



大众农业辞典



大众农业辞典

江苏人民出版社

大众农业辞典

江苏省书刊出版营业许可证出〇〇一号

江苏人民出版社出版

南京湖南路十三号

江苏省新华书店发行 江苏新华印刷厂印刷

开本 787×1092 1/50 印张 18 字数 546,000

一九六一年三月第一版

一九六一年七月南京第二次印刷

印数 201—10,200

责任编辑 孙云谷 刘淑秋

刘锦文 张士冷

责任校对 云谷 欽珩 亚华等

編者的話

一 在党的大办农业、大办粮食的号召下，我們編輯出版了这本辞典，目的是便利农村工作同志在生产、学习时参考。

二 本辞典共有名詞三千一百四十余条，附录十一則，其中包括农业、林业、畜牧业、漁业、副业、水利、农业史、农业气象、生物以及少数有关的工业名詞。

三 名詞的編排，均按笔划多少为序；由于印刷条件限制，未能全部采用簡化字体。为了避免重复，同义詞和解释中的有关名詞，均注明参见某某条。

四 参加本辞典編写工作的单位有：苏北农学院、南京林学院、华东水利学院、南京大学、句容农校、南京市农业专科学校、南京农学院农业机械化分院。

的有关科系和中国农业科学院南京农学院中国农业遗产研究室、江苏省水产科学研究所等。

五 由于我們水平限制，缺少經驗，深感要編好这样一本辞典不是一桩容易的事情。现在看来，这本辞典在各方面都还不够完善，存在着缺点和錯誤。我們相信，在同志們的爱护和幫助之下，通过补充修訂，它的质量一定会得到不断提高，更好地为大家服务。我們热忱希望同志們使用后在本辞典附頁“讀者意見征詢表”中提出宝贵意見。并請將該表寄至南京湖南路江苏人民出版社“大众农业辞典編輯組”。

一九六一年二月

目 录

一 画

一层林.....	1
一〇五九.....	1
一六〇五.....	1
一年一熟制.....	1
一年多熟制.....	2
一年生蔬菜.....	2
一次单株选择法.....	2
一级枝、二级枝、侧枝.....	2
2, 4 滴.....	2

二 画

二名法.....	4
二倍体.....	4
二化螟.....	4
二二三.....	4
二硝散.....	4
二次配种.....	5
二十四节气.....	5
二年生植物.....	7
二年生蔬菜.....	7
二冲程发动机.....	7

十字区分法.....	7
十字交叉取样法.....	8
十字花科霜霉病.....	8
十五磅高压灭菌器.....	8
丁酸细菌.....	9
刀耕火种.....	9
力克斯兔.....	9
“八字宪法”.....	9
九斤黄鸡.....	10
人造粪.....	11
人工林.....	11
人工选择.....	11
人工引变.....	11
人工采卵.....	12
人工授精.....	12
人工后熟.....	12
人工催熟.....	12
人工换羽.....	12
人工照明.....	13
人工饵料.....	13
人造肥料.....	14
人工造林.....	14
人工降雨机.....	14
人工强制受精.....	14
人工辅助授粉.....	14

人工輔助自交	15
人工促进天然更新	15

三 画

三合土	16	大小年	23
三河馬	16	大苗区	23
三化螟	16	大气高度	23
三交杂种	16	大气压力	24
三代虫病	17	大风警报	24
“三黄三黑”	17	大气干旱	24
三料过磷酸鈣	18	大草养魚	25
“三分开、一控制”	18	大猿叶虫	25
工作面	18	大豆螟蛾	25
工艺成熟龄	18	大、中、小溝	26
飞砂	19	大陆性气候	26
飞蝗	19	大麦条紋病	26
飞行噴霧机	19	大豆落花落莢	27
万向节	19	大理石狀腐朽	27
万能拖拉机	20	大元麦坚黑穗病	27
下渗	20	干果	27
下口式	20	干裂	27
下降法采脂	20	干草茶	28
大豆	21	干曲綫	28
大田	21	干湿表	28
大气	21	干湿交替	29
大风	22	干草压捆机	29
大修	22	子叶	29
大螟	22	子房	29
大气层	22	子指	29
		子捻	30
		子午綫	30
		子实层	30
		子房柄	30
		子粒品質	31

