

國立秀水高工 電機與電子群 行業英文術語題庫表

字彙編號	行業英文術語	中文譯名	程度	備註
E0001	secondary battery	蓄電池	進階	
E0002	10' s complement	10補數	進階	
E0003	absolute (magnetic) permeability	絕對磁導係數	進階	
E0004	absolute address	絕對位址	進階	
E0005	absolute potential	絕對電位	進階	
E0006	absolute stability	絕對穩定度	進階	
E0007	absolute temperature	絕對溫度	進階	
E0008	absolute value	絕對值	進階	
E0009	AC phase meter	交流相位計	進階	
E0010	AC power system	交流電力系統	進階	
E0011	Acceptor atoms	受體原子	進階	
E0012	acceptor energy level	受體能階	進階	
E0013	acceptor impurity	受體雜質	進階	
E0014	acceptor ion	受體離子	進階	
E0015	accessible state	可存取狀態	進階	
E0016	accumulator cadmiumnickel	鎘鎳蓄電池	進階	
E0017	acoustic frequency generator	聲頻產生器	進階	
E0018	acoustic wave	聲波	進階	
E0019	actino-electric effect	光電效應	進階	
E0020	action spot	作用點	進階	
E0021	activate button	起動鈕	進階	
E0022	active device	主動元件	進階	
E0023	active region	主動區	進階	
E0024	address register	位址暫存器	進階	
E0025	alarm bell	警鈴	進階	
E0026	AM detector	檢波器	進階	
E0027	AM vestigial sideband, VSB	AM殘餘旁波帶	進階	
E0028	American National standards Inst	美國國家準學會	進階	
E0029	American standard code for information interchange	美國資訊交換標準碼, ASCII 碼	進階	
E0030	American Standard Code for Infor	美國資訊交換標準碼	進階	
E0031	amplification factor	放大因數	進階	
E0032	amplification stage	放大級	進階	
E0033	amplifier class AB	AB類放大器	進階	
E0034	amplitude distortion	振幅調變	進階	
E0035	amplitude-change Signalling	幅變信號	進階	
E0036	analog communications system	類比通信系統	進階	

字彙編號	行業英文術語	中文譯名	程度	備註
E0037	analog signal	類比信號	進階	
E0038	analogous system	類比系統	進階	
E0039	analog-to-digital transducer	類比數位轉換器	進階	
E0040	angle of lag	滯後角	進階	
E0041	angle of lead	超前角	進階	
E0042	antenna directivity	天線指向性	進階	
E0043	antenna director	天線導向器	進階	
E0044	antenna effective resistance	天線有效電阻	進階	
E0045	antenna feed system	天線饋電系統	進階	
E0046	antenna feeder	天線饋電線	進階	
E0047	antenna foundation	天線地基	進階	
E0048	antenna reflector	天線反射器	進階	
E0049	Application Program	應用程式	進階	
E0050	approximate	近似的	進階	
E0051	approximation	近似值	進階	
E0052	arithmetic	算術	進階	
E0053	Arithmetic Operator	算術運算子	進階	
E0054	arithmetic unit	算術單元	進階	
E0055	armature characteristic	電樞特性	進階	
E0056	armature conductor	電樞導體	進階	
E0057	armature core	電樞鐵心	進階	
E0058	armature current	電樞電流	進階	
E0059	armature flux	電樞磁通量	進階	
E0060	armature induction	電樞感應	進階	
E0061	armature insulation	電樞絕緣	進階	
E0062	armature leakage	電樞漏磁	進階	
E0063	armature leakage reactance	電樞漏抗	進階	
E0064	armature mmf	電樞磁動勢	進階	
E0065	armature pole	電樞極	進階	
E0066	armature reaction	電樞反應	進階	
E0067	Artificial Intelligence, AI	人工智慧	進階	
E0068	assembly language	組合語言	進階	
E0069	associative law	結合律	進階	
E0070	asynchronous counter	異步計數器	進階	
E0071	attenuation coefficient	衰減係數	進階	
E0072	audio circuit	聲頻電路	進階	
E0073	audio frequency amplification	聲頻放大	進階	
E0074	audio frequency choke(coil)	聲頻抗流圈	進階	
E0075	audio frequency oscillator	聲頻振盪器	進階	
E0076	audio frequency transformer	聲頻變壓器	進階	

字彙編號	行業英文術語	中文譯名	程度	備註
E0077	automatic brightness control	自動亮度控制	進階	
E0078	automatic circuit breaker	自動斷路器	進階	
E0079	automatic phase control	自動相位控制	進階	
E0080	automatic volume control	自動音量控制	進階	
E0081	avalanche breakdown	累增崩潰	進階	
E0082	avalanche multiplication	突崩倍增	進階	
E0083	avalanche region	崩潰區	進階	
E0084	avalanche voltage	崩潰電壓	進階	
E0085	balanced load	平衡負載	進階	
E0086	band pass filter	帶通濾波器	進階	
E0087	band rejection filter	帶拒濾波器	進階	
E0088	Bar Code Reader	條碼閱讀機	進階	
E0089	barrier voltage	障壁電壓	進階	
E0090	Basic Input/Output System, BIOS	基本輸入/輸出系統	進階	
E0091	Batch Processing OS	整批處理作業系統	進階	
E0092	battery capacity	電池容量	進階	
E0093	beta independent	與beta無關	進階	
E0094	binary system	二進位制	進階	
E0095	binary-coded digit	二進碼數位	進階	
E0096	binary-number	二進數	進階	
E0097	bioelectricity	生物電學	進階	
E0098	bipolar junction tran-sistor, BJ	雙接合面電晶體	進階	
E0099	bipolar transistor	雙極電晶體	進階	
E0100	Bistable circuit	雙穩電路	進階	
E0101	bistable device	雙穩態裝置	進階	
E0102	bound levels	束縛能階	進階	
E0103	breakdown voltage	崩潰電壓	進階	
E0104	Bridge rectifier	橋氏整流	進階	
E0105	brightness contrast	亮度對比	進階	
E0106	brightness control	亮度控制	進階	
E0107	brightness meter	亮度計	進階	
E0108	brightness ratio	亮度比	進階	
E0109	brilliance	輝度	進階	
E0110	british thermal unit	英熱單位	進階	
E0111	broadcasting	廣播;播放	進階	
E0112	buffer coil	緩衝線圈	進階	
E0113	buffer register	緩衝暫存器	進階	
E0114	Cache Memory	快取記憶體	進階	
E0115	cadmium cell	鎘電池	進階	
E0116	cadmium sulphide	硫化鎘	進階	

