除
17. Aberration	(一) 像差, (二) 光行差
18. Abnormal	異常
19. Absolute deviation	絕對偏差
20. Absorbed layer	被吸收層
21. Absorbent	(一) 吸收質, (二) 吸收體
22. Absorber	(一) 吸收器, (二) 吸收體
23. Absorber keying	吸收發報法
24. Absorber valve	吸收[真空]管
25. Absorbing circuit	吸收電路
26. Absorbing medium	吸收介質
27. Absorbing power	吸收本領
28. Absorbing wedge	吸收光劈
29. Absorption	吸收
30. Absorption band	吸收帶

31. Absorption cell	吸收匣, 吸收池
32. Absorption edge	吸收邊
33. Absorption frequency meter	吸收式頻率計, 吸收式週率計
34. Absorption loss	吸收損失
35. Absorption modulation	吸收調制, 吸收調幅
36. Absorption of radio waves	無線電波之吸收
37. Absorption of sound	聲之吸收
38. Absorption wavemeter	吸收式波長計
39. Accelerated phosphorescence	加速法磷光
40. Acceptor; (Acceptor)	接受器
41. Acceptor circuit	接受線路, 接收電路
42. Accidental error	偶然誤差
43. Accommodation	調節
44. Achromatic lens	消色差透鏡
45. Achromatism	消色差[性]
46. Acorn tube	橡實形[真空]管
47. Acoumeter; (Acousimeter; Acoutemeter)	測聽計
48. Acoumetry	測聽術
49. Acoustic	(一) 聲的, (二) 聲學的
50. Acoustic analysis	聲學分析
51. Acoustic capacitance	聲容
52. Acoustic compliance	聲順
53. Acoustic frequency	聲頻[率]
54. Acoustic frequency generator	聲頻發生器
55. Acoustic impedance	聲阻抗
56. Acoustic inertance	聲扭
57. Acoustic resonance	共鳴, 和鳴
58. Acoustic stiffness	聲勁
59. Acoustic wave	聲波
60. Acoustical "circuit"	聲"路"

- | | | | |
|------------------------------|--------------------|---|-------------------|
| 61. Acoustical conductivity | (一)傳聲性,
(二)傳聲係數 | 93. Adjustable condenser;
(Variable condenser) | 可調容電器
(可變容電器) |
| 62. Acoustical correction | 聲〔之〕改正 | 94. Adjustable contact | 可調接觸 |
| 63. Acoustical coupling | 聲耦合 | 95. Advancing wave | 前進波 |
| 64. Acoustical engineering | 聲〔學〕工〔程〕 | 96. Aepinus condenser | 亞皮努斯容電器 |
| 65. Acoustical filter | 濾聲器 | 97. Aerial; (Antenna) | 天線 |
| 66. Acoustical instrument | 聲學儀器 | 98. Aerial cable | 架空電纜 |
| 67. Acoustical level | 可開限階層 | 99. Aerial capacity | 天線電容 |
| 68. "Acoustical mass" | "聲質量" | 100. Aerial circuit | 天線電路 |
| 69. Acoustical measurement | 聲學量度 | 101. Aerial conductor | (一)天線,(二)架空導體 |
| 70. Acoustical meter | 比聲計 | 102. Aerial current | 天線電流 |
| 71. Acoustical mirror | 聲鏡 | 103. Aerial-earth switch | 天線接地開關 |
| 72. Acoustical power | 聲功率 | 104. Aerial inductance | 天線電感 |
| 73. Acoustical radiator | 聲輻射器 | 105. Aerial mast | 天線〔桅〕桿 |
| 74. Acoustical reactance | 聲抗 | 106. Aerial pole | (一)架空桿,
(二)天線桿 |
| 75. Acoustical resistance | 聲阻 | 107. Aerial resistance | 天線電阻 |
| 76. Acoustical resonator | 共鳴器, 和鳴器 | 108. Aerial switch | 天線開關 |
| 77. Acoustical shadow | 聲影 | 109. Aerial system | (一)天線系,
(二)架空制 |
| 78. Acousticon | 利聲器 | 110. Aerial tuning | 天線調諧 |
| 79. Acoustics | 聲學 | 111. Aerial wire | 架空線 |
| 80. Activity | 光化度(从電化) | 112. Aether; (Ether) | 以太 |
| 81. Actinodielectric effect | 電介質露光效應 | 113. After effect | 後效〔應〕 |
| 82. Actinoelectricity | 光化電 | 114. After glow | 餘輝 |
