

苔蘚名詞及名稱

科學出版社

苔蘚名詞及名稱

A GLOSSARY OF TERMS AND NAMES
OF BRYOPHYTES

科 学 出 版 社

1 9 8 4

内容简介

本书包括英汉对照的苔藓名词及拉汉对照的名称两部分；名词1,300条，名称7,000余条。

本书可供苔藓植物科研工作者、林业工作者及高等院校生物系师生使用。

Abstract

This book consists of two parts: 1300 English-Chinese terms for bryophytes and more than 7,000 Latin-Chinese bryophyte names, including their main synonyma. It provides the botanical researchers, teachers and students a useful reference book.

苔藓名词及名称

吴鹏程 罗健馨 汪楣芝 等编

责任编辑 夏敬娥

科学出版社出版

北京朝阳门内大街137号

中国科学院印刷厂印刷

新华书店北京发行所发行 各地新华书店经售

1984年7月第一版 开本：787×1092 1/32

1984年7月第一次印刷 印张：4 1/8

印数：0001—4,200 字数：145,000

统一书号：17031·180

本社书号：3299·17-1

定价：0.90元

前 言

随着科学研究的逐步深入，人们对苔藓植物的认识及利用不断发展。科学出版社在已出版的《孢子植物名称》、《孢子植物名称补编》及《英汉植物学词汇》等书中，曾编入少量苔藓植物的名词及名称，这些已远不能适应当前科研、生产和教学上的需要，为此，我们编订本书。

本书收集苔藓植物的名词1300条，名称7000条。名称部分是以陈邦杰教授主编的《中国藓类植物属志》、《中国高等植物图鉴》第一册中的苔藓植物部分及《中国苔类植物科属系统表》（油印稿）和《苔藓植物名词与名称》（打字稿等书为基础；并参考了《东北藓类植物志》、《秦岭藓类植物志》、《东北苔类植物志》、《西藏苔藓植物志》（初稿）及云南大学生物系的《中国苔藓植物名称》（油印稿）。在编订过程中，我们对以往散见于各书中的苔藓植物的同物异名及异物同名，尽量加以整理，但也由于《中国孢子植物志》尚未编纂完毕，因此在名称的汉名订名方面，仍恐存在欠妥之处。我们恳切希望读者在使用时，多提宝贵意见，以便我们在再版中更正。

编 者

1981年10月

使用说明

一、本书编排的顺序是以英文字母为序。名词及名称均同。

二、名词中凡有几个含义时，分别用(1)、(2)、(3)……列出；同义词用逗号分开并列。

三、名词的汉名中圆括号内的字为注释，方括号内的字为可省略字。如：basal membrane [蒴齿] 基膜；archesporium 孢原(原孢)

四、名称中的异名，均用圆括号或方括号附在正名之后，如 *Bryohaplocladium* R.Watanabe et Iwats. [Haplocladium (C.Müll.) C.Müll.] 小羽藓属；*Macromitrium perrottetii* C.Müll. 细枝藓(西南藓)；异名不另列出。

五、名称前加“*”者为尚待进一步考订名。

目 录

前言.....	iii
使用说明.....	v
名词（英汉对照）.....	1
名称（拉汉对照）.....	19

名 词

(英汉对照)

A

abaxial 远轴的
abrupt 平截的, 突然的
acaulescent 无茎的
acaulous 无茎的, 具短茎的
acicular 针形, 针状的
acianthous 顶生雄器的
acrocarpous 顶(生)蒴的
acrogenous 顶生的
acrogynous 顶生雌器的
acrosporangiate 顶生孢蒴的
acrospore 顶生孢子
actinomorphic 辐射对称的
acumen 渐尖形
acuminate 渐尖形的
acutate 微尖的
acute 急尖的
adaxial 近轴的
admedial 向轴的
adnascent 附生的
adnate 贴生的, 固着型
adnexed 附着的
adversifoliate 具对生叶
aero-radicantia 气生根着型
agameon, agamogenesis 无性生殖
aggregate 丛生的, 群生的
air cavity 气腔
air chamber 气室
air sac 气囊
alar cell 角细胞
allotypic 异型的
alternate 互生的