子囊孢子.....	31	土地平整.....	38
子囊上位.....	31	土壤干旱.....	38
子房中位.....	31	土壤傳染.....	38
子房下位.....	31	土地总面积.....	39
子房周位.....	31	土地利用率.....	39
子口和老口魚种.....	31	土壤孔隙度.....	39
土肥.....	31	土壤酸碱度.....	39
土壤.....	32	土壤含水量.....	40
土壤学.....	32	土壤宜耕性.....	40
土压力.....	32	土壤导热性.....	40
土制化肥.....	32	土壤粘結性.....	40
土制农藥.....	32	土壤粘着性.....	40
土制水泥.....	33	土壤儲水量.....	41
土壤剖面.....	33	土壤含盐量.....	41
土壤母質.....	33	土壤的比重.....	41
土壤微粒.....	34	土壤注藥器.....	41
土壤質地.....	34	土壤绝对年齡.....	41
土壤胶体.....	34	土壤相对年齡.....	41
土壤肥力.....	34	土壤吸收性能.....	41
土壤結構.....	34	土壤的透气性.....	42
土壤空气.....	35	土壤的热容量.....	42
土壤水分.....	36	土壤的脹縮性.....	42
土壤湿度.....	36	土壤的可塑性.....	42
土壤溶液.....	36	土壤粒徑分析.....	43
土壤反应.....	37	土壤的容积比重.....	43
土壤温度.....	37	土壤計劃湿润层.....	43
土壤改良.....	37	土壤阳离子交換.....	43
土壤調查.....	37	土壤阴离子交換.....	44
土壤分类.....	38	土壤盐基飽和度.....	44
土壤管理.....	38	土壤中氮的形态.....	44

“土壤肥力递减律”.....45	小麦.....56
土壤吸收性复合体.....46	小区.....56
土壤持水性和持水量.....46	小花.....57
尸体深埋法.....46	小穗.....57
尸体煮熟消毒法.....46	小檗.....57
口器.....46	小班.....57
口絲虫.....47	小修.....57
口蹄疫.....47	小样品.....57
口齿鑑別.....48	小集中.....57
上升法采脂.....48	小蠹虫.....58
上止点和下止点.....48	小春耕.....58
上层林和下层林.....49	小气候.....58
山芋.....49	小气候学.....58
山谷.....50	小猿叶虫.....59
山地犁.....50	小地老虎.....59
山地育苗.....50	小瓜虫病.....59
山蒼子油.....50	小麦选粮筒.....60
山芋直插.....50	小麦吸漿虫.....60
山芋斜插.....51	小麦綫虫病.....61
山芋提蔓.....51	小麦杆黑粉病.....61
山芋翻蔓.....51	小麦腥黑穗病.....61
山芋水平插.....52	千粒重.....61
山芋釣鉤插.....52	个体发育.....62
山芋黑斑病.....52	
山芋露地育苗.....53	
山芋温床育苗.....54	
山芋火炕育苗.....54	
山芋安全窖藏.....55	
山芋改良水平插.....55	
山芋搭架掛蔓藤.....55	

四 画

六氯代苯.....63
心材.....63
心皮.....63
火山.....63

火花塞.....	63	切接法.....	72
火山作用.....	64	切割器.....	72
火山灰質混合材料.....	64	切絲、切片机.....	72
方材.....	64	元素.....	72
方块土.....	64	“元亨疗馬集”.....	73
方格育苗.....	65	无机物.....	73
方形播种.....	65	无效水.....	73
方形叢栽.....	65	无霜期.....	73
方形点播机.....	65	无被花.....	74
巴赫.....	65	无孔材.....	74
巴甫洛夫.....	66	无林地.....	74
巴甫洛夫生理学說.....	66	无壁犁.....	74
不定芽.....	67	无齿耙.....	74
不定根.....	67	无絲分裂.....	75
不溶物.....	67	无性繁殖.....	75
不实粒.....	68	无性杂交.....	75
不实率.....	68	无性杂种.....	75
不定变異.....	68	无性更新.....	75
不整齐花.....	68	无錫菱白.....	75
不孕性花.....	68	无机氮肥.....	76
不冲流速.....	68	无壩引水.....	76
不淤流速.....	69	无菌操作.....	76
不透水层.....	69	无效分蘖.....	76
不可交配性.....	69	无效分蘖率.....	76
太湖銀魚.....	69	无子叶植物.....	77
太阳輻射.....	70	无土栽培法.....	77
天牛.....	70	无脊椎动物.....	77
天气預报.....	70	无变态昆虫.....	77
天然育雛.....	71	无芽孢杆菌.....	77
天然餌料.....	71	无性繁殖育苗.....	77

