

## 前缀及后缀表

- a- 无
- ab- (abs-) 离开, 从, 起自
- able (-ible) 能…的
- ability 可能性
- acanth- (acantho-) 刺, 棘, 棘状
- acar- (acari-) 螨
- ace- 醋的
- acet- (aceto-) 乙酰(基)
- acro- 尖端, 肢端
- actin- (actini-, actino-) 射线, 光线, 日光线, 射线状的
- acy 性质, 状态
- ad- 向, 至
- ad 向…, 朝着
- aden- (adeno-) 腺
- adip- (adipo-) 脂肪
- adren- (adreno-) 肾上腺
- aemia …血
- aer- (aeri-, aero-) 空气
- al …的, 醛
- alb- (albo-, album-) 白
- alkal- (alkalo-) 碱
- all- (allo-) (大)同, (小)异
- allanto- 尿囊
- amb- (ambi-, ambo-) 二, 双
- ambly- 弱
- amin- (amino-) 氨基
- amph- (amphi-, ampho-) 两
- amyl- (amylo-) 淀粉
- an- 无, 向上
- an 不饱和含碳化合物
- ana- 向上, 再, 类似
- ance 性质, 状态, 过程, 程度
- anchylo- (ancylo-, ankylo-) 弯曲, 粘连
- ancy 性质, 状态
- andr- (andro-) 男性的, 雄性的
- androst- 雄(甾)
- ane 烷
- angi- (angio-) 血管
- ant- = anti-
- ant ①…的 ②…者 ③…剂
- ante- 前
- anti- 抗, 反, 排斥, 阻
- ap- (apo-) 远, 离, 分离
- ar (-ary) ①…的 ②…的人, …的物
- argent- (argento-, argyro-) 银
- arrheno- 男, 雄
- arteri- 动脉

asco- 子囊  
-ase ...酶  
-asis 状态, ...病  
asthen- (astheno-) 弱的  
-ate ①...酸盐 ②处理 ③有...特征的  
atelo- 发育不全  
-ation ①动作 ②状态 ③结果  
-ative 有...性质的, 有...倾向的  
atm- (atmo-) 气, 空气  
-ator 做...的物(或人)  
aut- (auto-) ①自动 ②自己, 自身  
auxo- 促进  
ax- (axi-, axio-, axo-) 轴  
az- (azo-) 含氮, 偶氮  
aza- 氮杂  
bacill- (bacilli-, bacillo-) 杆菌  
-bacter 细菌, 微生物  
bacteri- (bacterio-) 细菌, 小杆  
bar- (baro-) 重量, 压力, 气压  
basi- (baso-) ①碱 ②基础  
benz- (benzo-) ①苯或苯甲酸的  
②苯并  
bi- ①二(倍), 双, 两, 重, 复 ②另见 bio-  
-bia 有特殊生活方式的生物  
bili- ①胆汁 ②从胆汁衍生的  
bio- (bi-) 生命, 生物  
-blast 胚, 成...细胞, 原始细胞

blasto- 胚, 芽  
blenn- (blenno-) 粘液  
bol- (-bolic, -bolus) 移动  
brom- (bromo-) 溴  
but- (buto-) 丁  
butyr- (butyro-) 丁酸的  
-caine 合成的生物碱麻醉剂  
calc- (calci-, calco-) 钙, 钙盐  
calcio- 钙  
carb- (carbo-) 碳, 羰基  
carbol- 石炭酸  
carcin- (carcino-) 肿瘤, 癌  
cardi- (cardio-) 心脏  
caryo- (karyo-) 核  
cata- 下  
cell- (cello-) 纤维素  
cellul- (cellulo-) ①细胞 ②纤维  
素  
celluli- 细胞  
centi- 百  
centr- (centri-, centro-) 中心  
cerebr- 大脑的  
chel- 爪  
chemi- (chemico-, chemo-) 化  
学的  
chlamyd- 罩, 外膜  
chlor- (chloro-) 氯, 绿  
chol- (chole-, cholo-) 胆汁  
cholest- 胆甾(基)  
chondri- (chondrio-) 粒, 颗粒,

