Pearson Edexcel · International A-Level · Biology

Glossary · 词汇表 · every term in the course, A–Z

English	中文	Pinyin
abiotic /ˌæbɪˈɒtɪk/	非生物	fēi shēng wù
absolute uncertainty /ˈæbsəluːt ʌnˈsɜːtənti/	绝对不确定度	jué duì bù què dìng dù
absorption spectrum /əbˈsɔːpʃn ˈspektrəm/	吸收光谱	xī shōu guāng pǔ
abundance /əˈbʌndəns/	丰度	fēng dù
acrosome /ˈækrəʊsəʊm/	顶体	dǐng tǐ
actin /ˈæktɪn/	肌动蛋白	jī dòng dàn bái
action spectrum /ˈækʃn ˈspektrəm/	作用光谱	zuò yòng guāng pǔ
active /ˈæktɪv/	主动	zhǔ dòng
active site /ˈæktɪv saɪt/	活性部位	huó xìng bù wèi
Active transport /ˈæktɪv ˈtrænspɔːt/	主动运输	zhǔ dòng yùn shū
ADH /ˌeɪ diː ˈeɪtʃ/	抗利尿激素	kàng lì niào jī sù
Adrenaline /əˈdrenəlɪn/	肾上腺素	shèn shàng xiàn sù
all-or-nothing /ɔːl ɔː ˈnʌθɪŋ/	全或无	quán huò wú
allele frequency /əˈliːl ˈfriːkwənsi/	等位基因频率	děng wèi jī yīn pín lǜ
allopatric /ˌælәˈpætrɪk/	异域的	yì yù de
amylopectin /ˈæmɪləʊpktɪn/	支链淀粉	zhī liàn diàn fěn
amylose /ˈæmɪləʊs/	直链淀粉	zhí liàn diàn fěn
and /ænd/	t	t
anomalous /əˈnɒmələs/	异常的	yì cháng de
anomalous result /əˈnɒmələs rɪˈzʌlt/	异常值	yì cháng zhí
antibodies /ˈæntɪbɒdiz/	抗体	kàng tǐ
Anticoagulants /ˌæntɪkəʊˈægjʊlənts/	抗凝剂	kàng níng jì
anticodons /ˌæntɪˈkəʊdɒnz/	反密码子	fǎn mì mǎ zi
antigens /ˈæntɪdʒenz/	抗原	kàng yuán
Antihypertensives /ˌæntɪˌhaɪpəˈtensɪvz/	抗高血压药	kàng gāo xuè yā yào
Aseptic /æˈseptɪk/	无菌	wú jūn
aseptic technique /æˈseptɪk tekˈniːk/	无菌技术	wú jūn jì shù
Atherosclerosis /ˌæθəˌrɒsklәˈrəʊsɪs/	动脉粥样硬化	dòng mài zhōu yàng yìng huà
ATP synthase /ˌeɪ tiː ˈpiː ˈsɪnθeɪs/	ATP 合酶	ATP hé méi
Atrial systole /ˈeɪtrɪəl ˈsɪstəʊl/	心房收缩期	xīn fáng shōu suō qī
Auxin /ˈɔːksɪn/	生长素	shēng zhǎng sù
axes /ˈæksɪz/	坐标轴	zuò biāo zhóu
B memory cells /biː ˈmeməri selz/	B 记忆细胞	B jì yì xì bāo
bactericidal /ˌbæktərɪˈsaɪdl/	杀菌的	shā jūn de
Bacteriostatic /bækˌtɪərɪəˈstætɪk/	抑菌的	yì jūn de
bar chart /bɑː tʃɑːt/	柱状图	zhù zhuàng tú
Bioinformatics /ˌbaɪəʊɪnfɔːˈmætɪks/	生物信息学	shēng wù xìn xī xué

