

日汉蚕业词典

浙江省蚕桑学会编



あいうえおかきくけこさしす
せそひたちつてとなにぬねのは
ひふ詞ほまみむめもや(い)ゆ(元)
よらうるれろわ(い)(う)(元)をん

日汉蚕业词汇

浙江省蚕桑学会 编

农业出版社

日汉蚕业词汇

浙江省蚕桑学会 编

农业出版社出版(北京朝内大街130号)

新华书店北京发行所发行 农业出版社印刷厂印刷

787×1092 毫米 32 开本 10.75印张 365千字

1984年11月第1版 1984年11月北京第1次印刷

印数 1—5,200 册

统一书号 9144·38 定价 3.15 元

前　　言

为了满足蚕业工作者阅读和翻译日本蚕业科技书刊的需要，我们编写了《日汉蚕业词汇》。

本词汇共分三部分：日汉蚕业词汇正文；日语汉字索引，常用英语缩写词查阅表。正文收集了栽桑、蚕种、养蚕、蚕病、野蚕、蚕茧收烘、缫丝以及丝绸印染、外贸等方面名称、专业术语共9100条。

本词汇由夏建国执笔，蒋猷龙审阅，杨清山、周耀祖对读音作了校正。初稿完成后，由本会印发有关单位和专家征求意见，得到大家的鼓励和帮助，在此一并致谢。

由于缺乏编写经验，在选词、释词、读音等方面一定存在不少缺点和错误，敬希读者多提意见，以便进一步完善。

浙江省蚕桑学会

1982年6月

使 用 说 明

1. 本词汇按日语五十音图顺序排列，浊音、半浊音排在一起，不另立字部。有长音符的词，一律先排长音。各种虫名原则上用片假名，病害名用平假名，各种桑名及植物名则依习惯写法，或用片假名，或用平假名。一般有日语汉字的用平假名表示，外来语全部用片假名表示。

2. 本词汇的读音一律采用现代日语假名，外来语附原文。日语汉字及外来语原文附在假名之后的【】内。例如：

あいしょう【相性，合性】特殊配合力

アイソザイム【isozyme】同功酶

3. 病虫害及动植物名词尽量附学名，排在日语词汇和中文译名之间。例如：

カイコガ【蚕蛾】*Bombyx mori* L. 家蚕，桑蚕

4. 日语词汇中可有可无的汉字或假名，用()表示。例如：

きいと(りょう)ぶあい【生系(量)歩合】出丝率

5. 每条词汇均按日语使用时的意义注以适当的译名，译名尽量与中国科学院编辑出版的专门名词一致。无统一译名的，则按蚕业的习惯用法译释。意义相同的几个中文译名用“，”分开，意义不同的译名用“；”隔开，常用的译名居前。译名前后的()内表示：①可有可无；②对译名的解释；③同义语。例如：

あみとりほう【網取法】 (蚕沙) 网除法, (熟蚕) 网捉法

アール【are】 公亩(1公亩=0.15亩)

クワヨコバイ【桑横這】 *Cicadella viridis* L. 桑褐
色大叶蝉(=おおよこばい)

6. 为了查找日语汉字读音及其译名, 特在本词汇后面设置日语汉字索引。日语汉字索引按日语汉字的笔数编排。笔数相同者则按起笔横、竖、撇、点、折的次序排列。例如“天、日、分、文、予”都是四笔, “天”第一笔为横[一], 排在[一]类; “日”第一笔为竖[丨], 排在[丨]类; “分”第一笔为撇[フ], 排在[フ]类; “文”第一笔为点[丶], 排在[丶]类; [予]第一笔为折[フ], 排在[フ]类。边傍相同的字尽量排在一起。“++”一律作三笔处理。首字相同的词条, 按字数多少顺序排列。由于日语和汉语的简化字有所不同, 笔数因而也会有出入, 如在一定的笔数内找不到该词条, 可试在其前后的笔数内查找。

