

苔藓植物名词

(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
acrandrous 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
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
alobe 不分瓣的
alternate 互生的, 交互的

alternation of generation 世代交替
alternative 交互的
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 贴生的
annulus 环带
antheridial filament 精囊丝, 隔丝
antheridiophore 雄器载体, 精子器载体, 雄器托
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 无孢子生殖
aposporous 无孢子生殖的
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

archegoniophore 雌器载体, 颈卵器载体, 雌器托
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 带状的, 染色带
basal angle 叶基
basal cell 基部细胞
basal membrane [蒴齿]基膜
basionym 基名
beak 喙
belt 带, 地带
bicellular 两个细胞的
bicellulate 具两个细胞的
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
bigeminate 两对的

biflagellate 具双鞭毛的
bifurcate 二叉的, 两叉的
bilabiate 两瓣的
bilateral 两侧的, 左右的
bilobed 二裂的, 二裂片的, 两裂的
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 具叶缘的
bog 沼泽
bog-moss association 泥炭藓群丛

bog soil 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 小苞叶, 雌苞腹叶
branch 枝
branchlet 小枝
bright green 鲜绿色

brood body 无性芽, 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
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, 杯状的
calyptra [藓] 蒴帽, [苔] 蒴被
cambiform 纺锤形, 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
cancellina [复数, **cancellinae**] 网状细胞
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, 脊状的
carotin 胡萝卜素
carpocephalum [复数, **carpocephala**] 雌器载体,

颈卵器载体, 雌器托
caudate 尾状的, 具尾的
caudex 茎
caulidium 拟茎体
cauline 茎[生]的
caulonema 茎丝体
cavity air 气室, 气腔
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 ventral canal 腹沟细胞
cell wall 细胞壁
central strand 中轴
cernuous 垂倾的, 俯垂的
chalky 石灰质的
chlrenchyma 绿色组织
chlorocyst 叶绿素
chloronema 绿丝体
chlorophyll 叶绿素

chloroplast 叶绿体
chromosome 染色体
cilia 齿毛
ciliate 具纤毛的
cilium (复数, **cilia**) 纤毛, 齿毛
circinnate 卷曲的, 拳卷的
circular 圆形的
cirrate 卷曲
cirralis 拳卷的
cladautoicous [雄苞] 枝生同株的
cladocarpous 枝生蒴的
cladogenous 枝生的
clathrate 穿孔的
clavate 棒状的
cleistocarpous 闭蒴的
coarse 粗糙的
cochleariform 勺状的
collenchyma 厚角组织
collum 蒴颈, [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, 褶合的
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
constitution 构造
constricted 收缩的, 皱缩的
contorted 扭曲
contracted 收缩的, 皱缩的

convex 凸的
convolute 旋转的
cordate 心形的
cormus 茎叶体
cortical 皮层的
corticolous 树皮附生的
corticos 树皮的
cosmopolitan 世界种, 广布种
costa 中肋
cotype 共模式
creeping stem 匍匐茎
crenate 具圆齿的, 圆齿状的
crenulate 具细圆齿的, 细圆齿状的
Cretaceous 白垩纪
cribriform, cribose 筛状的
crispate, crisped 皱波状
cross section 横切面
cruciate, cruciform 十字形的
cryptogamic 隐花植物的
cryptogamy 隐花植物学
cryptophyte 隐花植物
cryptopore 隐型气孔, 下陷气孔
cucullate 兜状的, 勺状的
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 芽孢杯
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
cylindraceous 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
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 具细齿的, 细齿状的
dentiform 具牙齿的, 牙齿状的
depauperate 退化的, 不发育的
dependent 悬垂的
derivation 衍生物
deplanate 扁平的
dermal, dermous 皮的, 膜的
description 描述
Devonian 泥盆纪

diagnosis 鉴定, 鉴别, 叙述
diaphanous 无色的, 透明的
dichotomous branching = dichotomy
dichotomy 二叉分枝[式]
dichotype 二型的
dimorphic 二形的
dioecious, dioicous 雌雄异株的
diplolepideae 双齿层类
diploperistomous 双齿层的
discoïd 盘状的, 碟形的
disjunctive 分离的, 分开的
distichous 两列的
distinct 分离的
distribution 分布
divaricate 极叉开的
divergens 略叉开的
diversiformis 多形的
divided 分裂的
dominant species 优势种
dorsal 背面的
dorsal lamina [凤尾藓] 背翅
dorsal lobe [苔] 背瓣
dorsal view 背面观
dorsi-ventral 背腹[面]的
drepanocladous 具镰状枝的
dwarf male 矮雄[株]
dwarf shoot 短枝