| 83. Actinometer | 露光計 | 115. Aging effect | 陳老效應 |
| 84. Activation | (一)賦能,(二)賦與射性 | 116. Air-borne vibrations | 空氣所傳振動 |
| 85. Activation of filament | 燈絲〔之〕賦能 | 117. Air cell | 空氣電池 |
| 86. Activator | 賦能質 | 118. Air chamber | 〔空〕氣室 |
| 87. Active-line | 實描線 | 119. Air condenser | 空氣容電器 |
| 88. Active zone | 作用範圍, 作用區 | 120. Air conditioning system | 調節空氣裝置 |
| 89. Acuity of hearing | 聽覺銳度 | 121. Air cooled tube | 氣冷〔真空〕管 |
| 90. Adcock antenna | 亞德考克〔定向〕天線 | 122. Air core | 空心 |
| 91. Addition law | 相加定律 | 123. Air core choking coil | 空心抗流線圈 |
| 92. Adjustable air condenser | 可調空氣容電器 | 124. Air core coil | 空心線圈 |
| | | 125. Air core transformer | 空心變壓器,
空心變量器 |

- | | | | |
|---|---|--|-----------------------|
| 126. Air-line distance | 直線距離 | 154. Alternating current relay | 交流替續器，
交流電驛
[器] |
| 127. Air particle velocity | 空氣質點速度 | 155. Alternating current tube | 交流[真空]管 |
| 128. Air seal | 空氣之封絕 | 156. Alternating displacement | 交變位移 |
| 129. Air space | 空隙 | 157. Alternating light method | 兩光交換法 |
| 130. Air space insulation | 空隙絕緣 | 158. Alternation of density | 密度交變 |
| 131. Aircraft radio | 航空器無線電 | 159. Alternator transmitter | 交流發電機式
發送機 |
| 132. Alarm | (一)報警,(二)
警[報] | 160. Alternator with tooth-wheel inductor | 齒輪感應體交
流發電機 |
| 133. Alarm bell | 警鈴 | 161. Amateur | 業餘者 |
| 134. Alarm circuit | 報警電路 | 162. Amateur frequency band | 業餘頻帶,業
餘週率帶 |
| 135. Alarm fuse | 報警熔線,報
警保險絲 | 163. Amateur radio operator | 業餘無線電員 |
| 136. Alarm lamp | 警燈 | 164. Amateur radio station;
(Amateur wireless
station) | 業餘無線電臺 |
| 137. Alarm relay | 報警替續器 | 165. Amber | 琥珀(蜜蜡)
(从礦) |
| 138. Alarm signal | 警號 | 166. Amperite | 限[制電]流器 |
| 139. Alexander Graham Bell | 亞歷山大格蘭
海姆貝爾 | 167. Amplification | 放大 |
| 140. Alexanderson's alternator | 亞力山大孫交
流發電機 | 168. Amplification constant | 放大常數 |
| 141. Alignment; (Alinement) | (一)校直,(二)
校整,對準,
(三)列線(从
機) | 169. Amplification factor;
(Magnification factor) | 放大因數 |
| 142. All busy circuit | 全忙電路 | 170. Amplification ratio | 放大比率 |
| 143. All-relay system | 替續器制 | 171. Amplifier | 放大器 |
| 144. All-trunk-busy register | 中繼線全忙計 | 172. Amplifier stage | 放大級 |
| 145. All-wave oscillator | 長短波振蕩器 | 173. Amplifying coefficient;
(Amplification factor) | 放大係數 |
| 146. All-wave receiver | 長短波接收機 | 174. Amplifying power | 放大率 |
| 147. Allochromatic crystal | (一)屬質光電
導性晶體,
(二)屬質色
晶體,假色
晶體(从礦) | 175. Amplifying tube | 放大[真空]管 |
| 148. Allotropic form | 同質異相式 | 176. Amplitude distortion | 波幅畸變 |
| 149. Allowable voltage | 容許電壓 | 177. Amplitude modulation | [振]幅調[制] |
| 150. Alphabetic telegraph | 字母電報 | 178. Amplitude of beat | 拍幅,差幅 |
| 151. Alternating component | 交變部分 | 179. Amplitude of oscillation | 振幅 |
| 152. Alternating current; (A. C.) | 交流 | 180. Amplitude selection;