exercises.lol exercises.com.cn

English	中文	Pinyin
blastocyst /ˈblæstəsɪst/	胚泡	pēi pào
Blood pressure /blʌd ˈpreʃə/	血压	xuè yā
Bohr effect /bəʊə ɪˈfekt/	波尔效应	bō ěr xiào yìng
Bowman's capsule /ˈbəʊmənz ˈkæpsjuːl/	肾小囊	shèn xiǎo náng
calcium /ˈkælsɪəm/	钙离子	gài lí zi
capsid /ˈkæpsɪd/	衣壳	yī ké
capsule /ˈkæpsjuːl/	荚膜	jiá mó
carbon fixation /ˈkɑːbən fɪkˈseɪʃn/	碳固定	tàn gù dìng
cell wall /sel wɔːl/	细胞壁	xì bāo bì
Cellular /ˈseljʊlə/	细胞	xì bāo
cerebellum /ˌserɪˈbeləm/	小脑	xiǎo nǎo
cerebral hemispheres /ˈserɪbrəl ˈhemɪsfɪəz/	大脑半球	dà nǎo bàn qiú
chemiosmosis /ˌkemɪəzˈməʊsɪs/	化学渗透	huà xué shèn tòu
climax community /ˈklaɪmæks kəˈmjuːnɪti/	顶极群落	dǐng jí qún luò
collecting duct /kəˈlektɪŋ dʌkt/	集合管	jí hé guǎn
colonies /ˈkɒləniz/	菌落	jūn luò
colorimeter /ˌkʌləˈrɪmɪtə/	色度计	sè dù jì
community /kəˈmjuːnɪti/	群落	qún luò
Competitive inhibitors /kəmˈpetɪtɪv ɪnˈhɪbɪtəz/	竞争性抑制剂	jìng zhēng xìng yì zhì jì
Condensation /kɒndenˈseɪʃn/	缩合	suō hé

exercises.lol exercises.com.cn

English	中文	Pinyin
confounders /kənˈfaʊndəz/	混杂变量	hùn zá biàn liàng
contamination /kənˌtæmɪˈneɪʃn/	污染	wū rǎn
continuous /kənˈtɪnjuːəs/	连续的	lián xù de
control treatment /kənˈtrəʊl ˈtriːtmənt/	对照处理	duì zhào chǔ lǐ
control variable /kənˈtrəʊl ˈveərɪəbl/	控制变量	kòng zhì biàn liàng
cooperative binding /kəʊˈɒpərətɪv ˈbaɪndɪŋ/	协同结合	xié tóng jié hé
coordinate /kəʊˈɔːdɪnət/	坐标	zuò biāo
correlation /ˌkɒrɪˈleɪʃn/	相关	xiāng guān
Correlation is not causation. /ˌkɒrɪˈleɪʃn ɪz nɒt kɔːˈseɪʃn/	相关不等于因果	xiāng guān bù děng yú yīn guǒ
corridors /ˈkɒrɪdɔːz/	走廊	zǒu láng
cortical reaction /ˈkɔːtɪkl rɪˈækʃn/	皮质反应	pí zhì fǎn yìng
critical value /ˈkrɪtɪkl ˈvæljuː/	临界值	lín jiè zhí
Crossing over /ˈkrɒsɪŋ ˈəʊvə/	交叉互换	jiāo chā hù huàn
cyclic photophosphorylation /ˈsaɪklɪk ˌfəʊtəʊˌfɒsfɔːrɪˈleɪʃn/	循环光合磷酸化	xún huán guāng hé lín suān huà
cytokinesis /ˌsaɪtəkəˈniːsɪs/	胞质分裂	bāo zhì fēn liè
deaminated /ˈdiːmɪneɪtɪd/	脱氨	tuō ān
death /deθ/	衰亡期	shuāi wáng qī
degenerate /dɪˈdʒenəreɪt/	简并	jiǎn bìng
degrees of freedom /dɪˈgriːz ɒv ˈfriːdəm/	自由度	zì yóu dù