E

echinate 具刺的
echinulate 具小刺的
ecological group 生态类群
ecological succession 生态演替
ecostate 无中肋的
ecotype 生态型
ectohydric 外生水的
eflagelliferous 无鞭毛的

egg cell 卵细胞
elater 弹丝
elaterophore 弹丝托
elliptic 椭圆形的
elongate 伸长
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
endohydric 内生水的
endoperistome = endostome, endostomium
endostome, endostomium 内齿层, 内蒴齿
endothecium [蒴]内层
entire 光滑的, 全缘的
environmental pollution 环境污染
Eocene 始新世, 第三纪
ephemeral 短命的
epicole 附生的
epidermal tissue 表皮组织
epidermis 表皮, 表皮[层]
epipetria 石生固着型
epiphragm 蒴膜, 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
epispor 孢子外壁, [孢壁]纹饰
epiterra 土生固着型

epixyia 树干附生固着型
epixylophytia 树生群落, 木生群落
erect 直立的
erecto-patent 半倾立的
erinaceous 具刺的
eriphorous 绵状毛的
erostrate 无喙的
erranti. 漂浮型
exannulate 无环带的
excavate 凹入的
excurrent 贯顶的, 延伸的
exine [孢子]外壁
exinous 外壁的
exoperistome, exostomium 外齿层
exostome 外蒴齿
exothecium [蒴]外层
explanate 平展的
exserted 突出的, 伸出的
extant 现存的
external 外部的
extra-axillary 腋外生的

F

falcate 镰刀形的
falcato-secund 镰刀形卷曲的
fascicled 成束的, 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 [泥炭藓]螺旋加厚

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, 扭曲的
floating 漂浮的
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
foot 基足
forked 分叉的, 叉状的
forma 变型, 型
fossulate 具沟
fountain type 泉生型
fragment 断片, 碎片

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

G

galea 盔, 盔瓣
galericulate 盔状帽的
gametangium 配子囊
gamete 配子
gametophore 生殖枝, 配子托
gametophyte 配子体
gemma, gemmae 芽胞, 无性芽, 胞芽
gemma cup 芽胞杯
generating 分生的
generation 世代
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 幼苗
gibbous, gibbose 浅囊状的

glabrous 无毛的
glandular cell 腺体细胞
glaucous 灰白色的
globose 圆球形的
globulose 小圆球形的
gonioautoicous [雄苞]芽生同株的
granulate 具颗粒的, 具粗点的
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
gynoecium 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-radicalia 沼泽根着型
hemispherical 半球形的
hepaticologist 苔类植物学家
hepaticology 苔类植物学
herbarium 植物标本室, 蜡叶标本
heteroecious [雌雄]杂生同株的
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
holarctic 泛北区的
holarctic region 泛北区
Holocene 全新世
holophyte 自养植物
holotype 主模式[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
hyaline-nodule 透明结节
hydric 水生的
hydro-epipetria 水湿石生型
hydrome 导水组织
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

imbricate 覆瓦状的, 瓦状覆盖的
immersed 包被的
impression 印痕化石
inclined 下弯的, 垂倾的
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, 在下面的
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
interweave 交织
involucre 蒴苞, [苔类] 苞膜
involute 内卷的
isodiametric 等径的
isomorphic 同形的
isospore 同形孢子

jointed 有关节的
julaceous 长穗状的
Jurassic 侏罗纪

juvenile 幼的
juxtacostal cell [藓类] 叶片中肋两侧细胞

keel 脊, 龙骨

keeled 具龙骨状突起的, 具脊状突起的

key 检索表

knot 节

L

labiate 唇形的
laevigate 平滑的
lamella 横隔, 栉片, 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 lobe 侧叶[背瓣]
leaf margin 叶缘, 叶边
leaf sheath 叶鞘[部]
leaf shoulder 叶鞘部
leafy 多叶的
leafy gametophyte 茎叶体
leathery 革质的
lecotropal 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

