

农业主题词表

(下)

第 三 卷

范 畴 表



(牧草、饲料作物 见 E4310)

草 原 学、草 地 学 M1810

草原学
 草地学
 地生态学
 草原植物
 草原土壤
 D 草地土壤
 草原气候
 草地植被
 草地类型
 草地演替
 草类群落
 有害植物
 D 有害杂草
 有毒植物
 D 毒草

牧场、草地、草原
 名称 M1820

牧场

F1 永久牧场
 F1 农作牧场
 F1 青刈用草地
 F1 高山牧场
 F1 高地牧场
 D 丘陵地牧场
 F1 沼泽牧场
 F1 灌丛牧场
 F1 粗草牧场
 F1 休闲牧场

放牧地
草地

D 草甸
 F1 长期草地
 F1 短期草地
 D 临时草地
 F1 天然草地
 F1 人工草地
 F1 带状保土草地
 F1 林间草地
 F1 林内草地
 F1 高山草地
 F1 高地草地
 F1 沼泽草地
 F1 刈牧兼用草地
 F1 割草地
 F1 轮作草地

草原
草甸

F1 草原带
 F1 草原季节
 F1 退化草原
 D 退化草地
 F1 冻土草原
 F1 寒漠草原
 F1 荒漠草原
 F2 半荒漠草原
 F1 干旱草原
 F2 半干旱草原
 F1 湿润草原
 F2 半湿润草原
 F1 森林草原

F1 草甸草原
 F2 高山草甸
 F2 亚高山草甸
 F2 草甸大草原
 F2 沼泽草甸
 F1 热带稀树草原
 F2 高草稀树草原
 F2 山地稀树草原
 F1 南美无树草原
 F1 北美大草原
 F1 高地草原
 F1 盐土草原
 F1 南非沙地草原
 F1 高沼地草原
 F1 高草大草原
 F1 中草原
 F1 中高草混合大草原
 F1 草本干草原
 F1 禾草干草原
 F1 蒿草干草原
 F1 干旷草原
 D 真草原

草原资源 M1830

草原资源
 草原调查
 草地评价
 草地生产力
 草地单位
 牧草生产量
 牧草产量
 载畜量
 放牧价值
 样地
 D 样方

F1 围栅样地
 F1 定位样地

开发、利用、改良 M1840

草原开发
 草原利用
 F1 放牧
 F1 刈割

草原改良
 草地改良
 草原建设
 放牧试验
 放牧检验

草原管理 M1850

草地耕作
 草田轮作法
 刈牧轮流制
 草原保护
 干草垛
 草原管理
 草地管理
 牧场经营
 牧场管理
 放牧管理
 F1 放牧时间
 D 放牧季节
 放牧时间制
 放牧期
 F1 放牧强度

- F2 过度放牧
 - D 放牧过度
- F2 轻度放牧
 - D 过少放牧
- F2 适度放牧
 - D 正常放牧
- F2 载畜过重
 - D 饲养过量
- F2 草地过度利用
- F1 放牧制度
 - F2 游牧
 - F2 休闲放牧
 - F3 生草休闲
 - F2 混合放牧
 - F2 更替放牧
 - F2 粗泛放牧
 - F2 集约放牧
 - F2 选择放牧
 - F2 连续放牧
 - F2 间断放牧
 - F2 轮牧
- 限制放牧
 - D 禁止放牧
- 放牧效果
- 放牧小区
- 放牧地带
- 带状放牧
- 青刈

狩猎业

狩猎

猎物

F1 狩猎动物

F2 猎鸟

捕兽夹

捕兽籠

观赏动物

D 玩赏动物

医药学
D 医学
比较医学
兽医学
D 兽医科学
中医

中兽医
兽医卫生
兽医院
D 兽医站
保健

解剖学

M2100

解剖学词汇以哺乳动物和禽类解剖为主，同时也包括其他动物一些词汇，例如“口器”为某些不同门纲的动物的共有词，也包括在内。某一类动物所特有的，例如“鳍”、“鳃”归 N2000 渔业科学。

