

中國科學院編譯出版委員會名詞室

英汉林业辞汇

YING HAN LINYE CIHUI

科学出版社

中國科学院編譯出版委員會名詞室

英汉林业辞汇

科学出版社

1 9 5 9

內容提要

本辞彙系英汉对照；內容包括樹木學、森林生态學、造林學、森林經理學、森林保护學、狩獵學、木材工艺學、林產采运、林產制造、林政、林业經濟學与森林管理學等方面的重要或常見的术语和名称。与林业有关的其他学科名詞也酌予收入。本辞彙共收詞 11000 余条。

英汉林业辞汇

編訂者 中國科學院
編譯出版委員會名詞室

出版者 科学出版社
北京朝陽門大街 117 号
北京市書刊出版業營業許可證出字第 061 号

印刷者 中国科学院印刷厂

總經售 新华书店

1959年11月第一版 書號：1951 字數：210,000
1959年11月第一次印刷 開本：787×1092 1/32
(京) 0001—3,500 印張：5 7/8

定价：0.73 元

序 言

森林是經濟建設的重要資源，同时对于水土保持和环境改造都具有极大影响。随着我国社会主义建設的进一步要求，木材及其他林产的新用途不断出現，林业工作者更迫切的需要有統一使用的林业辞彙。

本辞彙系英汉对照，內容包括树木学、森林生态学、造林学、森林經理学、森林保护学、狩猎学、木材工艺学、林产采运、林产制造、林政、林业經濟学与森林管理学等方面的重要或常見的术语和名称。与林业有关的其他名詞也酌予收入。

本辞彙系中国科学院編譯出版委員会經由中国林学会推請朱惠方同志編訂的，編訂主要参考用書有 Edward N. Munns: Forestry Terminology; British Forestry Association: British Commonwealth Forest Terminology; E. Buchholz: Forstwirtschaftliches Fachwörterbuch; 日本山林会：林业辞典；北村义重：林业語汇；日本京都木材研究所：木材辞典等。其中有关狩猎名詞系由本会委請中国科学院植物研究所鍾补求同志編訂。特此謹对二同志表示謝意。

本辞彙虽經編者多次修訂，在选詞方面及拟定汉名方面恐仍有不恰当处，其中狩猎学名詞，因时间仓促距完整成套尚远。希望讀者提出宝贵意見，以便于再版时修訂补充。来函請直接寄交北京朝內大街117号本名詞室。

中国科学院編譯出版委員会名詞室

1959年5月

A

"A" flume A形气道
A-stage 初期状态
abele = white poplar
abietic acid 松香酸
abietine (abietene) 冷杉类树脂成分
abiotic 非生物的
abnormal final age 反常伐期龄
abnormal state 反常状态
abnormal wood 反常材
abrasion 磨耗
abrasion hardness 磨耗硬度
abrasion resistance 抗磨性
abrasion testing machine 磨耗試驗机
abration 侵蝕作用
abscissa 緯距
absciss-layer 离层
absolute dry weight 絶干重
absolute forest-land 絶對林地
absolute forest-soil = absolute forest-land 絶對形数
absolute form-factor 絶對形率
absolute humidity 絶寃湿度
absolute weight 絶寃重量
absolutely dried condition 絶干状态
absolutely dry wood 全干材
absorbed energy in impact bending 冲击吸收力
absorption 吸收
absorption height 吸收高度
absorption (absorptive) water 吸收水

abutment 桥座
Acacia 金合欢
acaroid resin xanthorrhoea 澳洲黃脂(澳洲屬植物树脂)
accelerated aging 急速老化
accelerated increment after thinning 受光生长
accelerated weathering test 急速老化試驗
accelerator 促进剂,触媒
accessory bud 副芽
accessory frame 区划副綫
accessory seed 混杂种子
accessory shoot 副枝
accident-insurance 死伤保险
accident yield 临时收穫
accidental cutting 临时伐采
accidental error 偶差
acclimation = acclimatization
acclimatization 气候(风土)驯化
account 計數
accretion 生長
accretion borer 生長錐
accretion cutting 促进生长伐
accretion thinning = accretion cutting
accuracy 准确性(指來复鎗子弹)
acervulus 分生子盤(担子梗层状并列)
acetaldehyde (CH_3CHO) 乙醛
acetate 醋酸盐
acetate of iron 醋酸鐵
acetate of lime 醋酸鈣
acetate silk 醋酸絹絲
acetic acid 醋酸