lepto- 细长的, 纤细的
leptoma 薄壁区
leuco- 白色
leucocyst 大形透明细胞
lid 蒴盖
lignin 木质素
ligneous, lignous 木质的
ligular 叶舌的
ligulate 叶舌的
ligule 叶舌
liguliform 舌形
limb 叶舌
limbidium 叶边
linear 线形的
lingulate 舌状的
lip 唇瓣, 唇[部]
lithophilous 石生的
lithophyll 化石叶, 叶印痕
living form 生活型
living fossil 活化石
lobate 浅裂的
lobe 裂片, 浅裂片, 背瓣
lobed 开裂的, 浅裂的
lobus 裂瓣
lobulate 具小裂片的
lobule 小裂片, 腹瓣
locellate 分室的
longitudinal dehiscence 纵裂
longitudinal section 纵切面
longitudinal split 纵裂
lowland 低地
low moor 低位沼泽
lumen 胞腔
lunate 新月形的
luniform 新月形

M

male receptacle 雄器托, 雄托
mamilla 乳头, 乳头突起
mamillate 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
merophyte 初生体
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 钟形
mitriform calyptra 钟状蒴帽
moniliform 念珠状的
monoecious, monoecius 雌雄同株, 雌雄同株的
monotype 单型

moss 藓类, 苔藓类[植物]
moss moor 苔藓[类]沼泽
moss tundra 藓类冻原, 苔藓冻原
mossy forest 藓类林, 苔藓林
mucilage 黏液
mucilage cavity 黏液腔
mucilage cell 黏液细胞
mucilage hair 黏液毛
mucro 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 粗糙的, 具小疣的
muscologist 藓类学家, 苔藓学家
muscology 藓类植物学, 苔藓植物学
muticous 钝的, 无芒的

N

nanandrus 具矮雄株的
nareidia 固着群落
narrow 狭的, 细的
natantia 漂浮群落
neck [颈卵器]颈, 颈部, 蒴颈
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, 有凹槽的
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, 扁球形的
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
ochraceous 淡黄褐色的
octo-八
octostichous 八列的

oil-body 油体
oil cell 油细胞, 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
orthoclados 直枝的
oval, ovate 卵形的
oviform, ovoid 卵球形的
ovule 胚珠
ovum 卵
oxylophytes 喜酸植物
oxyphila hylo-geophytia 酸土地群落

P

pachydermous 厚壁
paired 成对的
palaeobotany 古植物学
Palaeozoic 古生代
palea, paleae [苔类] 膜状苞叶
palmate 掌形的
paludel 沼泽的
palynology 孢粉学
panduriform 提琴形, 琵琶形
papilla, papillae 疣, 疣状突起, 乳头
papillate 疣状的
papillose 具疣的, 具乳头的, 多乳头的
papillose cell 疣状细胞, 具疣细胞
para-侧, 副, 拟
parallel-nerved 平行脉的
paragynous [雄器]侧生的
parallel 平行的
paraphyllum, paraphyllia 鳞毛

paraphysis 侧丝, 隔丝, 配丝
parasitic 寄生的
paratype 副模式[标本]
parenchyma 等轴形组织, 薄壁组织
parenchymatous 等轴形, 等轴形的
paroecious, paroicous [雌雄]有序同苞的
patent 倾立的
patulus 开展的
peat 泥炭
peat bog 泥炭沼泽
pectinate 梳形的, 篦齿状的
pedicel = seta
pellucid 透明的
pendent, pendulous 下垂的
penicillate 帚状的
pennate 羽状
pentastichous 五列的
percurrent 及顶的

