

※※※※※※※※※※※

生物系各专业期刊学术论文资料
目录索引

一九八三年一至四季度

※※※※※※※※※※

北京师范大学
生物系资料室

1984年2月

编选 83 年生物专业期刊论文目录索引的几点说明

一、涉及我系教学和科研的专业文献资料，在《中图法》的 22 个大类中，仅占 3 个。而实际上和自然科学的各个大类都有不同程度的联系。现代科学的相互交叉和渗透，使得在选题和归类上十分复杂。我们所做工作只是初步和粗略的，大量的工作有待进一步摸索改进。

二、本目录索引取材范围仅限于本室收藏的期刊及内部交流资料。目录安排根据我系的情况而定的，很不全面。

三、我们这项工作的目的是为我系的教学和科研尽一份力量。由于经验不足，学识水平有限，缺点和问题一定很多。恳切希望老师们参加选题和提供目录线索。恳切希望各位领导和老师批评指正。

北京师范大学

生物系 资料室

一九八四年二月

目 录

- 一、植物学部分.....
- 二、植物生理学、细胞生物学、生物化学部分.....
- 三、遗传学部分.....
- 四、动物学部分.....
- 五、动物胚胎学部分.....
- 六、动物生理及人体解剖学部分.....
- 七、微生物学部分.....
- 八、农学部分.....
- 九、生物技术部分.....

附 1982年第——三季度补遗及第四季度部分目录

索引。

一、植物学部分：

中国植物学会五十年简介 植迈

植物杂志 1983年3期

中国植物形态学的进展 胡羽

植物杂志 1983年6期

民族植物学—— ——门古老的植物学恢复青春 盛诚桂

植物杂志 1983年1期

三十年来中国的植物生态学和地植物学

植物杂志 1983年5期

三十年来中国植物生态学和地植物学的回顾与展望

中国植物学植物生态学和地植物学专业委员会

植物生态学与地植物学丛刊 1983年7卷8期

鉴定我国高等植物的文献简介 贺士元

植物杂志 1983年6期

几个植物形态学术语 尹祖棠

植物杂志 1983年1期

中文植物学颜色术语的用法和翻译问题 何史帝

植物分类学报 1983年21卷1期

电子显微镜下的植物细胞 山川

植物杂志 1983年5期(封三)

甜叶菊细胞液泡系的电镜观察 陈睦佳荣

植物学报 1983年25卷5期

- 人参愈伤组织细胞亚显微结构的研究 丁葆祖等
植物学报 1983年25卷3期
- 水稻根的解剖观察 王家训译
华中师院“科技译报”1983年2期
- 单子叶植物与双子叶植物的区别和关系 谢 章
植物杂志 1983年3期
- 杜仲除去树冠对剥皮再生的影响 李正理等
植物学报 1983年25卷3期
- 苗端分区漫谈 胡玉熹
植物杂志 1983年2期
- 筛管的结构 高信曾
植物学杂志 1983年3期
- 筛管的功能 吴相钰
植物杂志 1983年3期
- 谈谈食虫植物的分泌结构 赵桂仿等
植物杂志 1983年5期
- 小小麦芒作用大 余师珍
植物杂志 1983年3期
- 花生子房柄的结构及其伸长的研究 潘瑞炽等
植物学报 1983年25卷2期
- 我国黄麻属花粉形态的研究 张玉龙等
植物学报 1983年25卷5期

- 小麦花粉细胞启动分裂的类型及其发育 潘景丽等
植物学报 1983年25卷1期
- 独叶草花粉形态的研究及其在分类上的意义 张玉龙
植物分类学报 1983年21卷4期
- 中国弯蕊芥属植物花粉形态的观察 蓝永珍等
植物分类学报 1983年21卷4期
- 水稻试管受精研究 张廷壁
植物学报 1983年25卷2期
- 水稻种子胚的构造及种子的初期萌发过程 徐是雄等
中国科学B辑 1983年5期
- 春小麦早期胚胎发育进程及细胞融合的观察 郑国锠等
植物学报 1983年25卷2期
- 豇豆胚胎发育早期的胚柄及胚乳中的传递细胞 胡适宜等
植物学报 1983年25卷1期
- 百合未授粉子房的培养及其胚胎学观察 郑国锠等
植物学报 1983年25卷1期
- 大豆受精作用的研究 申家恒
植物学报 1983年25卷3期
- 春小麦受精过程及其各阶段持续时间的研究 申家恒等
作物学报 1983年9卷2期
- 独叶草的胚珠、配子体和受精作用 母锡金
植物学报 1983年25卷6期

