[1]		[2]		[3]		[4]		[5]	
binary	2 進法の	column	列	acceleration	加速度	wave	波	aluminum	アルミニウム
binary system	2進法	row	行	action	作用	chaos	カオス	arsenic	砒素
decimal	10進法の	condition	条件	echo	反響波	deformation	変形	carbon	炭素
decimal system	10進法	constant	定数	energy	エネルギー	elementary partic		copper	銅
parabola	放物線	proportional	比例の	field	場	fluid	流体	helium	ヘリウム
fraction	分数	ratio	比	frequency	周波数	intensity	(電流・光など)強度	hydrogen	水素
addition	足し算	absolute value	絶対値	friction	摩擦	lens	レンズ	iron	鉄
division	割り算	algorithm	アルゴリズム	heat	熱	neutron	中性子	lead	鉛
multiplication	掛け算	approximately	約	inertia	慣性	particle	粒子	magnesium	マグネシウム
subtraction	引き算	coefficient	係数	kinetic energy	運動エネルギー	photon	光子	mercury	水銀
even number	偶数	variable	変数	mass	質量	precession	歳差運動	molecular weigh	t 分子量
odd number	奇数	equation	方程式	motion	運動	prism	プリズム	nickel	ニッケル
area	面積	formula	公式	pendulum	振り子	proton	陽子	nitrogen	窒素
circle	円	function	関数	reflection	反射	radiation	輻射	silicon	ケイ素
cross-sectional a		proof	証明	sound	音		光線	sodium	ナトリウム
diameter	直径	random	無作為の	sound wave	音波	steam	蒸気	tin	錫(すず)
radius	半径	round	四捨五入する	specific gravity	比重	supersonic	超音速の	zinc	亜鉛
sphere	球	slope	傾斜	substance	物質	visible ray	可視光線	atomic number	原子番号
volume	体積	vector	ベクトル	ultrasonic wave	超音波	wavelength	波長	element	元素
graph	図表	coordinates	座標	vibration	振動	light	光	molecule	分子
5-3		r-3		5-3		5-3			
[6]	T4	[7]	1 1 ¹	[8]	T	[9]	*	[10]	電流計
acid	酸	rust	さび	ampere	アンペア	charge	充電	ammeter	1:語() 台 : 十
alkali			- 4 II / #UPE		AL TIL				
	アルカリ	acrylic resin	アクリル樹脂	parallel	並列	discharge	放電	voltmeter	電圧計
amino acid	アミノ酸	ceramics	セラミックス	parallel series	直列	discharge fuel cell	放電 燃料電池	voltmeter power switch	電圧計 電源スイッチ
amorphous subst	アミノ酸 アモルファス物質	ceramics chitosan	セラミックス キトサン	parallel series volt	直列 ボルト	discharge fuel cell fuse	放電 燃料電池 ヒューズ	voltmeter power switch antenna	電圧計 電源スイッチ アンテナ
amorphous substash	アミノ酸 t アモルファス物質 灰	ceramics chitosan methane	セラミックス キトサン メタン	parallel series volt watt	直列 ボルト ワット	discharge fuel cell fuse insulate	放電 燃料電池 ヒューズ 絶縁する	voltmeter power switch antenna coil	電圧計 電源スイッチ アンテナ コイル
amorphous substash ash atomic weight	アミノ酸 アモルファス物質 灰 原子量	ceramics chitosan methane polyester	セラミックス キトサン メタン ポリエステル	parallel series volt watt amplification	直列 ボルト ワット 増幅	discharge fuel cell fuse insulate insulator	放電 燃料電池 ヒューズ 絶縁する 絶縁物	voltmeter power switch antenna coil electric field	電圧計 電源スイッチ アンテナ コイル 電界
amorphous substash atomic weight boiling point	アミノ酸 アモルファス物質 灰 原子量 沸点	ceramics chitosan methane polyester polyethylene	セラミックス キトサン メタン ポリエステル ポリエチレン	parallel series volt watt amplification amplify	直列 ボルト ワット 増幅 増幅する	discharge fuel cell fuse insulate insulator load	放電 燃料電池 ヒューズ 絶縁する 絶縁物 負荷	voltmeter power switch antenna coil electric field electromagnetic	電圧計 電源スイッチ アンテナ コイル 電界 V電磁波
amorphous substash atomic weight boiling point combustion	アミノ酸 プモルファス物質 灰 原子量 沸点 燃焼	ceramics chitosan methane polyester polyethylene stainless steel	セラミックス キトサン メタン ポリエステル ポリエチレン ステンレス鋼	parallel series volt watt amplification amplify battery	直列 ボルト ワット 増幅 増幅する 電池	discharge fuel cell fuse insulate insulator load power cord	放電 燃料電池 ヒューズ 絶縁する 絶縁物 負荷 電源コード	voltmeter power switch antenna coil electric field electromagnetic gain	電圧計 電源スイッチ アンテナ コイル 電界 (電磁波 利得
amorphous substash atomic weight boiling point combustion compound	アミノ酸 アモルファス物質 灰 原子量 沸点 燃焼 化合物	ceramics chitosan methane polyester polyethylene stainless steel sulfur	セラミックス キトサン メタン ポリエステル ポリエチレン ステンレス鋼 硫黄	parallel series volt watt amplification amplify battery circuit	直列 ポルト ワット 増幅 増幅する 電池 回路	discharge fuel cell fuse insulate insulator load power cord power failure	放電 燃料電池 ヒューズ 絶縁する 絶縁物 負荷 電源コード 停電	voltmeter power switch antenna coil electric field electromagnetic gain impedance	電圧計 電源スイッチ アンテナ コイル 電界 (電磁波 利得 インピーダンス
amorphous substash atomic weight boiling point combustion compound corrosion	アミノ酸 アモルファス物質 灰 原子量 沸点 燃焼 化合物 腐食	ceramics chitosan methane polyester polyethylene stainless steel sulfur trichloroethylene	セラミックス キトサン メタン ポリエステル ポリエチレン ステンレス鋼 硫黄 トリクロロエチレン	parallel series volt watt amplification amplify battery circuit earth	直列 ポルト ワット 増幅 増幅する 電池 回路 接地	discharge fuel cell fuse insulate insulator load power cord power failure power line	放電 燃料電池 ヒューズ 絶縁する 絶縁物 負荷 電源コード 停電 電気系統	voltmeter power switch antenna coil electric field electromagnetic gain impedance magnet	電圧計 電源スイッチ アンテナ コイル 電界 (電磁波 利得 インピーダンス 磁石
amorphous substash atomic weight boiling point combustion compound corrosion crystal	アミノ酸 アモルファス物質 灰 原子量 沸点 燃焼 化合物 腐食 結晶	ceramics chitosan methane polyester polyethylene stainless steel sulfur trichloroethylene alcohol	セラミックス キトサン メタン ポリエステル ポリエチレン ステンレス鋼 硫黄 トリクロロエチレン アルコール	parallel series volt watt amplification amplify battery circuit earth electric wire	直列 ボルト ワット 増幅 増幅する 電池 回路 接地 電線	discharge fuel cell fuse insulate insulator load power cord power failure power line short circuit	放電 燃料電池 ヒューズ 絶縁する 絶縁物 負荷 電源コード 停電 電気系統 短絡回路	voltmeter power switch antenna coil electric field electromagnetic gain impedance magnet magnetic field	電圧計 電源スイッチ アンテナ コイル 電界 (電磁波 利得 インピーダンス 磁石 磁場
amorphous substash atomic weight boiling point combustion compound corrosion crystal dissolve	アミノ酸 アモルファス物質 灰 原子量 沸点 燃焼 化合物 腐食 結晶 溶かす	ceramics chitosan methane polyester polyethylene stainless steel sulfur trichloroethylene alcohol carbon dioxide	セラミックス キトサン メタン ポリエステル ポリエチレン ステンレス鋼 硫黄 トリクロロエチレン アルコール 二酸化炭素	parallel series volt watt amplification amplify battery circuit earth electric wire electricity	直列 ボルト ワット 増幅 増幅する 電池 回路 接地 電線 電気	discharge fuel cell fuse insulate insulator load power cord power failure power line short circuit transformer	放電 燃料電池 ヒューズ 絶縁する 絶縁物 負荷 電源コード 停電 電気系統 短絡回路 変圧器	voltmeter power switch antenna coil electric field electromagnetic gain impedance magnet magnetic field microwave	電圧計 電源スイッチ アンテナ コイル 電界 電磁波 利得 インピーダンス 磁石 磁場 マイクロ波