字彙編號	行業英文術語	中文譯名	程度	備註
E0117	calcium carbonate	碳酸鈣	進階	
E0118	candle power	燭光	進階	
E0119	carbon composition resistor	碳素電阻	進階	
E0120	card punch	打卡機	進階	
E0121	carrier concentration	載子濃度	進階	
E0122	carrier frequency	載波頻率	進階	
E0123	carrier injection	載子注入	進階	
E0124	carrier multiplying	載子倍增	進階	
E0125	cathode luminescence	陰極激發光	進階	
E0126	cathode modulation	陰極調變	進階	
E0127	cathode emitter	陰極發射器	進階	
E0128	cathode-ray tube	陰極射線管	進階	
E0129	center-tapped rectifier	中心抽頭式整流	進階	
E0130	Central Processing Unit, CPU	中央處理單元	進階	
E0131	ceramic capacitor	陶瓷電容器	進階	
E0132	Certification Authority, CA	安全認證中心	進階	
E0133	channel conductance	通道電導	進階	
E0134	channel depletion	通道空乏	進階	
E0135	channel enhancement	通道增強	進階	
E0136	channel width	通道寬度	進階	
E0137	channel-subdivider	分路器	進階	
E0138	characteristic	特性	進階	
E0139	characteristic impedance	特性阻抗	進階	
E0140	charge density	電荷密度	進階	
E0141	charge of electricity	電荷	進階	
E0142	charge rate	充電率	進階	
E0143	charged body	帶電體	進階	
E0144	charging current	充電電流	進階	
E0145	chromatic aberration	色[像]差	進階	
E0146	chrominance demodulator	色訊解調器	進階	
E0147	chrominance modulator	色訊調變器	進階	
E0148	circuit diagram	電路圖	進階	
E0149	circulating system	循環系統	進階	
E0150	clockwise rotation	順時針旋轉	進階	
E0151	close shield	密閉系統	進階	
E0152	close-circuit television	閉路電視	進階	
E0153	closed loop tracking	閉環追蹤	進階	
E0154	coaxial line feeder	同軸線式饋電線	進階	
E0155	coaxial transmission line	同軸傳輸線	進階	
E0156	coefficient of amplification	放大係數	進階	

字彙編號	行業英文術語	中文譯名	程度	備註
E0157	coefficient of compression	壓縮係數	進階	
E0158	coefficient of coupling	耦合係數	進階	
E0159	coercive force	矯頑磁力	進階	
E0160	collector base admittance	集基間導納	進階	
E0161	collector body resistance	集極體電阻	進階	
E0162	collector breakdown voltage	集極崩潰電壓	進階	
E0163	collector capacitance	集極電容	進階	
E0164	collector current	集極電流	進階	
E0165	Collector feedback	集極反饋	進階	
E0166	collector-voltage variations	集極電壓變化	進階	
E0167	color burst	載色訊號	進階	
E0168	color difference	色差	進階	
E0169	color difference amplifier	色差放大器	進階	
E0170	color difference signal	色差訊號	進階	
E0171	color subcarrier	彩色副載波	進階	
E0172	color synchronizing signal	彩色同步訊號	進階	
E0173	Command Button	命令鈕	進階	
E0174	common base configuration	共基組態	進階	
E0175	common base current gain	共基電流增益	進階	
E0176	common-drain circuit	共汲電路	進階	
E0177	common-emitter(CE)	共射(CE)	進階	
E0178	common-source circuit	共源	進階	
E0179	Communication Protocol	通訊協定	進階	
E0180	Communication Satellite	通訊衛星	進階	
E0181	commutative law	交換律	進階	
E0182	commutator bar	換向片	進階	
E0183	Compact Disk Drive	光碟機	進階	
E0184	Compact Disk-ROM, CD-ROM	唯讀型光碟片	進階	
E0185	compensating reactance	補償電抗	進階	
E0186	compensating winding	補償繞組	進階	
E0187	compensation factor	補償因數	進階	
E0188	compensation parallel	並聯補償	進階	
E0189	Compile Language	編譯語言	進階	
E0190	complement	互補	進階	
E0191	complement element	補數元素	進階	
E0192	complementary	互補的	進階	
E0193	complementary metal-oxide semicon	互補式金屬氧化半導體	進階	
E0194	complementary operation	互補運算	進階	
E0195	complementary operator	互補運算子	進階	
E0196	Computer Aided Design, CAD	電腦輔助設計系統	進階	

字彙編號	行業英文術語	中文譯名	程度	備註
E0197	computer application	計算機應用	進階	
E0198	computerize	使電腦化	進階	
E0199	conductotion band	傳導帶	進階	
E0200	Confidentiality	資料隱密性	進階	
E0201	control element	控制元件	進階	
E0202	Coulomb potential	庫倫電位	進階	
E0203	coupling coil	耦合線圈	進階	
E0204	coupling medium	耦合介質	進階	
E0205	Covalent bonding	共價結合	進階	
E0206	covalent bonding	共價鍵	進階	
E0207	CR high pass filter	微分高通濾波器	進階	
E0208	critical temperature	臨界溫度	進階	
E0209	cross modulation	交互調變	進階	
E0210	crystal (controlled) oscillator	晶(體)控(制)振盪器	進階	
E0211	current gain	電流增益	進階	
E0212	cutoff frequency	截止頻率	進階	
E0213	damping action	阻尼作用	進階	
E0214	damping coefficient	阻尼係數	進階	
E0215	damping coil	阻尼線圈	進階	
E0216	damping device	阻尼裝置	進階	
E0217	Darlington configuration	達靈頓組態	進階	
E0218	data compression	資料壓縮	進階	
E0219	data processing system	資料處理系統	進階	
E0220	data transmission line	資料傳送線	進階	
E0221	DataTransfer Time	傳輸時間	進階	
E0222	DC load line	直流負載線	進階	
E0223	dc power system	直流電力系統	進階	
E0224	DC, direct current	直流	進階	
E0225	deflecting coil	偏向線圈	進階	
E0226	deflecting plate	偏向板	進階	
E0227	deflecting yoke	偏向軛	進階	
E0228	deflection factor	偏向因素	進階	
E0229	deflection sensitivity	偏向靈敏度	進階	
E0230	degree of saturation	飽和度	進階	
E0231	delay distortion	延遲失真	進階	
E0232	demagnetizing action	去磁作用	進階	
E0233	demagnetizing coil	消磁線圈	進階	
E0234	DeMorgan's theorem	第摩根定理	進階	
E0235	demultiplexer	解多工器	進階	