- 枣胚与胚乳的发育 王群英
植物学报 1983年25卷6期
- 葱的无丝和核物质穿壁运动的细胞胚胎学研究 王宗清等
植物研究 1983年3卷3期
- 银杏胚胎发育的研究——兼论银杏目的亲缘关系 王伏雄等
植物学报 1983年25卷3期
- 虎耳草科胚胎学研究 I:华中虎耳草变种胚珠和胚囊的发育
周吉源译
华中师院“科技译报” 1983年2期
- 水稻子房培养时助细胞的无配子生殖和卵细胞的异常分裂 田惠桥等
植物学报 1983年25卷5期
- 几种常见的微小绿藻 庄之模
植物杂志 1983年1期
- 鱼腥藻与满江红大孢子果长成幼孢子体的共生关系的形态学观察
叶秀珍
植物学报 1983年25卷2期
- 满江红叶腔腔液氮化物成分及其与蕨藻共生的关系 蔡遵等
植物学报 1983年25卷1期
- 两形壳缝目硅藻门羽纹纲的一个新目 陈嘉佑等
植物分类学报 1983年21卷4期
- 胶州湾的大叶藻 姜铁容
植物杂志 1983年6期

- 一个原始的苔类的目——藻苔目在中国的发现 吴鸿程等
植物分类学报 1983年21卷1期
- 雾灵山蕨类初步调查 陈阜东等
北京师院学报 1983年2期
- 五十五年来的中国蕨类植物学 泰仁昌
植物杂志 1983年1期
- 皱孢冷蕨在中国的分布 王中仁
植物分类学报 1983年21卷1期
- 中国蕨类植物的一些新分类群 泰仁昌
植物分类学报 1983年21卷2期
- 山东崂山鳞毛蕨属一新种 李建秀等
植物研究 1983年3卷4期
- 球盖蕨种的研究 吴兆洪
植物分类学报 1983年21卷4期
- 松属植物的开花结实 石兴山
辽宁师院学报 1983年1期
- 裸子植物的生化系统(一)——松科植物的过氧化物酶 胡志昂等
植物分类学报 1983年21卷4期
- 贵州一种新苏铁 蓝开敏等
植物分类学报 1983年21卷2期
- 中国植物分类学进展 洪德元
植物杂志 1983年2期
- 西山(前山)植被组成及其群落演替的初步分析 杨悦
北京师院学报 1983年2期

~ 6 ~

如何组织学生观察植物群落 杨悦

植物杂志 1983年3期

植物群落野外抽样调查某些工具的改进 丁纪祥

植物生态学与地植物学丛刊 1983年

7卷3期

几种无样方抽样技术在常绿阔叶林中的应用问题探讨 吴章钟等

植物生态学与地植物学丛刊 1983年

7卷4期

亚热带常绿阔叶林调查中三种方法的比较 金振洲

植物生态学与地植物学丛刊 1983年7卷

4期

绿色开花植物分类漫谈 汪劲武

植物杂志 1983年1期

我国主要禾本科植物幼苗发育基本类型与系统分类 王世金等

植物分类学报 1983年21卷1期

小麦属的分类 麦济

植物分类学报 1983年21卷3期

我国发现齐木类化石巴尔莫德 胡雨帆

植物杂志 1983年6期

中国杜鹃花属新分类群 方文培

植物分类学报 1983年21卷4期

中国杜鹃花属高山杜鹃亚组的数量分类研究 杨汉碧等

植物研究 1983年3期

杜鹃花属的研究(三) 方文培等

植物研究 1983年3卷1期

杜鹃花属的研究(四)

