AP Statistics

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

English	中文	Pinyin
10% condition /ten pə'sent kən'dɪʃn/	10% 条件	10% tiáo jiàn
addition rule /ə'dɪʃn ru:l/	加法法则	jiā fǎ fǎ zé
alternative hypothesis /ɔ:l'tɜ:nətɪv haɪ'pɒθəsɪs/	备择假设	bèi zé jiǎ shè
analyse	分析	fēn xī
area /'eərɪə/	面积	miàn jī
associated /ə'səʊsɪeɪtɪd/	关联	guān lián
association /əˌsəʊsɪ'eɪʃn/	关联	guān lián
bar chart /bɑ: tʃɑ:t/	条形图	tiáo xíng tú
bias /'baɪəs/	偏差	piān chā
biased /'baɪəst/	有偏	yǒu piān
bimodal /baɪ'mɒdl/	双峰	shuāng fēng
binomial /baɪ'nəʊmɪəl/	二项	èr xiàng
binomial coefficient /baɪ'nəʊmɪəl ˌkəʊɪ'fɪʃənt/	二项式系数	èr xiàng shì xì shù
binomial random variable /baɪ'nəʊmɪəl 'rændəm 'veərɪəbl/	二项随机变量	èr xiàng suí jī biàn liàng
binomial setting /baɪ'nəʊmɪəl 'setɪŋ/	二项分布情境	èr xiàng fēn bù qíng jìng
bins /bɪnz/	组距	zǔ jù
blinding /'blaɪndɪŋ/	盲法	máng fǎ
Blocking /'blɒkɪŋ/	区组	qū zǔ

exercises.lol exercises.com.cn

English	中文	Pinyin
blocking /'blɒkɪŋ/	区组化	qū zǔ huà
blocks	区组	qū zǔ
boxplot /'bɒksplɒt/	箱线图	xiāng xiàn tú
Categorical /ˌkætɪ'gɒrɪkl/	分类	fēn lèi
categorical variable	分类变量	fēn lèi biàn liàng
category /'kætɪgəri/	类别	lèi bié
causation /kɔ:'seɪʃn/	因果关系	yīn guǒ guān xì
cause-and-effect /kɔ:z ænd ɪ'fekt/	因果关系	yīn guǒ guān xì
cell /sel/	单元格	dān yuán gé
census /'sensəs/	普查	pǔ chá
center /'sentə/	中心	zhōng xīn
Central Limit Theorem /'sentrəl 'lɪmɪt 'θɪərəm/	中心极限定理	zhōng xīn jí xiàn dìng lǐ
Central Limit Theorem (CLT)	中心极限定理	zhōng xīn jí xiàn dìng lǐ
chance /tʃæns/	偶然	ǒu rán
chance process	随机过程	suí jī guò chéng
chi-square /kaɪ skweə/	卡方	kǎ fāng
chi-square distribution	卡方分布	kǎ fāng fēn bù
chi-square statistic /kaɪ skweə stə'tɪstɪk/	卡方统计量	kǎ fāng tǒng jì liàng
Cluster /'klʌstə/	整群	zhěng qún
cluster random sampling	整群随机抽样	zhěng qún suí jī chōu yàng