- perforate** 穿孔的
perianth 蒴萼
perichaetial bract, perichaetial leaf 雌苞叶
perichaetium 雌[器]苞
perigonial bract 雄苞叶
perigonium 雄[器]苞
perigynium 蒴囊
perisporium 周壁
peristomal teeth 蒴齿
peristome, peristomium 蒴齿层, 蒴齿
Permian 二叠纪, 二迭纪
perrenial 多年生的
persistent 宿存的, 永久的, 经久的
petrophytia 石生群落
phaneropore 显形气孔
phenotype 表现型, 显[性]型
photogenic 发光的
phototropism 向光的, 趋光性
phyllidium 拟叶体
phyllogenous 叶附生的
phylongeny 种系发生, 系统发育
phyto- 植物
phytosociology 植物群落学, 地植物学
pigment 色素
piliferous 具毛的
piliform 纤毛状的
pinnate 羽状的
pitcher 瓶状, 瓶状体
pitted 具纹孔的
plane 扁平的
plano-convex 平凸的
plastid 质体
pleiomorphous 多形的
Pleistocene 更新世
plesiomorphous 近同形的
pleurocarpous 侧蒴的, 侧生孢蒴的
pleurogenous 侧生的
plicate 具褶的
Pliocene 上新世
plumose 羽毛状的
pluri- 多
pluricellular 多细胞的
pluricellular 具多细胞的
pluriseriate 多列的
podus 基足
point growing 生长点
polarity 极性
polygamous 杂性的
polygonal 多角的
polyhedral 多角的, 多面的
polymorphic 多形的, 多态的
polymorphous 多形的
polyoecious, polyoicous 雌雄杂株的
polysety 多蒴的
polystichous 多列的
population 种群, 居群
pore 气室孔
porose 具孔的
postical 腹面的
postical lobe 腹瓣
preperistome 前蒴齿
primary 初生的
process 突起, [蒴齿]齿条
procumbent 平铺的, 平卧的, 匍匐的
projection 突出物
propagula [无性]繁殖体, 无性芽
prosenchymatous 长轴形的, 长轴形
prostrate 平卧的, 匍匐的
protobryophytes 原始苔藓植物
protologue 原始记载
protonema 原丝体
protophyll 原始叶
protoplasm 原生质
proximal 近基[部]的, 近轴的
pseudo- 伪, 假, 拟
pseudocolumella 假蒴轴
pseudo-elater 假弹丝
pseudoparaphyllium 假鳞毛
pseudoperianth 假蒴萼
pseudopodium, pseudoseta 假蒴柄
psilate 光滑的
pulvinate 垫状的
punctate 具点的
punctulate 具小点的

purse-shaped 囊状的
 putridae epixylophytia 腐木群落
 pyranidate 楔形的

pyrenoid 淀粉核
 pyriferous 梨形的
 pyriform 梨形

Q

quadrangular 四角的, 四棱的
 quadrant 四分体
 quadrate 四方形的, 正方形的
 quadri- 四

quadridentate 具四齿的
 Quaternary 第四纪
 quinquefarious 五列的

R

radial 辐射状
 radicanitia 根着型
 ramal, rameal 枝的
 ramellus 小枝
 ramentum 小鳞片
 rameous 枝的
 ramiferous 具枝的
 ramiform 枝状的
 ramulose 多小枝的
 receptacle 生殖托, 托, 芽胞杯
 recondite 隐藏的
 rectangular 长方形的
 recurved 下弯的, 背曲的
 reflexed 反曲的, 反折的
 regeneration 再生, 更新
 regularis 整齐的, 辐射对称的
 remote 远离的, 稀疏的
 reniform 肾形的
 repent 匍匐的
 reproductive 生殖的
 reticulate 具网纹的
 retroflexed 反折的
 retuse 微凹的
 revolute 外卷的, 背卷的

rhizautoicous, rhizautoecious [雄苞] 基生同株的
 rhizoid 假根
 rhizoid-furrow 假根沟, 假根槽
 rhizome 根状茎, 根茎
 rhomboid, rhomboidal 菱形的
 rib 中肋
 ridge 脊[部]
 right spiral 右旋
 rosette 莲座状, 丛生
 rostellate 短喙的, 具小喙的
 rostrate, rostriform 喙状的
 rostrum 喙
 rosulate 莲座状
 rotund 圆形的
 rotundifolious 圆叶的
 rounded 圆形的
 rubiginous 铸红色的
 rufescent 红棕色的
 rugged 粗糙的
 rugose 多皱的, 具皱纹的
 rugous 多皱的
 rugulose 微皱的
 rupestral 石生的