(Amplitude separation) | 幅差法分辨 |
| 153. Alternating current characteristic | (一)交流特
性,(二)交
流特性曲線 | 181. Amplitude spectra | 振幅譜 |

182. Analyzer	(一)分析器, (二)檢偏 [極]鏡,檢 漂鏡	213. Answering key	回答鑰
183. Anatase	銳鈦礦(从礦)	214. Answering plug	回答插頭
184. Ancillary answering jack	副回答插口	215. Answering signal	回答信號
185. Ancillary line lamp	副號燈	216. Answering supervisory lamp	回答監視燈
186. Angle of ejection	受碰出射角	217. Answering supervisory relay	回答監視替續器
187. Angle of radiation	輻射角	218. Antenna; (Aerial)	天線
188. Angle of scattering	散射角	219. Antenna adapter	天線轉接器
189. Anglesite	鉛礬(硫酸鉛礦)(从礦)	220. Antenna ammeter	天線安培計
190. Angström	(一)埃斯特稜 (二)埃(符 號爲 Å)	221. Antenna array	天線行列
191. Angular frequency	角頻率	222. Antenna blocking up switch	天線接地開關
192. Anisotropic	各向異性的	223. Antenna cable	天線電纜
193. Annealing	退火; 軋化(从 機)	224. Antenna capacity	天線電容
194. Annunciator jack	報號器插口	225. Antenna circuit	天線電路
195. Anode A. C. conductance	陽極交流電導	226. Antenna coil	天線線圈
196. Anode A. C. resistance	陽極交流電阻	227. Antenna constants	天線常數
197. Anode battery	陽極電池組	228. Antenna coupling	天線耦合
198. Anode circuit	陽極電路	229. Antenna current	天線電流
199. Anode conductance	陽極電導	230. Antenna directivity	天線定向性
200. Anode current	陽極電流	231. Antenna feeder	天線饋電線
201. Anode detection	陽極檢波	232. Antenna impedance	天線阻抗
202. Anode dissipation power	陽極耗散本領	233. Antenna inductance	天線電感
203. Anode impedance	陽極阻抗	234. Antenna insulator	天線絕緣器
204. Anode potential	陽極電位, 陽 極電勢	235. Antenna loading coil	天線加感線圈
205. Anode rectification	陽極整流	236. Antenna mast	天線[桅]桿
206. Anode resistance	陽極電阻	237. Antenna oscillation	天線振蕩
207. Anode tapping point	陽極活接點	238. Antenna power	天線功率
208. Anode voltage	陽極電壓	239. Antenna radiation	天線輻射
209. Anormal	反常	240. Antenna resistance	天線電阻
210. Answering board	回答檯	241. Antenna support	天線支柱
211. Answering cord	回答[線]繩	242. Antenna switch	天線開關
212. Answering jack; (Local jack)	回答插口	243. Antenna system	天線系
		244. Antenna tower	天線塔
		245. Antenna tuning	天線調諧
		246. Antenna wires	天線用線
		247. Anterior chamber	前房
		248. Anti-coherer	散屑器

249. Antikathode	對陰極	279. Argentite (Ag_2S)	輝銀礦(从礦)
250. Antinode; (Loop)	[波]腹	280. Armature	(一)磁舌, 引 鐵, (二)電 樞
251. Anti-parasitic	防寄[生]振 [蕩]的	281. Armature lever	磁舌桿
252. Antiresonance	(一)反共振 (二)並聯共 振	282. Armature lock lever	磁鎖桿
253. Anti-side tone	消側音	283. Armature spring	舌簧
254. Anvil	砧骨	284. Armored cable	鎧裝電纜
255. Aperiodic	(一)無週期的, (二)非調諧 的, (三)不擺 的	285. Armstrong circuit	阿姆司特郎電 路
256. Aperiodic aerial	非調諧天線	286. Array	列
257. Aperiodic circuit	非調諧電路	287. Arrival time	到達時
258. Aperiodic current	無週期電流	288. Articulation; (Clearness)	清晰度
259. Aperiodic galvanometer	不擺電流計	289. Articulation efficiency	清晰效率
260. Aperiodic wave	無週期波	290. Artificial antenna	做真天線
261. Aperiodicity	無週期性	291. Artificial cable	做真電纜
262. Aperture	(一)孔, (二) 孔徑, 口徑	292. Artificial ear	做真耳