| | |
|---|--|
| acetic acid anhydride 醋酐, 无水醋酸 | actual forest 現實林 |
| acetic fermentation 醋酸发酵 | actual growing-stock 現實蓄积 |
| acetone-formalin resin 丙酮甲醛树脂 | actual site 現實立地 |
| acetone (CH ₃ COCH ₃) 丙酮 | actual yield-table 实际收穫表 |
| acetone oil 丙酮油 | aczol 銅鋅混合防齧剂 |
| acetylated wood 醣化木材 | Adams-needle (<i>Yucca smalliana</i>) 斯氏絲兰 |
| acetylene (C ₂ H ₂) 乙炔 | adaptability 适应力 |
| achaenium 瘦果 | adaptation 适应 |
| achene 瘦果 | adaptive faculty 适应力 |
| achromatic lens 消色差透鏡 | adhesion 胶着, 粘附 |
| acicular 針形 | adhesive 胶着剂, 胶粘剂 |
| acid accumulator 热解液貯槽 | adhesive solvent 胶着物溶剂 |
| acid reaction 酸性反应 | adipocellulose 含脂纖維素, 桂化纖維素 |
| acid size 酸性胶料 | adjustable contact point 調節接觸点 |
| acid soil 酸性土 (pH 6.6 以下) | adjusting screw 調節螺旋 |
| acid tower 酸塔 | adjusting spring 調節发条 |
| acid wood 干馏材, 酸性木材 | administration costs 管理費 |
| acorn 榛实 | administrative district 大林区 |
| acornmast 榛实食料 | administrative expenses 管理費 |
| acotyledons 无子叶植物 | administrative office 森林管理局 |
| acoustic absorption coefficient 吸音系数 | admix 单株混植 |
| acoustic absorptivity 吸音率 | adsorption 吸附作用 |
| acoustic reflection coefficient 反射系数 | adsorptive water 吸着水 |
| acoustic reflectivity 反射率 | advance-cutting 前伐 |
| across to the grain 橫紋 | advance growth 前生树 |
| actinometer 露光計 | advance reproduction 前更新法 |
| action 鑄机 | advanced stage 前进期 |
| action body 机身 | advanced stage (destruction stage) 破坏期 |
| action bolt 扣門, 机門 | adventitious bud 不定芽 |
| action face 机面, 立底 | adventitious root 不定根 |
| active acidity 活性酸 | adze 手斧 |
| active alkali 活性碱 | aeolian soil 风积土 |
| active bud 活芽 | aerial hypha 气生菌絲 |
| active carbon 活性炭 | aerial monorail-tramway 架空单索道 |
| actual area 实际面积 | aerial root 气根 |
| actual cut 实际收穫 | |

| | |
|---|--|
| aerial skidder 架空集材机 | against grain 逆紋 |
| aerial tramway 架空索道 | agaric fungus 伞菌 |
| aerial wire-rope-way = aerial tramway | agar-wood 沉香 (<i>Aquilaria agallocha</i> 的心材部) |
| aerobes 好气生物 | agatho copal 南洋硬脂(<i>Agathis</i> 属树木分泌的树脂) |
| aerobia 好气生物 | age class 年级 |
| aerobic 好气性的 | age-class distribution 年级分布 |
| aerobionts 好气生物 | age-class method 年级法 |
| aerofin heater 翅状放热管 | age-class table 年级表 |
| aeroplane timber 飞机用材 | age-graduation 年阶 |
| aerotaxis 趋气性 | age-grade 年级 |
| aerotropism 向气性 | age of stand 林龄 |
| aesthetic forest 风景林 | age of tree 树龄 |
| aesthetic forestry 风景林业 | aggregate fruits 聚合果 |
| aestival annual plants 夏季一年生植物 | aggregate ray 聚合射线 |
| aestival aspect 夏季相 | aggregate resin cell 聚合脂胞 |
| aestivation 1.花被捲叠式; 2. 夏眠 | aggregation 聚集,族聚 |
| aetiology 痘原学 | agilawood (<i>Aquilaria agallocha</i> Roxb) 沉香木 |
| affinity 亲和力 | aging 老化,陈化 |
| afforestation 荒山造林 | aging time 老化时间 |
| African black wood (<i>Dalbergia melanoxylon</i> Guill. et Pour.) 黑檀 | agricultural timber 农业用材 |
| African mahogany (<i>Khaya selegalensis</i> A. Juss.) 非洲桃花心木 | Ailanthus 臭椿属 |
| African rose-wood (<i>Pterocarpus erinaceus</i> Lam.) 南非玫瑰木 | aiming 瞄准 |
| African walnut (<i>Albizia brownii</i> Oliv.) 西非合欢木 | air-brake 空气制动机 |
| after-culture 补植 | air circulation 空气循环 |
| after-effect 后作用(植物) | air-compressor 空气压缩机 |
| after-floating 后管流 | air-condensing 空气冷凝 |
| after-growth 后生树 | air-cooling = air-condensing |
| after-regeneration 后更新法, 后造林法 | air-crack 干裂 |
| after-replacement 补植 | air-dried condition 气干状态 |
| after-ripening 后熟 | air-dried lumber (air-dry lumber) 气干材 |
| | air-dried matter 气干物 |
| | air-dried wood 气干材 |
| | air-dry (dried) 气干的 |
| | air-dry matter 气干物 |
| | air drying 气干法 |
| | air duct 通气道 |