English	中文	Pinyin
deletion /dɪ'li:ʃn/	缺失	quē shī
dendrochronology /ˌdendrəkrə'nɒlədʒi/	树轮年代学	shù lún nián dài xué
dependent variable /dɪ'pendənt 'veərɪəbl/	因变量	yīn biàn liàng
Diastole /'daɪəstəʊl/	舒张期	shū zhāng qī
differential gene expression /ˌdɪfə'renʃl dʒi:n ek'spreʃn/	差异基因表达	chā yì jī yīn biǎo dá
Diffusion /dɪ'fju:ʒn/	扩散	kuò sàn
dilution factor /daɪ'lu:ʃn 'fæktə/	稀释倍数	xī shì bèi shù
dilution plating /daɪ'lu:ʃn 'pleɪtɪŋ/	稀释涂布	xī shì tú bù
diploid /'dɪplɔɪd/	二倍体	èr bèi tǐ
dipole /'daɪpəʊl/	偶极	ǒu jí
directional selection /daɪ'rekʃənl sɪ'lekʃn/	定向选择	dìng xiàng xuǎn zé
DNA polymerase /ˌdi: en 'eɪ ˌpɒlɪmə'reɪz/	DNA 聚合酶	DNA jù hé méi
dopamine /'dəʊpəmi:n/	多巴胺	duō bā àn
double fertilisation /'dʌbl ˌfɜ:tɪlaɪ'zeɪʃn/	双受精	shuāng shòu jīng
ecosystem /'i:kəʊsɪstəm/	生态系统	shēng tài xì tǒng
egg /eg/	卵子	luǎn zi
electron carriers /ɪ'lektrɒn 'kærɪəz/	电子载体	diàn zi zài tǐ
endemic /en'demɪk/	特有种	tè yǒu zhǒng
endothelium /ˌendəʊ'θi:lɪəm/	内皮	nèi pí

exercises.lol exercises.com.cn

English	中文	Pinyin
enhanced greenhouse effect /en'hænst 'gri:nhaʊs ɪ'fekt/	温室效应	wēn shì xiào yìng
enzyme /'enzaɪm/	酶	méi
Epigenetics /ˌepɪdʒɪ'netɪks/	表观遗传学	biǎo guān yí chuán xué
error bars /'erə bɑ:z/	误差线	wù chā xiàn
ester bonds /'estə bɒndz/	酯键	zhǐ jiàn
Ethics /'eθɪks/	伦理	lún lǐ
eukaryotic /ˌju:kərɪ'ɒtɪk/	真核	zhēn hé
Facilitated diffusion /fə'sɪlɪteɪtɪd dɪ'fju:ʒn/	易化扩散	yì huà kuò sàn
fibrin /'faɪbrɪn/	纤维蛋白	xiān wéi dàn bái
fibrinogen /'faɪbrɪnədʒn/	纤维蛋白原	xiān wéi dàn bái yuán
flagellum /flə'dʒeləm/	鞭毛	biān máo
fluid mosaic model /'flu:ɪd məʊ'seɪɪk 'mɒdl/	流动镶嵌模型	liú dòng xiāng qiàn mó xíng
frameshift /'freɪmʃɪft/	移码	yí mǎ
Gel electrophoresis /dʒel ɪˌlektrəʊfə:'ri:sɪs/	凝胶电泳	níng jiāo diàn yǒng
Genetic screening /dʒɪ'netɪk 'skri:nɪŋ/	基因筛查	jī yīn shāi chá
gibberellins /ˌdʒɪbə'relɪnz/	赤霉素	chì méi sù
global warming potential /'gləʊbl 'wɔ:mɪŋ pə'tenʃl/	全球增温潜势	quán qiú zēng wēn qián shì
glycogen /'glaɪkədʒn/	糖原	táng yuán
Glycolysis /glaɪ'kɒləsɪs/	糖酵解	táng jiào jiě