字彙編號	行業英文術語	中文譯名	程度	備註
E0236	deplation region	空乏區	進階	
E0237	depletion capacitance	空乏層電容	進階	
E0238	Depletion MOSFET	乏式MOSFET	進階	
E0239	Depletion width	空乏區寬度	進階	
E0240	Developed Program	開發程式	進階	
E0241	Difference amplifier	差訊放大器	進階	
E0242	difference of electric potential	電位差	進階	
E0243	differentiating amplifier	微分放大器	進階	
E0244	differentiating circuit	微分電路	進階	
E0245	diffracted wave	繞射波	進階	
E0246	diffused resistor	擴散電阻	進階	
E0247	diffusion capacitance	擴散電容	進階	
E0248	Diffusion current	擴散電流	進階	
E0249	digital communications system	數位通信系統	進階	
E0250	Digital Versatile Disk , DVD	數位多功能光碟片	進階	
E0251	diode characteristic	二極體特性	進階	
E0252	diode detector	二極體檢波器	進階	
E0253	diode forward resistance	二極體順向電阻	進階	
E0254	direct frequency synthesis	直接頻率合成	進階	
E0255	direct inductive coupling	直接磁感耦合，直接電感耦合	進階	
E0256	direction of propagation	傳播方向	進階	
E0257	directional antenna	指向天線	進階	
E0258	directive gain	指向增益	進階	
E0259	directivity	指向性	進階	
E0260	discharge transistor	放電電晶體	進階	
E0261	display control	顯示控制	進階	
E0262	distribution	分發	進階	
E0263	distributive law	分配律	進階	
E0264	doping density	摻雜密度	進階	
E0265	doping distribution	摻雜分佈	進階	
E0266	doping gradient	摻雜梯度	進階	
E0267	Doppler coefficient	杜卜勒係數	進階	
E0268	doppler frequency shift	杜卜勒頻移	進階	
E0269	double pole single throw switch	雙極單投開關	進階	
E0270	double pole switch	雙極開關	進階	
E0271	drain-source saturation current	汲源飽和電流	進階	
E0272	drift mobility	漂移動率	進階	
E0273	drift speed	漂移速率	進階	

字彙編號	行業英文術語	中文譯名	程度	備註
E0274	drive element	驅動元件	進階	
E0275	drop of voltage	電壓降	進階	
E0276	dual in line package, DIP	雙排式包裝	進階	
E0277	Dual in-line package	雙排包裝	進階	
E0278	dynamic characteristic	動態特性	進階	
E0279	dynamic head	動態高差	進階	
E0280	dynamic range	動態範圍	進階	
E0281	dynamic resistance	動態電阻	進階	
E0282	Dynamic scattering LCD	動態散射型LCD	進階	
E0283	early Effect	歐萊效應	進階	
E0284	earth capacity	對地電容	進階	
E0285	earth leakage circuit breaker, ELCB	漏電斷路器	進階	
E0286	earthing resistance	接地電阻	進階	
E0287	eddy currents	渦電流	進階	
E0288	eddy flow	渦流	進階	
E0289	eddy loss	渦流損失	進階	
E0290	effective damping	有效阻尼	進階	
E0291	effective power	有效功率	進階	
E0292	effective voltage	有效電壓	進階	
E0293	Electoluminescence	電光轉換	進階	
E0294	electric accumulator	蓄電池	進階	
E0295	electric circuit	電路	進階	
E0296	electric field	電場	進階	
E0297	electric field intensity	電場強度	進階	
E0298	electric field vector	電場向量	進階	
E0299	electric flux	電通量	進階	
E0300	electric induction (displacement)	電感應(強度)	進階	
E0301	electric intensity	電場強度	進階	
E0302	electric potential	電位	進階	
E0303	electric resistance thermometer	電阻溫度計	進階	
E0304	electrical power	電功率	進階	
E0305	electrical resistance pyrometer	電阻高溫計	進階	
E0306	electroluminescence	電發光	進階	
E0307	electrolytic capacitor	電解電容器	進階	
E0308	electromagnetic attraction	電磁吸引	進階	
E0309	electromagnetic energy	電磁能	進階	
E0310	electromagnetic field	電磁場	進階	
E0311	electromagnetic force	電磁力	進階	

字彙編號	行業英文術語	中文譯名	程度	備註
E0312	electromagnetic induction	電磁感應	進階	
E0313	electromagnetic interference	電磁干擾	進階	
E0314	electromagnetic wave	電磁波	進階	
E0315	electromagnetism	電磁，電磁學	進階	
E0316	electrometer	靜電計	進階	
E0317	electromotive force	電動勢	進階	
E0318	electron beam	電子	進階	
E0319	electron beam gun	電子槍	進階	
E0320	electron cloud	電子雲	進階	
E0321	electron concentration	電子濃度	進階	
E0322	electron density	電子密度	進階	
E0323	electron emission	電子發射	進階	
E0324	electron flow	電子流	進階	
E0325	electron lens	電子透鏡	進階	
E0326	electron-beam tube	電子束管	進階	
E0327	electronic communication system	電子通信系統	進階	
E0328	electronic computer	電子計算機，電腦	進階	
E0329	electronic computer center	電子計算機中心	進階	
E0330	electronic control	電子控制	進階	
E0331	electronic data-processing	電子資料處理	進階	
E0332	electronic data-switching center	電子資料交換中心	進階	
E0333	electronic recorder	電子記錄器	進階	
E0334	electronic switching system	電子交換機系統	進階	
E0335	electrooptics	電光學	進階	
E0336	electrostatic cathode ray tube	靜電陰極線管	進階	
E0337	electrostatic charge	靜電荷	進階	
E0338	electrostatic deflection	靜電偏向	進階	
E0339	electrostatic field	靜電場	進階	
E0340	electrostatic focusing	靜電聚焦	進階	
E0341	electrostatic influence	靜電感應	進階	
E0342	electrostatic shielding	靜電屏蔽	進階	
E0343	E-Mail Address	電子郵件位址	進階	
E0344	emitter feedback bias	射極回授偏壓法	進階	
E0345	emitter-follower	射極隨耦器	進階	
E0346	emitter-resistor	射極電阻	進階	
E0347	energy band diagram	能帶圖	進階	
E0348	Enhancement MOSFET	增強型MOSFET	進階	
E0349	epitaxial growth	晶膜生長	進階	
E0350	equalization	等化	進階	

字彙編號	行業英文術語	中文譯名	程度	備註
E0351	erasable storage	可抹除儲存器	進階	
E0352	error detecting code	偵錯碼	進階	
E0353	error ratio	誤差比	進階	
E0354	error signal	誤差信號	進階	
E0355	etching process	蝕刻過程	進階	
E0356	eutectic alloy	共晶合金	進階	
E0357	exclusive	排外的;除外的	進階	
E0358	exclusive NOR gate	反互斥或閘	進階	
E0359	exclusive OR gate	互斥或閘	進階	
E0360	experimental	實驗性的	進階	
E0361	facsimile transmitter	傳真發送機	進階	
E0362	feed back circuit	反饋電路	進階	
E0363	feed back compensation	反饋補償	進階	
E0364	feedback control system	回授控制系統	進階	
E0365	feedback oscillator	回授振盪器	進階	
E0366	feedback system	回授系統	進階	
E0367	feeder cable	饋電電纜	進階	
E0368	feeder system	饋線系統	進階	
E0369	Fermi (energy) level	費米能階	進階	
E0370	Fermi constant	費米常數	進階	
E0371	Fermi function	費米函數	進階	
E0372	ferromagnetic resonance	鐵磁共振	進階	
E0373	field effect varistor	場效變阻體	進階	
E0374	field induced junction	電場感應接面	進階	
E0375	field intensity field strength	場強度	進階	
E0376	field intensity meter	場強度計	進階	
E0377	field of electric force	電力場	進階	
E0378	field oxide	場氧化層	進階	
E0379	Field-effect transistors(FETs)	場效電晶體(FET)	進階	
E0380	file processing	檔案處理	進階	
E0381	film capacitor	薄膜電阻器	進階	
E0382	filter capacitor	濾波電容器	進階	
E0383	fixed resistor	固定電阻器	進階	
E0384	Fleming's right hand rule	夫來明右手定則	進階	
E0385	floating-point arithmetic	浮點算數	進階	
E0386	flyback	返馳	進階	
E0387	flyback line	返馳線	進階	
E0388	flyback time	返馳時間	進階	
E0389	focusing control	聚焦控制	進階	
E0390	focusing electrode	聚焦電極	進階	