7. 为方便起见, 在日语汉字索引之后, 还附有常用的英语缩写词(按英语字母顺序排列), 供翻译和阅读时查考用。

目 录

前言

使用说明

正文 1

日语汉字索引 219

常用英语缩写词查阅表 328

あ · ア

- アーテック【Attack】 福代硫
アール【are】 公亩 (1公亩 = 0.15亩)
あいあげ【合揚げ】 两丝合并复摇
アイオキシニル【ioxynil】 碘苯腈
あいしょう【相性, 合性】 特殊配
合力
アイソエンザイム【isoenzyme】
同功酶
アインザイム【isozyme】 同功酶
アイントープ【isotope】 同位素
イントアクス【Isotox】 六六六,
BHC
あいて【相手】 对交种, 伙伴
あえん【亜鉛】 锌 (= とだん)
あえんか【亜鉛華】 氧化锌
アオイラガ【青刺蛾】 *Parasa consocia* Walker 青刺蛾, 褐边绿刺蛾
アオカビ【青霉】 *Penicillium notatum* 青霉
アオガリダいす【青刈大豆】 *Glycine max* Meer 大豆(绿肥)
あおき【青木】 青皮桑
あおくび【青くび】 根茎
アオシャクトリ【青尺取】 *Barmia selenalis* Hüb. 绿尺蠖
あおじゅく【青熟】 青熟(蚕), 青熟(种)
あおしろ【青白】 青白(蚕), 青白(种)
- アオバハゴロモ 【青翅羽衣】
Geisha distinctissima Walker
碧蛾蜡蝉
あおみたね【青み卵】 转青卵
アオムシ【青虫】 桑蠶 (= クワノメイガ)
アオヨコバイ【青横這】 *Tettigella viridis* L. 青叶蝉
アガースタンプほう【agar stamp 法】 琼脂标记法
アカール【Akar】 乙酫杀蠶醇
あかいろしらん【赤色死卵】 红死卵, 赤死卵
あかぎ【赤本】 赤木桑, 红皮桑
あかぎ【赤蠶】 红蚁蚕, 赤蚁蚕
あかぐわ【赤桑】 红皮桑, 赤桑
アカケムシ【赤毛虫】 *Porthesia similis* Fuessl 红毛虫, 桑毛虫
あかじゅく【赤熟】 红熟蚕, 赤熟蚕
あかしぶぴょう【赤渋病】 *Aecidium mori* (Barcl.) Syd. et Butler 桑赤锈病
あかずるぶし【赤ずる節】 (双官丝) 褐糙粒
アカバエ【赤蠅】 *Laperodes femoralis* M. (桑) 橙叶虫, 橙金花虫
あかはがれぴょう【赤葉枯病】 *Colletotrichum morifolium* Hara 桑炭疽病
アカハダニ【赤葉婢】 *Tetranychus* sp. 红蜘蛛

アカバンカビ <i>Neurospora crassa</i>	アクリロニトリル【Acrylonitrile】
红色面包霉	丙烯腈
アカハラヒトリ【赤腹火取】 <i>Diacrisia subcarnea</i> Walk	アグルチネーション【Agglutination】 胶结现象, 凝集作用
红腹 灯蛾	アクロレイン【acrolein】 丙烯醛
アカフヨコバイ【赤斑横這】 桑叶 蝉, 桑血斑小叶蝉(=チマダラヒ メヨコバイ)	あげかえし【揚返し】 再缫, 复摇 あげかえしき【揚返機】 复摇机, 复摇车
あかまゆ【赤蘿】 红茧	あげかえしくず【揚返屑】 复摇废 丝
アカミグワ【赤味桑】 <i>Morus rubra</i> L.	あげかえしやくざい【揚返薬剤】 复摇防粘剂
红(皮)桑, 赤桑	あげつき【揚接ぎ】 室内嫁接, 捆 接, 起接
あかめ【赤眼】 红眼蛾, 赤眼蛾	あげつき【揚継ぎ】 接丝(复摇)
アガメオン【agameon】 无配偶生 殖种, 无性生殖(种)	あげつきほう【揚接法】 起接法, 捆接法
アガモスパーミイ【agamospermy】 无配偶生殖	あけわく【揚枠】 大籠
あがりまゆ【揚り蘿】 汤茧; 次下 茧, 不良茧	あげわくいと【揚枠糸】 大籠丝
あきで【秋蚕】 秋蚕 (=しゅうさ ん)	あげわくき【揚枠機】 络丝机
あきだしきしたて【秋田式仕立】 秋田式养成法	あげわくけんさ【揚枠検査】 大籠 检验
あきまゆ【秋蘿】 秋茧	あけわくしんぼう【揚枠心棒】 大 籠轴
あきゅうせいびょう【亜急性病】 亚急性(蚕)病	アザール【Azar】 芽根灵
アクチジョン【Actidione】 放线 菌酮	あさうえ【浅植え】 浅栽, 浅种, 浅 植
アクチノマイシンD【actinomycin D】 放线菌素D	あさきゅうそう【朝給桑】 朝给 桑, (早)晨给桑
アクリシッド【Acridicid】 乐杀螨	アゼセリン【azaserine】 氮丝氨 酸
アクリジンしきそ【acridine色素】 可啶色素	アザミウマカ【薊馬科】 薜马科
アクリフラビン【acriflavin】 可 啶黄	あさゆき【朝雪】 朝雪桑
アクリルせんい【acryl 纖維】 缪 纶丝	あさんかぶつ【亞酸化物】 低氧化 物
	あし【肢,脚】 足,脚