alternation of generations 世代交替
alternative 交互的
amentiform 柔荑花序状的
amentula 雄枝
amphigastrium 腹叶
amphithecium 蒴周层
amphitropal 横生
amplexicaul 抱茎的
ampliate 扩大的
ampuliform 瓶状
anacrogynous 侧生雌器的
analogous 类似的
anatomy 解剖学
androecium 雄性生殖器官
androgynous, androgyny 雌雄同株; 雌雄[同株]同苞
angular 具棱(角)的
angular cell 角细胞
angular collenchyma 厚角组织
angustifoliate 具窄叶的
anisomerous 不对称的
anisospore 异形孢子
annexed 贴着的
annulus 环带
antheridium 精子器
antherozoid 游[动]精子
antical 背面的
antical lobe 背瓣
antrorse 向上的
apex 顶[部], 叶尖
apical cell 顶细胞
apical growth 顶端生长
apical tooth 角齿

apiculate 具细尖的
apiculus 急尖的
apodial 无柄的
apogamous 无配子生殖的
apogamy 无配子生殖
apophysis 蒴托, 蒴台
aporate 无孔的
apospory, aposporous 无孢子生殖
appendage 附片
appendiculate 具附片的
appense 悬挂的
applanate 扁平的, 平展的
apposite 并生的, 并列的
appressed 扁平的, 背腹扁平的, 紧贴的
approximate 紧靠的
aquatic 水生的
aqueous tissue 储水组织
arboreal 树生的
archegoniatae 颈卵器植物
archegonium 颈卵器
archesporium 孢原(原孢)
archetype 原始型
arching, arcuate 弓形的
areola 网纹
aristulate 具喙的
armed 具刺的
arrect 直立的
ascendent 上升的
ascidiform 瓶状的
assimilating tissue 同化组织
astomous 无口的
asymmetrical 不对称的
attenuate 渐狭的
auricle 叶耳
auriculate 具叶耳的
autoicous, autoecious (雌雄)同株异苞

autophytes 自养植物
axile 中轴的
axillary 腋生的
axis 轴

B

band 叶状体, 染色带
basal angle 叶基
basal cell 基〔部〕细胞
basal membrane 〔蒴齿〕基膜
beak 喙
belt (1)带, (2)地带
bicellular 二个细胞的
bicellulate 具二个细胞的
biconcave 双凹的
biconvex 双凸的
bicostate 双肋的
bicuspidate 具双尖头的
bifarious 两列生的, 两列的
bifid 二裂的
biflagellate 具双鞭毛的
bifurcate 二叉的
bilabiate 二瓣的
bilateral 两侧的, 左右的
bilobed 二裂的, 二裂片的
bipinnate 二回羽状的
biplicate 两褶的
bipolar 两极的
bipolar distribution 两极分布
biseriate 两列的
biserrate 重锯齿的
bisexual 两性的
bistratose 两层〔细胞〕的
bordered 叶缘, 具叶缘的
bog 沼泽
bog-moss association 泥炭藓群丛
bogsoil 沼泽土

boreal 北方的
boreal element 北方成分
bostrychoid 螺旋状
brachyblast 短枝
brachycladous 具短枝的
bracket-shaped 弧形的
bract 苞叶
bracteole 小苞片,腹苞叶,雌苞腹叶
bractlet 雌苞,腹叶
branch 枝
branchlet 小枝
bright green 鲜绿色
brood body (1)无性芽(2)繁殖体
brownish green 褐绿色
bryologist 苔藓植物学家
bryology 苔藓植物学
bryophyta 苔藓植物
bryopsida = bryophyta
B-type chromosome B型染色体
bud 芽
bulbiform 球状
bulbil 芽胞
bundle 维管束
bush 灌木

C

caducous 早落的,掉下来的
caespitose 丛生的,簇生的
Cainozoic 新生代
calcareous 钙质的
calci-geophytia 钙土群落
calciphilic 喜钙的
callus 愈伤组织
calyciform 杯形的
calyptra [藓]蒴帽
cambiform 纺锤状
Cambrian 寒武纪

campanulate 钟状的
canal cell 沟细胞
canaliculate 具沟的
cancellate 花格式的
canescent 具白毛的
capillary 毛状
capitulum 圆头状的
cap-shaped 帽状的
capsule 孢蒴
carbohydrate 碳水化合物
Carboniferous 石炭纪
carina 龙骨
carinate 龙骨状的
carotin 胡萝卜素
caudate 尾状的,具尾的
caudex 茎
caulidium 拟茎体
cauline 茎[生]的
cavity air 气腔,气室
cavity mucilage 粘液腔
cell alar 角细胞,翼细胞
cell apical 顶[端]细胞
cell canal 沟细胞
cell cavity 细胞腔
cell central 中央细胞
cell differentiation 细胞分化
cell division 细胞分裂
cell guard 保卫细胞
cell membrane [细]胞膜
cell neck canal 颈沟细胞
cell papillose 乳头细胞
cell surface 细胞表面
cell theory 细胞学说
cell ventral canal 腹沟细胞
cell wall 细胞壁
central strand 中轴
cernuous 垂倾的,俯垂的
chalk 白垩的
chlorophyll 叶绿素