amorphous substash atomic weight boiling point combustion compound corrosion crystal dissolve evaporation	アミノ酸 アモルファス物質 灰 原子量 沸点 燃焼 化合物 腐食 結晶 溶かす 蒸発	ceramics chitosan methane polyester polyethylene stainless steel sulfur trichloroethylene alcohol carbon dioxide chemical energy	セラミックス キトサン メタン ポリエステル ポリエチレン ステンレス鋼 硫黄 トリクロロエチレン アルコール 二酸化炭素 化学的エネルギー	parallel series volt watt amplification amplify battery circuit earth electric wire electricity electrode	直列 ボルト ワット 増幅 増幅する 電池 回路 接地 電線 電気 電極	discharge fuel cell fuse insulate insulator load power cord power failure power line short circuit transformer generator	放電 燃料電池 ヒューズ 絶縁する 絶縁物 負荷 電源コード 停電 電気系統 短絡四路 変圧器 発電機	voltmeter power switch antenna coil electric field electromagnetic gain impedance magnet magnetic field microwave noise	電圧計 電源スイッチ アンテナ コイル 電界 電磁波 利得 インピーダンス 磁石 磁場 マイクロ波 ノイズ
amorphous substash atomic weight boiling point combustion compound corrosion crystal dissolve evaporation foam	アミノ酸 アモルファス物質 灰 原子量 沸点 燃焼 化合物 腐食 結晶 溶かす 蒸発 泡	ceramics chitosan methane polyester polyethylene stainless steel sulfur trichloroethylene alcohol carbon dioxide chemical energy dryness	セラミックス キトサン メタン ポリエステル ポリエチレン ステンレス鋼 硫黄 トリクロロエチレン アルコール 二酸化炭素 化学的エネルギー 乾燥	parallel series volt watt amplification amplify battery circuit earth electric wire electricity electrode electron	直列 ボルト ワット 増幅 増幅する 電池 回路 接地 電線 電気 電極 電子	discharge fuel cell fuse insulate insulator load power cord power failure power line short circuit transformer generator conduction	放電 燃料電池 ヒューズ 絶縁する 絶縁物 負荷 電源コード 停電 電気系統 短絡回路 変圧器 発電機 伝導	voltmeter power switch antenna coil electric field electromagnetic gain impedance magnet magnetic field microwave noise nuclear power ge	電圧計 電源スイッチ アンテナ コイル 電界 電磁波 利得 インピーダンス 磁石 磁場 マイクロ波 ノイズ 原子力発電
amorphous substash atomic weight boiling point combustion compound corrosion crystal dissolve evaporation foam gas molecule	アミノ酸 アモルファス物質 灰 原子量 沸点 燃焼 化合物 腐食 結晶 溶かす 蒸発 泡 気体分子	ceramics chitosan methane polyester polyethylene stainless steel sulfur trichloroethylene alcohol carbon dioxide chemical energy dryness epoxy resin	セラミックス キトサン メタン ポリエステル ポリエチレン ステンレス鋼 硫黄 トリクロロエチレン アルコール 二酸化炭素 化学的エネルギー 乾燥 エポキシ樹脂	parallel series volt watt amplification amplify battery circuit earth electric wire electricity electrode electron light bulb	直列 ボルト ワット 増幅 増幅する 電池 回路 接地 電線 電気 電極 電子 電球	discharge fuel cell fuse insulate insulator load power cord power failure power line short circuit transformer generator conduction conductor	放電 燃料電池 ヒューズ 絶縁する 絶縁物 負荷 電源 停電 電気系統 短絡回路 変圧器 発電機 伝導	voltmeter power switch antenna coil electric field electromagnetic gain impedance magnet magnetic field microwave noise nuclear power ga	電圧計 電源スイッチ アンテナ コイル 電界 電磁波 利得 インピーダンス 磁石 磁場 マイクロ波 ノイズ 原子力発電 出口
amorphous substash atomic weight boiling point combustion compound corrosion crystal dissolve evaporation foam gas molecule gel	アミノ酸 アモルファス物質 灰 原子量 沸点 燃焼 化合物 腐食 結晶 溶かす 蒸発 泡 気体分子	ceramics chitosan methane polyester polyethylene stainless steel sulfur trichloroethylene alcohol carbon dioxide chemical energy dryness epoxy resin ignition	セラミックス キトサン メタン ポリエステル ポリエステレン ステンレス鋼 硫黄 トリクロロエチレン アルコール 二酸化炭素 化学的エネルギー 乾燥 エポキシ樹脂 点火	parallel series volt watt amplification amplify battery circuit earth electric wire electricity electrode electron light bulb alternating currel	直列 ボルト ワット 増幅 増幅する 電池 回路 接地 電線 電気 電極 電子 電球 交流	discharge fuel cell fuse insulate insulator load power cord power failure power line short circuit transformer generator conduction conductor diode	放電 燃料電池 ヒューズ 絶縁する 絶縁物 負荷 電電 電気系統 短絡回路 変圧器 発電機 伝導体 ダイオード	voltmeter power switch antenna coil electric field electromagnetic gain impedance magnet magnetic field microwave noise nuclear power ge outlet probe	電圧計 電源スイッチ アンテナ コイル 電界 電磁波 利得 インピーダンス 磁石 磁場 マイクロ波 ノイズ 原子力発電 出口 探針
amorphous substash atomic weight boiling point combustion compound corrosion crystal dissolve evaporation foam gas molecule gel ion	アミノ酸 アモルファス物質 灰 原子量 沸点 燃焼 化合物 腐食 結晶 溶かす 蒸発 泡 気体分子 ゲル	ceramics chitosan methane polyester polyethylene stainless steel sulfur trichloroethylene alcohol carbon dioxide chemical energy dryness epoxy resin ignition moisture	セラミックス キトサン メタン ポリエステル ポリエチレン ステンレス鋼 硫黄 トリクロロエチレン アルコール 二酸化炭素 化学的エネルギー 乾燥 エポキシ樹脂 点火 湿気	parallel series volt watt amplification amplify battery circuit earth electric wire electricity electrode electron light bulb alternating curren	直列 ボルト ワット 増幅 増幅する 電池 回路 接地 電線 電気 電極 電子 電球 交流 直流	discharge fuel cell fuse insulate insulator load power cord power failure power line short circuit transformer generator conduction conductor diode semiconductor	放電 燃料電池 ヒューズ 絶縁する 絶縁物 負荷 電源 停電 電気系統 短所 短圧器 発電機 伝導体 ダイオード 半導体	voltmeter power switch antenna coil electric field electromagnetic gain impedance magnet magnetic field microwave noise nuclear power gaoutlet probe resonance	電圧計 電源スイッチ アンテナ コイル 電界 電磁波 利得 インピーダンス 磁石 磁場 マイクロ波 ノイズ 原子力発電 出口 探針 共振