无毒炭疽芽孢苗·····	78	木材容积重·····	84
引种·····	78	木本油料植物·····	84
引洪漫地·····	78	王漿·····	84
双季稻·····	79	王景·····	85
双翅目·····	79	“王禎农書”·····	85
双球菌·····	79	比降·····	86
双层犁·····	79	比重选种·····	86
双季塘·····	79	五谷·····	86
双重交配·····	80	五西合剂·····	86
双交杂种·····	80	五氯酚基苯·····	87
双子叶植物·····	80	五点取样法·····	87
双輪双鐮犁·····	80	专性腐生·····	87
双料过磷酸鈣·····	81	专性寄生·····	87
双重預燃引火塞·····	81	开关·····	87
互生叶·····	81	开溝犁·····	88
互斥遺傳性·····	81	开溝器·····	88
木質素·····	82	开花池·····	88
木質化·····	82	区域化鑑定·····	88
木質部·····	82	支持根·····	89
木射綫·····	82	云·····	89
木纖維·····	82	云图·····	89
木軌車·····	83	日照·····	89
木軌道·····	83	日照率·····	89
“木棉譜”·····	83	日光温室·····	90
木本植物·····	83	內澇·····	90
木材流送·····	83	內燃机·····	90
木材炭化·····	83	內翻法·····	91
木材的結構·····	83	內分泌·····	91
木材的花紋·····	84	內部腐朽·····	91
木材的紋理·····	84	內塘养魚·····	91

內燃水泵.....92	水平溝.....101
內吸杀虫剂.....92	水簍箕.....102
內吸杀菌剂.....92	水稻土.....102
水稻.....92	水包旱.....102
水文.....93	水田墾.....102
水源.....94	水浮蓮.....103
水系.....94	水生根.....103
水位.....94	水蜈蚣.....103
水質.....94	水霉病.....103
水色.....95	水滑道.....104
水深.....95	水輪机.....104
水尺.....95	水源林.....105
水庫.....95	水力挖土.....105
水窖.....96	水力运土.....106
水閘.....96	水中倒土.....106
水孔.....97	水文測驗.....106
水媒.....98	水文測站.....106
水腫.....98	水文計算.....106
水泥.....98	水文預报.....107
水泵.....99	水文年度.....107
水文学.....99	水尺零点.....107
水循环.....100	水利樞紐.....107
水压力.....100	水量平衡.....107
水平面.....100	水汽含量.....108
水平綫.....100	水土保持.....108
水准点.....101	水生植物.....108
水位計.....101	水生菜类.....108
水准仪.....101	水生綠肥.....108
水准尺.....101	水旱輪作.....109
水穩性.....101	水稻直播.....109

水产农藥.....	109	什錦湯.....	116
水生动物.....	109	刈捆机.....	116
水产养殖.....	109	手术疗法.....	116
“水蜜桃譜”.....	110	勻播.....	117
水文气象学.....	110	勻苗.....	117
水文測驗学.....	110	分洪.....	117
水稻惡苗病.....	110	分株.....	117
水土保持林.....	111	分蘖.....	117
水工建筑物.....	111	分娩.....	118
水产資源学.....	111	分蜂.....	118
水稻白叶枯病.....	111	分蘖性.....	119
少食性昆虫.....	112	分蘖期.....	119
中棉.....	112	分蘖率.....	119
中耕.....	112	分羣栏.....	119
中性树.....	112	分水綫.....	119
中齡林.....	112	分电器.....	120
中耕机.....	113	分类單位.....	120
中心樁.....	113	分泌組織.....	120
中国蜂.....	113	分生孢子.....	120
中国鵝.....	113	分解細菌.....	120
中耕作物.....	114	分离現象.....	121
中林作业.....	114	分生組織.....	121
中間宿主.....	114	分枝規律.....	121
中华魚駝.....	114	分枝小麦.....	122
中間性植物.....	115	分层施肥.....	122
中耕施肥机.....	115	分期追肥.....	122
中期天气預报.....	115	分段隔离.....	122
中系安哥拉兔.....	115	分区耕作法.....	122
中樞神經系統.....	116	分別收获法.....	123
父本.....	116	分蘖繁殖育苗.....	123