字彙編號	行業英文術語	中文譯名	程度	備註
E0391	folded dipole antenna	摺式偶極天線	進階	
E0392	Forbidden region	禁帶區	進階	
E0393	Fourier series	傅立葉級數	進階	
E0394	free-space radio propagation	無線電波傳送	進階	
E0395	frequency assignment	頻率分配	進階	
E0396	frequency conversion	頻率轉換	進階	
E0397	frequency demodulation	頻率解調(變)	進階	
E0398	frequency demultiplier	分頻器	進階	
E0399	frequency modulation broadcast	調頻廣播	進階	
E0400	frequency modulation, FM	頻率調變	進階	
E0401	frequency synthesizer	頻率合成器	進階	
E0402	Full-duplex Transmission	全雙工傳輸	進階	
E0403	fundamental frequency	基本頻率	進階	
E0404	GaAs laser	砷化鎵雷射	進階	
E0405	gain-bandwidth product	增益帶寬乘積	進階	
E0406	gallium arsenide	砷化鎵	進階	
E0407	Gaussian density	高斯密度	進階	
E0408	Gaussian distribution	高斯分布	進階	
E0409	gaussian noise	高斯雜訊	進階	
E0410	Germanium	鍺	進階	
E0411	germanium transistor	鍺電晶體	進階	
E0412	graphical determination	圖解	進階	
E0413	gray code	格雷碼	進階	
E0414	grid cathode capacitance	柵陰(極間)電容(量)	進階	
E0415	grid controlled rectifier	柵(極)控(制)整流器	進階	
E0416	grid modulation	柵極調變	進階	
E0417	ground impedance	接地阻抗	進階	
E0418	half duplex circuit	半雙工電路	進階	
E0419	half subtractor, HS	半減法器	進階	
E0420	Half-duplex Transmission	半雙工傳輸	進階	
E0421	half-wave antenna	半波天線	進階	
E0422	half-wave rectifier	半波整流器	進階	
E0423			進階	
E0424			進階	
E0425			進階	
E0426			進階	
E0427			進階	
E0428	Hallwach' s effect	霍耳伐克效應	進階	

字彙編號	行業英文術語	中文譯名	程度	備註
E0429	hamming code	漢明碼	進階	
E0430	harmonic	諧波	進階	
E0431	harmonic analysis	諧波分析	進階	
E0432	harmonic analyzer	諧波分析器	進階	
E0433	harmonic distortion	諧波失真	進階	
E0434	harmonic voltage	諧波電壓	進階	
E0435	headphone	頭戴式耳機	進階	
E0436	heat conduction	熱傳導	進階	
E0437	heat energy	熱能	進階	
E0438	Heat sinks	散熱座	進階	
E0439	heat transfer	熱轉移	進階	
E0440	heating effect	熱效應	進階	
E0441	high frequency compensation	高頻補償	進階	
E0442	high frequency oscillation	高頻振盪	進階	
E0443	high frequency transformer	高頻變壓器	進階	
E0444	High level Language	高階語言	進階	
E0445	high power amplifier	高功率放大器	進階	
E0446	high-frequency operation	高頻工作	進階	
E0447	high-level input current, I_{IH}	高位準輸入電流	進階	
E0448	high-level input voltage, V_{IH}	高位準輸入電壓	進階	
E0449	high-level output current, I_{OH}	高位準輸出電流	進階	
E0450	high-level output voltage, V_{OH}	高位準輸出電壓	進階	
E0451	Hot-carrier diode	熱載子二極體	進階	
E0452	humidity	濕氣, 濕度	進階	
E0453	Hybird parameters	混合參數	進階	
E0454	Hybrid equivalent circuit	混合等效電路	進階	
E0455	hybrid parameter	混合參數	進階	
E0456	Hyper Text Transfer Protocol, HT	傳輸協定	進階	
E0457	Hypermedia	分散式超媒體	進階	
E0458	hysteresis constant	磁滯常數	進階	
E0459	hysteresis curve	磁滯曲線	進階	
E0460	hysteresis lag	磁化滯後	進階	
E0461	illumination system	照明系統	進階	
E0462	impedance coil	阻抗線圈	進階	
E0463	impedance coupling	阻抗耦合	進階	
E0464	impedance in parrallel	並聯阻抗	進階	
E0465	impedance in series	串聯阻抗	進階	
E0466	Impedance matching	阻抗匹配	進階	
E0467	impedance transformation	阻抗轉換	進階	
E0468	implement	工具	進階	

字彙編號	行業英文術語	中文譯名	程度	備註
E0469	improvement	改進,改善;增進	進階	
E0470	impulse response	脈衝響應	進階	
E0471	impurity band	雜質能帶	進階	
E0472	impurity distribution	雜質分佈	進階	
E0473	impurity energy level	雜質能階	進階	
E0474	impurity energy level	雜質能位	進階	
E0475	impurity gradiend	雜質梯度	進階	
E0476	indirect addressing	間接定址法	進階	
E0477	induction generator	感應發電機	進階	
E0478	induction machine	感應電機	進階	
E0479	induction motor	感應電動機	進階	
E0480	industrial automatic controller	工業自動控制器	進階	
E0481	information processing	資訊處理	進階	
E0482	infrared emitting	紅外線發射	進階	
E0483	Infrared-emitting diodes	紅外線發射二極體	進階	
E0484	input control	輸入控制	進階	
E0485	InputBox	輸入方塊	進階	
E0486	instantaneous	瞬間的	進階	
E0487	Institute of Electrical and Elect	電機電子工程師協會	進階	
E0488	instruction character	指令字元	進階	
E0489	instruction registor	指令暫存器	進階	
E0490	instruction set	指令集	進階	
E0491	instruction time	指令時間	進階	
E0492	insulated-gate field effect transistor	絕緣閘場效電晶體	進階	
E0493	insulated-gate thin-film transistor	絕緣閘薄膜電晶體	進階	
E0494	insulating ability	絕緣能力	進階	
E0495	insulating layer	絕緣層	進階	
E0496	insulating material	絕緣材料	進階	
E0497	insulating oil	絕緣油	進階	
E0498	insulating paper	絕緣紙	進階	
E0499	insulation strength	絕緣強度	進階	
E0500	integral compensation	積分補償	進階	
E0501	integral constraint	積分限制	進階	
E0502	integral control	積分控制	進階	
E0503	integral time	積分時間	進階	
E0504	integrating amplifier	積分放大器	進階	
E0505	integrating circuit	積分電路	進階	
E0506	Integrity	資料完整	進階	