263. Aperture distortion	孔生變	293. Artificial ground	做真通地
264. Aperture lens	針孔透鏡	294. Artificial line	做真線路
265. Apparent capacity	視[在]電容	295. Aspect ratio	闊高比
266. Apparent threshold	表觀限	296. Assignment key	指定鍵
267. Appointment call	特別呼喚	297. Astigmatic aberration	像散[像]差
268. Approximate equivalent circuit	近似等效電路	298. Asymmetrical distortion	不對稱畸變
269. Aqueous humor	前房液, 水樣 液	299. Asynchronous spark gap	異步電花隙
270. Arc chamber	電弧箱	300. AT-cut	AT 截法
271. Arc characteristic	(一)電弧特性, (二)電弧特 性曲線	301. Atmospheric discharge coil	天電放電線圈
272. Arc circuit	電弧電路	302. Atmospheric disturbance	天電擾亂
273. Arc generator	電弧發電機	303. Atmospheric electricity	(一)大氣電, (二)大氣電 學
274. Arc oscillator	電弧振荡器	304. Atmospherics	天電
275. Arc system	電弧裝置	305. Atomic absorption coef- ficient	原子吸收係數
276. Arc transmitter	電弧發送機	306. Atomic [energy] level	原子能階層
277. Architectural acoustics	建築聲學	307. Atomic separation	原子間距程
278. Arcturus cell	大角星牌光電 管	308. Attenuation	衰減
		309. Attenuation constant	衰減常數
		310. Attenuation equalizer	衰減均衡器
		311. Attenuation factor	衰減因數

312. Attenuator	衰減器	343. Auto-jigger; (Auto-transformer)	自耦變壓器
313. Audibility	可聞度	344. Automatic bias	自動偏壓
314. Audibility meter	聞度計	345. Automatic call	自動呼喚
315. Audible	可聞的, 成聲的	346. Automatic clearing	自動清除
316. Audible code	可聞報碼	347. Automatic clearing signal	自動清除信號
317. Audible signal	可聞信號	348. Automatic concentrator	自動集線器
318. Audio-circuit	聲頻電路	349. Automatic display call indicator	自顯示號器
319. Audio-frequency; (A. F.) [或] 聲頻[率]		350. Automatic exchange	(一)自動交換所, (二)自動電話局
320. Audio-frequency amplification	聲頻放大	351. Automatic frequency control	自動頻率控制
321. Audio-frequency amplifier	聲頻放大器	352. Automatic keying	自動按鍵
322. Audio-frequency choke [coil]	聲頻抗流線圈	353. Automatic listening	自動聽話
323. Audio-frequency oscillator	聲頻振蕩器	354. Automatic modulation control	自動調制控制
324. Audio-frequency transformer	聲頻變量器, 聲頻變壓器	355. Automatic noise suppression	自動噪聲遏止
325. Audiogram	聲波圖	356. Automatic shunt	自動分流器
326. Audiograph	聲波圖	357. Automatic signal	自動信號
327. Audiometer; (Acoustermeter)	測聽計	358. Automatic telegraph	自動電報, 自動電報機
328. Audiometry	測聽術	359. Automatic telegraph transmitter	自動電報發送機
329. Audion	三極管	360. Automatic telegraphy	自動電報學
330. Audion detector	三極管檢波器	361. Automatic telephone	自動電話, 自動電話機
331. Audio oscillator	聲頻振蕩器	362. Automatic telephone set	自動電話機
332. Audiphone	利聽器	363. Automatic telephone switchboard	自動交換機
333. Audition	聽覺, 聽聞	364. Automatic telephone system	自動電話制
334. Auditory meatus	耳道	365. Automatic telephony	自動電話學
335. Auditory nerve	聽神經	366. Automatic transmitter	自動發報機
336. Auditory sensation	聽覺	367. Automatic trunk call	自動中繼呼喚
337. Auditory sensation area	聽覺區域	368. Automatic volume control	(一)自動強度控制, (二)自動響度控制
338. Aural method	耳聽法	369. Automobile receiver	汽車用接收機