exercises.lol exercises.com.cn

English	中文	Pinyin
clusters /'klʌstəz/	群	qún
coefficient of determination /ˌkəʊɪ'fɪʃənt ɒv dɪˌtɜːmɪ'neɪʃn/	决定系数	jué dìng xì shù
combined (pooled) /kəm'baɪnd/	合并	hé bìng
combined (pooled) proportion /kəm'baɪnd prə'pɔːʃn/	合并比例	hé bìng bǐ lì
communicate	表达	biǎo dá
complement /'kɒmplɪmənt/	补	bǔ
complement /'kɒmplɪmənt/	补集	bǔ jí
complement rule /'kɒmplɪmənt ruːl/	补集法则	bǔ jí fǎ zé
completely randomized design /kəm'pliːtli 'rændəmaɪzd dɪ'zaɪn/	完全随机设计	wán quán suí jī shè jì
components /kəm'pəʊnənts/	组成部分	zǔ chéng bù fèn
conclusion /kən'kluːʒn/	结论	jié lùn
conditional distribution /kən'dɪʃənl ˌdɪstrɪ'bjuːʃn/	条件分布	tiáo jiàn fēn bù
conditional probability /kən'dɪʃənl ˌprɒbə'bɪlɪti/	条件概率	tiáo jiàn gài lǜ
conditional relative frequency /kən'dɪʃənl 'relətɪv 'friːkwənsi/	条件相对频率	tiáo jiàn xiāng duì pín lǜ
conditions /kən'dɪʃnz/	条件	tiáo jiàn
confidence interval /'kɒnfɪdəns 'ɪntəvl/	置信区间	zhì xìn qū jiān
confidence level /'kɒnfɪdəns 'levl/	置信水平	zhì xìn shuǐ píng
Confounding /kən'faʊndɪŋ/	混杂	hùn zá

exercises.lol exercises.com.cn

English	中文	Pinyin
confounding variable /kənˈfaʊndɪŋ ˈveərɪəbl/	混杂变量	hùn zá biàn liàng
consequence /ˈkɒnsɪkwəns/	后果	hòu guǒ
consistent /kənˈsɪstənt/	一致的	yí zhì de
context /ˈkɒntekst/	情境	qíng jìng
continuous /kənˈtɪnjuːəs/	连续	lián xù
continuous random variable /kənˈtɪnjuːəs ˈrændəm ˈveərɪəbl/	连续随机变量	lián xù suí jī biàn liàng
control /kənˈtrəʊl/	控制	kòng zhì
control group /kənˈtrəʊl gruːp/	对照组	duì zhào zǔ
convenience sample /kənˈviːnɪəns ˈsæmpl/	方便样本	fāng biàn yàng běn
convincing evidence	有力证据	yǒu lì zhèng jù
correlation /ˌkɒrɪˈleɪʃn/	相关性	xiāng guān xìng
correlation coefficient /ˌkɒrɪˈleɪʃn ˌkəʊɪˈfɪʃənt/	相关系数	xiāng guān xì shù
count	频数	pín shuò
critical value /ˈkrɪtɪkl ˈvæljuː/	临界值	lín jiè zhí
cumulative relative frequency graph /ˈkjuːmjʊlətɪv ˈrelətɪv ˈfriːkwənsi græf/	累积相对频率图	lěi jī xiāng duì pín lǜ tú
curve	曲线	qū xiàn
data /ˈdeɪtə/	数据	shù jù
decision /dɪˈsɪʒn/	决策	jué cè
degrees of freedom /dɪˈgriːz ɒv ˈfriːdəm/	自由度	zì yóu dù

exercises.lol exercises.com.cn

English	中文	Pinyin
dependent /dɪ'pendənt/	不独立	bù dú lì
descriptive statistics /dɪ'skrɪptɪv stə'tɪstɪks/	描述统计学	miáo shù tǒng jì xué
difference of two sample means /'dɪfrəns ɒv tuː 'sæmpl miːnz/	两个样本均值之差	liǎng gè yàng běn jūn zhí zhī chà
difference of two sample proportions /'dɪfrəns ɒv tuː 'sæmpl prə'pɔːʃnz/	两个样本比例之差	liǎng gè yàng běn bǐ lì zhī chà
direction /daɪ'rekʃn/	方向	fāng xiàng
discrete /dɪ'skriːt/	离散	lí sàn
discrete random variable /dɪ'skriːt 'rændəm 'veərɪəbl/	离散随机变量	lí sàn suí jī biàn liàng
disjoint /dɪs'dʒɔɪnt/	不相交	bù xiāng jiāo
distribution /ˌdɪstrɪ'bjuːʃn/	分布	fēn bù
dotplot /'dɒtplɒt/	点图	diǎn tú
double-blind /'dʌbl blaɪnd/	双盲	shuāng máng
effect	效应	xiào yìng
empirical rule /em'pɪrɪkl ruːl/	经验法则	jīng yàn fǎ zé
equally likely /'iːkwəli 'laɪkli/	等可能	děng kě néng
estimator	估计量	gū jì liàng
event /ɪ'vent/	事件	shì jiàn
expected count /ek'spektɪd kaʊnt/	期望频数	qī wàng pín shù
expected value /ek'spektɪd 'vælјuː/	期望值	qī wàng zhí
experiment /ek'sperɪmənt/	实验	shí yàn