amorphous substash atomic weight boiling point combustion compound corrosion crystal dissolve evaporation foam gas molecule gel ion nonmetal	アミノ酸 アモルファス物質 灰 原子量 沸点 燃焼 化合物 腐食 結晶 溶かす 蒸発 泡 気体分子 ゲル イオン 非金属	ceramics chitosan methane polyester polyethylene stainless steel sulfur trichloroethylene alcohol carbon dioxide chemical energy dryness epoxy resin ignition moisture nitrogen oxide	セラミックス キトサン メタン ポリエステル ポリエステレス ステンレス鋼 硫黄 トリクロロエチレン アルコール 二酸化炭素 化学的エネルギー 乾燥 エポキシ樹脂 点火 湿気 窒素酸化物	parallel series volt watt amplification amplify battery circuit earth electric wire electricity electrode electron light bulb alternating currel direct current electric current	直列 ボルト ワット 増幅 増幅する 電池 回路 接地 電線 電気 電極 電子 電球 交流 直流 電流	discharge fuel cell fuse insulate insulator load power cord power failure power line short circuit transformer generator conduction conductor diode semiconductor transistor	放電 燃料電池 ヒューズ 絶縁する 絶縁物 負荷 電源 停電 電気系統 短所 短圧器 発電機 伝導体 イオード 半ランジスタ	voltmeter power switch antenna coil electric field electromagnetic gain impedance magnet magnetic field microwave noise nuclear power ga outlet probe resonance spark	電圧計 電源スイッチ アンテナ コイル 電器 電磁波 利得 インピーダンス 磁石 磁場 マイクロ波 ノイズ 原子力発電 出口 探針 共振 火花
amorphous substash atomic weight boiling point combustion compound corrosion crystal dissolve evaporation foam gas molecule gel ion	アミノ酸 アモルファス物質 灰 原子量 沸点 燃焼 化合物 腐食 結晶 溶かす 蒸発 泡 気体分子 ゲル	ceramics chitosan methane polyester polyethylene stainless steel sulfur trichloroethylene alcohol carbon dioxide chemical energy dryness epoxy resin ignition moisture	セラミックス キトサン メタン ポリエステル ポリエチレン ステンレス鋼 硫黄 トリクロロエチレン アルコール 二酸化炭素 化学的エネルギー 乾燥 エポキシ樹脂 点火 湿気	parallel series volt watt amplification amplify battery circuit earth electric wire electricity electrode electron light bulb alternating curren	直列 ボルト ワット 増幅 増幅する 電池 回路 接地 電線 電気 電極 電子 電球 交流 直流	discharge fuel cell fuse insulate insulator load power cord power failure power line short circuit transformer generator conduction conductor diode semiconductor transistor	放電 燃料電池 ヒューズ 絶縁物 負荷 電電 電気系統 短圧電機 変子電機 ダイオード 半導体 メランジスタ 素子	voltmeter power switch antenna coil electric field electromagnetic gain impedance magnet magnetic field microwave noise nuclear power gaoutlet probe resonance	電圧計 電源スイッチ アンテナ コイル 電界 電磁波 利得 インピーダンス 磁石 磁場 マイクロ波 ノイズ 原子力発電 出口 探針 共振

[11]		[12]		[13]		[14]		[15]	
air conditioner	空調設備	stator	固定子	central processin	中央処理装置	server	サーバ	access	呼び出し
belt conveyor	ベルトコンベヤー	rotor	回転子	integrated circuit	集積回路	Telnet	テルネット	bulletin board	掲示板
combustion cham 均	燃焼室	joint	継手	large scale integr	大規模集積	transfer	転送する	screen	画面
control #	制御	motor	モータ	microprocessing	超小型演算装置	upward-compatil	上位互換の	population	母集団
gear	歯車	crank			バイト	computer virus	コンピュータウイルス	statistics	統計
lift §	昇降機	press	圧縮機	backup	予備	electronic comm	電子商取引	array	配列
machine 1	機械	refrigerator	冷蔵庫	architecture	アーキテクチャ	archive	アーカイブ	dialog	対話
machinery	(集合的に)機械類	robot	ロボット	digital versatile d	デジタル多用途ディスク	documentation	文書化	entropy	エントロピー
steam engine	蒸気機関	solar power gene	太陽熱発電	flash memory	フラッシュメモリ	local area netwo	ローカルエリアネットワー	assembler	アセンブラ
stroke 1	行程	windmill	風車	floppy disk	フロッピーディスク	network	回路網	format	書式
turbine :	タービン	alloy	合金	memory	メモリ	terminal	端末	telecommunication	電気通信
water-cooled eng	水冷機関	brass	真鍮(しんちゅう)	random-access n	ランダムアクセス記憶装置	computer aided o	コンピュータ支援設計	frequency modula	周波数変調(FM)
winch a	巻き上げ機	metal fatigue	金属疲労	read-only memor	読み取り専用記憶装置	language	言語	routine	ルーチン
computer-control:	コンピュータ制御の	mild steel	軟鋼	start-up disk	起動ディスク	program	プログラム	intercom	相互通信機
elevator	エレベータ	shape memory al	形状記憶合金	storage	記憶装置	instruction	命令	leased line	専用回線
escalator =	エスカレータ	steel	錮	store	記憶する	computer graphic	コンピュータグラフィック	optical fiber cable	光ファイバーケーブル
assembly #	組み立て	starter	起動装置	keyboard	キーボード	portable	携帯用の	Internet	インターネット
torque	トルク	laser	レーザー	scanner	スキャナ	save	蓄える	Intranet	イントラネット
bearing	ベアリング	laser beam	レーザー光線	personal compute	パソコン	scroll	画面移動	floating point	浮動小数点
blade	羽根	lever	てこ	monitor	モニタ	cache memory	キャッシュメモリ	radio signals	無線信号
[16]		[17]		[18]		[19]		[20]	
	酸性雨		空気		細胞	artery	動脈		地震
	大気汚染	atmosphere	大気	cell division	細胞分裂	brain	脳	hypocenter	震源
	<u> </u>	atmospheric pres			細胞膜	human body	人体	seismic intensity	
	<u> </u>	natural resources		nucleus	細胞核	lung	肺	seismograph	地震計
	ダイオキシン	resources	資源	chloroplast	葉緑体	nerve	神経	galaxy	銀河
	プログライン ファーニー 環境	reuse			光合成	organ	器官	planet	惑星
environmental pr		forest	森林	root	根	-		solar system	太陽系
						nain	王煏		V(1,00) V(
	化石燃料					pain sense	苦痛 感覚	•	宇宙船
fume	化石燃料 煙霧	ocean	大洋	bacteria	バクテリア	sense	感覚	space craft	宇宙船
	煙霧	ocean rain forest	大洋 雨林	bacteria creature	バクテリア 生物	sense skin	感覚 皮膚	space craft universe	宇宙
greenhouse gas 🖟	煙霧 温室効果ガス(GHG)	ocean rain forest tropical forest	大洋 雨林 熱帯林	bacteria creature digestion	バクテリア 生物 消化	sense skin vein	感覚 皮膚 静脈	space craft universe weather satellite	宇宙 気象衛星
greenhouse gas harm	煙霧 温室効果ガス(GHG) 害	ocean rain forest tropical forest detergent	大洋 雨林 熱帯林 洗剤	bacteria creature digestion enzyme	バクテリア 生物 消化 酵素	sense skin vein AIDS	感覚 皮膚 静脈 後天性免疫不全症候群	space craft universe weather satellite equator	宇宙 気象衛星 赤道
greenhouse gas À harm Findustrial waste	煙霧 温室効果ガス(GHG) 害 産業廃棄物	ocean rain forest tropical forest detergent energy source	大洋 雨林 熱帯林 洗剤 エネルギー源	bacteria creature digestion enzyme germ	バクテリア 生物 消化 酵素 細菌	sense skin vein AIDS cancer	感覚 皮膚 静脈 後天性免疫不全症候群 癌	space craft universe weather satellite equator latitude	宇宙 気象衛星 赤道 緯度
greenhouse gas harm findustrial waste bozone	煙霧 温室効果ガス(GHG) 害 産業廃棄物 オゾン	ocean rain forest tropical forest detergent energy source flood	大洋 雨林 熱帯林 洗剤 エネルギー源 洪水	bacteria creature digestion enzyme germ insect	バクテリア 生物 消化 酵素 細菌 昆虫	sense skin vein AIDS cancer disease	感覚 皮膚 静脈 後天性免疫不全症候群 癌 疾患	space craft universe weather satellite equator latitude longitude	宇宙 気象衛星 赤道 緯度 経度