339. Autodyne; (Autoheterodyne)	自拍, 自差		
340. Autodyne circuit	自拍電路, 自差電路		
341. Autodyne receiver	自拍接收機, 自差接收機		
342. Autoheterodyne; (Autodyne)	自拍, 自差		

370. Autophotoclectric effect	自射光電效應	400. Back contact spring	靜觸簧
371. Auxiliary concentrator	副集線器	401. Back coupling	反耦〔合〕
372. Auxiliary contact	副觸點	402. Back current	反〔向〕電流
373. Auxiliary earth	輔助通地	403. Back discharge	反向放電
374. Auxiliary lamp	輔助燈	404. Back E. M. F. cell	反電動勢電池
375. Auxiliary line	副線路	405. Back feed	反饋
376. Auxiliary signal	輔助信號	406. Back feed factor	反饋因數
377. Available electrons	可〔資應〕用電子	407. Back feed phase	反饋過相
378. Average daily calling rate	平均呼喚率	408. Background	背景
379. Average speech power	平均語言功率	409. Background noise	背景噪聲
380. Aviation radio	航空無線電	410. Backwall	後〔置〕膜〔層〕
381. Axial spherical aberration	軸向球面像差	411. Baffle	(一)反射面， (二)反射體
382. Axis cylinder	軸〔神經〕	412. Baird	貝爾德
383. Azimuth	方位〔角〕	413. Bake	焙
384. Azimuth compass	方位羅盤	414. Balance coil	平衡線圈
B		415. Balanced amplifier	平衡放大器
385. B-battery	(一)乙電池組，(二)B電池組	416. Balanced cell method	平衡光電管法
386. B [battery] eliminators	(一)乙電池組代用器，(二)B電池組代用器	417. Balanced modulator	平衡調幅器
387. "B" board	乙檯	418. Balanced receiver	平衡接收機
388. "B" key	乙鍵	419. Balanced-tube circuit	平衡真空管電路
389. "B" kick	乙蹴	420. Balancing condenser; (Neutralizing condenser)	平衡用容電器
390. "B" operator	乙檯話務員	421. Balancing method	平衡法
391. "B" relay	乙替續器	422. Balancing net	平衡用〔電〕網絡
392. B-side	乙邊	423. Ballistic method	衝擊法
393. "B" station	乙站	424. Balmain's paint; (Luminous paint)	巴耳曼漆；(發光漆)
394. B-telephonist	乙檯話務員	425. Band	(一)帶，(二)光帶
395. B-wire	乙線	426. Band elimination filter	除帶濾波器
396. β -crystal	β 態晶體	427. Band loud speaker	薄帶揚聲器
397. Babinet compensator	巴俾內補償器	428. Band [pass] filter	通頻帶濾波器
398. Back-boundary cell	後〔置〕膜〔層〕光電管	429. Band spread	波帶擴展
399. Back contact	靜觸點	430. Band suppression filter	除〔頻〕帶濾波器
		431. Band-switching	換〔波〕帶

432. Bank	觸排	465. Beam power tube	電子注功率管
433. Bank cable	觸排電纜	466. Beam primary antenna system	定向原電路天線系
434. Bank contact	排觸點	467. Beam reflector antenna system	定向反射天線系
435. Barkhausen-Kurtz oscillation	巴克好生 - 庫瑟振蕩	468. Beam system	定向制
436. Barkhausen-Kurtz oscillator	巴克好生 - 庫瑟振蕩器	469. Bearing error	方位誤差
437. Barrier-layer cell	障層光電管	470. Beat	拍
438. Bartlett's bisection theorem	巴特萊特中分定理	471. Beat frequency	拍頻, 差頻
439. Bartlett's reciprocity theorem	巴特萊特倒量定理	472. Beat receiver	拍頻接收機, 差頻接收機
440. Basic structure	基本結構	473. Beat reception	拍頻接收法, 差頻接收法
441. Basilar membrane	耳底膜	474. Beat tone	拍音
442. Basket [wound] coil	籃形線圈	475. Becquerel effect	柏克勒爾效應
443. Battery	電池組	476. Bel	貝[爾]
444. Battery charger	電池充電器	477. Bell	(一)貝爾, (二)鈴
445. Battery eliminator	電池組代用器	478. Bell [telephone] receiver	貝爾收話器
446. Baudot	鮑多	479. Bell [telephone] transmitter	貝爾發話器
447. Baudot automatic system	鮑多自動制	480. Bellini-Tosi antenna	貝爾尼 - 托錫天線