| | | |
|--|---------|---|
| air operated control instrument | 空气操縱調節器 | alburnum-tree 边材树种 |
| air operated humidity | | Alcock's spruce (<i>Picea bicolor</i> Mayr.) 刺樅 |
| controller 空气操縱調湿器 | | alcoholic fermentation 酒精发酵 |
| air operated thermostat 空气操縱調溫器 | | alcove post (pillar) 床柱 |
| air pit 首紋孔 | | alder (<i>Alnus</i>) 赤楊屬 |
| air pressure 气压 | | alder-buckthorn (<i>Rhamnus</i> <i>frangula</i> L.) 鼠李屬一种 |
| air-root 气根 | | Alee-tree 行道树 |
| air-seasoned 气干的 | | Aleppo-gall 欧洲滌櫟 (<i>Quercus</i> <i>tinctoria</i>) 之五倍子 |
| air seasoning 天然干燥 | | aleppo pine (<i>Pinus halepensis</i> Mill.) 地中海白松 |
| air seasoning condition = air dried condition | | aleurone grain 糊粉粒 |
| air seeding 飞机播种 | | Alexandrian laurel (<i>Calophyl-</i> <i>lum inophyllum</i> L.) 琼崖海棠 |
| air valve 空气閥,活門 | | tree |
| air velocity 气流速度 (cm/min) | | algae 藻类 |
| air-vent 通风口(孔) | | algarobilla 苏方丹宁〔即由短叶 苏方 (<i>Caesalpinia</i> <i>brevifolia</i>) 之莢果抽取〕 |
| air volume 空气容积 | | alidade 照准仪 |
| aircraft plywood 飞机用胶板 | | aliform parenchyma 翼状薄壁組 織 |
| aircraft weldwood 飞机特用胶板 | | aliform type 翼型 |
| airplane (aeroplane) 飞机 | | aliphatic resin 脂肪族树脂 |
| airplane-lumber 飞机用材 | | alkali blue = aniline blue |
| akene = achene | | alkali-cellulose 碱纖維素 |
| Alaska cedar (<i>Chamaecyparis</i> <i>nootkaensis</i> Sudw.) 阿拉斯加 扁柏 | | alkali (soda) lignin 碱木質素 |
| Alaska cypress = Alaska cedar | | alkali soils 鹼土 |
| Alaska ground cypress = Alaska cedar | | alkaline matter 鹼性物質 |
| Alaska pine (<i>Tsuga heterophylla</i> Sarg.) 阿拉斯加鐵杉 | | alkalinity (pH7 以上) 鹼性 |
| albanane 乳树脂之一种〔即硬質 橡胶 (<i>gutta percha</i>) 之成分〕 | | alkaloid 生物鹼 |
| albane = albanane | | all-aged forest 多齡林,择伐林 |
| albert lay 順撲 | | all-heart 心材树种 |
| albizzia 合欢木 | | all-purpose gun 全能枪 |
| albumen glue 蛋白質胶 | | all-veneer 单板集成材 |
| albumin 蛋白質 | | allardyce process 鋅焦油注入法 |
| albuminoid 硬朳 | | alley 行道树 |
| alburnum = sapwood | | alligator 牻板 |