线粒

-chroia 染色, 着色

chrom- (chromo-) 铬, 色

-chromasia (-chromia) 色

chromat- (chromato-) 颜色

chyl- (chyl-, chylo-) 乳糜

-cide 杀...剂

citr- (citri-, citro-) 柠檬, 枸橼

citra- 【化】顺式

-cle (-cule) 小

co- 共同, 相互

coagulo- 凝固, 凝结

cocc- (cocci-, cocco-) 球菌

cocto- 加热

com- (con-) 与, 和, 共, 全

contra- 反对, 相对, 相反

copr- (copro-, kopr-, kopro-)  
粪

cortico- 皮质

coryne- 棒形

counter- ①反 ②对应 ③重复

creat- (creato-) 肌, 肉

cry- (crymo-, cryo-) 寒冷

crypt- (crypto-) 隐蔽

crystall- (crystallo-) 结晶, 晶体

cupro- 铜

cyan- (cyano-) ①氰 ②青色

cycl- (cyclo-) 环状的, 圆的

cyst- (cysti-, cysto-) 囊, 膀胱

-cyst 囊

cyt- (cyto-) 细胞, 细胞质

-cyte ...细胞

de- ①否定 ②脱...

deca- ①十 ②癸

des- 去, 除, 脱, 解除, 离

desm- (desmo-) 结合的, 带状的

dextro- 向右的, 右旋的

di- ①=dis- ②二倍的

dia- 通过

diaz- (diaz-) 重氮, 重氮基

dipl- (diplo-) ①双的 ②二倍性

dis- ①否定 ②除去 ③二倍的

dynam- (dynamo-) 力, 动力

dys- 反常的, 困难的, 坏的

ec- (eco-) 生态

echino- 棘, 刺

ect- (ecto-) 外面, 外部

-ed 经...处理的

electr- (electro-) 电

-emia ...血症

en- 在...范围内

-ence 动作, 性质, 状态

encephal- (encephalo-) 脑的

-ency 动作, 性质, 状态

end- (endo-) 内, 在内

-ene 【化】烯

-ent ①性质 ②...者, ...的

enter- (entero-) 肠的

ento- 在内, 内部

eosino- 伊红, 曙红

- epi- 在...上面,外  
 equi- 同等  
 -er ...者  
 eryth- (erythro-) 红,红细胞  
 -esce (-escent) 带有,稍微  
 -escence 过程,状态,作用  
 -ese 具有合成作用的酶  
 -esis 状态,病态  
 -ette 小  
 eu- 好,优  
 ex- ①向外 ②前... ③无  
 exo- 外,产生  
 extra- (extro-) 在...之外  
 -facient 造成,催促  
 -fer 带有者  
 ferri- 正铁  
 ferro- 亚铁  
 feti- (feto-, foeti-, foeto-) 胎儿  
 fibr- (fibro-) 纤维  
 flav- (flavi-, flavo-) 黄色,黄素  
 fluo- 氟  
 fluor- (fluoro-) ①氟 ②荧光  
 fore- 先,前,预  
 form- (formo-) 甲酸,甲酰  
 -form 具有...形状,有...形式  
 frag- 破,脆  
 frig- 寒冷的  
 fruct- (fructo-) 果  
 -fugal 离开  
 -fuge 驱逐,逐出  
 fumar- (fumaro-) 延胡索酸  
 fungi- 真菌  
 fuso- 梭状的  
 -fy ...化  
 galact- (galacto-) 乳  
 gallo- 没食子,倍子  
 gam- (gamo-) 结合,性  
 gamet- (gameto-) 配子  
 gangli- 神经节  
 -gen 基因  
 -gen (-gene) ①产生...者, ...素,  
 ...原 ②致...物  
 gene- 基因,生殖  
 -genesis (-genesis) 起源,发生  
 geno- 生殖,性  
 glomerul- 肾小球  
 gluc- (gluco-, glyc-, glyco-) 葡  
 (萄)糖  
 glycer- (glycero-) 甘油  
 -gnosis 认识  
 gon- (gone-) 精液,种子  
 -gram 图,像,记录  
 granul- (granulo-) 颗粒  
 -graph 记录器  
 -graphy 图示法  
 gravi- 重的,重  
 haem- (haema-, haemato-) 血  
 halo- 盐,卤素  
 haplo- 单纯  
 hapt- (hapte-, hapto-) 接触