chlorophyll a 叶绿素 a
chlorophyll b 叶绿素 b
chlorophyll c 叶绿素 c
chlorophyll d 叶绿素 d
chloroplast 叶绿粒, 叶绿体
chromoplast chromatophore 载
色体, 有色体
chromosome 染色体
cilia 齿毛
ciliate 具纤毛的
cilium (复, cilia) 纤毛, 齿毛
circinnate 卷曲的, 拳卷的
circular 圆形的
cirrate 卷曲
cirralis 拳卷的
cirrrose 波形的, 有卷须的
cladautoicous [雄苞] 枝生同株的
cladocarpous 枝生萌的
cladogenous 枝生的
clathrate 穿孔的
clavate 棒状的
cleistocarp 闭蒴
cleistocarpous 闭蒴的
coarse 粗糙的
cochleariform 勺状的
collenchyma 厚角组织
collum (1) 蒴颈, (2) [颈卵器] 颈
部
colonial 群体的
colony 集群, 群体
colpate 具沟的
columella 蒴轴
columelliform 柱状的
comate 丛生的
combination 结合
complanate 扁平的, 平展的
complicate 褶皱的, 褶皱的
complex 复杂的, 复合的
concave 凹的

conferted 密集的
conical 圆锥形的
conical papilla 圆锥状突起
conducting bundle 输导束
conduplicate 对折的
conjugation 接合[作用]
connate 连合的, 连接的
connection 连接
conspicuous 显著的
constitution 构造
constricted 收缩的, 皱缩的
contracted 收缩的, 皱缩的
convex 凸的
convolute 旋转的
cordate 心形的
cornus 茎叶体
cortical 皮层的
corticolous 树皮附生的
corticose 树皮的
cosmopolitan 世界种, 广布种
costa 中肋
cotype 共模式
creeping stem 匍匐茎
crenate 圆齿状的, 具圆齿的
crenulate 细圆齿状的, 具细圆齿
的
Cretaceous 白垩纪
cribriform, cribrose 筛状的
crisped 皱波状的, [叶干时] 卷缩
cross section 横切面
cruciate, cruciform 十字形的
cryptogamic 隐花植物的
cryptogamy 隐花植物学
cryptophore 隐型的
cryptopore 下陷气孔, 隐型气孔
cucullate 兜状的, 勺状的, 圆帽形
cucullate calyptra 勺状蒴帽
cuculliform 盔状的
cucullus 盔

cultivate species 栽培种
culture 培养,栽培
culture medium 培养基
cuneate, cuneiform 楔形的
cupule 芽胞杯
curved 弯曲的
cushion 垫
cushion plant 垫状植物
cuspidate 具锐尖头的
cuticle 角质层
cuticular 角质层的
cygneus [蒴柄]鹅颈状
cylinder 圆筒,圆柱体
cylindrical 圆柱状的
cymbiform 舟状的

D

damp marsh 湿沼泽
dark brown 暗褐色
dark coniferous forest 阴暗针叶林
deciduous 易脱落的
deciduous broad-leaved forest 落叶阔叶林
declinate 倾斜的,下弯的
decumbent 倾立的
decurrent 下延的
decurrent leaf 下延叶
decurved 反折的
decussate 交互对生的
deficiency 缺失
deflexed 外折的
dehiscence 开裂
dehiscent by lid 盖裂的
deltoid 三角形的
demigratia 悬垂型
dendroid 树状的
dentate 具齿的

dentis, dentium 齿片
denticulate 细齿状的,具细齿的
dentiform 具牙齿的,牙齿状的
depauperate 退化的,不发育的
dependent 悬垂的
deplanate 扁平的
dermal 皮的
description 描述
Devonian 泥盆纪(系)
diagnosis (1)鉴定(2)鉴别(3)叙述
diaphanus 无色的,透明的
dichotomous branching = dichotomy
dichotomy 二叉分枝式
dichotype 二型的
dimidiate 对开的
dimorphic 二形的
dioecious 雌雄异株的
dioicous 雌雄异株的
discoïd 碟形的,盘状的
diplolepidae 双齿层类
diploperistomous 双齿层的
distichous 两列的
distinct 分离的
distribution 分布
divaricate 极又开的
divergens 略又开的
diversiformis 多形的
divided 分裂的
dominant species 优势种
dorsal 背面的
dorsal lamina [凤尾蕨]背翅
dorsal lobe [苔]背瓣
dorsal view 背面观
dorsi-ventral 背腹[向]的
drepanoclados 具镰状枝的
dwaf male 矮雄[株]
dwaf shoot 短枝