| | |
|---|---|
| allotment methods 平分法 | alternating pressure process |
| allowable burn area 可燒除地 | 交互加压法(防窓) |
| allowable cut 可伐量 | |
| allowable defect 允許缺點 | alternation of forest and agricultural crops 农林輪作 |
| allowable stress 安全应力, 允許 应力 | alternation of generations 世代交替 |
| allowance 余量, 許可差額 | alterne 交互現出区域 |
| alluvial horizon 冲积层 | altitude 海拔高 |
| alluvial soil 冲积土 | altitude surveying 高地测量学 |
| almaciga (<i>Agathis alba</i> Foxw.) 菲律宾貝壳杉 | aluminum block sight 鋁块准星 |
| almon lauan (<i>Shorea exima</i> Scheff.) 奧蒙柳安 | amabilis fir (<i>Abies amabilis</i> Forb.) 美国冷杉 |
| almond (<i>Prunus communis</i> Arcans) 扁桃 | amber 琥珀 |
| almond leaved willow (<i>Salix</i> <i>amygdalina</i> L.) 毛柳 | amber wood 硬化层积材 |
| almond oil 杏仁油 | ambrosia beetle 粉蠹虫 (<i>Platypodidae, Scolytidae</i> 科) |
| aloe wood = agarwood | ament 柔荑花序 |
| along the grain 順紋 | amentaceous plant 杂荑花植物 |
| alpha cellulose α -纖維素 | American alder (<i>Alnus incana</i> D. C.) 美国赤楊 |
| alpine hemlock (<i>Tsuga mertensiana</i> Sarg.) 高山鐵杉 | American arbor-vitae (<i>Thuja</i> <i>occidentalis</i> L.) 美国側柏 |
| alpine kiln 縱形炭窯 | American ash (<i>Fraxinus</i> <i>americana</i> L.) 美国白蜡树 |
| alpine larch (<i>Larix lyallii</i> Parl) 高山落叶松 | American aspen (<i>Populus tremuloides</i> Michx.) 美国白楊 |
| alpine spruce = alpine hemlock | American beech (<i>Fagus grandifolia</i> Ehrh.) 美国水青岡 |
| alpine weasel 高山鼬 | American cherry (<i>Prunus serotina</i> Ehrh.) 野黑櫻(美国櫻) |
| alpine western spruce = alpine hemlock | American elm (<i>Ulmus americana</i> L.) 美国榆 |
| alpine white-bark pine (<i>Pinus</i> <i>albicaulis</i> Engelm) 高山白皮松 | American fustic chittam (<i>Cotinus americana</i> Nutt.) 美国黃櫨 |
| alternate 交互的, 互列的 | American ginseng (<i>Panax quinquefolium</i> L.) 西洋蔘(參) |
| alternate clear strip system 交互带状皆伐作业 | American holly (<i>Ilex opaca</i> Ait.) 美国冬青 |
| alternate pitting 互列紋孔式 | American hornbeam (<i>Carpinus</i> |
| alternate strip system 交互带状 作业 | |
| alternating current of electricity 交流电 | |

| | |
|--|--|
| <i>caroliniana</i> Walt.) 美国檫树 | Angiosperms (Angiospemae) 被子植物 |
| American larch (<i>Larix americanica</i> Michx.) 美国落叶松 | angle block 角木, 阔木 |
| American Society for Testing Materials 美国材料試驗協會 (略写 A.S.T.M.) | angle of repose 靜止角 |
| American timber 美材(北美产) | angle of the course of quarry (game) 猎物的飞走角度 |
| ammunition 弹药 | angledozer = bulldozer |
| amorphous area (or region) | aniline blue 苯胺藍 |
| 无定形区 | animal glue 动物胶 |
| amorphous substance 无定形物 | animal size 动物胶 |
| amount of precipitation 降雨量 | anisaldehyde 大茴香醛 |
| amphibious plant 两棲植物 | anise tree (<i>Illicium nerum</i> Hook. F.) 八角(大茴香) |
| Amsler ball imprint depth indicator 阿盟斯婁球压深度計 | aniseed oil 大茴香子油 |
| amur cork-tree (<i>Phellodendron amurense</i> Rupr.) 黃櫟 | anisotrop 各向异性 |
| amur lilac (<i>Syringa amurensis</i> Rupr.) 跑馬子(荷花丁香) | anisotropy 各向异性現象 |
| amusement park 娱乐公园 | annatto=anatto |
| amygdalin 苦杏仁甙 | annual coupe 年伐面 |
| anabolic wind 上升,热气 | annual cutting 年伐面(量) |
| anaerobes 嫌气生物 | annual cutting-area 年伐面积 |
| anaerobia 嫌气生物 | annual felling 年伐面(量) |
| anaerobic 嫌气性的 | annual fruit-body 一年生子实体 |
| anatomy of wood 木材解剖学 | annual growth 1.年輪; 2.年生长量 |
| anatto (<i>Bixa orellana</i> 种子之染料) 脂肪素 | annual increment = annual growth |
| Andaman marble-wood (<i>Diospyros kurzii</i> Hiern) | annual layer 年輪层 |
| 斑紋黑檀 | annual plans 年度計劃 |
| Audaman zebra-wood= Andaman marble-wood | annual plants 一年生植物 |
| andesite 安山岩 | annual ring 年輪 |
| anemograph 自記風速計 | annual ring breadth (width) 年輪寬 |
| anemometer 风力計 | annual ring density 年輪密度 |
| anemophilous plant 风媒植物 | annual shoot 一年生枝 |
| aneroid barometer 无液气压計 | annual working 連年作业 |
| angelica-tree (<i>Aralia chinensis</i> L.) 楤木 | annual yield 連年收穫 |
| | annual zone 年輪 |
| | annular vessel 环紋導管 |
| | annule 菌环 |