exercises.lol exercises.com.cn

English	中文	Pinyin
experimental units /ekˌsperɪ'mentl 'juːnɪts/	实验单元	shí yàn dān yuán
explanatory variable /ek'splænətəri 'veərɪəbl/	解释变量	jiě shì biàn liàng
extrapolation /ek'stræpəleɪʃn/	外推	wài tuī
extreme /ek'striːm/	极端	jí duān
factor /'fæktə/	因子	yīn zi
fail to reject /feɪl tə rɪ'dʒekt/	不拒绝	bù jù jué
failure	失败	shī bài
false alarm	误报	wù bào
false positive	假阳性	jiǎ yáng xìng
fan	扇形	shàn xíng
five-number summary /faɪv 'nʌmbə 'sʌməri/	五数概括	wǔ shù gài kuò
form /fɔːm/	形态	xíng tài
frequency /'friːkwənsi/	频数	pín shuò
frequency table /'friːkwənsi 'teɪbl/	频数表	pín shù biǎo
generalize	推广	tuī guǎng
geometric /ˌdʒiːəʊ'metrɪk/	几何	jǐ hé
geometric random variable /ˌdʒiːəʊ'metrɪk 'rændəm 'veərɪəbl/	几何随机变量	jǐ hé suí jī biàn liàng
geometric setting	几何分布情境	jǐ hé fēn bù qíng jìng
goodness-of-fit /'ɡʊdnəs ɒv fɪt/	拟合优度	nǐ hé yōu dù
grand total	总计	zǒng jì
high-leverage /haɪ 'liːvərɪdʒ/	高杠杆	gāo gàng gǎn

exercises.lol exercises.com.cn

English	中文	Pinyin
histogram /'hɪstəgræm/	直方图	zhí fāng tú
homogeneity /'hɒməʊdʒneɪti/	齐性	qí xìng
implement	实施	shí shī
in context	结合情境	jié hé qíng jìng
independence /ˌɪndɪ'pendəns/	独立性	dú lì xìng
independent /ˌɪndɪ'pendənt/	独立	dú lì
independent events /ˌɪndɪ'pendənt ɪ'vents/	独立事件	dú lì shì jiàn
independent normal	独立正态	dú lì zhèng tài
independent samples /ˌɪndɪ'pendənt 'sæmplz/	独立样本	dú lì yàng běn
individual	个体	gè tǐ
inference /'ɪnfərəns/	推断	tuī duàn
inferential statistics /ɪnfə'renʃl stə'tɪstɪks/	推断统计	tuī duàn tǒng jì
influential /ˌɪnflu:'enʃl/	有影响的	yǒu yǐng xiǎng de
influential point	影响点	yǐng xiǎng diǎn
interquartile range /ˌɪntə'kwɔ:taɪl reɪndʒ/	四分位距	sì fēn wèi jù
intersection /ˌɪntə'sekʃn/	交集	jiāo jí
joint relative frequency	联合相对频率	lián hé xiāng duì pín lǜ
justify	论证	lùn zhèng
large counts condition /la:dʒ kaʊnts kən'dɪʃn/	大计数条件	dà jì shù tiáo jiàn
larger sample size	更大的样本量	gèng dà de yàng běn liàng
law of large numbers /lɔ: ɒv la:dʒ 'nʌmbəz/	大数定律	dà shù dìng lǜ