アシッド【acid】 酸	アゾジン【Asozin】 苏化911
あしふみしきしゅうけんき【足踏式収穫機】 脚踏采苗机	アゾトバクター【azotobacter】 固氮菌
あしゅ【亞種】 亚种	アゾベンゼン【Azobenzene】 偶氮苯
あずきいろ【小豆色】 (蚕卵)赤豆色, 红黑色	アンメート【Asomate】 福美砷
あずきいろきれいぞう【小豆色期冷蔵】 (蚕种)赤豆色(期)冷藏	アゾラン【Azoran】 氧化偶氮苯 (=アゾキシベンゼン)
アスコリ【Ascory】 阿斯柯里蚕, 阿斯柯里种	アタックウィード【Attack-weed】 间草醚
アスコルビンさん【ascorbic acid】 抗坏血酸, 维生素C	アダプター-RNA【adaptor RNA】 连接RNA
アスパラギンさん【asparagine】 天门冬氨酸	アダプターかせつ【adaptor 仮説】 连接物假設
アスペルギルス <i>aspergillus</i> 曲霉	あたらしいいどうしきじょうばらいき【新しい移動式条払い機】 新移动式振条机
アスペルギルスぞく【Aspergillus 属】 曲霉属	あたらしいみっしょくそうえん【新しい密植桑園】 新密植桑园
アスペルギルス・フラブス <i>Aspergillus flavus</i> 褐僵菌	あたん【亞炭】 (土壤改良剂)褐煤
アスペルギルス・フルブス <i>Aspergillus fulvus</i> 桔黄僵菌	あつあげ【厚上げ】 密上(族)
あぜ【畦, 畔】 畦, 壁	あついたおり【厚板織】 加重花缎, 厚线缎
アセチオン【Acethion】 家蠅磷	あつがい【厚飼】 密饲, 密座
アセチルコリン【acetylcholine】 乙酰胆碱	あつかわまゆ【厚皮蘿】 厚皮茧
アセトキソン【Acetoxon】 乙脂磷	あつかわらっけん【厚皮落蘿】 外层落绪茧
アセトン【acetone】 丙酮	アヅキ【小豆】 赤豆(=あずき)
アセトンちゅうしゅつぶつ【acetone抽出物】 丙酮浸出物	あつしぶ【压糸部】 榨丝部
あせみち【畦道】 田间小路	あつしゅくポンプ【圧縮噴筒】 气泵, 压缩泵
アゼラインさん【azelain acid】 壬二酸	あつじょう【压条】 压条
アゾキシベンゼン【Azoxybenzene】 氧化偶氮苯	アツバ【Imidam】 亚胺硫磷
あぞく【亞属】 亚属	あつばみどり【厚葉綠】 厚叶绿(桑)
	アデニール【adenyl】 腺苷基, 腺