| | |
|--|--|
| anobium beetle | approaching low shot 低迎射 |
| (<i>Anobiidae</i> 科)家具蛀虫 | approaching shot 迎射 |
| anomalous structure 异常构造 | apricot (<i>Prunus armeniaca</i> L.) |
| Anson and Deeley look 安生弟 | 杏 |
| 菜簧板 | apricot plum (<i>Prunus simonii</i> Carr.) 紅李 |
| ant plant 蚁植物 | aquatic vegetation 水生植物群 |
| anther [花]药 | aqueous rock 水成岩 |
| anthocyan 花青素 | Arabian jasmine (<i>Jasminum sambac</i> Soland.) 茉莉花 |
| anthoxanthine 花黃素 | Araucaria (<i>Araucaria</i>) 南洋杉屬 |
| anthracenose 炭疽病 | arboneeld=uralloy |
| anthropic factor 人为因素 | arbor 1.树木;2.圓鋸軸 |
| anthropogenic 人为的 | Arbor-Day 植树节 |
| anti-checking iron 防裂鉄拘 | arbor-vitae 側柏屬 |
| anti-corrosive agent 防锈剂 | arboreal growth 树木生长 |
| antifoaming 消泡 | arboreous 乔木状 |
| antiseptic 防腐剂 | arborescent 树木状 |
| antiseptic process 浸注处理法 | arboretum 树木园 |
| antishrink efficiency 抗縮能力 | arboriculture 树艺 |
| anvil 鐵鑽 | arbour=arbor |
| apartment kiln 分室干燥炉 | arch bridge 拱桥 |
| apex 頂点 | arch culvert 拱形暗渠 |
| aphid 蚜虫 | archery 1.射箭;2.弓技 |
| aphis=aphid | architectural style 建筑式 |
| apical cell 頂端細胞 | architrave 額緣 |
| apical growing point 頂端生长 | arctic fox 北极狐 |
| 点 | area-age 面积龄 |
| apical growth 頂端生长 | area and volume period method 折衷平分法 |
| apical meristem 頂端分生組織 | area control 采伐控制面积 |
| apitong (<i>Dipterocarpus grandiflorus</i> Blanco) | area frame work 面积平分法 |
| 大花龙 | area-increment 断面积生长 |
| 脑树 | area-increment per cent 断面积生长率 |
| aplanatic lens 消球差透鏡 | area-method 面积法 |
| apogamy 无配子生殖 | area of age-classes 齡級面积 |
| apospory 无孢子生殖 | area of the final felling 主伐面积 |
| apotracheal parenchyma 离管薄 | area period method 面积平分法 |
| 壁组织 | |
| apple tree (<i>Malus</i>) 苹果属 | |
| apposition growth 附加成长 | |
| approaching direct shot 平迎射 | |
| approaching high shot 高迎射 | |

| | |
|---------------------------------------|----------------------------------|
| area register 面积簿 | with the aid of field |
| area regulation =area control | crops 乔林混农作业 |
| area table 面积表 | artificial reproduction 人工造林法 |
| area under canopy 复盖面 | artificial resin 人造树脂 |
| areca palm (<i>Areca catechu</i> L.) | artificial restocking 人工更新 |
| 棕櫚 | artificial rubber 人造橡胶 |
| <i>Arenaria</i> 鵝不食屬(砂草) | artificial seasoning 人工干燥法 |
| arid soil 干燥地 | artificial selection 人工选择 |
| aril (arillus) 假种皮 | artificial silk 人造絲 |
| arithmetic mean 算术平均 | artificial spiral grain 拟旋迴木理 |
| arithmetical mean | artificial ventilating |
| samptree 中央木 | dry kiln 人工換气干燥室 |
| Arm rest 椅把 | artificial wool 人造羊毛 |
| arm-tie 腕梁 | artist's conk (<i>Elfvingia</i> |
| arrangement of plants 苗木配列 | <i>aplanata</i> Karst.) 白斑腐菌 |
| arrow wood (<i>Viburnum</i> | <i>asa foetida</i> Ferula 阿魏(印度 |
| <i>dilatatum</i> Thunb.) 苦蓬 | 屬植物树脂) |
| arrows 箭 | asbestine 石綿粉 |
| arsenic (arseneous) acid | asbestos panel door 石綿板門 |
| AS(OH) ₂ 亚砒酸 | ascending shot 上昇射击 |
| art paper 加工印刷紙 | ascomycetous fungus 子囊菌 |
| articles in wood 木制品 | ascospore 子囊孢子 |
| artificial afforestation 人工造林 | ascus 子囊 |
| 法 | ascus-fungus 子囊菌 |
| artificial camphore 人造樟脑 | asexual generation 无性世代 |
| artificial classification 人为分类 | asexual reproduction 无性生殖 |
| 法 | ash (<i>Fraxinus</i>) 白蜡树屬 |
| artificial division 人工区划 | ash-constituent 灰分組成 |
| artificial drying 人工干燥 | ash-content 灰分量 |
| artificial formation of woods | ash-leaved maple |
| 人工造林 | (<i>Acer negundo</i> L.) 榆叶槭 |
| artificial form-factor 胸高形数 | ash pile set 灰堆裝夾[法] |
| artificial gutta-percha 人造古塔 | Asiatic ginseng (<i>Panax</i> |
| 波胶 | <i>schinseng</i> Nees) 人蔴(人参) |
| artificial hole set 人工穴裝夾 | Asiatic sweetleaf |
| [法] | (<i>Symplocos paniculata</i> |
| artificial infection 人工接种 | <i>Wall.</i>) 白欒 |
| artificial leather 仿皮紙 | aspect=exposure |
| artificial regeneration 人工更新 | |
| artificial regeneration | |

