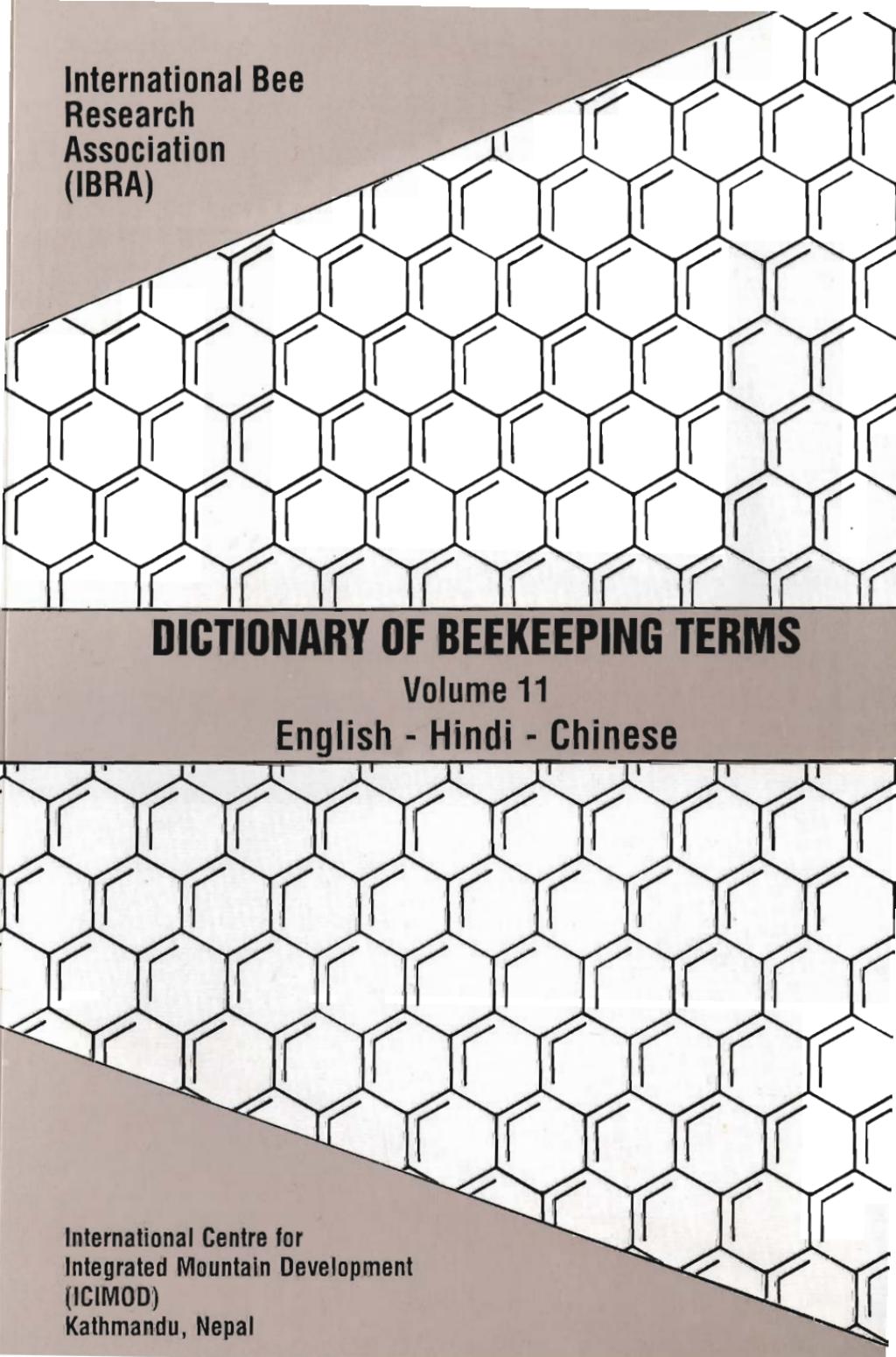


**International Bee
Research
Association
(IBRA)**



DICTIONARY OF BEEKEEPING TERMS
Volume 11
English - Hindi - Chinese

**International Centre for
Integrated Mountain Development
(ICIMOD)
Kathmandu, Nepal**

**INTERNATIONAL
BEE RESEARCH ASSOCIATION
DICTIONARY OF BEEKEEPING TERMS**

Volume 11

English - Hindi - Chinese

© International Bee Research Association 1993
ISBN 0 86098 212 2

**INTERNATIONAL
BEE RESEARCH ASSOCIATION
DICTIONARY OF BEEKEEPING TERMS
with allied scientific terms**

Volume 11

Giving translations from and into
ENGLISH - HINDI - CHINESE
with Latin Index

published in collaboration with the International Bee Research Association
by
International Centre for Integrated Mountain Development (ICIMOD)
Kathmandu, Nepal