English	中文	Pinyin
glycosidic bond /ˌglaɪkə'sɪdɪk bɒnd/	糖苷键	táng gān jiàn
gradient /'greɪdɪənt/	梯度	tī dù
graticule /'grætɪkju:l/	目镜测微尺	mù jìng cè wēi chǐ
Gross primary productivity /grəʊs 'praɪmərɪ ˌprɒdək'tɪvɪtɪ/	总初级生产力	zǒng chū jí shēng chǎn lì
habitat /'hæbɪtæt/	栖息地	qī xī dì
Habituation /ˌhæbɪtʃu:'eɪʃn/	习惯化	xí guàn huà
haploid /'hæpləɪd/	单倍体	dān bèi tǐ
Hardy–Weinberg equation /'hɑ:di 'waɪnbɜ:g ɪ'kweɪʒn/	哈迪－温伯格方程	hā dí – wēn bó gé fāng chéng
herd immunity /hɜ:d ɪ'mju:nɪtɪ/	群体免疫	qún tǐ miǎn yì
heterozygosity index /ˌhetrəʊzɪ'gɒsɪtɪ 'ɪndeks/	杂合度指数	zá hé dù zhǐ shù
HIV /ˌeɪtʃ aɪ 'vi:/	人类免疫缺陷病毒	rén lèi miǎn yì quē xiàn bìng dú
Homeostasis /ˌhəʊmi:ə'stɑ:sɪs/	稳态	wěn tài
Humoral /'hju:mərəl/	体液	tǐ yè
hydrogen bonds /'haɪdrədʒn bɒndz/	氢键	qīng jiàn
Hydrolysis /haɪ'drɒləsɪs/	水解	shuǐ jiě
hypothalamus /ˌhaɪpəʊ'θælæməs/	下丘脑	xià qiū nǎo
hypothesis /haɪ'pɒθəsɪs/	假设	jiǎ shè
Independent assortment /ˌɪndɪ'pendənt ə'sɔ:tmənt/	独立分配	dú lì fēn pèi

exercises.lol exercises.com.cn

English	中文	Pinyin
independent variable /ˌɪndɪ'pendənt 'veərɪəbl/	自变量	zì biàn liàng
Index of diversity /'ɪndeks ɒv daɪ'vɜ:sɪtɪ/	多样性指数	duō yàng xìng zhǐ shù
induced-fit /ɪn'dju:st fɪt/	诱导契合	yòu dǎo qì hé
informed consent /ɪn'fɔ:md kən'sent/	知情同意	zhī qíng tóng yì
insertion /ɪn'sɜ:ʃn/	插入	chā rù
insulin /'ɪnsju:lɪn/	胰岛素	yí dǎo sù
investigation /ɪnˌvestɪ'geɪʃn/	探究	tàn jiū
Krebs cycle /krebz 'saɪkl/	三羧酸循环	sān suō suān xún huán
lactate /'lækteɪt/	乳酸	rǔ suān
lag /læg/	延迟期	yán chí qī
ligament /'lɪgəmənt/	韧带	rèn dài
ligase /'lɪgeɪs/	连接酶	lián jiē méi
light-dependent reactions /laɪt dɪ'pendənt rɪ'ækʃnz/	光反应	guāng fǎn yìng
light-independent reactions /laɪt ˌɪndɪ'pendənt rɪ'ækʃnz/	暗反应	àn fǎn yìng
Limitations /ˌlɪmɪ'teɪʃnz/	局限性	jú xiàn xìng
Limiting factors /'lɪmɪtɪŋ 'fæktəz/	限制因素	xiàn zhì yīn sù
line graph /laɪn græf/	折线图	zhé xiàn tú
Link reaction /lɪŋk rɪ'ækʃn/	丙酮酸氧化脱羧	bǐng tóng suān yǎng huà tuō suō
log /lɒg/	对数期	duì shù qī

English	中文	Pinyin
loop of Henle /luːp ɒv 'henl/	亨勒环	hēng lēi huán
magnesium /mæg'niːzɪəm/	镁离子	měi lí zi
magnification /ˌmægnɪfɪ'keɪʃn/	放大倍数	fàng dà bèi shù
mass transport /mæs 'trænspɔːt/	大规模运输	dà guī mó yùn shū
medulla oblongata /'medʌlə ˌɒblɒn'gɑːtə/	延髓	yán suǐ
Meiosis /meɪ'əʊsɪs/	减数分裂	jiǎn shù fēn liè
methylation /ˌmeθɪ'leɪʃn/	甲基化	jiǎ jī huà
Microarrays /'maɪkrəʊəreɪz/	微阵列	wēi zhèn liè
microfibrils /'maɪkrəʊfɪbrəlz/	微纤维	wēi xiān wéi
minute ventilation /'mɪnɪt ˌventɪ'leɪʃn/	每分钟通气量	měi fēn zhōng tōng qì liàng
Mitosis /maɪ'təʊsɪs/	有丝分裂	yǒu sī fēn liè
mitotic index /maɪ'tɒtɪk 'ɪndeks/	有丝分裂指数	yǒu sī fēn liè zhǐ shù
mononucleotide /'mɒnəʊnjuːklɪətaɪd/	单核苷酸	dān hé gān suān
mRNA /em ˌɑːˌre'neɪ/	信使	xìn shǐ
Mutations /mjuː'teɪʃnz/	突变	tū biàn
Mycobacterium tuberculosis /ˌmaɪkəbək'tɪərɪəm ˌtjuːbəkjʊ'ləʊsɪs/	结核分枝杆菌	jié hé fēn zhī gǎn jūn
myelinated /maɪ'elɪneɪtɪd/	有髓	yǒu suǐ
myofibrils /'maɪəfɪbrəlz/	肌原纤维	jī yuán xiān wéi
myogenic /ˌmaɪəʊ'dʒenɪk/	自主性的	zì zhǔ xìng de