北林图 A00096161

331594

E

-cae ...群, ...族
echinate 具刺的
echinulate 有小刺的
ecological group 生态类群
ecological succession 生态演替
ecostate 无中肋的
ecotype 生态型
eflagelliferous 无鞭毛的
egg cell 卵细胞
elater 弹丝
elaterophore 弹丝托
elliptic 椭圆形的
emarginate 微缺的
embryonate 具胚的
embryophytes 有胚植物
emergent 突出的
endemic species 特有种
endogenous 内生的
endoperistome=endostome, endostomium
endostome, endostomium 内齿
 层, 内蒴齿
endothecium [蒴]内层
entire 光滑的, 全缘的
enviromental pollution 环境污染
Eocene 始新世, 第三纪
epicole 附生的
epidermal tissue 表皮组织
epidermis 表皮[层]
epipetria 石生固着型
epiphragm 盖膜
epiphyllitia 叶附生群落
epiphyllous 叶上附生的, 附生叶
 上的
epiphytes 附生植物

epiphytic 附生的
epispore (1)孢子外壁(2)[孢壁]
 花纹
epiterra 土生固着型
epixylia 树干附生固着型
epixylophytia 树生群落, 木生群落
equitant 套折的
erect 直立的
erecto-patent 半倾立的
erinaceous 具刺的
eriphorous 绵状毛的
erostate 无喙的
errantia 飘浮型
-etum ...群落
evolution 进化
exannulate 无环带的
excavate 凹入的
excurrent 贯顶的, 延伸的
exinoux 外壁的
exochoomophytes 石面植物
exoperistome, exostomium 外齿
 层
exostome 外蒴齿
exothecium [蒴]外层
explanate 平展的
exserted 伸出的, 突生的
external 外部的
extine [孢子]外壁
extra-axillary 腋外生的

F

falcate 镰刀形的
falcato-secund 镰刀形卷曲的
fascicled (1)成束的(2)簇生的
fascicular 束生的, 簇生的
fasciculate 束状的
fassula 小沟

female gametophyte 雌配子体
female receptacle 雌器托
fen 沼泽群落
fenestrate 具孔的
fenestra 〔穿〕孔
ferrugineous 铁锈色的
fertile 能育的, 肥沃的
fertilization 受精〔作用〕
fertilization egg 受精卵
fibriform 纤维状的
fibrillose 螺纹加厚(指泥炭藓)
filament 丝〔状〕体
filament antheridial 精囊丝
filiform 丝状的
fimbriate 流苏状
fissure 裂缝, 沟缝
fistular 空管的
flagelliform 鞭状的
flagellum 鞭毛, 鞭状枝
flat 扁平的
flavo-green 黄绿色
fleshy 肉质的
flexed 易折的
flexuose 曲折的, 曲扭的
floating 漂浮的
floccose 被丛卷毛的
flora 植物区系, 植物志
flora element 植物区系成分
floristic area 植物区系区, 植物区
foliaceous 叶状的
foliolate 具小叶的
foliose 叶状的
follicle 叶生的
foot 基足
forke^d 分叉的, 叉状的
forma 变型, 型
fossulate 具沟
fountain type 泉生型

fragment 断片, 碎片
frond (1)叶(2)植物体(藻类, 苔藓)
frondose 具叶的
fugacious 先落的, 易碎裂的
funnel-form 漏斗状的
furcate 分叉的
furrowed 具沟的
fuscous 深棕色的
fuscus 褐色的
fusiform 纺锤状的, 梭状的