字彙編號	行業英文術語	中文譯名	程度	備註
E0507	intensity of electric field	電場強度	進階	
E0508	intensity of illumination	照度	進階	
E0509	intensity of magnetic field	磁場強度	進階	
E0510	intensity of magnetization	磁化強度	進階	
E0511	intensity of radiation	輻射強度	進階	
E0512	intermediate frequencier, IF	中頻	進階	
E0513	intermodilation distortion	互調失真	進階	
E0514	Internet Protocol Address	IP位址	進階	
E0515	Internet Sevice Provider, ISP	網際網路服務提供者	進階	
E0516	intrinsic carrier concentration	本質載子濃度	進階	
E0517	intrinsic carrier density	本質載子	進階	
E0518	intrinsic charge	本質電荷	進階	
E0519	intrinsic concentration	本質濃度	進階	
E0520	intrinsic Fermi level	本質費米能階	進階	
E0521	Intrinsic material	本質材料	進階	
E0522	intrinsic semiconductor	本質半導體	進階	
E0523	intrinsic semiconductor	本質半導體	進階	
E0524	inverse function	反函數	進階	
E0525	IR emitters	紅外線發射器	進階	
E0526	Jc, collector junction	集極接合面	進階	
E0527	junction breakdown	接面崩潰	進階	
E0528	junction capacitance	接面電容	進階	
E0529	Knowledge Worker	知識工作者	進階	
E0530	large-scale IC, LSI	大型積體電路	進階	
E0531	latch enable	拴鎖致能	進階	
E0532	lattice constant	晶格常數	進階	
E0533	lattice spacing	晶格間距	進階	
E0534	light dependent resistor	光電阻	進階	
E0535	light emitting diode, LED	發光二極體	進階	
E0536	lightning conductor (lightning rod)	避雷針	進階	
E0537	Liquid Crystal Display, LCD	液晶顯示器	進階	
E0538	load characteristic curve	負載特性曲線	進階	
E0539	Local Area Network, LAN	區域網路	進階	
E0540	local oscillator	本地振盪	進階	
E0541	Logical Operator	邏輯運算子	進階	
E0542	long distance transmission	長途傳輸	進階	
E0543	low power Schottky	低功率肖特基	進階	
E0544	lower side frequency, LSF	下旁波頻率	進階	

字彙編號	行業英文術語	中文譯名	程度	備註
E0545	lower sideband, LSB	下旁波帶	進階	
E0546	low-frequency noise	低頻雜訊	進階	
E0547	low-level input current, I_{IL}	低位準輸入電流	進階	
E0548	low-level input voltage, V_{IL}	低位準輸入電壓	進階	
E0549	low-level output current, I_{OL}	低位準輸出電流	進階	
E0550	low-level output voltage, V_{OL}	低位準輸出電壓	進階	
E0551	Luminous flux	光通量	進階	
E0552	machine instruction	機器指令	進階	
E0553	Machine Language	機械語言	進階	
E0554	machine-oriented Language	機器[領引]語言	進階	
E0555	magnetic amplifier	磁性放大器	進階	
E0556	magnetic hysteresis	磁滯	進階	
E0557	magnetic hysteresis cycle	磁滯循環	進階	
E0558	magnetic induction	磁感應	進階	
E0559	magnetic material	磁性材料	進階	
E0560	magnetic medium	磁介質	進階	
E0561	magnetic metal	磁性金屬	進階	
E0562	magnetic modulator	磁調變器	進階	
E0563	magnetic moment	磁矩	進階	
E0564	magnetic reluctance	磁阻	進階	
E0565	magnetic reluctivity	磁阻率, 磁阻係數	進階	
E0566	magnetic retentivity	頑磁性	進階	
E0567	magnetic screen	磁屏	進階	
E0568	magnetic tape	磁帶	進階	
E0569	magnetic-core storage	磁芯儲存器	進階	
E0570	magnetic-drum storage	磁鼓儲存器	進階	
E0571	magnetics	磁學	進階	
E0572	magnetic-tape reader	磁帶讀取機	進階	
E0573	magnetism	地磁	進階	
E0574	magnetization curve	磁化曲線	進階	
E0575	magnetizing	磁化	進階	
E0576	Magneto Optical, MO	磁性光碟	進階	
E0577	magnetomotive force	磁動勢	進階	
E0578	magnetoresistance effect	磁電阻效應	進階	
E0579	magnetron	磁控管	進階	
E0580	Majority carrier	多數載子	進階	
E0581	majority carrier current	多數載子電流	進階	
E0582	majority carrier density	多數載子密度	進階	
E0583	manual system	人工系統	進階	
E0584	masked diffusion	光罩擴散	進階	

字彙編號	行業英文術語	中文譯名	程度	備註
E0585	mathematical model	數學模型	進階	
E0586	maximum dielectric strength	最大介電強度	進階	
E0587	maximum frequency	最高頻率	進階	
E0588	maximum modulating frequency	最高調變頻率	進階	
E0589	maximum power transfer theorem	最大功率轉移定理	進階	
E0590	Maxwell' s equation	馬克士威方程式	進階	
E0591	meatl-Oxide-film resistor	氧化金屬膜電阻	進階	
E0592	mechanical energy	機械能	進階	
E0593	mechanism	機構, 機制	進階	
E0594	medical electronics	醫學電子	進階	
E0595	medium-scale integration, MSI	中型積體電路	進階	
E0596	megnetic recording	磁性紀錄	進階	
E0597	memory device	記憶裝置	進階	
E0598	Memory Unit, MU	記憶單元	進階	
E0599	message switching center	訊息交換中心	進階	
E0600	metal-film resistor	金屬膜電阻	進階	
E0601	metallized film	金屬化薄膜	進階	
E0602	metallized polyester	金屬化聚乙酯電容器	進階	
E0603	metallized polypropylene film cap	金屬化聚丙烯膜電容	進階	
E0604	Miller capacitance	密勒電容	進階	
E0605	Millman' s theorem	米耳曼定理	進階	
E0606	minterm	最小項	進階	
E0607	modulation frequency (or modulating)	調變頻率	進階	
E0608	modulation index	調變指數	進階	
E0609	modulation noise	調變雜訊	進階	
E0610	modulation percentage	調變百分率	進階	
E0611	molecular electronics	分子電子學	進階	
E0612	molecule	分子	進階	
E0613	momentary current	瞬時電流	進階	
E0614	Morse code	莫士(電)碼	進階	
E0615	motor starter	電動機起動器	進階	
E0616	Multimedia Computer	多媒體電腦	進階	
E0617	Multi-mode OS	多重模式作業系統	進階	
E0618	Multi-processing OS	多元處理作業系統	進階	
E0619	mutual conductance	互導	進階	
E0620	mutual impedance	互阻抗	進階	
E0621	mutual inductance	互感	進階	
E0622	mutual repulsion	互斥[力]	進階	
E0623	mutual-inductance	互感應	進階	