exercises.lol exercises.com.cn

English	中文	Pinyin
myosin /'maɪəsɪn/	肌球蛋白	jī qiú dàn bái
negative correlation /'negətɪv ˌkɒrɪ'leɪʃn/	负相关	fù xiāng guān
Negative feedback /'negətɪv 'fiːdbæk/	负反馈	fù fǎn kuì
nephron /'nefrɒn/	肾单位	shèn dān wèi
net primary productivity /net 'praɪmərɪ ˌprɒdək'tɪvɪtɪ/	净初级生产力	jìng chū jí shēng chǎn lì
niche /niːʃ/	生态位	shēng tài wèi
nitrate /'naɪtreɪt/	硝酸盐	xiāo suān yán
nociceptors /'nɒsaɪsptəz/	伤害感受器	shāng hài gǎn shòu qì
non-competitive inhibitors /nɒn kəm'petɪtɪv ɪn'hɪbɪtəz/	非竞争性抑制剂	fēi jìng zhēng xìng yì zhì jì
non-overlapping /nɒn ˌəʊvə'læpɪŋ/	非重叠	fēi chóng dié
Null hypothesis /nʌl haɪ'pɒθəsɪs/	零假设	líng jiǎ shè
organ systems /'ɔːgən 'sɪstəmz/	器官系统	qì guān xì tǒng
organs /'ɔːgənz/	器官	qì guān
Osmosis /ɒz'məʊsɪs/	渗透	shèn tòu
Oxidative phosphorylation /'ɒksɪdətɪv ˌfɒsfɔːrɪ'leɪʃn/	氧化磷酸化	yǎng huà lín suān huà
oxygen debt /'ɒksɪdʒn det/	氧债	yǎng zhài
passive /'pæsɪv/	被动	bèi dòng
peptide bond /'peptaɪd bɒnd/	肽键	tài jiàn

English	中文	Pinyin
Percentage uncertainty /pəˈsentɪdʒ ʌnˈsɜːtənti/	百分比不确定度	bǎi fēn bǐ bù què dìng dù
Phloem /ˈfləʊɪm/	韧皮部	rèn pí bù
phosphodiester bonds /ˈfɒsfəʊdɪstə bɒndz/	磷酸二酯键	lín suān èr zhǐ jiàn
photolysis /fəʊˈtɒləsɪs/	光解	guāng jiě
photophosphorylate /ˌfəʊtəʊˈfɒsfɔːrɪleɪt/	光合磷酸化	guāng hé lín suān huà
photosystem I /ˌfəʊtəʊˈsɪstəm aɪ/	光系统 I	guāng xì tǒng I
photosystem II	光系统 II	guāng xì tǒng II
Phytochrome /ˈfaɪtəkrəʊm/	光敏色素	guāng mǐn sè sù
pituitary /pɪˈtjuːɪtəri/	垂体	chuí tǐ
plaque /plæk/	斑块	bān kuài
plasmid /ˈplæzmɪd/	质粒	zhì lì
plasmodesmata /ˌplæzməʊdˈsmɑːtə/	胞间连丝	bāo jiān lián sī
pluripotent /ˈplʊərɪpəʊtənt/	多能性	duō néng xìng
polar solvent /ˈpəʊlə ˈsɒlvənt/	极性溶剂	jí xìng róng jì
polygenic /ˌpɒlɪˈdʒenɪk/	多基因	duō jī yīn
polymerase chain reaction /ˌpɒlɪməˈreɪz tʃeɪn rɪˈækʃn/	聚合酶链式反应	jù hé méi liàn shì fǎn yìng
population /ˌpɒpjʊˈleɪʃn/	种群	zhǒng qún
positive feedback /ˈpɒzɪtɪv ˈfiːdbæk/	正反馈	zhèng fǎn kuì
post-transcriptional modification /pəʊst træn'skrɪpʃənl ˌmɒdɪfɪˈkeɪʃn/	转录后修饰	zhuǎn lù hòu xiū shì