| | |
|--|---|
| aspen (1. <i>Populus</i> ; 2. <i>Populus tremula L.</i>) | auction sale 标卖 |
| 1.白楊屬;2.歐洲山楊 | auger beetle (<i>Bostrichidae</i> 科) |
| asphalt 地瀝青,柏油 | 螺形蛀虫 |
| asphalten paint 地瀝青涂料 | auger bit 螺錐 |
| asphaltum 地瀝青 | Australian capacity meter 澳洲 水分測定器 |
| Asplund's freeness-tester | Austrian Pine (<i>Pinus nigra</i> <i>Arnold</i>) 欧洲黑松 |
| 阿氏濾水測定仪 | autecology 个体生态学 |
| assam (Indian Ficus) rubber | autoclave 压热器,消毒蒸鍋 |
| 弹性橡胶 | autohesion 易接合性 |
| assam (Indian) rubber tree (<i>Ficus elastica Roxb.</i>) | automatic 自动式 |
| 印度橡胶树 | automatic air valve 自动空气閥 |
| assembly 集成 | automatic belt sander 自动带型 磨光机 |
| assembly adhesive | automatic brake 自动制动机 |
| (glue) 层积胶着剂 | automatic feeding 自动送材装置 |
| assembly work 胶着操作 | automatic humidity |
| assessment of | controller 自动湿度调节器 |
| yield-capacity 地位查定 | automatic safety 自动保险 |
| assimilation products 同化物 | automatic shotgun 自动式鳥枪 |
| assimilation starch 同化澱粉 | automatic water level |
| association forest 群丛林 | valve 自动水准閥 |
| association type 植物群丛型 | autonomous land plants |
| associes 演替植物群丛 | 自立植物 |
| assortment 材种 | autotropism 向自性 |
| assortment table 材种表 | autumn seeding 秋播 |
| at bay 负偶 | autumn wood 晚材(秋材) |
| atavism 返祖遺传 | autumnal aspect 秋季相 |
| atlantone=Atlas cedar | auxanometer 生長計 |
| Atlas cedar (<i>Cedrus</i> <i>atlantica Manetti.</i>) 小亚細亞雪 松 | available water 有效水分 |
| atlas pistachia | avalanche 雪崩,冰崩 |
| (<i>Pistacia atlantica</i>) 小亚細亞 黃連木 | avalanche of loose snow |
| atmometer [陶面]蒸发計 | 粉状雪崩 |
| atmospheric pressure 气压 | avalanche of massive snow |
| atrophy 萎縮 | 块状雪崩 |
| attrition 磨灭 | avenue 树蔭大道 |
| auction of timber 木材标售 | average accretion 平均生长量 |
| | average age 平均林齡 |
| | average basal area 平均断面积 |

average diameter 平均直径
 average height 平均高度
 average-height of stand 林分中
 央高
 average increment 平均生长量
 average moisture content 平均含
 水量
 average radius 平均半径
 average-stem 中央木
 average tree 平均木
 axe wedge 剪楔
 axial elements 垂直分子
 axial flow fan 轴流送风机
 axial flow turbine 轴流涡轮
 axial wall 纵断面壁
 axil of leaves 叶腋
 axillary bud 腋芽
 axillary shoot 腋生枝
 azimuth 方位角
 azotobacter 固氮细菌