G

galericulate 帽状的
gametangium 配子囊
gamete 配子
gametophore 生殖枝, 配子托
gametophyte 配子体
gemma, gemmae (1)芽孢(2)无性芽(3)胞芽
gemma cup 芽孢杯
generating 分生的
geniculate 弯曲的
geniculum 节片
genotype 基因型, 遗传型
geographical species 地理种
geophytia 土生群落
germination 萌发
germling (1)萌发(2)幼苗
gibbous, gibbose 浅囊状的
glabrescent 几无毛的
glabrous 无毛的
glandular cell 腺胞
globose 圆球形的
globulose 小圆球形的
gonioautoecious 〔雄苞〕芽生同株的
granulate 具粗点的, 具颗粒的

gregarious 聚生的
 greyish green 灰绿色
 ground tissue 基本组织
 growing point 生长点
 growth apical 顶端生长
 growth intercalary 居间生长
 guard cell 保卫细胞
 guide cell [中肋上的]主细胞
 gymnostomous 无蒴齿的
 gynoeceium 雌性生殖器官
 gypso-geophytia 钙土群落

H

habit 习性
 habitat 生境
 habitat form 生境型
 hamate, hamulose 钩状的
 haplolepideae 单齿层类
 haploperistomous 单齿层的
 heart-shaped 心形的
 helical 螺旋状
 helodia 沼泽群落
 helo-radicantia 沼泽根着型
 hemispherical 半球形的
 herbarium (1)植物标本室(2)蜡叶标本
 heteroecious [雌雄]杂生同株的(苞)
 heteromallous 多向的
 heteromorphous 异形的
 heterospore 异形孢子
 high moor 高位沼泽
 hispid 具糙硬毛的
 holarectic 泛北区的
 holarectic region 泛北区
 Holocene 全新世
 holophyte 自养植物
 holotype 正模式[标本]

homocellular 同型细胞的
 homoeotype 同模式[标本]
 homogeneous 同形的
 homologous theory 同源学说
 homomallus 同向的
 homonym 异物同名
 homoplastic 相似的,同型的
 homospore 同形孢子
 hooked 具钩的
 horizontal 水平的,平展的
 hyaline 透明的,无色的
 hydric 水生的
 hydro-epipetria 水湿石生型
 hydrophytes 水生植物
 hydro-radicantia 水生根着型
 hydrophyta adnata 固着水生植物
 hydrophyta natantia 漂浮水生植物
 hygroscopic 吸湿性的
 hylo-geophytia 林地群落
 hypophysis 蒴托,蒴台部
 hypoplastic 发育不良的
 hypoplasia 发育不全

I

imbricate 覆瓦状的,瓦状覆盖的
 immersed 包被的
 impression 印痕化石
 included 内藏的
 incrassate 变厚的,加厚的
 incubous [苔类]蔽前式的
 incurved 内弯的
 inflated 膨大的
 inflected 弯曲的
 inferior 下位的,在下的
 inflexed 内折的
 inflorescence 生殖苞

initial form 原始类型
innovation 新生枝
inserted 着生的
intercalary 间生的
intercalary attachment 中间附着
intercalary cell 居间细胞
involucre (1)总苞(2)蒴萼,蒴苞,
 [苔]苞膜
involute 内卷的
isochomous 等叉的
isodiametric 等径的
isomorphic 同形的
isospore 同形孢子

J

jointed 有关节的
julaceous 长穗状的
Jurassic 侏罗纪
juvenile 幼的

K

keel (1)脊(2)龙骨(3)中肋
keeled 具龙骨状突起的,具脊状
 突起的
key (1)检索表(2)关键的
knot 节

L

labiate 唇形的
laevigate 平滑的
lamella (1)横隔(2)片,栉片(3)
 层
lamellar, lamellate 片状的,层
 状的

lamina 叶片
lanceolate 披针形的
lanceolate leaf 披针形叶
landscape 景观
lanose 具绵状毛的
lanuginose 疏绵状毛的
lappaceous 刺果状的
lateral 侧生的,侧出的
lateral branch 侧枝
lateral leaf 侧叶
lati- 广,宽
latifoliate 阔叶的
lax 疏松的
laxae epixylophytia 浮蔽树生群
 落
leaf 叶
leaf apex 叶尖[部]
leaf arrangement 叶序
leaf axil 叶腋
leaf epiphytes 叶附生植物
leaf base 叶基[部]
leaf lobes 侧叶[背瓣]
leaf margin 叶缘
leaf sheath 叶鞘[部]
leaf teeth 叶齿
leafy 多叶的
leafy gametophyte 茎叶体
leathery 革质的
lectotropical 马蹄形的
lectotype 后选模式[标本]
lenticellate 具皮孔的
lenticular 透镜形的
lepidoid 鳞片状的
leuco- 白色
lid 蒴盖
lignin 木质素
lignous 木质的
ligular 叶舌的
ligulate 叶舌