448. Baudot combiner wheel	鮑多兩合輪	481. Bennett's concentric opal spheres	班乃脫同心蛋白石圓球
449. Baudot correcting electromagnet	鮑多校速電磁鐵	482. Bent antenna	曲折天線
450. Baudot duplex	鮑多雙工制	483. Bessel horn	白塞耳喇叭
451. Baudot multiplex	鮑多多工制	484. Best-beat method	最佳拍方法
452. Baudot phonic wheel	鮑多音輪	485. Beverage antenna	裴佛萊琪天線
453. Baudot system	鮑多制	486. Bias	(一)偏, (二)偏壓
454. Bay	版	487. Bias battery	偏[壓]電池組
455. Beacon	指向標	488. Bias light	襯托光
456. Beacon lamp	指向燈	489. Bias resistance	偏壓電阻
457. Beacon receiver	指向接收機	490. Bias resistor	偏壓電阻器
458. Beacon station	指向電臺	491. Bias voltage	偏[電]壓
459. Beam	注, 柱(从物)	492. Biased bell	偏動鈴
460. Beam antenna	定向天線	493. Bicathode tube	雙陰極管
461. Beam antenna system	定向天線系	494. Bilateral	雙方的
462. Beam current	電子注流	495. Bilateral impedance	雙向阻抗
463. Beam directive transmission	定向發送		
464. Beam power amplifier	電子注功率放大器		

496. Binaural hearing	雙耳聽覺	530. Body capacity effect	人體電容效應
497. Binding agent	黏劑	531. Body-centered	體中心的
498. Bipartition angle	對分角	532. Bolometric wave detector	輻〔射〕熱檢波器
499. Biphase rectification	全波整流	533. Bombardment	撞擊, 轟擊
500. Bipolar receiver	雙極收話器	534. Bonding	會接
501. Birefringent	雙折射的	535. Bony labyrinth	骨迷路
502. Bitelephone receiver	雙耳收話器	536. Booster battery	升壓電池組
503. Black and white picture	黑白圖	537. Booster telephone circuit	幫流〔電〕話〔電〕路
504. Black [body] radiation	黑體輻射	538. Bornite	斑銅礦(从礦)
505. Black body type cell	黑體式光電管	539. Bound electron	束縛電子
506. Black level	黑色階層	540. Boundary resistance	邊界電阻
507. Blackened [wire] gauze	塗黑線網	541. Box loop antenna	箱形線圈天線
508. Blackening	塗黑, 致黑	542. Braided wire	編〔包〕線
509. Blake transmitter	布萊克發話器	543. Branch exchange	(一)分局, (二)交換分機
510. Blanking amplifier	遮沒放大器	544. Branch line	支線路
511. Blanking signal	遮沒信號	545. Branly coherer	布藍勒粉末檢波器
512. Blatthaller loud speaker	勃拉特哈勒揚聲器	546. Break back contact	靜觸點
513. Bleaching effect	消感應吸收作用	547. Break-before-make spring combination	先斷後通簧組
514. Bleeder circuit	分洩電路	548. Break contact spring	靜觸簧
515. Bleeder current	洩餘電流	549. Break-in	參入
516. Bleeder resistor	分洩電阻器	550. Break jack	斷路插口
517. Blind landing system	盲降制	551. Breast transmitter; (Chest transmitter)	胸前發話器
518. Blind spot	(一)盲點, (二)空點	552. Bridge control	電橋控制
519. Bloch colorimeter	勃洛赫色度計	553. Bridge-cut-off relay	斷橋替續器
520. Block diagram	方框略圖	554. Bridge-cut-off winding; (B. C. O. winding)	斷橋線圈
521. Blocked layer	阻隔層	555. Bridge duplex	橋接雙工
522. Blocking condenser	隔直流容電器	556. Bridge duplex system	橋接雙工制
523. Blocking interference	阻止干擾	557. Bridge key	橋接鍵
524. Blocking of oscillator	振蕩器之過偏止蕩	558. Bridge quadruplex	橋接四工
525. Blocking oscillator	間遏振蕩器	559. Bridge quadruplex system	橋接四工制
526. Blondel moving-needle oscillograph	布隆代耳針動示波器	560. Bridge-rectifier circuit	電橋式整流電路
527. Bluntly tuned	鈍調		
528. Blurring effect	模糊效應		
529. Body capacity	人體電容		