植物研究 1983年3卷4期

峨眉山蓝科植物的地理分布和区系特点 郭楷永

植物分类学报 1983年21卷3期

中国蓝科新植物 陈心启

植物分类学报 1983年21卷3期

中国伞形科新分类群(一) 单人骅等

植物分类学报 1983年21卷1期

中国毛茛科植物小志(七) 王文采

植物研究 1983年3卷1期

四川南川金佛山蕨类植物新种 泰仁昌等

植物研究 1983年3卷4期

白皮松的染色体组型分析

植物研究 1983年25卷3期

组织培养与快速繁殖

王玉英等

植物杂志 1983年1期

M S 培养基的配制方法 王玉英

植物杂志 1983年5期

竹节海棠叶培育苗 户思聪

植物杂志 1983年2期

~ 8 ~

花粉培养中生长的诱导 许智宏译

生物科学动态 1983年2期

叶子花的侧芽培养 谭文澄

植物生生理学通讯 1983年1期

大叶相思的组织培养和植株再生 颜慕勤等

植物生理学通通讯 1983年1期

平贝母鳞茎组织培养的研究 周宝钧

植物生理学通讯 1983年1期

南湖菱 芽的培养 周根余等

植物生理通讯 1983年3期

根皮昔对莲叶海棠、月季、雪松器官离体培养的效应 李洲

植物生理学通讯 1983年4期

西瓜花药离体培养获得花粉植株 薛光荣等

植物生理学通讯 1983年4期

君子蓝未成熟胚的试管培养 刘敏等

植物生理学通讯 1983年4期

景天、白蓝花和雪松的组织培养 刘敏等

植物生理学通讯 1983年6期

菊花花瓣组织培养 裴文达

植物生理学通讯 1983年6期

向日葵的组织培养和植株再生 卫志明等

植物生理学通讯 1983年5期

*

- 扁豆花药培养成植株的初步研究 卫志明等
植物生理学通讯 1983年5期
- 甘蓝型油菜无性子快速繁殖 杨业正
植物生理学通讯 1983年4期
- 紫云英组织培养植株的再生 杨燮荣等
植物生理学通讯 1983年4期
- 桃新品种“郑州早甜”茎尖培养 杨增海等
植物生理学通讯 1983年6期
- 我国台湾省植物组织培养工作概况(二) 徐竹筠等
植物生理学通讯 1983年6期
- 二、植物生理学、细胞生物学及生物化学部分:
- 蓝藻异型胞光合固氮的初步研究 陈因 方大雄
植物生理学通讯 1983年4期
- 口蘑生长素类物质的提取与分离 闻殿墀等
植物生理学通讯 1983年4期
- 植物激素作用的分子机理 张德颐
植物生理学通讯 1983年4期
- 赤霉素对蛋白质合成的调节、控制作用 黎锡扬
植物生理学通讯 1983年5期
- 植物液泡的生理及生物化学 简令成
植物生理学通讯 1983年5期
- 生命的化学 1983年4期
植物生理学结合专业英语训练 周嘉槐
植物生理学通讯 1983年6期