- 嘌呤(基)
- アデニルさん【adenyl酸】 腺(嘌呤核)苷酸、腺苷一磷酸、AMP
- アデニン【adenine】 腺嘌呤
- アデノシン【adenosine】 腺(嘌呤核)苷
- アデノシンさんりんさん【adenosine 3 磷酸】 三磷酸腺苷
- アデノシン・トリフォスファターゼ【adenosine triphosphatase】 三磷酸腺苷酶
- アデルミン【adermin】 抗皮炎素、维生素B6
- アドソール【Adosol】 陶土、酸性白土
- あとぞめ【後染め】 后染色
- アトニック【Atonic】 四硝混剂
- あとねり【後練り】 后脱胶,后煮
- アトラジン【atrazine】 阿特拉津(农药)
- アトラトン【atratone】 阿特拉通
- アトリションミル【attrition mill】 磨碎机
- アドレナリン【adrenaline】 肾上腺激素
- あなあきまゆ【穴明蘿,穴あき蘿】 穿头虫,穿孔虫
- あなうえ【穴植】 点播,穴栽,孔植
- アナバシン【anabasine】 灭虫碱
- アニール【anneal】 退火,缓冷
- アニールおんど【anneal温度】 退火温度
- アニオン【anion】 阴离子
- アニオンかつせいざい【anion活性剤】 阴离子活性剂
- アニマート【Animert】 杀螨好
- アニマライズ【animalize】 动物胶;动物化
- アニラジン【anilazine】 敌菌灵
- アニリン【aniline】 苯胺
- あねつたいようさん【亜热带養蚕】 亚热带养蚕
- アノイリン【aneurin】 抗神经炎素,维生素B1
- アビエチンさん【abietin酸】 松香酸
- あヒさん【亜砒酸】 亚砷酸
- あヒさんせっかい【亜砒酸石灰】 亚砷酸钙
- あヒさんソーダ【亜砒酸曹達】 亚砷酸钠
- アファロン【Afalon】 利谷隆
- アフォマイド【aphomide】 不孕磷
- アフォレート【apholate】 哒磷嗪
- アブサイシン【Abscisin】 脱落酸
- あぶらかす【油粕】 饼肥,油饼,菜子粕
- あぶらこ【油蚕】 油蚕
- あぶらこいでんし【油蚕遺伝子】 油蚕基因
- あぶらこいんし【油蚕因子】 油蚕基因
- あぶらとり【油取り】 去脂,去脂器
- あぶらぬき【油抜き】 除油,脱脂
- アブラムシ【油虫】 蚜虫
- あぶらやけ【油焼け】 走油(丝)
- アフリカグワ *Morus mesozygia* Stapf. 非洲桑
- アブルジン【Milbex】 混螨死
- あはいせん【亜背線】 側背线,亜

背线	あみとりほう【網取法】(蚕沙)网除法,(熟蚕)网捉法
アベート【Abate】 双硫磷	アミノアシルアデニルさん【aminoacyl adenyl酸】 氨酰腺苷酸
アポこうそ【apo酵素】 酶脱	アミノアシルうんばん RNA 【aminoacyl 運搬 RNA】 氨酰tRNA
アポリプレッサー【aporepressor】 阻遏蛋白,阻遏物	アミノアシルこうせいこうそ 【aminoacyl合成酵素】 氨基酰合成酶,氨基酰-tRNA合成酶
アホレート【apholate】 喹磷噪	アミノかこうぶつ【amino 化合物】 氨基化合物
アマクサグワ【甘草桑】 <i>Morus miyabeana</i> Hotta 天草桑,甘草桑	アミノき【amino基】 氨基
あまよりいと【甘捻糸】 少股捻丝,低捻丝	アミノさん【amino酸】 氨基酸
あみ【網】 网;蚕网	アミノさんかっせいか【amino 酸活性化】 氨基酸活化作用
アミーバじょう【amoeba状】 变形虫形	アミノさんはいれつ【amino 酸配列】 氨基酸排列
あみあげ【網上】 篩上物,粗粉	アミノさんはいれつじゅんじょ 【amino酸配列順序】 氨基酸顺序
あみいとき【網糸期】 核网期	アミノトリアゾール【aminotriazole】 杀草强
あみいれ【網入れ】 加网,覆网	アミノプリン【aminopurine】 氨基嘌呤
あみいれじき【網入れ時期】 加网时期	アミノまつたん【amino 末端】 氨基末端,N末端
あみげ【網下】 篩下物,细粉	あみふるい【網フリイ】 网筛
あみじょほう【網除法】 (蚕沙)网除法	アミホス【Amiphos】 故磷
あみすき【網結き】 编(蚕)网,织(蚕)网	アミラーゼ【amylase】 淀粉酶
あみそ 力丝,编丝线,扎绞线	アミロプラス【amyloplast】 淀粉体,造粉体
あみそかけ【網苧掛】 编丝,扎绞	アミン【amine】 胺
アミダーゼ【amidase】 酰胺酶	アムモニアガスほう【ammonia gas法】 氨处理法
あみど【網戸】 (防蝇)纱门,纱窗	アメーバ【amoeba】 <i>Amoeba pro-</i>
アミドかこうぶつ【amide 化合物】 酰胺化合物	
アミドシン【Amid-Thin】 萍乙酰胺	
アミドチオエート【Mitomate】 果满磷	
あみとりじょうぞく【網取上簇】 (熟蚕)网捉上簇法	