exercises.lol exercises.com.cn

English	中文	Pinyin
primary structure /ˈpraɪməri ˈstrʌktʃə/	一级结构	yī jí jié gòu
profile /ˈprəʊfaɪl/	电泳图谱	diàn yǒng tú pǔ
prokaryotic /ˌprɒkərɪˈɒtɪk/	原核	yuán hé
prothrombin /ˈprɒθrəmbɪn/	凝血酶原	níng xuè méi yuán
proximal convoluted tubule /ˈprɒksɪml ˌkɒnvəˈluːtɪd ˈtjuːbjuːl/	近曲小管	jìn qū xiǎo guǎn
quadrats /ˈkwɒdræts/	样方	yàng fāng
quaternary /kwəˈtɜːnəri/	四级结构	sì jí jié gòu
Random sampling /ˈrændəm ˈsæmplɪŋ/	随机取样	suí jī qǔ yàng
Recombinant DNA /ˌriːˈkɒmbɪnənt ˌdiː en ˈeɪ/	重组	chóng zǔ
redox indicator /rɪˈdɒks ˈɪndɪkeɪtə/	氧化还原指示剂	yǎng huà huán yuán zhǐ shì jì
reflex arc /ˈriːfleks ɑːk/	反射弧	fǎn shè hú
refractory period /rɪˈfræktəri ˈpɪərɪəd/	不应期	bù yīng qī
resolution /ˌrezəˈluːʃn/	分辨率	fēn biàn lǜ
Respiratory quotient /rɪˈspɪrətəri ˈkwəʊʃənt/	呼吸商	hū xī shāng
respirometers /rɪspɪˈrɒmɪtəz/	呼吸计	hū xī jì
restriction enzyme /rɪˈstrɪkʃn ˈenzaɪm/	限制性内切酶	xiàn zhì xìng nèi qiè méi
ribosome /ˈriːbəʊsəʊm/	核糖体	hé táng tǐ
rigor mortis /ˈrɪgə ˈmɔːtiz/	尸僵	shī jiāng
risk factors /rɪsk ˈfæktəz/	危险因素	wēi xiǎn yīn sù

English	中文	Pinyin
rubisco /ruːˈbɪskəʊ/	核酮糖二磷酸羧化酶	hé tóng táng èr lín suān suō huà méi
saltatory conduction /ˈsɒltətəri kənˈdʌkʃn/	跳跃传导	tiào yuè chuán dǎo
Saturated /ˈsætʃəreɪtɪd/	饱和	bǎo hé
scales /skeɪlz/	刻度	kè dù
secondary /ˈsekəndəri/	二级结构	èr jí jié gòu
seed banks /siːd bæŋks/	种子库	zhǒng zi kù
semi-conservative /ˈsemi kənˈsɜːvətɪv/	半保留	bàn bǎo liú
semi-quantitative /ˈsemi ˈkwɒntɪteɪtɪv/	半定量	bàn dìng liàng
serially dilute /ˈsɪərɪəli daɪˈluːt/	连续稀释	lián xù xī shì
significant /sɪgˈnɪfɪkənt/	显著的	xiǎn zhù de
Significant figures /sɪgˈnɪfɪkənt ˈfɪgəz/	有效数字	yǒu xiào shù zì
sino-atrial node /ˈsiːnəʊ ˈeɪtrɪəl nəʊd/	窦房结	dòu fáng jié
sodium-potassium pump /ˈsəʊdɪəm pəˈtæsɪəm pʌmp/	钠钾泵	nà jiǎ bèng
Speciation /ˌspiːʃɪˈeɪʃn/	物种形成	wù zhǒng xíng chéng
Species richness /ˈspiːsiːz ˈrɪtʃnəs/	物种丰富度	wù zhǒng fēng fù dù
sperm /spɜːm/	精子	jīng zi
spirometers /spɪˈrɒmɪtəz/	肺活量计	fèi huó liàng jì
stabilising selection /ˈsteɪbəlaɪzɪŋ sɪˈlekʃn/	稳定选择	wěn dìng xuǎn zé
standard deviation /ˈstændəd ˌdiːvɪˈeɪʃn/	标准差	biāo zhǔn chà