exercises.lol exercises.com.cn

English	中文	Pinyin
least-squares regression /liːst skweəz rɪˈgreʃn/	最小二乘回归	zuì xiǎo èr chéng huí guī
least-squares regression line /liːst skweəz rɪˈgreʃn laɪn/	最小二乘回归线	zuì xiǎo èr chéng huí guī xiàn
linear /ˈlɪnɪə/	线性	xiàn xìng
linear relationship /ˈlɪnɪə rɪˈleɪʃənʃɪp/	线性关系	xiàn xìng guān xì
linear transformation /ˈlɪnɪə trænsfɔːˈmeɪʃn/	线性变换	xiàn xìng biàn huàn
margin of error /ˈmɑːdʒɪn ɒv ˈerə/	误差幅度	wù chā fú dù
marginal distributions /ˈmɑːdʒɪnl ˌdɪstrɪˈbjuːʃnz/	边缘分布	biān yuán fēn bù
marginal relative frequency	边际相对频率	biān jì xiāng duì pín lǜ
matched-pairs design /mætʃt peəz dɪˈzaɪn/	配对设计	pèi duì shè jì
mean /miːn/	均值	jūn zhí
mean (expected value) /miːn/	均值（期望值）	jūn zhí （qī wàng zhí ）
mean (expected value) /miːn/	期望值	qī wàng zhí
means add	均值相加	jūn zhí xiāng jiā
median /ˈmiːdiːən/	中位数	zhōng wèi shù
method /ˈmeθəd/	方法	fāng fǎ
missed detection	漏检	lòu jiǎn
mosaic plot	马赛克图	mǎ sài kè tú
multiplication rule /ˌmʌltɪplɪˈkeɪʃn ruːl/	乘法法则	chéng fǎ fǎ zé
mutually exclusive /ˈmjuːtʃuːəli eksˈkluːsɪv/	互斥	hù chì

exercises.lol exercises.com.cn

English	中文	Pinyin
mutually exclusive (disjoint)	互斥（不相交）	hù chì （bù xiāng jiāo ）
non-linear	非线性	fēi xiàn xìng
nonresponse /ˌnɒnrɪˈspɒns/	无回应	wú huí yìng
normal /ˈnɔːml/	正态的	zhèng tài de
normal distribution /ˈnɔːml ˌdɪstrɪˈbjuːʃn/	正态分布	zhèng tài fēn bù
normal model /ˈnɔːml ˈmɒdl/	正态模型	zhèng tài mó xíng
normal probability plot	正态概率图	zhèng tài gài lǜ tú
normality	正态性	zhèng tài xìng
normally distributed	正态分布的	zhèng tài fēn bù de
null hypothesis /nʌl haɪˈpɒθəsɪs/	原假设	yuán jiǎ shè
number of samples	样本数	yàng běn shù
number of variables	变量数	biàn liàng shù
observational	观察性的	guān chá xìng de
observational study /ɒbzəˈveɪʃənl ˈstʌdi/	观察性研究	guān chá xìng yán jiū
observed /ɒbˈzɜːvd/	观测到的	guān cè dào de
observed count	观测频数	guān cè pín shuò
one-sample t-test	单样本 t 检验	dān yàng běn t jiǎn yàn
one-sample z-test /wʌn ˈsæmpl zed test/	单样本 z 检验	dān yàng běn z jiǎn yàn
one-sided	单侧	dān cè
outcomes /ˈaʊtkʌmz/	结果	jié guǒ
outlier /ˈaʊtlaɪə/	异常值	yì cháng zhí