解剖学
局部解剖
体重
F1 初生重
F1 器官重量
粘膜
粘液
动物附器

躯体部分 M2110

躯体
F1 头

D 头部
头颈
颈
F2 面
F2 角
F2 冠和垂
D 肉垂
F1 颈
F1 胸
F2 纵隔
F1 乳房
D 乳腺
F2 乳头
F1 背
F1 腹
D 腹部

F2 脐
 F2 腹腔
 F1 肩
 F 骨盆
 F1 尾
 F1 四肢
 F2 前肢
 F2 后肢
 F2 腿
 F2 膝
 F2 翅膀
 F2 趾
 F2 蹄
 F2 爪
 F1 皮肤
 D 皮
 F2 毛
 F3 腺
 F2 羽毛
 F2 毛囊
 F2 汗腺
 F2 皮脂腺
 F1 体腔

肌肉骨骼系统

M2120

肌肉骨骼系统

F1 肌肉
 F2 动眼肌
 F2 膈
 F1 腱
 F1 韧带
 F1 软骨
 F1 骨骼
 F2 头骨
 D 颞骨
 F2 颌骨

F3 下颌骨
 F2 脊柱
 D 脊骨
 F3 肋骨
 F2 肋骨
 F2 胸骨
 F2 尺骨
 F2 桡骨
 F2 肱骨
 F2 肩胛骨
 F2 掌骨
 F2 股骨
 F2 腓骨
 F2 腓骨
 F2 腕骨
 F2 跗骨
 D 后踝
 F2 胫骨
 F2 趾骨
 D 附趾
 F2 籽骨
 F2 关节
 F3 髋关节
 F3 膝关节
 F3 踝关节
 F3 椎间盘
 F3 滑膜

滑液囊

滑液鞘

球关节

D 球节

滑液

骨

F1 髓

骨髓

体壁

D 外骨骼

壳

平衡器官

F1 平衡器
D 听胞

消化系统

M2130

消化系统

F1 口
D 嘴
F2 牙列
F3 牙齿
D 牙
F3 腮
D 齿
F2 唾液腺
D 涎腺
F3 腮腺
F3 下颌腺
F3 舌下腺
F2 舌
F2 唇
F1 咽
F2 扁桃腺
F1 食道
D 食管
F1 胃肠系统
F2 胃
F3 皱胃
D 真胃
F3 重瓣胃
F3 前胃
F3 网胃
D 蜂窝胃
F3 瘤胃
F3 胃粘膜
F2 砂囊
D 肌胃

F2 嗉囊
F2 肠
F3 肠粘膜
F3 小肠
F4 十二指肠
F4 迴肠
F5 迴盲瓣
D 结肠瓣
F4 空肠
F3 大肠
F4 结肠
F4 盲肠
F4 阑尾
F4 直肠
F5 肛门
F6 肛腺
F6 肛囊
F2 腹膜腔
F3 腹膜
F4 肠系膜
F4 网膜
F2 泄殖腔
F1 肝
F1 胆道
F2 胆管
F2 胆囊
F1 胰
消化道
消化腺
口器
腺
排泄器官

呼吸系统

M2140

呼吸系统

F1 鼻
F2 鼻腺

F2 鼻唇腺
 F2 鼻旁窦
 D 付鼻窦
 F2 鼻甲
 F2 鼻腔
 F1 喉
 F2 声带
 F2 咽管
 F1 气管
 F1 支气管
 F1 肺
 F1 气囊
 F1 胸膜
 F1 上呼吸道

泌尿生殖系统 M2150

泌尿生殖系统
 F1 泌尿系统
 F2 肾
 F2 膀胱
 F2 输尿管
 F2 尿道
 F1 生殖器
 F2 雌性生殖器
 D 雌性生殖系统
 F3 子宫
 F4 子宫颈
 F4 子宫内膜
 F5 子宫内膜腺
 F3 卵巢
 F4 黄体
 F3 输卵管
 F3 阴道
 F4 前庭大腺
 D 巴多林氏腺
 F3 外阴

F2 雄性生殖器
 D 雄性生殖系统
 F3 睾丸
 F3 附睾丸
 D 附睾
 F4 附睾头
 F4 附睾尾
 F3 阴茎
 F4 包皮
 F3 阴囊
 F3 输精管
 F3 血球管
 D 血淋巴结
 F3 壶腹
 F2 付腺
 D 付性腺
 F3 尿道球腺
 F3 前列腺
 F3 前庭大腺
 F3 精囊
 D 精囊腺
 F1 会阴