561. Bridge-T network	橋T式電網絡	595. Busy back	忙回
562. Bridged transformer; (Hybrid coil)	橋接岔路線圈	596. Busy back jack	忙回插口
563. Bridging coils	橋接線圈	597. Busy back signal	忙回信號
564. Bridging condenser	橋接容電器	598. Busy contact	忙觸點
565. Bridging party line	橋接合用線	599. Busy flash	〔示〕忙閃〔爍〕
566. Bridging telephone	橋接電話	600. Busy hour	忙時
567. Bridle ring	掛線環	601. Busy hour call	忙時呼喚
568. Bridle wire	韁線	602. Busy jack	使忙插口
569. Bright emitter	白熾發射體	603. Busy lamp	忙燈
570. Bright emitter valve	白熾真空管	604. Busy test; (Engaged test)	忙〔碌〕試〔驗〕
571. Brightness contrast	亮度反襯	605. Busy tone	忙音
572. Broad tuning; (Flat tuning)	鈍調諧	606. Buzz	蜂音
573. Broadcast	廣播	607. Buzzer	蜂音器
574. Broadcasting station	廣播電臺	608. Buzzer coil	蜂音器線圈
575. Broadcasting studio	播音室	609. Buzzer excitation	蜂音器激發
576. Broadness of tuning	調諧鈍度	610. Buzzer exciter	蜂音器激發器
577. Broadside antenna	橫列定向天線	611. Buzzer modulation	蜂音器調制
578. Broadside on	側對	612. Buzzer-type oscillator	蜂音振蕩器
579. Brookite	板狀礦(从礦)	613. Buzzer wavemeter	蜂音器波長 計, 蜂音器 波頻計
580. Bruce antenna	白魯司天線	614. Buzzing	發蜂音
581. Brush	〔電〕刷	615. By-pass condenser	旁路容電器
582. Brush carriage	刷車	616. By-path system	分徑制
583. Brush reset plate	回刷片	C	
584. Brush rod	刷棒		
585. Brush tripping mechanism	解刷機構	617. C. B.; (Common battery; Central battery)	共〔用〕電〔池 組〕
586. Bucking coil	反感線圈	618. C-battery	(一)丙電池組, (二)C電池 組
587. Bucking coil loud speaker	反感線圈揚聲 器	619. C-bias	(一)丙偏壓, (二)C偏壓
588. Buffer	緩衝器	620. C. L. R. [toll] board; (Combination line and recording [toll] board)	長途登記接線 合用櫃
589. Buffer action	緩衝作用	621. C. W.; (Continuous wave)	等幅〔電〕波
590. Buffer coil	緩衝線圈	622. C-wire	丙線
591. Bunching of picture ele- ment	圖素之擁擠	623. Cable	電纜
592. Buried antenna	埋地天線	624. Cable duet	電纜槽
593. Burn-out life; (B. O. life)	燒壞壽命		
594. Busy	忙		

625. Cable rack	電纜架
626. Cable sheath	電纜包皮, 電纜護套
627. Cable vault	電纜窖
628. Cadence	步調
629. Cadence signal	步調聲號
630. Cage antenna	籠形天線
631. Calculagraph	計時器
632. Call	呼喚
633. Call hour	呼喚小時
634. Call indicator	示號器
635. Call indicator board	示號檯
636. Call letters	呼號〔字母〕
637. Call signal	呼號
638. Call wire; (Order wire)	傳號線
639. Call wire system	傳號制
640. Called party; (Called subscriber)	被喚用戶
641. Called subscriber; (Called party)	被喚用戶
642. Calling	呼喚
643. Calling cord	呼喚〔線〕繩
644. Calling device	呼喚用具
645. Calling jack	呼喚插口
646. Calling key	呼喚鑰
647. Calling lamp	呼喚燈
648. Calling party; (Calling subscriber)	主喚用戶
649. Calling plug	呼喚插頭
650. Calling subscriber; (Calling party)	主喚用戶
651. Calling supervisory lamp	呼喚監視燈
652. Cam	凸輪; 鏢 (从機)
653. Cam spring	凸輪彈簧
654. Camera signal	攝像信號
655. Camera tube	攝像管
656. Canada balsam	加拿大樹膠
657. Canal of cochlea	耳蝸管

658. Capacitive coupling; (Electrostatic coupling)	電容耦合 (靜電耦合)
659. Capacitive feed-back	電容反饋
660. Capacity balance	電容平衡
661. Capacity coupling	〔電〕容耦〔合〕