greenhouse gas harm findustrial waste zoone zoone hole	煙霧 温室効果ガス(GHG) 害 産業廃棄物 オゾン オゾンホール	ocean rain forest tropical forest detergent energy source flood fuel	大洋 雨林 熱帯林 洗剤 エネルギー源 洪水 燃料	bacteria creature digestion enzyme germ insect microbe	ボクテリア 生物 消化 酵素 細菌 昆虫 微生物	sense skin vein AIDS cancer disease cloning technolog	感覚皮膚静脈後天性免疫不全症候群癌疾患クローン技術	space craft universe weather satellite equator latitude longitude Northern Hemisp	宇宙 気象衛星 赤道 緯度 経度 北半球
greenhouse gas harm findustrial waste bozone coone hole photochemical sr	煙霧 温室効果ガス(GHG) 害 産業廃棄物 オゾン オゾンホール 光化学スモッグ	ocean rain forest tropical forest detergent energy source flood fuel garbage	大洋 雨林 熱帯林 洗剤 エネルギー源 洪水 燃料 生ごみ	bacteria creature digestion enzyme germ insect microbe mutation	ボクテリア 生物 消化 酵素 細菌 昆虫 微生物 突然変異	sense skin vein AIDS cancer disease cloning technolog drug addiction	感覚皮膚静脈後天性免疫不全症候群癌疾患クローン技術薬物中毒	space craft universe weather satellite equator latitude longitude Northern Hemisp Southern Hemisp	宇宙 気象衛星 赤道 緯度 経度 北半球 南半球
greenhouse gas harm findustrial waste bozone cozone hole photochemical srippollutant	煙霧 温室効果ガス(G H G) 害 産業廃棄物 オゾン オゾンホール 光化学スモッグ 汚染物質	ocean rain forest tropical forest detergent energy source flood fuel garbage natural gas	大洋 雨林 熱帯林 洗剤 エネルギー源 洪水 燃料 生ごみ 天然ガス	bacteria creature digestion enzyme germ insect microbe mutation nucleic acid	ボクテリア生物消化酵素細菌昆虫微生物突然変異核酸	sense skin vein AIDS cancer disease cloning technolog drug addiction gene therapy	感覚皮膚静脈後天性免疫不全症候群癌疾患クローン技術薬物中毒遺伝子治療	space craft universe weather satellite equator latitude longitude Northern Hemisp Southern Hemisp	宇宙 気象衛星 赤道 緯度 経度 北半球 南半球 気球
greenhouse gas harm industrial waste pozone photochemical sr pollutant pollution	煙霧 温室効果ガス(G H G) 害 産業廃棄物 オゾン オゾンホール 光化学スモッグ 汚染物質	rain forest tropical forest detergent energy source flood fuel garbage natural gas recycle	大洋 雨林 熱帯林 洗剤 エネルギー源 洪水 燃料 生ごみ 天然ガス 再循環	bacteria creature digestion enzyme germ insect microbe mutation nucleic acid pheromone	ボクテリア 生物 消化 酵素 細菌 昆虫 微生物 突然変異 核酸 フェロモン	sense skin vein AIDS cancer disease cloning technolog drug addiction gene therapy hormone	感覚 皮膚 静脈 後天性免疫不全症候群 癌 疾患 クローン技術 薬物中毒 遺伝子治療 ホルモン	space craft universe weather satellite equator latitude longitude Northern Hemisp Southern Hemisp balloon climate	宇宙 気象衛星 赤道 緯度 経度 北半球 南半球 気球 気候
greenhouse gas harm industrial waste pozone photochemical sr pollutant pollution sea pollution	煙霧 温室効果ガス(G H G) 害 産業廃棄物 オゾン オゾンホール 光化学スモッグ 汚染物質	ocean rain forest tropical forest detergent energy source flood fuel garbage natural gas	大洋 雨林 熱帯林 洗剤 エネルギー源 洪水 燃料 生ごみ 天然ガス	bacteria creature digestion enzyme germ insect microbe mutation nucleic acid pheromone	ボクテリア生物消化酵素細菌昆虫微生物突然変異核酸	sense skin vein AIDS cancer disease cloning technolog drug addiction gene therapy	感覚皮膚静脈後天性免疫不全症候群癌疾患クローン技術薬物中毒遺伝子治療	space craft universe weather satellite equator latitude longitude Northern Hemisp Southern Hemisp	宇宙 気象衛星 赤道 緯度 経度 北半球 南半球 気球

[21]		[22]		[23]		[24]		[25]	
dam	ダム	warm	暖める	rectify	整流する	condense	凝縮する	apply	応用する
drain	排水	agree	一致する	regulate	調整する	eliminate	除去する	happen	起こる
foundation	基礎	translate	翻訳する	export	輸出する	produce	生産する	push	押す
reinforced conc	re鉄筋コンクリート	dilute	希釈する	import	輸入する	generate	(電気などを)発生させる	improve	改善する
pave	舗装する	employ	(道具や手段を) 用いる	conserve	(天然資源などを) 保存す	discover	発見する	rotate	回転する
railroad	鉄道	utilize	(実用的に)利用する	preserve	保存 (保管・保護) する	compress	圧縮する	regain	回復する
sewage	下水	operate	操作する	breathe	呼吸する	appear	現れる	suffer	(害を)受ける
sewer	下水管	gather	(1ヵ所に)集める	publish	出版する	maintain	維持する	count	数える
basement	地下室	collect	(整理して)集める	propose	提案する	depend	依存する	accelerate	加速する
roof	屋根	spray	吹き付ける	affect	影響を及ぼす	print	印刷する	overheat	過熱する
stairs	階段	lean	(立っているものを)傾け	exert	(作用などを) 及ぼす	float	浮かぶ	enable	可能にする
hinge	ちょうつがい	tilt	(端を持ち上げて)傾ける	perform	実行する	receive	受ける	consist of	(…から) 成り立つ
knob	取っ手	cause	原因となる	travel	(光・音などが) 伝わる	behave	(機械などが)動く	watch	監視する
adhesive	接着剤	result	生じる	turn	回す	lose	失う	complete	完成する
scaffold	足場	blend	混合する	navigate	操縦する	slice	薄く切る	manage	管理する
glass	ガラス	confuse	混同する	develop	開発する	skim	上澄みをすくう	absorb	吸収する
glue	にかわ	dispose	処分する	share	共有する	select	選ぶ	reinforce	強化する
metal	金属	process	(データなどを) 処理する	fasten	固定する	assist	援助する	cooperate	協力する
fire wall	防火壁	corrode	腐食する	tighten	締め付ける	extend	延長する	fuse	融合する
wax	ワックス	compete	競争する	build	(装置などを)組み立てる	respond	応答する	spoil	腐らせる
								_	
[26]		[27]		[28]		[29]	1	[30]	
refract	屈折する	lower	下げる	match		oil	注油する	swallow	飲み込む
pump	くみ上げる	run	(機械などが) 作動する	draw	製図する	tune	調子を合わせる	distribute	配電する
combine	組み合わせる	act	作用する	refine	精製する	adjust	調整する	destroy	破壊する
assemble	組み立てる	expose	露出する	grow	成長する	settle	沈殿する	explode	爆発する
construct	建設する	finish	仕上げる	connect	接続する	spend	費やす	situate	場所を定める
incline	傾向がある	support	支持する	install	設置する	suspend	つるす	release	はずす
continue	継続する	follow	従う	explain	説明する	resist	抵抗する	oscillate	発振する
extinguish	消す	contract	収縮する	advance	前進する	reach	到達する	burst	破裂する
determine	決定する	correct	訂正する	insert	挿入する	solve	解く	number	番号を付ける
reduce	減少させる	prepare	準備する	equip	装備する	melt	溶ける	reflect	反射する
fall	降下する	erase	消去する	organize	組織する	paint	塗装する	attract	引きつける
exchange	交換する	consume	消費する	block	阻止する	replace	取り替える	stretch	引き伸ばす
compose	構成する	omit	省略する	pour	注ぐ		取り外す	soak	浸す
exceed	越える	propel	推進する	exist	存在する	stream	流れる	scratch	引っかく
freeze	凍る	suck	吸う	damage	損傷を与える	throw	投げる	upset	ひっくり返す
Treeze					1=1 > -		# + +	1.	