<i>teus</i> 阿米巴, 变形虫	あらいおとし【洗落し】 散卵洗 落, 刮卵, 浴种
アメーバびょう【amoeba 病】 (蚕)变形虫病	あらかわびょう【粗皮病】 (桑)缺 硼生理病, 粗皮病 (=そひ びょう)
アメトリン【ametryne】 荜灭净	あらおこし【荒起し】 开荒, 开垦
アメリカカグワ <i>Morus insignis</i> Burr 美洲桑, 美国桑	アラクロール【alachlor】 草不绿
アメリカシロヒトリ【America 白 火取】 <i>Hyphantria cunea</i> Dru- ry 美洲白(灯)蛾, 美国白(灯) 蛾	アラタたい【allata体】 咽侧体
アメリカハリグワ <i>Maclura au- rantiaca</i> Nutt. 美国柘, 美洲橙 桑	アラタたいホルモン【allata体hor- mone】 保幼激素, 咽侧体激素
アメリカヒトリ (=アメリカシロ ヒトリ) 美洲白(灯)蛾, 美国白 (灯)蛾	あらづくり【荒造くり】 星荒, 开 荒造地
アモルフ【amorph】 无效等位基 因	アラナップ【alanap】 抑草生
あやいとおり【綾糸織, あや糸織】 斜文丝织品	アラニン【alanine】 丙氨酸
あやおり【綾織り】 斜文绸缎	アラビグワ <i>Morus arabica</i> Koidz 阿拉伯桑
あやがた【綾形】 网形络交	アラマイド【aramide】 杀螨特
あやきぬ【綾絹】 斜文绸	アリ【蟻】 <i>Componotus</i> sp. 蚂蚁
あやくずれ【綾崩れ】 络交紊乱	アリクオット【aliquot】 等分体, 等分部
あやちりめん【綾縮緬】 斜文绉绸	アリクシッド【Acridid】 乐杀螨
あやにしき【綾錦】 织绵缎	アリサン【Allisan】 氯硝胺
あやはずれ【綾外れ】 坨边, 络交 不正	アリバンド【Alibant】 (蚕用消毒 剂)洗消特
あやはぶたえ【綾羽二重, あや羽二 重】 斜文纺绸, 斜文电力纺	アリプール【Alipur】 环氯混剂
あやふり【綾振り】 络交	ありゅうさんガス【亜硫酸 gas】 二氧化硫
あやべしじょう【綾部支場】 (日 本蚕试场) 络部分场, 关西分场	アリルMCP 【Allyl MCP】 二甲 四氯烯丙脂
あやみだれ【綾乱れ】 络交紊乱, 凌乱丝	アルカリしんしゅつしけん【alka- li浸出試験】 碱浸析试验
あやりんす【綾綸子】 斜文花缎	アルカリせい【alkali性】 碱性