- helico- 螺旋  
 helminth- (helmintho-) 蠕虫  
 hem- (hema-, hemo-) 血  
 hemat- (hemata-, hemato-) 血  
 hemi- 半, 偏侧, 单侧  
 hepat- (hepato-) 肝  
 hept- (hepta-) 七, 庚  
 heter- (hetero-) 异  
 hex- (hexa-) 六, 己  
 hipp- (hippo-) 马  
 hist- (histo-) 组织  
 hol- (holo-) 全  
 homo- 同, 【化】高  
 hydr- (hydro-) 水, 氢的  
 hydrazino- 胼基  
 hydrazo- 【化】胼撑, 次联氨基  
 hydroxy- 羟基  
 hygro- 湿  
 hyp- (hypo-) 低, 不足  
 hyper- ①超出 ②【化】过  
 -ia ...病, ...状态, 由...组成的分类学的部分  
 -ible = -able  
 -ic (-ical) ...的  
 -ics ...学  
 icter- (ictero-) 黄疸  
 -id 某种结构  
 -ide ...化物  
 -idine 某种化合物  
 idio- 特殊的, 自发  
 -ier ...者  
 -ify (-fy) 使成为..., ...化  
 im- ①向...内, 在...上 ②否定  
 imino- 亚氨基  
 immuno- 免疫  
 in- ①在内, ②不, 非  
 -in ①...酶 ②蛋白 ③...素, ...质  
 -ine 生物碱, 素, 质, 因  
 ino- 纤维  
 inter- 在...中, 在...间, 相互  
 intra- (intro-) ①在...内 ②在...下的  
 iod- (iodo-) 碘  
 -ion ①过程 ②结果 ③状态  
 is- (iso-) (大)同, (小)异  
 ischo- 抑制, 阻滞  
 -ism ①病态 ②状态  
 -ite ...的产物, 【化】亚...酸盐  
 -itis ...炎  
 -itol 与糖类有关的多元醇  
 -ity 性质, 状态, 程度  
 -ive ...的  
 -ization ...化  
 -ize 使...化  
 kary- (karyo-) 核  
 kat- (kata-) 在下  
 ket- (keto-) 酮  
 kin- (kine-, kino-) 运动  
 krypto- = crypto-  
 kurt- 凸起, 鼓起

lact- (lacti-, lacto-) 乳  
laevo- 左(旋)的  
lepto- 细, 小  
-less 无...的, 缺乏...的  
-let 小的  
leuc- (leuco-) ①白细胞 ②白色  
lip- (lipo-) 脂  
lith- (litho-) ①结石, 石 ②锂  
-lith ①结石 ②石  
lob- (lobi-, lobo-) 叶  
log- (logo-) 语言论述  
-logy ...学  
lute- (luteo-) 黄体  
lymph- (lympho-) 淋巴  
lyo- 溶解  
lys- (lysi-, lyso-) 溶解, 分解  
-lysin 溶素  
-lysis 溶解  
-lyte 溶解质  
macr- (macro-) 大  
magni- 大  
mal- 坏  
medi- 中间的  
mega- (megal-, megal-) 大  
mening- (meningo-) 脑膜  
meno- 月经  
-ment 结果, 过程, 状态, 程度  
-mer ...体  
-mere ①片断, 体节 ②体  
mes- (meso-) 中