rub	こする	mount	据え付ける	withstand	耐える	unload	荷を下ろす	deny	否定する
	こする 固定する		進む	withstand cultivate	耕す	unload twist	ねじる	deny indicate	表示する
rub	こする固定する採用する	mount	進む 鋭くする		耕す たたく		ねじる 燃焼する	,	表示する 広げる
rub lock	こする 固定する	mount proceed	進む	cultivate	耕す	twist	ねじる	indicate	表示する

[31]		[32]		[33]		[34]		[35]	
shake	振る	double	2倍の	thin	薄い	perfect	完全な	rapid	速い、急な
convert	変換する	triple	3倍の	hard	硬い	exact	正確な	instant	即時の
jam	(詰まって)動かなくなる	several	いくつかの	huge	巨大な	conventional	従来の	present	現在の
emit	放出する	single	ひとつの	heavy	重い	humid	(天候が) 湿気のある	swift	迅速な
expand	膨張する	reverse	逆方向の	rough	粗い	reasonable	合理的な	general	一般的な
protect	保護する	upside-down	さかさまの	flexible	しなやかな	economical	経済的な	previous	以前の
dig	掘る	vertical	垂直な	smooth	滑らかな	defective	欠陥のある	stable	安定性のある
bend	曲げる	horizontal	水平な	narrow	狭い	modern	現代の	vacant	空きの
mix	混ぜる	flat	平らな	bulky	かさばった	industrial	産業の	nutritious	栄養になる
fill	満たす	straight	まっすぐな	compact	小型の	agricultural	農業の	limited	限られた
seal	密封する	atomic	原子の	comfortable	心地よい	rear	後方の	excessive	過剰な
violate	違反する	nuclear	原子力の	pure	純粋な	essential	欠かせない	soluble	可溶性の
raise	持ち上げる	abnormal	異常な	spiral	ら旋状の	inert	不活性の	mechanical	機械的な
leak	漏れる	normal	正常な	broad	(面が) 広い	main	主の	dangerous	危険な
transport	輸送する	chemical	化学的な	hollow	中空の	effective	有効な	inverse	逆の
loosen	緩める	scientific	科学的な	fragile	もろい	neutral	中性の	common	共通の
require	要求する	dynamic	動的な	curved	曲線状の	medical	医学の	built-in	組み込みの
predict	予測する	static	静的な	bright	輝いた	genetic	遺伝的な	synthetic	合成の
prevent	予防する	silent	無音の	metallic	金属製の	technical	技術的な	efficient	効率のよい
cool	冷却する	colorless	無色の	wooden	木製の	optical	光学の	cellular	細胞の
[36]		[37]		[38]		[39]		[40]	
rust-resistant	錆び止めの	absolute	絶対的な	overall	全部の	revolution	(1点を中心とした)回転	contain	(成分として) 含む
various	さまざまな	relative	相対的な	partial	一部の	spin	(軸を中心にした)回転	include	(構成要素として) 含む
magnetic	磁性の	concave lens	凹レンズ	harmful	有害な	decompose	分解する	detection	検出
automatic	自動的な	convex lens	凸レンズ	harmless	無害な	separate	分離する	measurement	測定
available	使用可能な	clockwise	時計回り(右回り)に	example	例	classify	分類する	measure	測定する
focal	焦点の	counterclockwise	逆時計回り(左回り)に	exception	例外	divide	分割する	observe	観察する
linear	線形の	analog	アナログの	maximum	最大の	grind	(刃物、ガラスなどを) 磨	pipe	管、配管する
solar	太陽の	digital	デジタルの	minimum	最小の	polish	(テーブルなどを) 磨く	tube	管 (肉薄の)
central	中央の	external combust	外燃機関	former	前者の	principle	原理	force	力、力の強さ
long-term	長期の	internal combust	内燃機関	latter	後者の	theory	理論	power	力、電力
upright	直立の	harden	硬化する	inorganic	無機の	fix	修理する(米・口語)	enlarge	(大きさ・量を) 拡大する
appropriate	適切な	soften	軟化する	organic	有機の	mend	(素人が)修理する	magnify	(顕微鏡などで)拡大する
electric	電気の	negative	負の	artificial	人工の	modify	修正する	analyze	分析する
opposite	反対の	positive	正の	natural	天然の	repair	(プロが)修理する	detect	検出する
equal	等しい	active	能動の	permanent	不変の	provide	(必需品を十分に)供給す	apparatus	装置
physical	物理的な	passive	受動の	temporary	一時の	supply	(不足を補って) 供給する	é equipment	機械設備
visible	目に見える	elastic	弾性の	direct	直接の	form	形、形作る	instrument	(精密度の高い)器具
outermost	最も外側の	plastic	塑性の	indirect	間接の	shape	輪郭の線	rate	進度、比率
unique	唯一の	decrease	減少	external	外部の	means	手段	speed	(方向に関係ない)速度
dirty	汚れた	increase	増加	internal	内部の	method	手法	velocity	(方向が特定の)速度

[45]

[41]

[42]

System	L 3		r 3		[. 0]		F		L	
Solid	gas	気体	natural science	自然科学	degree	度	property	特性	orbit	軌道
Past energy 別工利平平	liquid	液体	chemistry	化学	heat	熱	quantity	数量	filtration	ろ過
mechanical enter 为年的工作从平平	solid	固体	mathematics	数学	reaction	反応	movement	動き	pole	極
mochanical energi 沙守的 レルマイー	heat energy	熱エネルギー	ecology	生態学	change	変化	alarm	警報の鐘	altitude	高度
Burdeness 現在	mechanical energ	g 力学的エネルギー	biology	生物学	humidity	湿度	arrow	矢印	axis	軸
See	potential energy	位置エネルギー			density	密度	band	带	period	周期
Bickness	hardness	硬さ	physics	物理学	drag	抗力	component	構成要素	moment	瞬間
weight 호수 thermodynamics 원力学 absolute temper 한기보론 determination 문을 wing 操行 branch	size	大きさ	medicine	医学	temperature	温度	target	標的	complex	複合体
width 4년 mechanics 力学 average 平均 mixture 混合物 branch 分歧 depth 探求 geography 남편부 research 해당 circumstances 状況 combination 원수숙한 Pelgit 高호 geology 地質学 relation 剧係 dol Fシト indexecy 抵荷 combination 원수숙한 Pelgit 高호 geology 元素学 object 刘素 experiment 莱转 range NEB strength 强名 optics 光子学 subject 主题 that ズチ comparison 比较 buoyancy 가力 electronics 电子工学 structure 清進 focus 黑点 conter 中心 gravity 进力 diud/dynamics 現土子学 structure 清進 focus 黑点 conter 中心 gravity 进力 quantum mechani 보子子 notice 注记 oudeness 音の大きさ medium 中間 stress 応力 electrical engine 電気工学 organization 担端 magnitude (数量的女) 大きさ portion 莎分 lension 张力 electrical engine 電気工学 organization 担端 magnitude (数量的女) 大きさ portion 莎分 lension 张力 lension research Algarity lension research Repair Lension	thickness		geometry	幾何学			examination	検査	function	機能
depth 深さ Reography 地理学 research 研究 Oricumstances 状況 Combination 知ら合わせ Reight 高さ Reology 世界学 relation 関係 dot ドット tendency 預向 Reight Research 所述 Received Recei	weight				absolute tempera	絶対温度	determination		swing	