exercises.lol exercises.com.cn

English	中文	Pinyin
outliers /ˈaʊtlaɪəz/	离群值	lí qún zhí
overlap /ˌəʊvəˈlæp/	重叠部分	chóng dié bù fèn
overprediction	高估	gāo gū
p-value /pi: ˈvælju:/	P 值	P zhí
paired /peəd/	配对	pèi duì
paired (matched-pairs)	配对	pèi duì
paired data /peəd ˈdeɪtə/	配对数据	pèi duì shù jù
paired t-test	配对 t 检验	pèi duì t jiǎn yàn
parallel boxplots /ˈpærəlel ˈbɒksplɒts/	平行箱线图	píng xíng xiāng xiàn tú
parameter /pəˈræmɪtə/	参数	cān shù
percentage points /pəˈsentɪdʒ pɔɪnts/	百分点	bǎi fēn diǎn
percentile /pəˈsentaɪl/	百分位数	bǎi fēn wèi shù
pie chart /paɪ tʃɑ:t/	饼图	bǐng tú
placebo /pləˈsi:bəʊ/	安慰剂	ān wèi jì
placebo effect	安慰剂效应	ān wèi jì xiào yìng
plausible /ˈplɔ:zɪbl/	可信	kě xìn
point estimate /pɔɪnt ˈestɪmət/	点估计	diǎn gū jì
pool	合并	hé bìng
population /ˌpɒpjʊˈleɪʃn/	总体	zǒng tǐ
population distribution /ˌpɒpjʊˈleɪʃn ˌdɪstrɪˈbju:ʃn/	总体分布	zǒng tǐ fēn bù

exercises.lol exercises.com.cn

English	中文	Pinyin
population mean	总体均值	zǒng tǐ jūn zhí
population standard deviation	总体标准差	zǒng tǐ biāo zhǔn chà
power /ˈpaʊə/	检验效能	jiǎn yàn xiào néng
precise /prɪˈsaɪs/	精确的	jīng què de
predict /prɪˈdɪkt/	预测	yù cè
probability /ˌprɒbəˈbɪlɪti/	概率	gài lǜ
probability distribution /ˌprɒbəˈbɪlɪti ˌdɪstrɪˈbjuːʃn/	概率分布	gài lǜ fēn bù
probability model	概率模型	gài lǜ mó xíng
probability rules	概率法则	gài lǜ fǎ zé
probability-weighted average	概率加权平均	gài lǜ jiā quán píng jūn
procedure /prəˈsiːdʒə/	检验方法	jiǎn yàn fāng fǎ
proportion /prəˈpoːʃn/	比例	bǐ lì
Quantitative /ˈkwɒntɪteɪtɪv/	定量	dìng liàng
quantitative variable	定量变量	dìng liàng biàn liàng
quartiles /ˈkwɔːtaɪlz/	四分位数	sì fēn wèi shù
question wording bias /ˈkwestʃn ˈwɜːdɪŋ ˈbaɪəs/	问题措辞偏差	wèn tí cuò cí piān chā
random /ˈrændəm/	随机	suí jī
random assignment /ˈrændəm əˈsaɪnmənt/	随机分配	suí jī fēn pèi
random digits	随机数字	suí jī shù zì
random sample /ˈrændəm ˈsæmpl/	随机样本	suí jī yàng běn

exercises.lol exercises.com.cn

English	中文	Pinyin
random sampling /ˈrændəm ˈsæmplɪŋ/	随机抽样	suí jī chōu yàng
random selection /ˈrændəm sɪˈlekʃn/	随机选择	suí jī xuǎn zé
random variable /ˈrændəm ˈveərɪəbl/	随机变量	suí jī biàn liàng
randomization /ˌrændəmaɪˈzeɪʃn/	随机化	suí jī huà
randomization distribution	随机化分布	suí jī huà fēn bù
randomized block design /ˈrændəmaɪzd blɒk dɪˈzaɪn/	随机区组设计	suí jī qū zǔ shè jì
randomly assigned	随机分配	suí jī fēn pèi
randomness /ˈrændəmnəs/	随机性	suí jī xìng
range /reɪndʒ/	极差	jí chà
regression /rɪˈgreʃn/	回归	huí guī
reject /rɪˈdʒekt/	拒绝	jù jué
relative frequency /ˈrelətɪv ˈfriːkwənsi/	相对频率	xiāng duì pín lǜ
repetitions	重复	chóng fù
replication /ˌreplɪˈkeɪʃn/	重复	chóng fù
residual /rɪˈsɪdʒuːəl/	残差	cán chà
residual plot /rɪˈsɪdʒuːəl plɒt/	残差图	cán chà tú
resistant /rɪˈzɪstənt/	稳健	wěn jiàn
response /rɪˈspɒns/	响应变量	xiǎng yìng biàn liàng
response bias /rɪˈspɒns ˈbaɪəs/	回应偏差	huí yìng piān chā
response variable /rɪˈspɒns ˈveərɪəbl/	响应变量	xiǎng yìng biàn liàng