B

B-stage 缩合状态
 baby scantling (1×1 吋) 小方角
 材
 baby squares 小方(材种)
 back 1. 齿背; 2. 弓背
 back action lock 倒吊簧板
 back board 里板
 back crossing 里直交单板
 back cut 追口
 back fire 迎火
 back firing 迎火
 back side 木里
 back tracking 反向跟踪
 back veneer 里单板
 back water 循环水, 再用水
 back yard 后院

backing 帮指
 bacteria 细菌
 bacteroides 假菌体
 badgers 獾
 badland 荒地
 Baer's duck 拜氏鳩
 baffle 缓冲板, 挡板, 蔽板, 折流
 baffle-plate mill 木片细碎机
 bag-boom 囊状柵
 bag-worm moth 蛾
 (Psychidae科)
 bagasse 蕎渣
 batikan (*Parashorea*
malaanonan Merr.) 南洋柳桉
 bala gutta 粘性橡胶
 balanced construction 平衡构造
 balanced pattern 均匀的砂路
 balanced type 钩合型
 balata 乳树脂一种
 (由 *Mimusops globosa* Gaertn.
 树所采取的) 巴拉塔树胶
 bald 裸峰
 bald cypress (*Taxodium disti-*
chum Rich.) 落羽松(美国水松)
 balk-timber 梁材
 ball-bearing 钢珠, 球承
 ball-plant 带土苗
 ball-planting 带土栽植
 ballast 道床, 道碴
 balsa (*Ochroma lagopus*
 Swartz.) 轻木
 balsam 1. 檫胶, 软树脂;
 2. (*Abies concolor* Parry.) 美国
 冷杉一种;
 3.=balsam fir
 balsam fir (*Abies balsamea*
 Mill.) 美国冷杉一种
 balsam of Gilead (*Popu-*
lus balsamifera L.) 大叶鑽天
 楊(美国白楊一种)

| | |
|---|--|
| balsam-poplar =balsam of gilead | bark-blaze(r) 削皮器 |
| balsam tree (<i>Myroxylon pereirae</i> Klotzsch.) 祕魯香胶木 | bark-boring beetle 穿孔虫 |
| Baltic pine (<i>Pinus sylvestris</i> L.) 欧洲赤松 | bark coppice 剥皮林 |
| bamboo 竹 | bark for fuel 燃料树皮 |
| bamboo forest 竹林 | bark-gouge(r) 削皮器 |
| bamboo partridge 竹鶲 | bark measuring instrument 測皮器 |
| bamboo-stand regeneration竹材更新 | bark miner 皮虫 |
| bamboo ware 竹制品 | bark peeling machine=barker |
| bamboo wood 竹林 | bark pine (<i>Pinus bungeana</i> Zucc.) 白皮松 |
| bamboo working 竹工 | bark pocket 皮囊 |
| ban forest 禁伐林 | bark-scorch 皮焦 |
| band 伐木工 | bark seam=bark pocket |
| band (belt) drier 带型单板干燥机 | barker 剥皮机 |
| band girdle 环剥 | barking 刨皮 |
| band mill 带锯制材厂 | barking drum 鼓形剥皮机 |
| band-saw 带锯 | barking iron 桂皮剥离器 |
| band-saw brazer 带锯焊接器 | barna (<i>Crataeva religiosa</i> Forst.) 魚木 |
| bandage process 缝带法 | barograph 自記气压計 |
| banding method 缝带法 | barometric surveying 气压計測量 |
| bank protection 护岸 | barrel 鐵筒, 鐵管 |
| bank-protection work 护岸工事 | barrel length 枪筒长度 |
| Bank's rose (<i>Rosa banksiae</i> R. Br.) 木香花 | barren 蕪原 |
| Banksian pine (<i>Pinus banksiana</i> Lamb.) 班克松 | barren land 蕴原 |
| bar 机块 | barrenness 粒粒 |
| bar lock 順裝簧板 | bars 紋孔阶段 |
| barberry (<i>Berberis vulgaris</i> L.) 刺檗 | bars of Sanio=crassulae |
| bare land 裸地 | baryta paper 鎮地紙 |
| bark 树皮,粗皮 | basal area 底面积 |
| bark allowance 树皮减量 | basal area control 計劃的底面积 |
| bark-beetles 小蠹虫 (<i>Scolytidae</i> 科) | 伐采 |
| | basal area of whole woods 林分底面积 |
| | basal diameter 底面直径 |
| | basalarea-age 断面面积龄 |
| | basalt 玄武岩 |