met- (meta-) 变位, 【化】偏  
-meter ...计, ...表  
meth- (metho-) 【化】甲基  
-metry 测定法  
micr- (micro-, mikro-) 小, 微  
milli- 毫, 千分之一  
mis- 错  
mit- (mito-) ①线 ②有丝分裂  
-mixis 融合  
mixo- 混合的, 异构体的混合物  
molybd- (molybdo-) 钼  
mon- (mono-) 单, 一  
morph- (-morph) 形态, 形状  
muc- (muci-, muco-) 粘液, 粘液的  
multi- 多  
my- 肌  
myc- (mycet-, myceto-,  
-myces, -mycete, myco-,  
myko-) 真菌  
-mycin ...霉素  
myel- (myelo-) 髓, 脊髓  
myo- = my-  
myx- (myxo-) 粘液, 粘质物  
nano- 毫微  
natr- (natro-) 钠  
necro- 坏死  
nemato- 线, 线虫类  
neo- 新  
nephelo- 浑浊

nephro- (nephro-) 肾  
nerv- (nervi-, nervo-) 神经  
-ness 性质, 状态, 程度  
neur- (neuro-) 神经  
neutr- (neutro-) 中性  
nitr- (nitro-) 硝基  
non- 非, 无, 不  
nor- 【化】去甲, 降  
norm- (normo-) 正常的  
noso- 疾病  
nov- (novo-) 新的  
nucle- (nuclei-, nucleo-) 核  
nucleol- (nucleolo-) 核仁  
o- ①【化】正, 邻 ②卵  
ob- 逆, 反, 非, 倒  
oct- 八, 辛  
ocul- 眼  
-ode 极  
-oid 似, 像, ...样的  
-ol 醇, 酚  
oligo- 低, 寡, 不足  
-ology ...学  
-oma 瘤, 肿  
-on 基本粒子  
onco- 瘤, 肿  
-one 【化】酮  
-ont 细胞, 生物体  
-or ...者, ...物  
organo- 有机的, 器官  
orrh- ①血清 ②浆液

ortho- 正常的【化】邻(位)  
-ory ...的  
-osan 聚糖  
-ose ①...糖 ②有...特性的  
-oside 糖苷  
-osis ①病态 ②状态  
osmo- 渗透  
-ous ...的  
out- ①出, 向外 ②超过  
ov- (ovi-) 蛋, 卵  
over- ①在...上面 ②超过  
oxal- (oxalo-) 草酸  
oxido- 氧化  
oxo- 氧代  
oxy- 【化】氧化, 氧(代)  
ozon- (ozono-) 臭氧  
pachy- 厚, 粗  
pan- 全  
par- (para-) ①【化】对(位), 副  
②旁, 侧  
-pathy 病  
pecilo- (poikilo-) 变, 异, 不规则  
-penia ...减少, 缺乏...  
pent- (penta-) 五, 戊  
per- ①【化】高, 过 ②每  
phag- (phago-) 噬  
-phage 吞噬细胞  
phen- (pheno-) 苯  
-phil (-phile) 嗜, 亲  
-phila 喜欢生活或生长于...中

的生物,嗜,亲  
-phor (-phore) 携带者,载体  
-phoresis 移动,传导  
phosph- (phospho-) 磷  
phot- (photo-) 光  
phyto- 植物  
picr- (picro-) ①苦味酸 ②苦  
-plasia 发育,发展,发生,形成  
plasm- (plasmo-) 血浆,原生质  
-plasm ...浆,形成或构成材料  
-plast 原始细胞,制成的东西  
plasto- 细胞质  
-ploid 倍体  
-pnea 呼吸  
pneumo- 肺  
-pod (-pode) 足  
-poiesis 产生,造  
poikilo- 异,变,不规则  
polari- (polaro-) 极  
polio- 灰,灰质  
poly- 多  
pre- (pro-) 先,前  
precipit- 沉淀  
prot- (proto-) 原始,第一  
prote- (proteo-) 蛋白质  
pseud- (pseudo-) 伪,拟,假  
psycho- 冷,寒冷  
ptyal- (ptyalo-) 唾液  
py- (pyo-) 脓  
pycno- (pykno-) ①致密,浓厚,