exercises.lol exercises.com.cn

English	中文	Pinyin
right-skewed	右偏的	yòu piān de
sample /'sæmpl/	样本	yàng běn
sample mean /'sæmpl mi:n/	样本均值	yàng běn jūn zhí
sample proportion /'sæmpl prə'pɔ:ʃn/	样本比例	yàng běn bǐ lì
sample size	样本量	yàng běn liàng
sample slope /'sæmpl sləʊp/	样本斜率	yàng běn xié lǜ
sample space /'sæmpl speɪs/	样本空间	yàng běn kōng jiān
sampling distribution /'sæmplɪŋ ˌdɪstrɪ'bju:ʃn/	抽样分布	chōu yàng fēn bù
sampling variability /'sæmplɪŋ ˌveərɪə'bɪlɪti/	抽样变异性	chōu yàng biàn yì xìng
scatterplot /'skætəplɒt/	散点图	sàn diǎn tú
scope of inference /skəʊp ɒv 'ɪnfərəns/	推断范围	tuī duàn fàn wéi
segmented bar chart /seg'mentɪd bɑ: tʃɑ:t/	分段条形图	fēn duàn tiáo xíng tú
segmented bar graph	分段条形图	fēn duàn tiáo xíng tú
select	选择	xuǎn zé
shape /ʃeɪp/	形状	xíng zhuàng
side-by-side bar chart	并列条形图	bìng liè tiáo xíng tú
side-by-side bar graph	并列条形图	bìng liè tiáo xíng tú
significance level /sɪg'nɪfɪkəns 'levl/	显著性水平	xiǎn zhù xìng shuǐ píng
significance test /sɪg'nɪfɪkəns test/	显著性检验	xiǎn zhù xìng jiǎn yàn
simple random sample (SRS) /'sɪmpl 'rændəm 'sæmpl/	简单随机抽样	jiǎn dān suí jī chōu yàng

exercises.lol exercises.com.cn

English	中文	Pinyin
Simple random sample (SRS) /ˈsɪmpl ˈrændəm ˈsæmpl/	简单随机样本	jiǎn dān suí jī yàng běn
simulation /ˌsɪmjʊˈleɪʃn/	模拟	mó nǐ
single-blind /ˈsɪŋgl blaɪnd/	单盲	dān máng
skew /skjuː/	偏态	piān tài
skewed /skjuːd/	偏斜	piān xié
skewed left /skjuːd left/	左偏	zuǒ piān
skewed right /skjuːd raɪt/	右偏	yòu piān
slope /sləʊp/	斜率	xié lǜ
spread /spred/	离散程度	lí sàn chéng dù
squared residuals	残差平方	cán chà píng fāng
SRS	简单随机样本	jiǎn dān suí jī yàng běn
standard deviation /ˈstændəd ˌdiːvɪˈeɪʃn/	标准差	biāo zhǔn chā
standard deviation of the residuals	残差标准差	cán chà biāo zhǔn chā
standard error /ˈstændəd ˈerə/	标准误	biāo zhǔn wù
standard normal /ˈstændəd ˈnɔːml/	标准正态	biāo zhǔn zhèng tài
standard normal distribution	标准正态分布	biāo zhǔn zhèng tài fēn bù
statistic /stəˈtɪstɪk/	统计量	tǒng jì liàng
statistical inference /stəˈtɪstɪkl ˈɪnfərəns/	统计推断	tǒng jì tuī duàn
statistical question /stəˈtɪstɪkl ˈkwestʃn/	统计问题	tǒng jì wèn tí
statistically significant /stəˈtɪstɪkli sɪgˈnɪfɪkənt/	统计显著	tǒng jì xiǎn zhù