字彙編號	行業英文術語	中文譯名	程度	備註
E0624	natural logarithm	自然對數	進階	
E0625	negative bias	負偏壓	進階	
E0626	negative charge	負電荷	進階	
E0627	negative feedback	負回授	進階	
E0628	Negative resistance region	負電阻區	進階	
E0629	Negative temperature coefficient	負溫度係數	進階	
E0630	Nested Loop	巢狀回圈	進階	
E0631	neticulation	網目	進階	
E0632	network analyzer	網路分析器	進階	
E0633	network protector	網路保護器	進階	
E0634	neutral line	中性線	進階	
E0635	neutral reactor	中性線接地電抗器	進階	
E0636	neutralization	中和	進階	
E0637	neutralizing capacitor	中和電容	進階	
E0638	Newton-meter	牛頓米, 牛頓公尺	進階	
E0639	nickel-cadmium cell	鎳鎘電池	進階	
E0640	noise figure	雜訊指數(NF)	進階	
E0641	noise immunity	雜訊免除力	進階	
E0642	noise margin	雜訊邊限	進階	
E0643	noise reduction	降低雜訊	進階	
E0644	noise temperature	雜訊溫度	進階	
E0645	no-load characteristic	無載特性	進階	
E0646	non-linear control system	非線性控制系統	進階	
E0647	non-linear distortion	非線性失真	進階	
E0648	non-linear resistance	非線性電阻	進階	
E0649	Nonlinear stability	非線性穩定性	進階	
E0650	Nonprocedure Language	非程序語言	進階	
E0651	nonsinusoidal wave	非正弦波	進階	
E0652	normalized signal	標準化訊號	進階	
E0653	n-type material	n-型材料	進階	
E0654	Object Oriented Programming, OOP	物件導向程式設計語	進階	
E0655	open-loop control system	開環(路)控制系統	進階	
E0656	open-loop gain	開環(路)增益	進階	
E0657	open-loop tracking	開環(路)追蹤	進階	
E0658	open-loop transfer function	開路轉移函數	進階	
E0659	operating coil	動作線圈, 工作線圈	進階	
E0660	operating point	工作點	進階	
E0661	Operating System, OS	作業系統	進階	

字彙編號	行業英文術語	中文譯名	程度	備註
E0662	operation time	運算時間	進階	
E0663	Opical Mark Recognition, OMR	光學記號辨識機	進階	
E0664	optical transition	光激過渡	進階	
E0665	optical-phonon scattering	光熱子散射	進階	
E0666	optimum coupling	最佳耦合	進階	
E0667	optoelectronic diodes	光電子二極體	進階	
E0668	optoelectronics	光電子學	進階	
E0669	outdoor antenna	戶外天線	進階	
E0670	outgoing current	輸出電流	進階	
E0671	output admittance	輸出導納	進階	
E0672	output capacitance	輸出電容	進階	
E0673	output driver	輸出推動器	進階	
E0674	output impedance	輸出阻抗	進階	
E0675	over-all efficiency	總效率	進階	
E0676	overdamping	過阻尼	進階	
E0677	over-shoot oscillation	過度振盪	進階	
E0678	Packing Filtering	封包過濾器	進階	
E0679	parallel compensation	並聯補償	進階	
E0680	parallel equivalent circuit	並聯等效電路	進階	
E0681	paramagnetic moment	順磁矩	進階	
E0682	paramagnetism	順磁性	進階	
E0683	passive element devices	被動元件	進階	
E0684	pattern recognition	圖形辨識	進階	
E0685	peak detector	峰值檢波器	進階	
E0686	peak point current	尖峰電流	進階	
E0687	peak point voltage	尖峰電壓	進階	
E0688	penetrating	穿透	進階	
E0689	penetrating radiation	穿透輻射	進階	
E0690	percentage	百分率	進階	
E0691	permanent storage	永久儲存器	進階	
E0692	permissible temperature	容許溫度	進階	
E0693	permissible voltage drop	容許壓降	進階	
E0694	Peropheral	周邊設備	進階	
E0695	phase angle control	相角控制	進階	
E0696	phase comparator	相位比較器	進階	
E0697	phase function	相[位]函數	進階	
E0698	phase modulation, PM	相位調變	進階	
E0699	phase-locked loop, PLL	相鎖迴路	進階	
E0700	Photo Scanner	影像掃描器	進階	
E0701	photo tube	光電管	進階	

字彙編號	行業英文術語	中文譯名	程度	備註
E0702	photoconduction effect	光電傳導效應	進階	
E0703	photoconductive cell	光導電池	進階	
E0704	photoconductor	光導體	進階	
E0705	photoelectric cell (photocell)	光電池	進階	
E0706	photoelectric constant	光電常數	進階	
E0707	photoelectric control	光電控制	進階	
E0708	photoelectric current	光電流	進階	
E0709	photoelectromagnetic effect	光電磁效應	進階	
E0710	photo-electromotive force	光電動勢	進階	
E0711	photo-etching	照相蝕刻術	進階	
E0712	photoluminescence	光激發光	進階	
E0713	photo-multiplier tube	光電倍增管	進階	
E0714	photoresist technique	光阻蝕刻術	進階	
E0715	picture element	像素，圖素	進階	
E0716	piezoelectric constant	壓電常數	進階	
E0717	piezoelectric control	壓電控制	進階	
E0718	piezoelectric crystal	壓電晶體	進階	
E0719	piezoelectric effect	壓電效應	進階	
E0720	piezoelectric loud-speaker	壓電式揚聲器	進階	
E0721	piezoelectric oscillator	壓電式振盪器	進階	
E0722	piezoelectric pick-up	壓電式拾音器	進階	
E0723	piezoelectric theory	壓電理論	進階	
E0724	piezoresistance effect	壓阻效應	進階	
E0725	PIV, peak inverse voltage	峰值逆向偏壓	進階	
E0726	planar process	平面製程	進階	
E0727	Planck constant	蒲朗克常數	進階	
E0728	plasma accelerator	電漿加速器	進階	
E0729	plasma diode	電漿二極體	進階	
E0730	plug seat	插座	進階	
E0731	PN junction	PN接合	進階	
E0732	poezoelectric effect	壓電效應	進階	
E0733	polyphase	多相	進階	
E0734	polyphase alternator	多相(交流)發電機	進階	
E0735	polyphase system	多相系統	進階	
E0736	polyphase watt-hour meter	多相瓦時計	進階	
E0737	polyphase winding	多相繞組	進階	
E0738	polyvinyl chloride	聚氯乙炔(PVC)	進階	
E0739	polyvinyl insulated (cable)	聚氯乙炔絕緣(電纜)	進階	