アルカリ度【alkali度】 碱性, 碱度	杀威
アルカリどるい【alkali 土類】 碱土	アルミナ【alumina】 氧化铝, 研土
アルカリメーター【alkalimeter】 碳酸定量计	あれいけいはい【啞鈴形胚】 啞铃形胚子
アルカロイド【alkaloid】 生物碱	アレスリン【allethrin】 丙烯除虫菊
アルカロイドしやく【alkaloid 試薬】 生物碱试剂	あれち【荒地】 荒地, 瘡地
アルギニンさん【arginine酸】 精氨酸	アレチット【Aretit】 地乐脂
アルキルベンゼンスルファンさん ナトリウム【alkyl benzene sulfon酸sodium】 烷基苯磺酸钠, ABS	アレナリヤネコブセンチュウ【arenaria根瘤線虫】 <i>Meloidogyne arenaria</i> Neal 花生根瘤线虫
アルコーリシス【alcoholysis】 酵解	アレルギーはんのう【allergy 反応】 过敏反应, 过敏性
アルコール【alcohol】 乙醇, 酒精	アレロパシー【allelopathy】 异株克生现象; 对等影响
アルコールランプ【alcohol lamp】 酒精灯	アレンのほうそく【Allenの法則】 艾伦氏法则
アルデヒド【aldehyde】 乙醛	アロサイクリー【allocycly】 异周期性; 异染周期性
アルドリン【aldrin】 艾氏剂	アロステリック【allosteric】 变构
アルビノ【albino】 白化症, 白化病	あわだち【あわ立ち】 发泡, 起泡 あわどめざい【あわ止め剤】 止泡剂
アルファさ【 α 鎖】 α -链	あわねり【アワ練】 泡沫退浆
アルファせん【 α 線】 α -射线	アワフキムシか【泡吹虫科】 泡蝉科
アルファナフタリンさくさん【alpha-naphthalene 醋酸】 α -萘乙酸	あんかいふく【暗回復】 暗复活作用
アルファベータてんい【 α - β 転移】 α - β 转换, α - β 过渡	あんごう【暗号】 (遗传)密码(=いでんあんごう)
アルファヘリックス【 α helix】 α -螺旋	あんごうかいどく 【暗号解読】 (密码)翻译
アルファルファ <i>Medicago sativa</i> L. 苜蓿 (=ムラサキウマゴヤシルーサン)	あんごうせつ 【暗号説】 密码学说, 遗传密码假设(=いでんあんごうせつ)
アルプロカルブ【Arprocarb】 残	

あんごうづけ【暗号づけ】 遗传密码
あんごうづけたんい【暗号づけ単位】 密码子(=コードン)
あんこくが【暗黒蛾】 黑色蛾
あんさいせい【暗催青】 (黑)暗催青(法)
あんさんらん【暗産卵】 暗产卵
あんしいく【暗飼育】 暗饲育, 遮光育
あんしつ【暗室】 (产卵)暗室,(转青卵)抑制室
あんじゅんおう【暗順応】 暗适应
あんしょくさん【暗色蚕】 黑(色)蚕
あんしょくはん(もん)【暗色斑(紋)】 暗色斑, 黑蚕
アンズ 杏树
あんせんべん【安全弁】 安全阀
あんそくこうさん【安息香酸】 苯甲酸苄脂
アンチオ【Anthio】 安果
アンチコードン【anticodon】 反密码子(=たいりつあんごう)
アンチパラレル【antiparallel】 反向平行
アンチマイシンA【AntimycinA】 抗霉素甲
アンチメタボライト【antimetabolite】 抗代谢物
アンチモルフ【antimorph】 反效等位基因

アンツー【antu】 安妥(农药)
あんていせい【安定性】 稳定性, 自身稳定
あんていたしゅうかくそうえん【安定多収穫桑園】 稳产高产桑园
あんていどういげんそ【安定同位元素】 稳定性同位素
アントラコール【Antracol】 甲基代森锌
アンドロガモン【androgamone】 雄性交配素
アンナン【Aman】 安南种
あんばこ【暗箱】 暗盒
あんはつが【暗芽】 (需)暗发芽
アンバム【Ambam】 代森铵
アンビギュイティー【ambiguity】 双关性; 错读; 多义
あんぶんほう【按分法】 比例法
あんほご【暗保護】 遮光保护, 暗保护
アンモニアかせい【ammonia化成】 氨化作用, 氨合成
アンモニアたいチッソ【ammonia 氨态氮】 氨态氮
アンモニアみず【ammonia水】 氨水
アンモニウムえん【ammonium 塩】 铵盐
アンモリシス【ammonlysis】 氨解作用
アンレス【thiram】 福美双(农药)