| | |
|---|---|
| base 盐基 | <i>marsupium Roxb.)</i> 吉納(印度 柚木) |
| base capital 基金 | <i>bastard yellow wood (Podocarpus elongata L'Herit.)</i> 南非 罗汉松 |
| base length 航照基点距离 | batten 1. 小圆材(末口直径 11 吋以下);2.小方材;3.狭板 |
| base-line 基綫 | battenboard 方条心板的合板 |
| base map 基本图 | battery 炮台 |
| base wad 基垫 | battery cap 套帽,喷火帽 |
| basidiospore 擬子孢子 | battery separator 蓄电池隔离 板 |
| basidium 擬子 | battue 追猎 |
| basifuge 嫌礆(性)土 | bauer mill 碎木精碎机 |
| basiphile 好礆(性)土 | Baur's method 鮑氏曲綫法 |
| basis=foundation | bavin wood 束材 |
| basis weight 标准重量 | bay felling 弯状带伐 |
| basket-oak (<i>Quercus Michauxii</i> Nut.) 宓氏櫟 | bay-leaved willow <i>(Salix pentandra L.)</i> 五蕊柳 |
| basset 猎獾狗,巴賽脫犬 | bay-tree=California laurel |
| basswood (<i>Tilia glabra</i> Vent.) 美国椴木 | beach-wall 堤岸 |
| bast (part) 鞣皮[部] | beacon 界标 |
| bast-fiber 鞣皮纖維 | bead sight 准星 |
| bast-parenchyma 鞣皮薄壁組織 | bead tree 苦棟树(海紅豆) <i>(Melia azedarach L.)</i> |
| bast-zone 鞣皮层 | beagle 猎兔犬,比格犬 |
| bastard 杂种 | beam 梁 |
| bastard acacia (<i>Robinia</i> <i>pseudoacacia</i> L.) 刺槐 | beam-bridge 桥桁 |
| bastard cedar (<i>Libocedrus decurrens</i> Torr.) 香肖楠 | bean goose 豆雁,雁 |
| bastard elm (<i>Celtis occidentalis</i> L.) 欧洲朴 | bean-tree 梓树 |
| bastard face 弦面 | bearded partridge 斑翅山鹑 |
| bastard grain 弦断面 | bearing 1.軸承;2.方位角 |
| bastard lignum-vitae (<i>Guaiacum sanctum</i> L.) 憔瘡 木 | bearing strength 抗压强 |
| bastard-lumber 弦面材 | beater 1.追猎夫;2.打浆机 |
| bastard mahogany=toon | beater sizing 打浆上胶 |
| bastard pine=balsam | beating 打浆 |
| bastard sawn grain=diagonal grain | beating degree 叩解度 |
| bastard teak (<i>Pterocarpus</i> | beating machine 打浆机 |

| | |
|---|---|
| bed rock 基岩 | biennial plants 二年生植物 |
| bedding 鎗筒落槽(裝入鎗柄槽內) | biffar mill 碎木精碎机 |
| bedding in earth 假植 | bifurcate lump 二叉扣缺 |
| beech (<i>Fagus</i>) 山毛櫟屬 | big-bud hickory |
| beef steak fungus=liver | (<i>Hicoria alba</i> Britt.) 大芽山 |
| fungus | 核桃 |
| beef wood (<i>Casuarina equisetifolia</i> L.) 木麻黃 | big hickory (<i>Carya laciniosa</i> Sarg.) 美国山核桃 |
| beetles 甲虫(鞘翅目) | big laurel |
| beginning of regeneration-cutting 前伐 | (<i>Magnolia grandiflora</i> L.) 美国厚朴 |
| belimer bleacher 貝氏漂白机 | big slip 插干 |
| belt-conveyer 带式运输机 | big square 大方(材种) |
| belt (band) drier 带型干燥机 | big tree (<i>Sequoiadendron giganteum</i> Buchh.) 巨杉(世界爷) |
| belt driven cross-cut saw 带动 橫切鋸 | bigcone (<i>Pseudotsuga macrocarpa</i> Mayr) 大果黃杉 |
| belt gearing 带式联动 | bigcone spruce = Bigcone |
| belt sander 带型研削机 | bigness scale 粗測(包括缺点) |
| belt-saw 带鋸 | bill of lading 运单(略写B/L) |
| belt-shifter 带式移动装置 | billet 简坯短(鋼)条 |
| belt-transect 样带 | billet timber = split timber |
| bench terraces 台地 | billet-wood 圆材 |
| bending strength of wood 木材 抗弯強 | billhook 銛 |
| bending stress 弯曲应力 | binary symmetry 二次对称軸 |
| bending vibration strength 曲振 動強 | binder 1.小梁;2.胶着剂 |
| bending-wood 曲木 | binder board 鉋花板 |
| benjamin=benzoin | binder for work 木材接合剂 |
| bent 扣缺 | binding material = adhesive |
| benzoin 安息香 | binding nature of soil 土壤結合力 |
| berberine 小檗鹼 | binding of rafts 联筏 |
| beta cellulose β -纖維素 | binding plant 繼續植物 |
| betel nut (<i>Areca catechu</i> L.) 檳榔 | binding power 結合力 |
| betel process 充細胞法 | binocular shooting 双眼射击 |
| betulin ($C_{30}H_{48}O_3$) 樟脑 | binoculars 双筒望远鏡 |
| bevelled joint 斜接 | binomial nomenclature 二名法 |
| bevelled (oblique) tenon 斜榫 | blintangor |
| bicable aerialtramway 双綫索道 | |