ligule 舌状
liguliform 舌状的
limb 叶舌
linear 线形的
lingulate 舌状的
lip 唇瓣,唇[部]
lithophilous 石生的
lithophyll (1)化石叶(2)叶印痕
living form 生活型
living fossil 活化石
lobate 浅裂的
lobe (1)裂片(2)浅裂片(3)背瓣
lobed 开裂的,浅裂的
lobus 腹瓣
lobulate 具小裂片的
lobule (1)小裂片(2)腹瓣
longitudinal dehiscence 纵裂
longitudinal section 纵切面
longitudinal split 纵裂
lowland 低地
low moor 低位沼泽
lumen 胸腔
lunate 新月形的
luniform 新月形

M

male receptacle 雄器托
mamilla 乳头,乳头突起
mammillate 具乳头状突起的
mamillose 乳头状的
marsupium=perigynium
marginate 有边的
marginated 具边的
meiosis 减数分裂
membrane 膜
membranous 膜状的,膜质的
meso- 中,中间,中性,中生性
meso-radicantia 中生根着型

Mesozoic 中生代
microphyllous 具小叶的
middle tooth 中齿
midrib 中肋
migration 迁移
mitra 盔瓣
mitriform 钟状,尖帽形
mitriform calyptra 钟状蒴帽
moniliform 念珠状的
monoecious, monoicus 雌雄同株的,雌雄同株
monotype 单型
monotypic 单种的
moss (1)藓类(2)苔藓类[植物]
moss moor (1)藓类沼泽(2)苔藓[类]沼泽
moss tundra (1)藓类冻原(2)苔藓[类]冻原
mossy forest 藓类林,苔藓[类]林
mucilage 粘液
mucilage cavity 粘液腔
mucilage cell 粘液细胞
mucilage hair 粘液毛
muco 短尖头
mucronate 具短尖的
multiangular 多棱角的
multicarpular 多棱的
multicellular hair 多细胞[纤]毛
multidentate 多齿的
multifid 多裂的,多瓣的
multijugate 多对的
multilateral symmetry 辐射对称
multiseriate 多列的
multiseriate hair 多列毛
muricate (1)粗糙的(2)具小疣
muticous 钝头的,无芒的

N

nanandrus 具矮雄株的
 nareidia 固着群落
 narrow 狭, 细的
 natantia 飘浮群落
 neck (1)〔颈卵器〕颈(2)颈部
 (3)蒴颈
 neck body 〔颈卵器〕腹部
 neck canal cell 颈沟细胞
 neck cell 颈细胞
 nematodontae 线齿类
 Neozoic 新生代
 nerve 中肋, 脉
 nested 网状的
 nitid 具光泽的
 nitro-geophytia 氮土群落
 nitrophile 喜氮植物
 nodule 结节, 节, 疣
 nodulose 具小节疣的
 notate 具斑点的
 notched 具缺刻的, 凹槽的
 nude 裸的
 nudicaulous 裸茎的
 nutant 俯垂的
 nutritive tissue 营养组织

O

ob- 反, 倒
 obclavate 倒棍棒状的
 obcompressed 前后扁的
 obconic 倒圆锥状
 obcordate 倒心脏形的
 obcuneate 倒楔形的
 oblanceolate 倒披针形
 oblate 扁球形
 obligulate 倒舌状的

oblique 斜的, 偏斜的
 oblong 长椭圆形
 obovate 倒卵形的
 obovoid 倒卵球形
 obtuse 钝的
 occultans 隐藏的, 不明显的
 ocellus 油胞
 ochraceus 淡黄褐色的
 octo- 八
 octostichous 八列的
 oil-body 油体
 oil cell (1)油细胞(2)油胞
 oligo- 稀, 少
 oogamy, oogamous 卵配生殖
 oogonium 藏卵器, 卵细胞
 oosperm 受精卵
 opaque 不透明
 operculate 具盖的
 operculum 蒴盖
 opposite 对生的
 orbicular 圆形的
 ortho- 直
 orthocladous 直枝的
 oval, ovate 卵形的
 oviform, ovoid 卵球形的
 ovule 胚珠
 ovum 卵
 oxylophytes 喜酸植物
 oxyphilae hylo-geophytia 酸土
 林地群落

P

pachydermous 厚壁
 paired 成对的
 palaeobotany 古植物学
 Palaeozoic 古生代
 palmate 掌形的
 paludel 沼泽的