浓缩 ②快速  
pyro- 【化】焦  
pyruv- 丙酮酸  
radio- 放射  
re- 又,再,重新,相反  
reduct- 还原的  
ren- 肾  
reticul- (reticuli-, reticulo-) 网状组织  
rhabd- (rhabdo-) 棒  
-rhage 出血  
-rhea 流出  
rheo- (-rhyis) 流  
rib- (ribo-) 核糖  
ros- 玫瑰  
rota- 旋转,转动  
-rrhage (-rrhagia) 出血,流血  
-rrhea 流  
rub- 红  
sacchar- (sacchari-, saccharo-) 糖  
sapon- 肥皂  
scato- 粪  
schisto- (schiz-) 分裂  
scirrho- 硬  
sclero- 硬化  
scoleco- ①蠕虫 ②头节  
-scope ...镜,观察的仪器  
-scopy 检查  
semi- 半

sept- 七, 庚  
ser- (sero-) ①血浆 ②血清  
sial- (sialo-) 唾液  
sicc- 干的  
sidero- 铁  
-sis ...病, ...状态  
solut- 自由的, 松懈的  
-some ...体, 染色体  
spectro- 光谱  
sperm- (sperma-, spermi-, spermo-) ①精液, 精子 ②籽  
spermat- (spermato-) ①精子 ②种子  
sphero- 球, 球体  
spin- (spini-, spino-) 脊髓  
spir- (spiri-, spiro-) 螺旋(形)  
spleno- 脾  
spor- (sporo-) 芽胞, 孢子  
staphyl- (staphylo-) 葡萄球菌的  
-stasis 停止, 静止  
stearo- (steat-, steato-) 脂, 脂肪  
sterco- 粪  
stomato- 口, 开口  
strept- (strepto-) 链球菌  
sub- 下, 低, 亚  
succin- (succino-) 琥珀  
sulf- (sulfo-, sulph-, sulpho-) 硫

sulfito- (sulphito-) 亚硫酸根  
super- 过度的, 过多的  
supra- 超过, 在上  
sur- 超过, 过度的  
sym- 均, 对称  
syn- 同【化】顺式  
syphil- (syphilo-) 梅毒  
taen- (tarni-, taenio-) 绦虫  
tartr- (tartro-) 酒石, 酒石酸  
tauto- 相同  
-taxis (-taxy) 趋性  
tellur- 碲  
telo- 末, 终, 端  
teni- (tenia-) 绦虫  
ter- 三, 三重, 三倍  
terato- 畸形  
tert- (terti-)【化】特, 叔  
tetano- ①破伤风 ②强直  
tetra- 四  
-therapy 治疗, 疗法  
therm- (thermo-) 热, 温  
thi- (thio-) 含硫的  
thromb- (thrombo-) 血栓  
thym- (thymo-) ①胸腺 ②百里  
thyr- (thyro-) 甲状腺  
-tion = -ation  
ton- 伸张  
tox- 毒  
trans- 转移, 横过  
tri- 三

tricho- 毛, 发  
-trophin 促...激素  
tropho- 营养  
trypan- (trypano-) 锥体虫  
-ty 性质, 状态, 程度  
typh- (typho-) 斑疹伤寒, 伤寒  
-ular ...的  
-ule 小  
-ulose【化】含有酮基的...糖  
-ulous 有...特征的  
-ulus 小  
ultra- 超  
un- 不, 无, 未  
under- 在...下  
uni- 一, 单  
uns- (unsym-)【化】偏, 不对称  
up- 向上  
ur- 尿, 尿道  
-ure 动作, 过程, 动作的结果

urea- (ureo-) 脲, 尿素  
-uria ...尿  
vari- (vario-) 变异的  
vas- (vasi-, vaso-) 管, 血管  
vascul- (vasculo-) 血管  
verdo- 胆绿  
vermi- 蠕虫  
vesico- 囊, 膀胱  
xanth- (xantho-) 黄色  
-xanthin 黄质  
xeno- 异  
xer- (xero-) 干燥  
xyl- (xylo-) 木  
-yne 炔  
zon- (zono-) 带, 地带  
zyg- (zygo-) ①结合 ②轭, 配对  
zym- 酵母  
-zyme (zymo-) 酶