内分泌腺 M2160

分泌器官
 内分泌腺
 D 内分泌系统
 F1 肾上腺
 F2 肾上腺皮质
 F2 肾上腺髓质
 F1 垂体
 D 胚根源
 F1 甲状腺
 F1 松果体
 F1 甲状旁腺

F1 胸腺
F1 嗜铬系统
D 主动脉旁体

心血管系统 M2 170

心血管系统

D 循环系统

F1 心脏

F2 心肌

F2 心包

F1 血管

F2 动脉

F3 主动脉

F4 颈动脉

F5 颈动脉窦

F2 毛细血管

D 毛细管 (血管)

F2 冠状血管

F2 静脉

F3 颈静脉

F3 腔静脉

造血系统

F1 骨髓

F1 脾脏

F1 网状内皮系统

淋巴系统

F1 淋巴

F1 淋巴结

F1 血淋巴结

F1 胸导管

神经系统 M2 180

神经系统

F1 自主神经系统

F2 迷走神经

F1 中枢神经系统

F2 脑

F3 小脑

F3 大脑皮质

F3 大脑室

F3 下丘脑

F3 延髓

F3 脑膜

F2 脊髓

F2 周围神经

F1 血管舒缩系统

神经

神经末梢

F1 神经肌肉接点

F1 颈动脉球

神经组织

F1 髓磷脂

神经节

神经元

感觉器官

M2 185

感觉器官

F1 味觉器官

F1 嗅觉器官

F1 视觉器官

F1 触觉器官

F2 触角

F1 听觉器官

F2 耳

F3 咽鼓管囊

F1 眼

F2 眼睑

F2 眶上腺

F2 泪器

F2 结膜

F2 角膜

F2 视网膜
F2 眼球
F2 瞳孔
光感受器
D 感光器
化学感受器

防卫器官

M2189

螫蜇器官

组织学与胚胎学 M2190

组织学
组织

F1 肌肉
F1 神经组织
F1 上皮
F1 粘膜
F1 结缔组织
F2 骨
F2 软骨
F1 脂肪组织
F1 纤维组织
F1 坏死组织

组织学技术

背脂

D 背腺

组织酶学

组织化学

细胞

F1 纤维细胞

F1 骨细胞
F1 成骨细胞
F1 骨髓细胞
F1 破骨细胞
F1 脂肪细胞
F1 血细胞
F1 肥大细胞
D 巨细胞
F1 巨噬细胞
F1 淋巴细胞
F2 B 细胞
D B 淋巴细胞
F2 T 细胞

蛋壳
卵壳
血淋巴

这里是有关动物生理学，主要是哺乳动物和禽类的生理学词汇。也包括一些无脊椎动物生理学词语。

生理学

D 动物生理学
家畜生理学

生长

F1 产后发育

成熟度

衰老年龄

F1 初产年龄

F1 首次受精年龄

F1 性成熟年龄

F1 断奶年龄

行为骨化

D 骨形成
骨组织发生
骨发育
生理性骨化
病理性骨化

平衡

机能障碍

D 机能不良

F1 机能亢进

F1 机能减退

生长物质

生长调节剂

生长刺激剂

发声

体重

D 活重

毛重

F1 窝重

F2 初生重

F2 断奶前重

D 断奶窝重

F1 宰前重

F1 胴体重

D 屠体重

屠宰重

环境生理学

M2210

(参见 生态学 B2000)

温度 R2057

季节性变化

适应

D 适应性

习性

D 习惯性

D 驯化作用

归化

风土化

服习

节律

D 节律性

生物钟

体温

F1 高体温

D 高温 (体温)

F1 低体温
 D 低温(体温)
 汗
 D 出汗
 换羽
 应激
 F1 热应激
 向性
 D 趋性
 F1 向风性
 F1 背日性
 F1 向流性
 抗热性
 抗寒性

消化生理 M2220

消化生理学
 D 消化生理
 食欲
 摄食
 D 饲料摄食
 F1 能量摄食
 吞咽
 吸吮
 消化
 消化液
 F1 唾液
 F1 胃液
 F1 胃液
 F1 肠液
 F1 胰液
 F1 胆汁
 F1 瘤胃液
 反刍
 肝功能