exercises.lol exercises.com.cn

English	中文	Pinyin
Statistics /stə'tɪstɪks/	统计学	tǒng jì xué
stem-and-leaf plot /stem ænd li:f plɒt/	茎叶图	jīng yè tú
strata	层	céng
Stratified /'strætɪfaɪd/	分层	fēn céng
stratified random sampling	分层随机抽样	fēn céng suí jī chōu yàng
strength	强度	qiáng dù
subjects	受试者	shòu shì zhě
success	成功	chéng gōng
sum or difference	和或差	hé huò chà
summary statistic	汇总统计量	huì zǒng tǒng jì liàng
surprising	令人意外	lìng rén yì wài
symmetric /sɪ'metrɪk/	对称	duì chèn
Systematic /ˌsɪstə'mætɪk/	系统	xì tǒng
systematic random sampling	系统随机抽样	xì tǒng suí jī chōu yàng
t statistic	t 统计量	t tǒng jì liàng
t-distribution	t 分布	t fēn bù
test for homogeneity /test fɔ: 'hɒməʊdʒneɪti/	同质性检验	tóng zhì xìng jiǎn yàn
test for independence /test fɔ: ˌɪndɪ'pendəns/	独立性检验	dú lì xìng jiǎn yàn
test statistic /test stə'tɪstɪk/	检验统计量	jiǎn yàn tǒng jì liàng
transformation /trænsfɔ:'meɪʃn/	变换	biàn huàn
treatment /'tri:tmənt/	处理	chǔ lǐ

exercises.lol exercises.com.cn

English	中文	Pinyin
trial /ˈtraɪəl/	一次试验	yī cì shì yàn
trials	试验	shì yàn
true (population) slope /truː sləʊp/	总体斜率	zǒng tǐ xié lǜ
two-sample t-interval	双样本 t 区间	shuāng yàng běn t qū jiān
two-sample t-test	双样本 t 检验	shuāng yàng běn t jiǎn yàn
two-sample z-interval /tuː ˈsæmpl zed ˈɪntəvl/	双样本 z 区间	shuāng yàng běn z qū jiān
two-sample z-test	双样本 z 检验	shuāng yàng běn z jiǎn yàn
two-sided	双侧	shuāng cè
two-tailed /tuː teɪld/	双尾	shuāng wěi
two-way table /tuː weɪ ˈteɪbl/	双向表	shuāng xiàng biǎo
Type I error /taɪp aɪ ˈerə/	第一类错误	dì yī lèi cuò wù
Type II error /taɪp ˈtuː ˈerə/	第二类错误	dì èr lèi cuò wù
type of data	数据类型	shù jù lèi xíng
unbiased /ʌnˈbaɪəst/	无偏	wú piān
uncertainty /ʌnˈsɜːtənti/	不确定性	bù què dìng xìng
undercoverage /ˌʌndəˈkʌvərɪdʒ/	覆盖不足	fù gài bù zú
underprediction	低估	dī gū
uniform /ˈjuːnɪfɔːm/	均匀	jūn yún
unimodal /ˌʌnɪˈmɒdl/	单峰	dān fēng
union /ˈjuːnɪən/	并集	bìng jí
upper tail	右尾	yòu wěi

exercises.lol exercises.com.cn

English	中文	Pinyin
variability /ˌveərɪəˈbɪlɪti/	变异性	biàn yì xìng
variable /ˈveərɪəbl/	变量	biàn liàng
variance /ˈveərɪəns/	方差	fāng chà
variances add	方差相加	fāng chà xiāng jiā
variation /ˌveərɪˈeɪʃn/	变异	biàn yì
Venn diagram /ven ˈdaɪəgræm/	韦恩图	wéi ēn tú
voluntary response /ˈvɒləntəri rɪˈspɒns/	自愿回应	zì yuàn huí yìng
voluntary-response	自愿回应	zì yuàn huí yìng
y-intercept /waɪ ˌɪntəˈsept/	纵截距	zòng jié jù
z-score /zed skɔː/	标准分数	biāo zhǔn fēn shù

exercises.lol exercises.com.cn