## 词 根

abil 能,能力

acr 尖

act 做,动

advanc 前进

alter, altern 改变

ampl 大

bas 基

bene 好,善

cap, capt 抓,捉,握

ced, cede, ceed 行走

cid 杀

circ 环,圆,圈

clar 清楚,明亮

clos, clud, clus 关闭

cord 心

corpor, corpus 体

crit 分离

cult 种植,培植

cur 关注

dem 人民

dens 使浓,使厚

divid 分,分开

divis 分

doc, doct 教

don 给,赠

doubl 两,双,加倍

duc, duct 引,导

dur 持续

dyn, dynam 力,动力

equ 相等

exter, extern 外,出

fact 做

fad 褪色

fect 起作用,做

fer 拿来,产生,有,负担,送

figur 图形,形,外形

flam 燃烧,火焰

flect 弯,曲

flu 流

frag 破,裂,折,断

frequ 经常

fug 逃走,逃

fus 灌注

gen 生,种,类

gnos 知,了解

grad 阶,级,梯,坡

grav 重,负担

greg 聚集

gress 行走

her, here, hes 粘附

ident 相同, 同样	oper 工作, 作品
jac, ject 投, 射	pand, pans 扩大, 扩展
junct 连接	par, pare 准备
leas 松散	parti 部分
lect, leg, lig ①选择 ②该讲	pat, pati 承受
liber 自由, 宽, 松	pend 垂吊
libr 天平	penetr 深入
liqu 液体	pet 要求
liver 解放, 自由	plex 缠, 结, 交织
loc 地方, 地点	pon 放置
log 讲	popul 人民, 人们
lumin 照亮	port 搬运, 拿, 送
mani, manu 手	poss 可能
mater ①物质 ②母	pot 强有力的
matur 成熟	prim 首先, 最初
meas 测, 计, 量	priv 使单独
med 治愈	publ 人民, 人们
memor 记忆	pur 纯, 洁
mens, mete, metr 测量	qual 有关性质的
miss, mit 发, 送, 派遣	quant 数量
mob 运动, 动	quir, quisit 寻找, 寻求
mod 尺寸, 大小, 量度	reg 规则
monit 提示, 告诫	rot 轮, 转
mov 动	rul 管制
mut 变, 换	sat, sati, satis 满, 足, 饱
nat 出生, 生来	sci 认识
nect 联, 连	scrib, script 写
neg 否定	sect, seg 切, 割
neutr 二者都不	sed 坐, 放, 沉降
nov 新	sembl 相像

semin 种子  
sens 感觉  
sequ 跟随  
serv 维持  
simil 相似  
sist 站,立  
soci 结交,交往  
solu, solv 溶,解  
sorpt 吸收  
spac 空间  
speci 某一类  
spir 呼吸,呼气  
spons 答应  
st, stat 站立  
still 滴下  
strat 层  
struct 堆叠,堆起  
tach 拴  
tain 抓,拿,容纳  
techn 技术  
tect 遮盖

tempor 时间  
tend 伸展  
tens, tent 延伸,绷紧,伸展  
termin 界限  
toler 承受  
tort 弯曲  
trac 痕迹,轨道  
tract 拖,拉,牵,引  
tribut 贡,献,给,呈  
tru 真实  
turb 乱  
vac, vacu 空  
vail 值得  
val, valu 价值  
velop 包起来  
vers, verse, vert 转  
vi 路,活  
vibr 振动  
vit 生命  
viv, vive 活