exercises.lol exercises.com.cn

English	中文	Pinyin
Statins /ˈstætɪnz/	他汀类	tā tīng lèi
stationary /ˈsteɪʃənəri/	稳定期	wěn dìng qī
sticky ends /ˈstɪki endz/	黏性末端	nián xìng mò duān
stroma /ˈstrəʊmə/	基质	jī zhì
substitution /ˌsʌbstɪˈtjuːʃn/	替换	tì huàn
Succession /səkˈseʃn/	演替	yǎn tì
sympatric /ˈsɪmpətrɪk/	同域的	tóng yù de
synapse /ˈsɪnæps/	突触	tū chù
systematic error /ˌsɪstəˈmætɪk ˈerə/	系统误差	xì tǒng wù chā
T killer cells /tiː ˈkɪlə selz/	T 杀伤细胞	T shā shāng xì bāo
t-test /tiː test/	t 检验	t jiǎn yàn
tendon /ˈtendn/	肌腱	jī jiàn
tertiary /ˈtɜːʃjəri/	三级结构	sān jí jié gòu
three-domain system /θriː dəˈmeɪn ˈsɪstəm/	三域系统	sān yù xì tǒng
threshold /ˈθreʃəʊld/	阈值	yù zhí
thrombin /ˈθrɒmbɪn/	凝血酶	níng xuè méi
thromboplastin /ˈθrɒmbəplæstɪn/	凝血酶原激酶	níng xuè méi yuán jī méi
thylakoid /ˈθaɪləkɔɪd/	类囊体	lèi náng tǐ
tidal volume /ˈtaɪdl ˈvɒljuːm/	潮气量	cháo qì liàng
tissues /ˈtɪʃuːz/	组织	zǔ zhī

English	中文	Pinyin
totipotent /ˈtəʊtɪpəʊtənt/	全能性	quán néng xìng
transcription factor /trænˈskrɪpʃn ˈfæktə/	转录因子	zhuǎn lù yīn zǐ
transects /trænˈsekts/	样带	yàng dài
triglyceride /ˈtrɪglɪsəraɪd/	甘油三酯	gān yóu sān zhǐ
triplet /ˈtrɪplɪt/	三联体	sān lián tǐ
tRNA /tiː ˌɑːˌreˈneɪ/	转运	zhuǎn yùn
turbidity /tɜːˈbɪdɪti/	浊度	zhuó dù
uncertainties /ʌnˈsɜːtəntiz/	不确定度	bù què dìng dù
Unsaturated /ʌnˈsætʃəreɪtɪd/	不饱和	bù bǎo hé
urea /juːˈrɪə/	尿素	niào sù
variable region /ˈveərɪəbl ˈriːdʒn/	可变区	kě biàn qū
Ventricular systole /venˈtrɪkjʊlə ˈsɪstəʊl/	心室收缩期	xīn shì shōu suō qī
water potential /ˈwɔːtə pəˈtenʃl/	水势	shuǐ shì
Xylem /ˈzaɪləm/	木质部	mù zhì bù
zona pellucida /ˈzəʊnə ˈpeluːsɪdə/	透明带	tòu míng dài
Zones of inhibition /zəʊnz ɒv ɪnhɪˈbɪʃn/	抑菌圈	yì jūn quān

exercises.lol exercises.com.cn