S

sac 囊
 saccal 囊的

saccate 囊状的, 袋状的
 sacciform 囊状

sacculate 小袋形的
sac water 水囊
saddleform 马鞍形的
salient 凸出的
saxicolous 岩生的
scabridulous 微粗糙的
scabrous 粗糙的
scale 鳞片
scale-formed 鳞片状的
scale leaf 鳞叶
scale ventral [腹面]鳞片
scalloped 圆齿状的
scandent 攀缘的, 附着的
scariose 干膜质的
scattered 分散的
sclerenchyma 厚壁组织
sclerenchymatous 厚壁组织的
sclerophyll 硬叶
scrotiform 囊状
secondary 次生的
secondary stem 次生茎, 支茎
secund 偏向的, 向一侧的
segment 节片, 裂片, [蒴齿内齿层]齿条
segregate 分离的
semiorbicular 半圆形的
serrate 具[锯]齿的
serrulate 具细[锯]齿的
sessile 无柄的, 无茎的
seta 蒴柄
setose 具蒴柄
setuliform 丝状的, 线状的
setulose 刺状的, 细刚毛状的
sexine 外层
sexual reproduction 有性生殖, 有性繁殖
sheath [叶]鞘
sheathing 鞘状的, 具鞘的
shoot 枝, 苗
sigmoid S形的
siliquiform 长角状的
silky 绢状, 有绢毛的
Silurian 志留纪
silvery 银色的

single 单个的
Sinian 震旦纪
sinistral, sinistral 左旋的
sinuate 具深波状的
sinuous 弯曲的, 波状的
sinus 弯缺
siphonaceous 管状的
slender 细长的
slight 浅的, 细的, 瘦弱的
slit 裂缝
soft 柔软的
solitary 单生的, 单独的, 孤立的
spathulate 匙形的
specialization 特化
species 种
specimen 标本
sperm 精子
spermatangium 精子囊, 精子器
spermatozoid 游动精子
sphagnum bog 泥炭藓沼泽
sphagnum moor 泥炭藓沼泽
spherical 球形的
spicate, spiciform 穗状的
spinate 具刺状的
spindle 纺锤体
spine 刺
spinose, spinous, spiniferous 具刺的
spinulose 具细刺的
spiral 螺旋的, 旋生的
spiral arrangement 螺旋状排列
spongy 海绵
spoonform 匙形的
sporangium 孢子囊, 孢蒴
spore 孢子
sporeling 孢苗
spore-mother cell 孢子母细胞
sporoderm 孢壁
sporophyte 孢子体
spreading 伸展的, 开展的
squamiform 鳞片状的
squarrose, squarrous 粗糙的
stalk 柄

stegocarpous 具蒴盖的, 裂蒴的
stellate 星状的
stellate hair 星状毛
stellate papilla 星状疣, 星状突起
stellate pore 星状孔
stellate scale 星状鳞片
stem 茎
stem clasping 抱茎的
stereid [藓]副细胞, [藓]厚壁层
sterile 不育的
sterile branchlet 不育小枝
stipe leaf 茎基叶
stipitate 具柄的
stolon 匍匐茎, 鞭状枝
stoloniferous 匍匐的, 匍匐茎状的
stoloniferous stem 匍匐茎
stoma 气孔
stoma sunken 沉生气孔
stomatic chamber 气室
strand 束
strand central 中束, 中轴
stratum 层
straight 直的
striate 具条纹的
strict 直的
stripe 条纹
struma 疣突
strumose 具疣突的

strumous 具疣突的
strumulose 具疣突的, 具小疣的
stylus 副体
subacuminate 近渐尖的
subacute 亚尖的, 稍尖的
subaxillary 腋下的
subconical 近圆锥形的
subcordate 近心[脏]形的
subhexagonal 近六角形的
suborbicular 近圆形的
subovate 近卵形的
subpyriform 近梨形, 似梨形, 亚梨形
sub-species 亚种
subsphaeroidal 近球形的
substratum 基质
subulate 钻状的, 锥状的
succubous [苔类]蔽后式的
succulent 肉质的, 多汁的
sulcate 具槽的
swamp 沼泽, 沼泽地
swamp forest 沼泽林
swelling 膨胀
swollen 膨大的
symmetrical 对称的
synoecious, synoicous [雌雄]混生同苞的, [雌雄]同株同苞的
systylious 轴盖连体