## 有机化学基团名称

- acet (aceto) 乙酰基  
acetamido (acetamino) 乙酰胺基  
acetenyl (ethynyl) 乙炔基  
acetimido 乙酰亚胺基, 乙酰胺叉  
acetoacetyl 乙酰乙酰基, 丁间酮酰基  
acetonyl 丙酮基, 乙酰甲基  
acetoxy 醋酸基, 乙酰氧基  
acetyl 乙酰基  
acrinyl 羟苄基  
acryl 丙烯基  
acryloyl 丙烯酰基  
acrylyl 丙烯酰基  
acyl 酰基  
acylamino 酰胺基  
adenyl 腺甙基  
alanyl 丙氨酰基  
alkenyl 烯烃基  
alkoxy 烷氧基  
alkoxyl 烷氧基  
alkylene 烯烃基  
alkylidene 次烷基, 烷叉  
allophanyl 脲羰基, 脲基甲酰  
allyl 烯丙基  
allyloxy 烯丙氧基  
amido (酰)胺基  
amidogen 氨基, (酰)胺基  
amidoxyl 羟氨基  
amino 氨基  
aminoazo 氨基偶氮  
amoxy 戊氧基  
amyl 戊基  
anilino 苯胺基  
arginyl 精氨酰(基), 胍基戊氨酰  
aroyl 芳酰基  
aryl 芳基, 芳香基  
arylene 亚芳(香)基, 芳撑  
asparaginyI 天门冬酰胺基  
aza 氮杂, 吡  
azido 叠氮基  
azino 联氮基  
azo 偶氮基  
azoxy 氧化偶氮基  
benzal 苯亚甲基, 苄叉  
benzamido 苯甲酰胺基  
benzoxy 苯甲酸基, 苯酰氧基  
benzoyl 苯甲酰基  
benzyl 苯甲基, 苄基  
benzylidene 苯亚甲基, 苄叉  
benzyloxy 苄氧基

bixylyl 联二甲苯基, 四甲联苯基	diazo 重氮基
butadienyl 丁间二烯基	diphenyl 二苯基
butenyl 丁烯基	dipropenyl 联丙烯基
butoxy 丁氧基	dipropyl 二丙基
butyl 丁基	dodecyl 十二烷基
butyryl 丁酰基	eicosyl 二十烷基
caproyl 己酰基	ethenyl 乙烯基, 乙川
capryloyl 辛酰	ethoxalyl 乙草酰基
caprylyl 辛酰基	ethoxy 乙氧基
carbamido 脲基	ethoxyl 羟乙基
carbamoyl 氨基甲酰基	ethyl 乙基, 乙烷基
carbamyl 氨基甲酰基	formyl 甲酰基
carbethoxy 乙酯基, 乙氧甲酰	glucosyl 葡萄糖基
carbobenzoxyl 苄氧羰基	glucosyloxy 葡萄糖氧基
carbomethoxyl 甲酯基	glutaminylyl 谷酰胺基
carbonyl 羰基, 碳酰	glutamoyl 谷酰基
carboxyl 羧基	glutamyl 谷酰基
carboxymethyl 羧甲基	glutaryl 戊二酰基
carbyl 二价碳基	glyceryl 甘油基, 丙三基
cetyl 十六(烷)基, 鲸蜡基	glycyl 甘氨酸基
chloracetyl 氯乙酰基	guanidino 胍基
chloroformyl 氯甲酰基, 氯羰基	guanyl 脒基
chloromethyl 氯甲基	hendecyl 十一(烷)基
cinnamyl 肉桂基	heneicosyl 廿一(烷)基
citronellyl 香茅基	hentriacontyl 三十一(烷)基
crotonoyl 巴豆酰基, 丁烯酰基	heptadecyl 十七(烷)基
cysteinyl 半胱氨酸基	heptenyl 庚烯基
cystyl 胱氨酸基	heptyl 庚基
decanoyl 癸酰基	hexacosyl 廿六(烷)基
decyl 癸基	hexadecyl 十六(烷)基