Peight	width				average		mixture		branch	
Ength 長さ meteorology 気象学 object 対象 experiment 実験 range 如面 strength 強さ optics 光学 subject 主題 trial 読み comparison 比較 buoyancy 浮力 electronics モデエ学 structure 構造 focus 焦点 center 中心 pressure 重力 fluid dynamics 流体力学 location 場所 amount 影響 section 財面 pressure 比力 quantum mechan 量子分学 notice 注記 loudness 高ク大きさ medium 中間 stress 応力 mechanical engir 機械工学 factor 要因 content 合有量 side 面、辺 lension 吸力 electrical engine (電気工学 pressure 大力 protrion 部分 magnitude (数量的な 大きさ portrion 部分 pressure 上面 plate (金属の) 板 barrel パレル infrared sensor 赤外線センサー spare 子情の thermometer 温度計 plate (金属の) 板 barrel パレル infrared sensor 赤外線センサー spare 子情の parameter 乳圧計 pozzle ノズル rim (主に円形のものの)へJ microphone マイク balance 平衡 speedometer 風度計 pin ピン lubricity 周滑性 casse を器 loudspeaker 拡充器 display 表示 speedometer 風度計 pin ピン lubricity 周滑性 (金属の) へJ microphone マイク balance 平衡 precision measuri Heaville button ボタン wear 降毛 shutter シャッター petroleum 石油 survey 測量 vessel (主に液体を入れる)容器 adjustment 調整 (定に液体を入れる)容器 adjustment 調整 (定に液体を入れる)容器 adjustment 調整 (rec extinguisher 別の製造 imace 和原 を表現 needle 針 material 材料 radiator 放象板 engineer 投資 parametal 機械工 radiator 水全 thrust 推力 page 計器 smoke 煙 design 設計 paste 神り物 ine 規築 compass コンバス pointer 指針 durability 耐火性 facility 設備 rod ロッド inerchanic 東京 plug 全 tallure 破損 mold 時型 drip 清下 ranging 測距 frame 卒 stability 安全 handle 取 チー electric power か microscope 異核物 fause in put (利達の note) 技術 fusion reactor 核酸合反応炉 microscope 解析第 ranging mpet frame 卒 stability 安全 handle 取 チー electric power か カー macrometer 測距鏡 podal ペダル reliability を受性 name alectron (核酸合反応炉 microscope 解析 note) page alectric 解析 note fausion paged with failure with gage alectric 解析 note failure with gage alectric with failure with gage alectric with failure with gage alectric with a nuclear lusion reactor failure with gage alectric with a nuclear lusion page.	depth								combination	
製造 optics 対策	height		geology		relation		dot		tendency	
Buoyancy 男力 electronics 電子工学 structure 構造 focus 供点 center 中心 environics xixxy 重力 fluid dynamics xixxy xixxy 重力 fluid dynamics xixxy	length		meteorology		object				range	
gravity 重力 fluid dynamics 流体力学 location 場所 amount 設置 section 断面 pressure 正力 quantum mechar 量子力学 notice 注記 loudness 音の大きさ medium 中間 stress 応力 mechanical engir 機械工学 factor 要因 content 含有量 side 而 辺 lension 張力 electrical engined 電気工学 organization 組織 magnitude (数量的な)大きさ portion 部分	strength		optics		subject		trial		comparison	
pressure 圧力 quantum mechan 量子が学 notice 注記 loudness 音の大きさ medium 中間 stress 応力 mechanical engine 機械工学 factor 要因 content 含有量 side 源、辺 tension 張力 electrical engined 電気工学 organization 組織 magnitude (仮変的な)大きさ portion 部分 から portion					structure				center	
Stress 応力 mechanical engin 機械工学 factor 要因 content 含有量 side 面。辺 tension 張力 electrical engine (電気工学 organization 組織 magnitude (数量的な) 大きさ portion 部分 が分 です。 「	gravity		•		location				section	
Eension 張力 electrical enginee 電気工学 organization 組織 magnitude (数量的な) 大きさ portion 部分	pressure				notice		loudness			
[46] [47] [48] [49] [50] [50] [50] [50] [50] [50] [50] [50	stress		mechanical engir	機械工学	factor		content		side	
Pydrometer 比重計	tension	張力	electrical enginee	電気工学	organization	組織	magnitude	(数量的な)大きさ	portion	部分
Pydrometer 比重計										
thermometer 温度計 disk 円盤 case 容器 loudspeaker 拡声器 display 表示 barometer 気圧計 nozzle ノズル rim (主に円形のものの)へりmicrophone マイク balance 平衡 speedometer 速度計 pin ピン lubricity 潤滑性 cassette カセット rare metal 貴金属 力変と からい はいっと からい はいっと では、	[46]		[47]		[48]		[49]		[50]	
Barometer 気圧計 nozzle	hydrometer			(金属の)板	barrel		infrared sensor		spare	
speedometer速度計pinピンlubricity潤滑性cassetteカセットrare metal貴金属tachometer回転速度計valve弁piece破片thermostatサーモスタットcoal石炭precision measuri 精密測定buttonボタンwear摩耗shutterシャッターpetroleum石油survey測量vessel(主に液体を入れる)容器 adjustment調整fire extinguisher消火器lime石灰altimeter高度計welding溶接edge(鋭い)線intake取り入れ口diamondダイヤモンドhygrometer湿度計coat皮膜emergency非常事態arrangement配置mechanic機械工radarレーダneedle針material材料radiator放熱機engineer技術capacity容量crack亀裂accident事故faucet水栓thrust推力gage計器smoke煙design設計paste練り物line線路compassコンパスpointer指針durability耐入性facility設備rodロッドdistance距離plug栓failure破損mold鋳型drip滴下pitch勾配filmフィルムsafety安全handle取っ手electric power常力ranging測距frame枠stability安定性panelパネルhydraulic power水力macrometer測距鏡railレールsecurity秘密保護factory工場<	thermometer	温度計	disk	円盤	case	容器	loudspeaker	拡声器	display	