植物生理学试题选择 杨素铀 曹仪植

植物生理学通讯 1983年6期

薄层法分离植物种子中主要不饱和脂肪酸的研究 叶立荣

植物生理学通讯 1983年6期

氨基酸自动分析中的异常现象及排除方法 王钧鉴等

植物生理学通讯 1983年6期

硝酸还原酶的研究Ⅰ 6—B▲和光对小麦硝酸还原酶诱导的影响

植物生理学报 1983年9卷1期

植物蛋白的利用 朱太平

植物杂志 1983年2期

细胞超微结构的立体学定量分析进展 戴志强

细胞生物学杂志 1983年5卷2期

硝酸还原酶的研究Ⅳ、棉花硝酸还原活力与硝酸态氮含量的关系

李文才等

作物学报 1983年9卷2期

D染色体组对小麦酯酶同工酶的影响 张翠兰等

植物学报 1983年25卷3期

植物原生质体研究中的几个问题 夏镇澳

细胞生物学杂志 1983年5卷2期

小麦胚芽鞘切段延长生长对脱落酸和外源ATP_n的反应及两者间的关系 张承烈等

植物学报 1983年25卷3期

用未标记免疫酶技术在甘蔗、大豆叶片内定位 RuBP 羧化酶

王美琪

细胞生物学杂志 1983年5卷4期

脱落酸和二硫苏糖醇对水稻花药培养的影响 梁海曼等

细胞生物学杂志 1983年5卷4期

普通小麦种内一种细胞质变异 杨天章

作物学报 1983年9卷4期

叶绿体功能膜与线粒体残缺嵴膜的组合 李淑俊等

植物学报 1983年25卷4期

小麦穗轴中 ATP 酶活性及物质运输通道的定位与分布及其与小麦发育的关系 简令成等

植物学报 1983年25卷4期

硝酸还原酶的失活蛋白与抑制蛋白的关系 陈徵等

植物学报 1983年25卷4期

植物高度与过氧化酶的关系 周人纲等

作物学报 1983年9卷4期

活细胞的核磁共振谱技术 王顺德译

科学 1983年5期

四种愈伤组织中γ-引哚乙酸氧化酶和过氧化酶的活性与同工酶的关系

徐桂芳等

植物学报 1983年25卷6期

划时代的发现——第三种核酸

科学 1983年6期

~ 1 2 ~

高等生物细胞微管蛋白的区域与染色体微管的形成

倪祖梅等

科学通报 1983年7期

细胞学讲座(1)一、细胞学发展简史及其展望 蒋正齐等

动物学杂志 1983年6期

影响插枝生根的物质 陈宁福

植物杂志 1983年6期

从高等植物中分离DNA的现代方法

科技译报 1982年3期

膜的运动

科技译报 1983年8期

中国tRNA的研究 刘瑞征译

科学 1983年8期

序贯排列 刘瑞征译

科学 1983年2期

细菌病毒的遗传开关 王顺德译

科学 1983年8期

EJ和 μ -Yas：简介国内外对致癌基因的研究近况

科学 1983年4期

遗传与环境 刘瑞征译

科学 1983年4期

胰岛素晶体中水的一般结构及作用 王大成等

生物化学与生物物理学报 1983年

1期

脂肪细胞上的半夏旦白受体 孙册等

生物化学与生物物理学报 1983年1期

哺乳动物细胞 DNA 辐射损伤为修复的研究

Y 一线引起人对周血转化淋巴细胞 DNA 一线 的断裂与重接
郑秀龙等

生物化学与生物物理学报 1983年

1期

人、恒河猴和牛 DNA 的复性 动力学曲线及重复顺序比较

蔡良婉等

生物化学与生物物理学报 1983年1期

我国人异血红蛋白的研究 :

例血红蛋白Gtapei (台北) 的一级结构 陈松林

生物化学与生物物理学报 1983年1期

胰岛分子的非螺旋氢键 王大成等

生物化学与生物物理学报 1983年1期

珠蛋白mRNA 的分离和 cDNA 的合成 潘铁城等

生物化学与生物物理学报 1983年2期

天花粉凝集素和天花粉胰岛白酶抑制剂的亲和层析分离和一些性质

王克夷 李士云等

生物化学与生物物理学报 1983年2期

~ 14 ~

天花粉凝集素的糖结合专一性 李士云等

生物化学与生物物理学报 1983年2期

脑啡呔基因的合成 周晓雄等

生物化学与生物物理学报 1983年2期

血红蛋白 G Taipei (台北) 生化遗传学研究 黄书帧

生物化学与生物物理学报 1983年4期

核糖核酸酶 A 的 S —— 蛋白与 DNA 的结合作用 林志新等

生物化学与生物物理学报 1983年4期

人珠蛋白信使核糖核酸的制备及体外翻译 齐上乐等

生物化学与生物物理学报 1983年4期

酵母丙氨酸转移核糖核酸 5'一半分子顺序 5,4 ~ 22 核苷酸的合成 汤锦炎等

生物化学与生物物理学报 1983年4期

酵母 tRNA^{AA_{3'}} 端第四个核苷酸在 tRNA 一氨基 tRNA 合成酶识别中的作用 金由莘等

生物化学与生物物理学报 1983年4期

白链胰岛素的一级结构 张跃时等

生物化学与生物物理学报 1983年6期

小麦矮病毒核衣壳的分离及其核酸与蛋白质组成的研究 郑巧玲等

生物化学与生物物理学报 1983年6期

细胞学说简介 汪德耀

自然杂志 1983年1期