histidyl 组氨酸基  
hydroxamino 羟氨基  
hydroxy 羟基, 氢氧基  
hydroxyl 羟基, 氢氧基  
hydroxymethyl 羟甲基  
isoallyl 丙烯基  
isoamoxy 异戊氧基  
isobutenyl 异丁烯基  
lactoyl 乳酰基, 丙醇酰  
lactyl 乳酰基  
lauryl 月桂基, 十二烷基  
leucyl 亮氨酸基  
mercapto 巯基, 氢硫基  
methyl 甲基  
methylol 羟甲基  
nitroso 亚硝基  
nitrosyl 亚硝酰基  
nitroxyl 硝酰基  
nonyl 壬基  
octyl 辛基  
oxalyl 乙二酰基, 草酰基  
oxatyl 羧基  
oxethyl 乙氧基  
oximido 肟基  
palmityl 十六(烷)基  
pentenyl 戊烯基

phenacyl 苯(甲)酰甲基  
phenetyl 乙氧苯基  
phenethyl 苯乙基  
phenoxy 苯氧基  
phenyl 苯基  
phosphoryl 磷酸基  
propenyl 丙烯基  
propionamido 丙酰胺基  
propyl 丙基  
pyrrolidinyl 吡咯烷基  
pyrrolidyl 吡咯烷基,  
salicyl 水杨(酰)基, 邻羟苄基  
silyl 甲硅烷基  
succinyl 琥珀酰, 丁二酰  
sulfhydryl 巯基, 氢硫基  
tetrazolyl 四唑基, 四氮茂基  
thymyl 百里基  
tolyl 甲苯基  
triazole 叠氮基  
uramino 脲基  
ureido 脲基  
valeryl 戊酰基  
vinyl 乙烯基  
xenyl 联苯基  
xylyl 二甲苯基, 甲苄基

## 词汇分解记忆表

a-, an- 无, 去, 非, 向

**abacterial** [ˌeɪbæk'tɪəriəl] *a.* 无菌的, 非细菌性的 [a-非, 无 +bacteri-菌, 细菌 +al...的]

**abiochemistry** [ˌeɪbaɪəʊ'kɛmɪstri] *n.* 无机化学 [a-无 +bio-生命 +chemistry 化学]

**abiogenesis** [ˌeɪbaɪəʊ'dʒɛnɪsɪs] *n.* 自然发生, 无生源说 [a-无 +bio-生命 +genesis 发生]

**abiosis** [ˌeɪbaɪ'əʊsɪs] *n.* 无生命 [a-无 +bio-生命 +sis...状态]

**abiuret** [ə'baɪjuəret] *a.* 双缩脲反应阴性的 [a-无 +biuret 双缩脲]

**abiuretic** [ə,baɪjuə'retɪk] *a.* 双缩脲反应阴性的 [a-无 +biuret 双缩脲 +ic...的]

**acalcemia** [ækæl'sɪmiə] *n.* 缺钙血症 [a-无 +calc-钙 +emia...血症]

**acalcicosis** [ə,kælsai'kəʊsɪs] *n.* 缺钙症 [a-无 +calc-钙 +ic...的 +osis...病症]

**acarbica** [ə'kɑ:biə] *n.* 缺碳酸盐血症 [a-无 +carb-碳 +ia...病症]

**achloride** [ə'klɔ:raɪd] *n.* 非氯化物 [a-非 +chlor-氯 +ide...化合物]

**acholuria** [ækəʊ'ljʊəriə] *n.* 无胆色素尿 [a-无 +chol-胆汁的 +uria...尿]

**achroia** [ə'krəʊə] *n.* 白化病 [a-无 +chroia 着色, 染色]

**achroma** [ə'krəʊmə] *n.* 色素缺乏 [a-无 +chroma 色度]

**achromacyte** [ə'krəʊməsɪt] *n.* 无色红细胞 [a-无 +chroma 色度 +cyte...细胞]

**achromasia** [ˌækkrəʊ'meɪziə] *n.* 色素缺乏 [a-无 +chromasia 颜色]

**achromatin** [ə'krəʊmətɪn] *n.* 非染色质 [a-非 +chromatin 染色质]

**achromatocyte** [ˌækkrəʊ'mætəʊsɪt] *n.* 无色红细胞 [a-无 +chromato-色