tachometer 回転速度計 valve 弁 piece 破片 thermostat サーモスタット coal 石炭 precision measur 精密測定 button ポタン wear 摩耗 shutter シャッター petroleum 石油 survey 測量 vessel (主に液体を入れる)容器 adjustment 調整 fire extinguisher 消火器 lime 石灰 altimeter 高度計 welding 溶接 edge (鋭い)線 intake 取り入れ口 diamond ダイヤモンド pygrometer 湿度計 coat 皮膜 emergency 非常事態 arrangement 配置 mechanic 機械工 radar レーダ needle 針 material 材料 radiator 放熱機 engineer 技師 capacity 容量 crack 亀裂 accident 事故 faucet 水栓 thrust 推力 gage 計器 smoke 煙 design 設計 paste 練り物 line 線路 compass コンパス pointer 指針 durability 耐久性 facility 設備 rod ロッド distance 距離 plug 栓 failure 破損 mold 鋳型 drip 滴下 pitch 勾配 film フィルム safety 安全 handle 取っ手 electric power 電力 ranging 測距 frame 枠 stability 安定性 panel パネル hydraulic power 水力 ranging grove 清 risk 危険度 technology 技術 fusion reactor 核融合反応炉 microscope 顕微鏡 rail レール security 秘密保護 factory 工場 nuclear fusion 核融合 telescope 望遠鏡 pedal ペダル reliability 信頼度 alert 警報 atomic nucleus 原子核	barometer	気圧計	nozzle	ノズル		(主に円形のものの) へり	microphone	マイク	balance	
precision measur 精密測定 button ボタン wear 摩耗 shutter シャッター petroleum 石油 survey 測量 vessel (主に液体を入れる)容器 adjustment 調整 fire extinguisher 消火器 lime 石灰 altimeter 高度計 welding 溶接 edge (鋭い)縁 intake 取り入れ口 diamond ダイヤモンド hygrometer 湿度計 coat 皮膜 emergency 非常事態 arrangement 配置 mechanic 機械工 radiar レーダ needle 針 material 材料 radiator 放熱機 engineer 技師 capacity 容量 crack 亀裂 accident 事故 faucet 水栓 thrust 推力 gage 計器 smoke 煙 design 設計 paste 線り物 line 線路 compass コンパス pointer 指針 durability 耐久性 facility 設備 rod ロッド distance 距離 plug 栓 failure 破損 mold 纺型 drip 滴下 pitch 勾配 film フィルム safety 安全 handle 取っ手 electric power 電力 ranging 測距 frame 枠 stability 安定性 panel パネル hydraulic power 水力 macrometer 測距儀 groove 溝 risk 危険度 technology 技術 fusion reactor 核融合反応炉 microscope 顕微鏡 rail レール security 秘密保護 factory 工場 nuclear fusion 核融合反応炉 felescope	speedometer		pin		lubricity				rare metal	
survey測量vessel(主に液体を入れる)容器 adjustment調整fire extinguisher消火器lime石灰altimeter高度計welding溶接edge(鋭い)線intake取り入れ口diamondダイヤモンドhygrometer湿度計coat皮膜emergency非常事態arrangement配置mechanic機械工radarレーダneedle針material材料radiator放熱機engineer技師capacity容量crack亀裂accident事故faucet水栓thrust推力gage計器smoke煙design設計paste練り物line線路compassコンパスpointer指針durability耐久性facility設備rodロッドdistance距離plug栓failure破損mold鋳型drip滴下pitch勾配filmフィルムsafety安全handle取っ手electric power電力ranging測距frame枠stability安定性paneパネルhydraulic power水力macrometer測距儀groove溝risk危険度technology技術fusion reactor核融合反応炉microscope顕微鏡railレールsecurity秘密保護factory工場nuclear fusion校融合telescope望遠鏡pedalペダルreliability信頼度alert警報atomic nucleus			valve		piece			サーモスタット	coal	
altimeter 高度計 welding 溶接 edge (鋭い)縁 intake 取り入れ口 diamond ダイヤモンド hygrometer 湿度計 coat 皮膜 emergency 非常事態 arrangement 配置 mechanic 機械工 radar レーダ needle 針 material 材料 radiator 放熱機 engineer 技師 capacity 容量 crack 亀裂 accident 事故 faucet 水栓 thrust 推力 gage 計器 smoke 煙 design 設計 paste 練り物 line 線路 compass コンパス pointer 指針 durability 耐久性 facility 設備 rod ロッド distance 距離 plug 栓 failure 破損 mold 鋳型 drip 滴下 pitch 勾配 film フィルム safety 安全 handle 取っ手 electric power 電力 ranging 測距 frame 枠 stability 安定性 panel パネル hydraulic power 水力 macrometer 測距儀 groove 溝 risk 危険度 technology 技術 fusion reactor 核融合反応炉 microscope 顕微鏡 rail レール security 秘密保護 factory 工場 nuclear fusion 核融合 telescope 望遠鏡 pedal ペダル reliability 信頼度 alert 警報 atomic nucleus 原子核	precision measur		button						petroleum	
Rygrometer 湿度計	survey				adjustment		fire extinguisher			
radar レーダ needle 針 material 材料 radiator 放熱機 engineer 技師 capacity 容量 crack 亀裂 accident 事故 faucet 水栓 thrust 推力 gage 計器 smoke 煙 design 設計 paste 練り物 line 線路 compass コンパス pointer 指針 durability 耐久性 facility 設備 rod ロッド distance 距離 plug 栓 failure 破損 mold 鋳型 drip 滴下 pitch 勾配 film フィルム safety 安全 handle 取っ手 electric power 電力 ranging 測距 frame 枠 stability 安定性 panel パネル hydraulic power 水力 macrometer 測距儀 groove 溝 risk 危険度 technology 技術 fusion reactor 核融合反応炉 microscope 顕微鏡 rail レール security 秘密保護 factory 工場 nuclear fusion 核融合 lelescope 望遠鏡 pedal ペダル reliability 信頼度 alert 警報 atomic nucleus 原子核	altimeter		welding		edge		intake		diamond	
capacity容量crack亀裂accident事故faucet水栓thrust推力gage計器smoke煙design設計paste練り物line線路compassコンパスpointer指針durability耐久性facility設備rodロッドdistance距離plug栓failure破損mold鋳型drip滴下pitch勾配filmフィルムsafety安全handle取っ手electric power電力ranging測距frame枠stability安定性panelパネルhydraulic power水力macrometer測距儀groove溝risk危険度technology技術fusion reactor核融合反応炉microscope顕微鏡railレールsecurity秘密保護factory工場nuclear fusion核融合telescope望遠鏡pedalペダルreliability信頼度alert警報atomic nucleus原子核	hygrometer		coat		emergency		arrangement		mechanic	
gage計器smoke煙design設計paste練り物line線路compassコンパスpointer指針durability耐久性facility設備rodロッドdistance距離plug栓failure破損mold鋳型drip滴下pitch勾配filmフィルムsafety安全handle取っ手electric power電力ranging測距frame枠stability安定性panelパネルhydraulic power水力macrometer測距儀groove溝risk危険度technology技術fusion reactor核融合反応炉microscope顕微鏡railレールsecurity秘密保護factory工場nuclear fusion核融合telescope望遠鏡pedalペダルreliability信頼度alert警報atomic nucleus原子核	radar			- 1	material				engineer	