胃肠道激素
 胃肠微生物
 F1 胃微生物
 F1 肠道微生物
 F1 瘤胃微生物
 吸收
 F1 胃吸收
 F1 肠道吸收
 D 肠内吸收
 F1 瘤胃吸收
 乳腺
 胃肠运动
 F1 胃运动
 F1 肠运动
 F1 前胃运动
 F1 蠕动
 排粪
 排泄物
 F1 粪便
 暖气
 D 噫气

代 谢 M2225

代谢
 D 新陈代谢
 代谢作用
 F1 合成代谢
 D 组成代谢
 同化
 同化作用
 F1 分解代谢
 D 异化
 异化作用
 F1 基础代谢
 F1 物质代谢
 F1 能量代谢

F1 能量代谢
D 能量代谢
F1 中间代谢

能量转化
食物转化
饲料转化
产热量
能量关系
能量交换
能量交换模型
能量需要
能量保持
能量利用
饲料摄食
代谢调节
代谢率
呼吸

F1 人工呼吸

呼吸商
呼吸数
耗氧量
排泄

F1 排尿
F1 排粪

排泄物
F1 粪便
F1 尿
F1 粪粒

痰

神经、感觉与肌肉
生理

M2240

神经生理学

感觉

F1 味觉
F1 嗅觉
F1 听觉

D 听力

F1 视觉

F2 视力

D 视敏度

F2 色觉

F1 触角

敏感性

致敏

D

敏化

敏化作用

麻木

反射 (生理学)

F1 条件反射

F1 非条件反射

D 无条件反射

刺激

F1 嗅觉刺激

F1 视觉刺激

F1 触角刺激

F1 化学刺激

化学感受

兴奋

D

兴奋性

刺激感受性

应激

D

紧张状态

抑制

舒张

D

弛缓

松弛

疲劳

收缩

运动

睡眠

D

觉醒

昏迷

髓鞘形成

神经分泌

信息素

F1 性信息素
F1 标迹信息素

征募

体液和循环生理 M2250

体液

淋巴

脑脊髓液

粘液

血 液 M2253

血液学

血液

F1 血浆

F1 血清

F1 血细胞

D 血球

F2 血小板

F2 红细胞

D 红血球

红血细胞

F2 白细胞

D 白血球

白血细胞

F3 嗜碱性白细胞

F3 嗜中性白细胞

F3 嗜酸性白细胞

F3 淋巴细胞

F3 单核白细胞

血细胞生成

白细胞计数

血像

血液组成

D 血液成分

血液化学

血糖

血液脂类

血蛋白

F1 血清蛋白

D 血白朊

血清球蛋白

F1 血浆蛋白

F1 血红蛋白

D Hb

F2 正铁血红蛋白

铁传递蛋白

生理盐溶液

D 生理盐水

F1 林格氏溶液

F1 台罗德氏溶液

溶血

D 溶血作用

纤维蛋白溶解

血液沉降

D 血沉

血液凝固

血球凝集作用

血液结合素

D 血凝酶

血红素结合蛋白

肝素

血型

血样采集

血液分析

心电图量图

血液循环

M2255

血液循环

血液循环障碍

血液流动

D 血流

血量

D 血容量

血压

高血压

心率

D 心搏数

心搏率

低血压

心音

毛细血管渗透性

D 毛细血管通透性

输血

(按拼音顺序)

阿尔发酶没药花醇

白血球游动抑制因子

变构效应

丙酮试验

残基

催化剂

蛋白水解

蛋白水解作用

代谢

F1 代谢调节

F1 分解代谢

F1 合成代谢

F1 中间代谢

D 代谢途径

等电点

底物

第一信使

第二信使

颠换

碘化淀粉

D 淀粉碘化物

淀粉分解

电泳

F1 淀粉板电泳

F1 淀粉凝胶电泳

F1 聚丙烯酰胺凝胶电泳

电泳分析法

嘌呤

F1 二氢生物嘌呤

F1 四氢生物嘌呤

毒素

F1 内毒素

F1 外毒素

毒性

毒液

儿茶酚胺

二性分子

发酵

范登白试验

范斯莱氏方法

酚酞试验

分解代谢物

固相合成

固相化

寡聚物

活性

活性部位

D 催化部位

活性中心

激活剂

激活作用

钾

碱基替代

解毒

结合部位

解偶联剂

F1 2, 4-DNP

F1 寡霉素

胍解

竞争性抑制

降解物阻碍

抗药性

D 耐药性

空间效应

D 位阻现象

立体异构

链(生化)