T

teniola, teniolae 透明细胞
terete 圆柱体的, 圆柱状的
terminal 顶生的
terminal cell 顶细胞
terrestrial 陆生的, 土生的
Tertiary 第三纪
tessellate 具方格的
tetra- 四
tetrad 四分体, 四分孢子
tetragonous 四棱的
thalloid 似叶状体

thallus 叶状体
theca 孢蒴
thick 粗的, 厚的
thin 纤细的, 薄的
tissue 组织
tolerant 阴性的
tomentose 被绒毛的, 具多数假根的
tongue 叶舌
tooth = peristome
torsional 扭转的
trabeculate 具横条的, 具横脊的

translucens 透明的
transverse 横的
transverse section 横切面
tri- 三
triangular 三角形的
Triassic 三叠纪, 三迭纪
trigone, trigones 三角体
trigonus 三棱的
trijugate 具三对的
tripinnate 三回羽状的
tristichous 三列的
trumpet-shaped 喇叭状的
truncate 截形的, 钝端的

truncatus 截形的, 平截形的
tube 管, 筒
tube-form 管状的
tuber 膨大[的]茎
tubercle 小疣, 小突起
tuberculate 具疣状突起的, 具小疣的
tubiform, tubuliform, tubulose 管状的
tubular 管状, 筒状
tufted 丛生的, 簇生的
tumid 肿胀的
twisted 扭曲的, 螺旋的, 旋扭的
typical 典型的

U

ultimate 末端的
umbellate, umbelliform 伞形的
umbonate 具脐状突起的
uncinate 具沟的, 沟形的
undate 波状的
underleaf 腹叶
undulate 波状的
unequal 不等的
unicellular 单细胞的
unicellulate 具单细胞的
unicostate 具单中肋的
uniform 同形的
unifurcate 单分叉的

unijugate 具一对的
uniserial, uniseriate 单列的
unisexual 单性的
unistrate 单层的
unistratose 单[细胞]层的
united 连生的
unlined 分开的, 分离的
unripe 未成熟的
unsymmetrical 不对称的
urceolate 壶形的
urn, urna 蒴壶, 壶部
utriculose 囊状的

V

vaginate 具鞘的
vaginate lamina [凤尾藓]鞘部, 叶鞘, 叶
vaginula 基鞘
vallate 具脊的, 具条脊的
vallecular 线沟的
valve 瓣, 裂瓣, 活[动]瓣
variation 变异
variety 变种
vasiform 管状的
vaulted 弓形的, 弧形的

venter [颈卵器]腹部
venter canal cell 腹沟细胞
ventical, ventral 腹面的
ventral lobe 腹瓣
ventral scale [苔类]鳞片, 腹面鳞片
ventri- 腹
ventricose 膨大的
ventri-dorsal 背腹的
vermiform 蠕虫状, 虫样的
verruca 疣

verrucose, verruculose 具细密疣的

vertical 垂直的

verticillate 轮生的

vesicula 囊状

vesicular 囊状的

visible 明显的

vitta 假肋

V-shaped V形的

void 空的

voluble 缠绕的

volute 旋卷的

W

wall layer 壁层

water sac 水囊

water stoma 水孔

waved 有波纹的

wavy 波状的

weft 交织状

wide 宽, 阔

wing 翼, 翅

winged 具翼的, 具翅的

worm-shaped 蠕虫状的

wrinkled 具皱的

X

xantho-黄

xeric 旱生的

xero-干燥

xero-epipetria 干燥石生型

xerophyte 旱生植物

xero-radicantia 旱生根着型

xiphoid 剑形的

Y

yellowish brown 黄褐色

yellowish 浅黄色的

Z

zigzag “之”字形曲折的

zonal 成带状的

zygomorphic, zygomorphous 两侧对称的

zygote 合子