字彙編號	行業英文術語	中文譯名	程度	備註
E0740	position angle	位角	進階	
E0741	positive charge	正電荷	進階	
E0742	positive charge	正電荷，陽電荷	進階	
E0743	positive feedback	正回授	進階	
E0744	positive phase sequence current	正(相)序電流	進階	
E0745	positive temperature coefficient	正溫度係數	進階	
E0746	potential difference	電位差	進階	
E0747	potertial energy	位能	進階	
E0748	power amplification	功率放大	進階	
E0749	power dissipation	功率消耗	進階	
E0750	power driven system	電力驅動系統	進階	
E0751	power equation	電力(功率)方程式	進階	
E0752	power in three-phase system	三相系電力系統	進階	
E0753	power line	電力線路	進階	
E0754	power line carrier communication system	輸電線載波通訊系統	進階	
E0755	power line carrier current	輸電線載波電流	進階	
E0756	predeposition	光罩法	進階	
E0757	pre-emphasis	預強調	進階	
E0758	Primary Memory	主記憶體	進階	
E0759	primary voltage	一次電壓	進階	
E0760	primary winding	一次繞組	進階	
E0761	priority encoder	優先編碼器	進階	
E0762	Procedure Oriented Language, POL	程序導向語言	進階	
E0763	product of sum, POS	和項之積	進階	
E0764	program control	程式控制	進階	
E0765	program counter	程式計數器	進階	
E0766	Programming Language	程式語言	進階	
E0767	propagation delay time	傳遞延遲時間	進階	
E0768	proportional control	比例控制	進階	
E0769	proportional-plus-derivative control	比例加微分控制	進階	
E0770	proportional-plus-integral control	比例加積分控制	進階	
E0771	PTC-resistor	正溫係數電阻器	進階	
E0772	pulse amplitude modulation	脈波振幅調變	進階	
E0773	pulse frequency modulation	脈(波)頻(率)調變	進階	

字彙編號	行業英文術語	中文譯名	程度	備註
E0774	quartz (controlled) oscillator	石英(控制)振盪器	進階	
E0775	radiant ray	輻射線	進階	
E0776	radiated power	輻射功率	進階	
E0777	radio communication	無線電通信	進階	
E0778	radio frequency amplifier	射頻放大器	進階	
E0779	radio frequency choke coil	射頻抗流圈	進階	
E0780	radio receiver	無線電接收機	進階	
E0781	radio transmitter	無線電發射機	進階	
E0782	radio wave reflection	無線電波(之)反射	進階	
E0783	rated voltage	額定電壓	進階	
E0784	reactance drop	電抗位降, 電抗壓降	進階	
E0785	reactance tube	電抗管	進階	
E0786	reaction	反作用	進階	
E0787	real power	有效功率	進階	
E0788	real time operation	即時作業	進階	
E0789	receiving antenna	接收天線	進階	
E0790	record mark	記號	進階	
E0791	rectifier element	整流元件	進階	
E0792	rectifying action	整流作用	進階	
E0793	reference electrode	參考電極	進階	
E0794	reflected coefficient	反射係數	進階	
E0795	reflected sky wave	反射天波	進階	
E0796	reflected wave	反射波	進階	
E0797	refracted wave	折射波	進階	
E0798	refractive index	折射率	進階	
E0799	relative address	相對位址	進階	
E0800	relative concentration	相對濃度	進階	
E0801	relative intensity	相對強度	進階	
E0802	residual flux	殘磁	進階	
E0803	resistance couple amplifier	電阻耦合放大器	進階	
E0804	resistance coupling	電阻耦合	進階	
E0805	resistance temperature coefficient	電阻溫度係數	進階	
E0806	resonance curve	諧振曲線	進階	
E0807	reverse-biased diode	逆偏壓二極體	進階	
E0808	ring counter	環形計數器	進階	
E0809	ripple counter	漣波計數器	進階	
E0810	ripple factor	漣波因數	進階	

字彙編號	行業英文術語	中文譯名	程度	備註
E0811	ripple frequency	漣波頻率	進階	
E0812	root mean square value	均方根值	進階	
E0813	rotary magnetic field	旋轉磁場	進階	
E0814	Rotation Time	旋轉時間	進階	
E0815	sampling duration	抽樣時間	進階	
E0816	sampling error	抽樣誤差	進階	
E0817	sampling frequency	抽樣頻率	進階	
E0818	sampling period	抽樣週期	進階	
E0819	satellite communication	衛星通訊	進階	
E0820	saturation color	彩度	進階	
E0821	saturation current	飽和電流	進階	
E0822	saturation curve	飽和曲線	進階	
E0823	saturation point	飽和點	進階	
E0824	saturation region	飽和區	進階	
E0825	saturation voltage	飽和電壓	進階	
E0826	saw-tooth generator	鋸齒波產生器	進階	
E0827	sawtooth wave	鋸齒波	進階	
E0828	scanning frequency	掃描頻(率)	進階	
E0829	Schottky barrier	蕭基能障	進階	
E0830	screened cable	屏蔽電纜	進階	
E0831	screening effect	屏蔽效應	進階	
E0832	second harmonic	二次諧波	進階	
E0833	Seconfary Memory	輔助記憶體	進階	
E0834	self excitation	自激(磁)	進階	
E0835	self excited oscillator	自激振盪器	進階	
E0836	semi-automatic control	半自動控制	進階	
E0837	semi-automatic system	半自動系統	進階	
E0838	semiconductor	半導體	進階	
E0839	sensing coil	感測線圈	進階	
E0840	sequence diagram	順序圖	進階	
E0841	serial access	串列出入	進階	
E0842	series characteristic	串聯特性	進階	
E0843	series circuit	串聯電路	進階	
E0844	series excitation	串激	進階	
E0845	series generator	串激發電機	進階	
E0846	series motor	串激電動機	進階	
E0847	series resonance	串聯諧振	進階	
E0848	series-fed antenna	串饋天線	進階	
E0849	series-parallel circuits	串並聯電路	進階	
E0850	servo amplifier	伺服放大器	進階	

字彙編號	行業英文術語	中文譯名	程度	備註
E0851	servo control amplifier	伺服控制放大器	進階	
E0852	servomechanism system	伺服機構系統	進階	
E0853	short wave antenna	短波天線	進階	
E0854	Shottky barrier diode	蕭特基二極體	進階	
E0855	shunt-series compensation	串並聯補償	進階	
E0856	signal receiver	信號接收器	進階	
E0857	signal strength	信號強度	進階	
E0858	Simplex Transmission	單工傳輸	進階	
E0859	single-crystal	單晶	進階	
E0860	slew velocity	轉動速度	進階	
E0861	slide coupler	滑動耦合器	進階	
E0862	slipper ring	滑環	進階	
E0863	small-scale IC, SSI	小型積體電路	進階	
E0864	snap switch	彈簧開關	進階	
E0865	Software Engineering Environment	資訊軟體發展環境建	進階	
E0866	solid state device	固態元件	進階	
E0867	solid-state circuit	固態電路	進階	
E0868	solid-state device	固態元件，固態裝置	進階	
E0869	solid-state physics	固態物理學	進階	
E0870	source of sound	聲源	進階	
E0871	spare capacity	備用容量	進階	
E0872	special character	特殊字元	進階	
E0873	specific reluctance	磁阻係數	進階	
E0874	spectrum analyzer	析譜儀	進階	
E0875	sputter	濺射	進階	
E0876	sputtering	濺鍍	進階	
E0877	stabilization	穩定度	進階	
E0878	standing wave ratio	駐波比	進階	
E0879	standing wave system	駐波系統	進階	
E0880	standing wave voltage ratio	駐波電壓比	進階	
E0881	static characteristics	靜態特性	進階	
E0882	step-by-step automatic system	步進自動系統	進階	
E0883	step-by-step operation	步進操作	進階	
E0884	stereophonic broadcast	立體(綜合聲)廣播	進階	
E0885	stereophonic sound	立體聲	進階	
E0886	stereoscope television	立體電視	進階	
E0887	storage capacity	儲存容量	進階	
E0888	storage density	儲存密度	進階	