い　・　イ

イーぎ(じ)たいりついでんし【E 偽(似)対立遺伝子】 E 拟等位 基因	模, 同养量 いくさんけいかく【育蚕計画】 养 蚕计划
イーディーティーエー【EDTA】 乙二胺四乙酸	いくさんさぎょう【育蚕作業】 养 蚕作业, 养蚕操作
イーふくたいりついでんし【E 対立遺伝子】 E复等位基因	いくしゅ【育種】 育种, 选种
いえき【胃液】 消化液, 胃液	いくしゅのうりつ【育種能率】 育 种效率
イエバエ【家蠅】 <i>Musca domes- tica</i> 家蝇	いくしゅようしき【育種様式】 育 种体系
いおう【硫黄】 硫, 硫磺粉	いくせいそさい【育成素材】 育种 亲本, 原始材料
イオン【ion】 离子	いくせいのもくひょう【育成の目 標】 育种目标, 培育目标
イオンかいり【ion 解離】 电离作 用	いくせいひんしゅ【育成品種】 育 成种, 改良种
イオンこうかんじゅし【ion交換樹 脂】 离子交换树脂	イクリン【Ammonium sulphama- te】 氨基磺酸铵
いがくこうはい【異蛾区交配】 异 蛾区交配, 蛾区间交配(=いがこ うはい)	いけいいしょく【異型移植】 异源 移植
いがこうはい【異蛾交配】 异蛾区 交配, 蛾区间交配	いけいこうはい【累系交配】 远交 (=たはい)
いかさよう【異化作用】 异化, 分 解作用	いけいさいぼう【異形細胞】 异细 胞, 钟乳体细胞
いがた【铸型】 模板	いけいせっこうたい【異型接合体】 杂合体
いかんそく【維管束】 维管束	いこうまく【圍こう膜】 围食膜
いきち【閾值, 域值】 (刺激)阈值, 临界值	いさ【糞沙】 粪沙, 蚕沙
いくさん【育蚕】 养蚕	いさく【違作】 大减产, 蚕病大发 产原因, 发病原因
いくさんかんり【育蚕管理】 养蚕 管理	いくさんきほ【育蚕規模】 养蚕规

いさたいせきじょう【糞沙堆積場】 蚕沙堆, 蚕沙坑	いじょせいしゅうだん【異所性集 団】 异地群体
イザリア・ファリノーザ <i>Isaria farinosa</i> 黄僵菌	いしわたこうせん【石渡後腺】 后 石渡腺
イザリア・フモソロセア <i>Isaria fumosorosea</i> 红僵菌, 赤僵菌	いしわたせいちゅうが【石渡成虫 芽】 石渡(氏)腺
いさん【違蚕】 大发蚕病, (养蚕) 大减产	いしわたせん【石渡腺】 石渡(氏) 腺
いさんのうか【違蚕農家】 (养蚕) 大减产农户, 蚕病大发农户	いしわたぜんせん【石渡前腺】 前 石渡(氏)腺
いしつさん【遺失蚕】 遗失蚕	いしんたいこう【異親対合】 异源 联会
いしつせんしょくしつ【異質染色 質】 异染色质	いすうせい【異数性】 异倍性
いしつたいりついでんたんい【異 質対立遺伝単位】 异点等位基因	いすうたい【異数体】 异倍体
いしつにはいたい【異質二倍体】 异源二倍体	いすうたいさん【異数体蚕】 异倍 体蚕, 非整倍体蚕
いしゅくびょう【萎縮病】 萎缩病 (=かりちじみ)	いそうさけんびきょう【位相差顯 微鏡】 相差显微镜
いしゅし【異種糸】 差丝	イソクロールチオン【Isochlor- thion】 异氯磷
いじょうけいさんが【異状型蚕蛾】 异形(蚕)蛾	イソクロルチオン【Isochlorthion】 异氯磷
いじょうけいしつさいぼう【異常 形質細胞】 异形细胞	イソこうそ【iso酵素】 同功酶
いじょうこうびき【異常交尾器】 交配器异常(蛾)	イソドリン【isodrin】 异艾氏剂
いじょうさいぼう【異常細胞】 异 细胞, 钟乳体细胞	イソラン【isolan】 异索威
いじょうせいしょくそう【異常生 殖巢】 生殖器异常(蛾)	イソ・ロイシンさん【iso-leucine 酸】 异白氨酸, 异亮氨酸
いじょうはつせい【異常発生】 异 常发育	いぞんけいしつ【依存形質】 非自 主型
いじょうらん【異常卵】 崎形卵, 不良卵	いぞんど【依存度】 依赖性
いしょく【移植】 移栽, 移植	いたつきまゆ【板付蘿】 板印茧, 簇印茧, 柴印茧
いしょくまく【围食膜】 围食膜	いたみ【傷み】 丝片损伤, 损伤 イタリーしきねんしき【Italian 式 ねん糸機】 意大利捻丝机 イタリアンライグラス【Italian