compassコンパスpointer指針durability耐久性facility設備rodロッドdistance距離plug栓failure破損mold鋳型drip滴下pitch勾配filmフィルムsafety安全handle取っ手electric power電力ranging測距frame枠stability安定性panelパネルhydraulic power水力macrometer測距儀groove溝risk危険度technology技術fusion reactor核融合反応炉microscope顕微鏡railレールsecurity秘密保護factory工場nuclear fusion核融合telescope望遠鏡pedalペダルreliability信頼度alert警報atomic nucleus原子核	capacity		crack	亀裂	accident				thrust	
distance 距離 plug 栓 failure 破損 mold 鋳型 drip 滴下 pitch 勾配 film フィルム safety 安全 handle 取っ手 electric power 電力 ranging 測距 frame 枠 stability 安定性 panel パネル hydraulic power 水力 macrometer 測距儀 groove 溝 risk 危険度 technology 技術 fusion reactor 核融合反応炉 microscope 顕微鏡 rail レール security 秘密保護 factory 工場 nuclear fusion 核融合 telescope 望遠鏡 pedal ペダル reliability 信頼度 alert 警報 atomic nucleus 原子核	gage	計器	smoke						line	
pitch 勾配 film フィルム safety 安全 handle 取っ手 electric power 電力 ranging 測距 frame 枠 stability 安定性 panel パネル hydraulic power 水力 macrometer 測距儀 groove 溝 risk 危険度 technology 技術 fusion reactor 核融合反応炉 microscope 顕微鏡 rail レール security 秘密保護 factory 工場 nuclear fusion 核融合 telescope 望遠鏡 pedal ペダル reliability 信頼度 alert 警報 atomic nucleus 原子核	compass		pointer						rod	
ranging 測距 frame 枠 stability 安定性 panel パネル hydraulic power 水力 macrometer 測距儀 groove 溝 risk 危険度 technology 技術 fusion reactor 核融合反応炉 microscope 顕微鏡 rail レール security 秘密保護 factory 工場 nuclear fusion 核融合 telescope 望遠鏡 pedal ペダル reliability 信頼度 alert 警報 atomic nucleus 原子核										
macrometer 測距儀 groove 溝 risk 危険度 technology 技術 fusion reactor 核融合反応炉 microscope 顕微鏡 rail レール security 秘密保護 factory 工場 nuclear fusion 核融合 telescope 望遠鏡 pedal ペダル reliability 信頼度 alert 警報 atomic nucleus 原子核	pitch		film							
microscope 顕微鏡 rail レール security 秘密保護 factory 工場 nuclear fusion 核融合 telescope 望遠鏡 pedal ペダル reliability 信頼度 alert 警報 atomic nucleus 原子核			frame							
telescope 望遠鏡 pedal ペダル reliability 信頼度 alert 警報 atomic nucleus 原子核				\ ++	riole	各除度	technology	技術	fusion reactor	核融合反応炉
	macrometer				TISK			מוואנ		
indicator 表示器 slot 溝穴 automation 自動化 workshop 仕事場 radioactivity 放射能	microscope	顕微鏡	rail	レール	security	秘密保護	factory	工場	nuclear fusion	核融合
	microscope	顕微鏡 望遠鏡	rail pedal	レール ペダル	security	秘密保護 信頼度	factory alert	工場 警報	nuclear fusion atomic nucleus	核融合 原子核

[54]

[55]

[53]

[51]

[52]

[31]		[32]		[33]		[37]		[33]	
manufacturer	製造業者		打ち上げ	standard	標準	surface	表面	table	表
expert	専門家	aircraft	航空機	laboratory	実験室	shortage	不足	dust	ほこり
inventor	発明者	route	進路	calculation	計算	end	末端部	character	文字
maintenance	保守	landing	着陸	compression	圧縮	knot	結び目	demand	要求
company	会社	flight	飛行	development	開発	tip	先端	link	連結
price	価格		遺伝暗号	core	核	frost	霜	gap	隙間
industry	工業	gene	遺伝子	beam	光線	bump	衝突	slip	滑り
shipment	出荷	gene recombinati	遺伝子組み替え	contrast	対比	horizon	水平線	flash	閃光
goods	商品	xylitol	キシリトール	odor	臭気	fiber	繊維	pile	杭
manufacturing d	製造上の欠陥	competition	競争	discovery	発見	unit	単位	channel	(通信などの) 計器
product	製品	wheat	小麦	solution	解決	system	システム	treatment	治療
presentation	プレゼンテーション	fat	脂肪	interface	界面	bottom	底	hole	正孔
profit	利益	protein	タンパク質	mineral	鉱物	split	割れ目	semiconductor la	半導体レーザー
quality	品質	fermentation	発酵	transmission	伝送	status	状態	symbol	シンボル
precaution	予防措置		多様性	flow	流れ	basis	基準	license	許可証
project	企画	compact disk	コンパクトディスク(CD	multiple	倍数	mark	標識	wheelchair	車椅子
cost	費用		情報	chain	連鎖	boost	押し上げること	expansion	膨張
raw material	素材	drive	駆動	signal	信号	cross	交差	position	位置
manual	取扱説明書	error	間違い	illustration	図解	traffic	交通	skip	飛び越し
specification	仕様書	operation	操作	diagram	略図	passage	通過	training	訓練
[56]		[57]		[58]		[59]		[60]	
cover		automobile	自動車	circumference	円周	centimeter	センチメートル	bolt	ボルト
inflation	膨張 (主に気体)	motorcycle	オートバイ	cone	円錐(えんすい)	cubic meter	立方メートル	nut	ナット
model		truck	トラック	cylinder	円柱	inch	インチ	washer	ワッシャ
sheet	用紙		車両	ellipse	楕円	meter	メートル	nail	釘
advantage	利点	accelerator	アクセル	semicircle	半円	micrometer	マイクロメートル	screw	ねじ
quarter		brake	ブレーキ	equilateral triang		micron	ミクロン	ruler	定規、ルーラ
lining	裏張り	shaft	軸	triangle	三角形	mile	マイル	scale	目盛り
can	缶	steering wheel	(自動車の)ハンドル	triangular	三角の	millimeter	ミリメートル	vernier calipers	ノギス
original	原型	tire	タイヤ	rectangle	長方形	nanometer	ナノメートル	drill	きり
plant	工場設備	wheel	車輪	square	正方形	square meters	平方メートル	file	やすり
spring			ディーゼルエンジン	angle	角度		10億	hex wrench	六角レンチ
answer	解答	four-stroke	4 サイクルの	arc	弧	femto	1000兆分の1(接頭辞)	jack	ジャッキ
mirror	鏡	hybrid engine	ハイブリッドエンジン	cube	立方体		100万	ladder	はしご
chip	切りくず		ピストンエンジン	curve	曲線	trillion	1兆	lathe	旋盤
criticality	臨界	cooling water	冷却水	figure	図	centigrade	摂氏目盛	pliers	やっとこ
point	点		電気自動車	hexagon	六角形	hertz	ヘルツ	screwdriver	ねじ回し
progress	進展		排気ガス	pentagon	五角形	horsepower	馬力	solder	はんだ
shelf	棚	four-wheel drive	四輪駆動	pyramid	角錐(かくすい)	light year	光年	tool	工具
zone		mileage	燃費	regular pentagon	正五角形	percent	パーセント	vise	万力
sign	記号	gasoline	ガソリン	right-angled	直角の	second	秒	workbench	作業台
Sigii	20 3								