662. Capacity effect	電容效應
663. Capacity regenerative circuit	電容再生電路
664. Capsule	盒
665. Capture	截獲
666. Carbon coherer	炭屑檢波器
667. Carbon diaphragm	炭膜
668. Carbon disc transmitter	炭盤發話器
669. Carbon electrode	炭〔電〕極
670. Carbon [grain] microphone; ([Granulated] carbon microphone)	炭粒微音器
671. Carbon granules	炭粒
672. Carbon [granule] transmitter	炭粒發話器
673. Carbon rod microphone	炭棒微音器
674. Carborundum	金剛砂 (从礮)
675. Carborundum detector	金剛砂檢波器
676. Cardinal points	基點
677. Carey Foster bridge	卡萊福斯特電橋
678. Carrier current	載波電流
679. Carrier frequency	載〔波〕頻〔率〕, 載波週率
680. Carrier suppression	載波遏止
681. Carrier [wave]	載波
682. Carrier [wave] telegraphy	載波電報術
683. Carrier [wave] telephony	載波電話術
684. Cascade amplification	串級放大
685. Cascade amplifier	串級放大器
686. Cat whisker	觸鬚
687. Cathode choke coil	陰極抗流線圈
688. Cathode follower; (Cathode coupled stage)	陰極耦合器

689. Cathode glow	陰極(電)輝	714. Checkerboard image	棋盤格像
690. Cathode injection	陰極注頻	715. Chest transmitter; (Breast transmitter)	胸前發話器
691. Cathode lens	陰極透鏡	716. Chief operator	話務長
692. Cathode-luminescence	陰極射線激發光	717. Chief operator desk	話務長檯
693. Cathode modulation	陰極調制	718. Chief signal officer	報務長
694. Cathode ray oscilloscope; (Cathode ray oscillograph)	陰極射線示波器	719. Child's formula	蔡耳德公式
695. Cathode ray tube modulation meter	陰極射線管調制計	720. Chireix and Mesny directive antenna	希雷梅尼定向天線
696. Cavity	空腔	721. Choke condenser coupling	抗流線圈容電器耦合
697. Center (for crystal)	晶體庇心	722. Choke input filter	抗流線圈輸入濾波器
698. Center tap keying	中點電鍵接法	723. Chopper	斬波器
699. Center tapped resistor	中點分接電阻器	724. Choroid	脈絡膜
700. Central battery system; (Common battery system)	中央電池(組)制, 共(用)電(池組)制	725. Chromatic dispersion	色散(現象)
701. Central exchange	(一)局, (二)總局	726. Cipher code	綴字電碼
702. Central field method	球心電場法	727. Cipher message; (Cipher telegram)	綴字電報
703. Central galleys for antenna	天線集中架	728. Circuit	電路
704. Central galleys for counterpoise	平衡網集中架	729. Circular aperture	圓孔
705. Central office	(一)局, (二)總局	730. Circular piston	圓活塞
706. Cerusite	白鉛礦(从礦)	731. Clamped plate motion	扣(緣)板運動
707. Chalcopyrite; (Copper pyrite)	黃銅礦(从礦)	732. Clapper	鈴錘
708. Change-over switch	(一)換向開關, (二)換路開關	733. Clapper rod	鈴錘柄
709. Channel	(一)溝, (二)道, (三)波道	734. Class A amplifier	甲類放大器
710. Characteristic absorption band	特性吸收光(譜)帶	735. Class A B amplifier	甲乙類放大器
711. Characteristic curve	特性曲線	736. Class A B modulator	甲乙類調制器
712. Characteristic impedance	特性阻抗	737. Class A modulator	甲類調制器
713. Characteristic rate of decay	特性衰變率	738. Class B amplifier	乙類放大器
		739. Class B modulator	乙類調制器
		740. Class C amplifier	丙類放大器
		741. Class of service tone; (Discriminate tone)	服務分類音
		742. Classes of crystals	晶類
		743. Clearing out drop; (Ring-off drop)	終話(指示)吊牌
		744. Clearing out lamp	終話燈
		745. Clearing out signal	終話信號
		746. Click	喀啞聲, 滴答聲