字彙編號	行業英文術語	中文譯名	程度	備註
E0889	storage device	儲存裝置	進階	
E0890	strength of electric field	電場強度	進階	
E0891	strength of pole	磁極強度	進階	
E0892	sub-carrier frequency modulation	副載波頻調變	進階	
E0893	sum of product, SOP	積項之和	進階	
E0894	superheterodyne receiver	超外差接收器	進階	
E0895	superimposed circuit	重疊電路	進階	
E0896	superposition theory	重疊理論	進階	
E0897	supervisory equipment	監視設備	進階	
E0898	supervisory system	監視系統	進階	
E0899	surface charge	表面電荷	進階	
E0900	surface conductance	表面電導	進階	
E0901	surface effect	表面效應	進階	
E0902	surface mount technology	表面黏著技術	進階	
E0903	surface tension	表面張力	進階	
E0904	surge absorber	突波吸收器	進階	
E0905	switch blade	開關開刀	進階	
E0906	switch room	配電室，開關間，電話交換室	進階	
E0907	switching center	交換中心	進階	
E0908	switching network	交換網路	進階	
E0909	switching time	切換時間	進階	
E0910	symbolic instruction	符號指令	進階	
E0911	symbolic language	符號語言	進階	
E0912	symbolic logic	符號邏輯	進階	
E0913	synchro generator (synchro transmitter)	同步發電機	進階	
E0914	synchro motor	同步電動機	進階	
E0915	synchronous	同調或稱同步	進階	
E0916	synchronous counter	同步計時器	進階	
E0917	synchronous machine	同步電機	進階	
E0918	telemeter transmitter	遙測發送器	進階	
E0919	television broadcast	電視廣播	進階	
E0920	television recording	電視錄影	進階	
E0921	television set	電視機	進階	
E0922	television transmission standard	電視播選標準	進階	
E0923	temperature coefficient	溫度係數	進階	
E0924	temperature compensation	溫度補償	進階	
E0925	temperature drift	溫度漂移	進階	

字彙編號	行業英文術語	中文譯名	程度	備註
E0926	temperature effect	溫度效應	進階	
E0927	temperature gradient	溫度梯度	進階	
E0928	Teslas	特士拉	進階	
E0929	the best quiescent point	最佳靜態工作點	進階	
E0930	thermal diffusion current	熱擴散電流	進階	
E0931	thermal electric couple	熱電偶	進階	
E0932	thermal energy	熱能	進階	
E0933	thermal noise	熱雜訊	進階	
E0934	thermal radiation	熱輻射	進階	
E0935	thermal resistance	熱阻	進階	
E0936	thermionic emission	熱離子發射	進階	
E0937	thermo couple gauge	熱耦計	進階	
E0938	thermo effect	熱電效應	進階	
E0939	thermo electromotive force	熱電動勢	進階	
E0940	thermo voltmeter	熱效伏特計	進階	
E0941	thermo-ammeter	熱偶安培計	進階	
E0942	thermocouple	熱電偶	進階	
E0943	thin-film transistor	薄膜電晶體	進階	
E0944	threshold voltage	臨界電壓	進階	
E0945	thumb wheel	指撥式	進階	
E0946	thyatron transistor	閘流管電晶體	進階	
E0947	time division multiplex	分時多工	進階	
E0948	time sharing system	分時系統	進階	
E0949	transfer characteristic	轉換特性	進階	
E0950	transfer function	轉移函數	進階	
E0951	transformer coupling	變壓器耦合	進階	
E0952	transformer loss	變壓器損失	進階	
E0953	transformer station	變電所	進階	
E0954	transient analysis	暫態分析	進階	
E0955	transient circuit	暫態電路	進階	
E0956	transient distortion	暫態失真	進階	
E0957	transient response	暫態響應	進階	
E0958	transient voltage	暫態電壓	進階	
E0959	transistor cutoff region	電晶體截止區	進階	
E0960	transistor gain control	電晶體增益控制	進階	
E0961	transistor saturation region	電晶體飽和區	進階	
E0962	Transmission Control Protocol/In	網際網路協定	進階	
E0963	transmission gate, TG	傳輸閘	進階	
E0964	transmission loss	傳輸損失	進階	
E0965	trigger circuit	觸發電路	進階	

字彙編號	行業英文術語	中文譯名	程度	備註
E0966	trigger pulse	觸發脈波	進階	
E0967	triggering signal	觸發信號	進階	
E0968	tunnel diode	透納二極體	進階	
E0969	two phase four wire system	二相四線制	進階	
E0970	two phase three wire system	二相三線制	進階	
E0971	two-electrode tube (diode)	二極管	進階	
E0972	ultra violet ray	紫外(射)線	進階	
E0973	Uniform Resource Location, URL	固定的資源位址	進階	
E0974	United States of America Standard	美國國家標準局	進階	
E0975	upper sideband, USB	上旁波帶	進階	
E0976	valence electron	價電子	進階	
E0977	varactor dilde	變容二極體	進階	
E0978	variable resistor	可變電阻器	進階	
E0979	variable voltage control	變壓控制	進階	
E0980	variable-value capacitor	可變電容器	進階	
E0981	Very Large Scale Integration, VLSI	超大型積體電路	進階	
E0982	vestigial side band (of a television signal)	殘邊帶	進階	
E0983	voltage doubler circuit	倍壓電路	進階	
E0984	voltage-controlled oscillator	電壓控制振盪器	進階	
E0985	wave form distortion	波形失真	進階	
E0986	Web Server	資訊網路伺服器	進階	
E0987	Wide Area Network, WAN	廣域網路	進階	
E0988	optical pumping	光激升	進階	
E0989	optical scanner	光掃描器	進階	
E0990	optical system	光學系統	進階	
E0991	magnetic drum	磁鼓	進階	
E0992	magnetic flus	磁通量	進階	
E0993	magnetic force	磁力	進階	
E0994	magnetic head	磁頭	進階	
E0995	Hall coefficient	霍爾係數	進階	
E0996	Hall constant	霍耳常數	進階	
E0997	Hall effect	霍爾效應	進階	
E0998	Hall electrode	霍耳電極	進階	
E0999	Hall voltage	霍耳電壓	進階	