主伐..... 139	平整土地..... 145
主伐量..... 139	平均温度..... 146
主林帶..... 139	平均流速..... 146
主漁具..... 139	平衡含水率..... 146
主要树种..... 139	平均发芽速..... 146
主伐年龄..... 140	平均标准水法..... 147
立木度..... 140	龙溝..... 147
立枯病..... 140	龙腦..... 147
立木材积表..... 140	龙胆紫..... 147
立木和木材腐朽..... 140	龙葵精..... 147
半冬性..... 141	龙骨車..... 148
半休閑..... 141	石灰..... 148
半翅目..... 141	石灰乳..... 148
半細毛..... 141	石灰結核..... 148
半粗毛..... 141	石灰硫磺合剂..... 148
半散孔材..... 142	石灰燒粘土水泥..... 149
半变态昆虫..... 142	可溶物..... 149
半耐寒的蔬菜..... 142	可湿性粉剂..... 149
本能..... 142	可燃混合气..... 149
甘藍类..... 143	可消化蛋白質..... 150
示踪原子..... 143	去雄..... 150
功率因数..... 143	去势..... 150
“司牧安驥渠”..... 144	去势术..... 150
加温壟..... 144	去杂去劣..... 151
加温温室..... 144	布氏杆菌病..... 151
加工蔬菜..... 144	布氏杆菌病19号菌种
平流..... 145	活菌疫苗..... 151
平畦..... 145	边坡..... 152
平面图..... 145	边材..... 152
平均試料..... 145	打頂..... 152

打枝.....	152	长日照的蔬菜.....	161
打杈.....	152	出苗率.....	161
打苔.....	153	出芽生殖.....	161
打边心.....	153	甲状腺.....	161
打空枝.....	153	甲烷细菌.....	162
打老叶.....	153	甲壳类动物.....	162
玉米.....	154	电流.....	162
玉米螟.....	154	电压.....	162
玉米插签.....	155	电阻.....	162
玉米脱粒机.....	155	电路.....	163
玉米定向栽植.....	156	电池.....	163
玉米扒土晒根.....	156	电锯.....	163
世代.....	156	电动势.....	163
世代交替.....	156	电磁铁.....	163
对流.....	157	电子管.....	164
对生叶.....	157	电磁感应.....	164
对比法.....	157	电动起动机.....	164
对症疗法.....	157	电子显微镜.....	164
叩诊.....	157	电流的热效应.....	165
北京鸭.....	158	电流的磁效应.....	165
四旁绿化.....	158	电路短路和开路.....	165
四分收棉.....	158	叶.....	165
“四自一辅”.....	158	叶脉.....	166
“四民月令”.....	159	叶肉.....	166
四冲程发动机.....	159	叶腋.....	166
长日照.....	159	叶鞘.....	167
“长藤结瓜”.....	160	叶序.....	167
长日照植物.....	160	叶绿素.....	167
长跳虫式幼虫.....	160	叶面积.....	167
长期天气预报.....	160	叶扦插.....	167

叶的構造.....	168	白菜类.....	175
用材林.....	168	白蚁目.....	175
月水計劃.....	168	白粉蝶.....	176
卡他性炎.....	168	白血球.....	176
卡拉庫尔羊.....	169	白皮病.....	177
“目的論”.....	169	白杨天社蛾.....	177
目測調查.....	169	白头白嘴病.....	177
田菁.....	169	奴夫卡因.....	177
田間工程.....	170	奴夫卡因封閉療法.....	178
田間管理.....	170	生材.....	178
田間持水量.....	170	生物学.....	178
田間档案制度.....	171	生活力.....	179
田間杂草感染度.....	171	生長力.....	179
田間杂草复盖度.....	171	生長点.....	179
丛栽.....	171	生長期.....	179
瓜类.....	172	生育期.....	179
台风.....	172	生荒地.....	179
皮下注射.....	172	生殖生長.....	179
母本.....	173	生态条件.....	180
母树林.....	173	生物羣落.....	180
母畜初乳.....	173	生育条件.....	180
母畜預产期.....	173	生殖生理.....	180
母畜哺乳期.....	173	生物风化.....	180
母畜乳房按摩.....	174	生物胶体.....	181
白炭.....	174	生物化学.....	181
白土.....	174	生产試驗.....	181
白穗.....	174	生物防治.....	181
白穗率.....	175	生理干旱.....	181
白碱土.....	175	生物排水.....	182
白涂剂.....	175	生理脫落.....	182