DICTIONARY OF BEEKEEPING TERMS

List of volumes

1. English, French, German, Dutch

published by BEE RESEARCH ASSOCIATION, London, 1951

2. English, Italian, Spanish

published by BEE RESEARCH ASSOCIATION, London, 1958

3. English, French, German, Czech, Polish, Russian

*published by PANSTWOWE WYDAWNICTWO ROLNICZE I LESNE,
Warsaw, 1964*

4. English, Danish, Norwegian, Swedish

published by BEE RESEARCH ASSOCIATION, London, 1971

5. English, French, German, Russian, Spanish

published by APIMONDIA Publishing House, Bucharest, 1977

6. English, Finnish, Hungarian

published by APIMONDIA Publishing House, Bucharest, 1978

7. English, German, Dutch, Danish, Norwegian, Swedish

published by APIMONDIA Publishing House, Bucharest, 1978

8. English, French, Italian, Spanish, Portuguese, Romanian

published by APIMONDIA Publishing House, Bucharest, 1978

9. English, Russian, Bulgarian, Serbian, Czech, Polish

APIMONDIA Publishing House, Bucharest, in preparation

10. English, French, Swahili in preparation

11. English, Hindi, Chinese

published by ICIMOD, Nepal, 1993

CONTENTS

	<u>Page</u>
PREFACE BY Professor L. R. Verma	(i)
INSTRUCTIONS FOR USE in:	
English	(ii)
Hindi	(iii)
Chinese	(iv)
MAIN SECTION	1-179
Hindi INDEX	181
Chinese INDEX	186
Latin INDEX	190
CONVERSION TABLE TO METRIC UNITS	192

by Prof. L. R. Verma
Information

Preface

The Asian region is the richest in the world in terms of honeybee diversity with at least seven species of honeybees. Great strides are being taken to modernise the beekeeping industry with both native and exotic species. Currently, China is one of the largest producer and exporter of honey and other hive products in the region. Similarly, India takes the lead in boosting production and improving the quality of agricultural crops through cross-pollination by different species of honeybees. There is now a growing awareness regarding the broad role of bees and beekeeping in the conservation of biodiversity, enhancement of the carrying capacity of natural ecosystems, and maintenance of the evolutionary process and environmental health. Consequently, bees and beekeeping are now becoming an important component of present-day strategies for integrated rural development and sustainable farming systems' programmes in Asia.

In the context of the above background, this English-Hindi-Chinese Dictionary of Beekeeping Terms is a very timely and valuable addition to the 10 volumes previously published in different European languages. The idea of publishing this volume originated during a series of discussions with Dr. Eva Crane during her visit to ICIMOD in autumn, 1992. Special thanks are due to Ms Greta Rana and Ms Archana Singh Karki, of the Publications' Unit at ICIMOD, not only for their expert input in editing but for coordinating the compilation of this volume. We are also thankful for the able assistance provided by Professor Huang Wen-Cheng, Institute of Apiculture, CAAS, Beijing, China, and Professor Lu Rongsen and Uma Partap of ICIMOD for translating the terms into Chinese and Hindi respectively for this dictionary. The publication of this volume was made possible through financial assistance from the Publications' Unit of ICIMOD, and this is gratefully acknowledged.

It is hoped that this volume will serve as an indispensable reference book for all those interested in the practical and scientific aspects of beekeeping. It covers the whole range of terms used in leading volumes and will promote international cooperation by facilitating the sharing and transfer of technology for the advancement of beekeeping in the region. For some English terms, it was not possible to find their equivalents in Hindi or Chinese and they have therefore been included as is.

Inevitably, in a book of this nature, there might be omissions or errors or areas where improvements could be made. We would be grateful if readers would draw our attention to them so that corrections can be made in a revised edition should it be called for.

Prof. L. R. Verma
ICIMOD

INSTRUCTIONS FOR USING ALL VOLUMES OF THE DICTIONARY OF BEEKEEPING TERMS

1. When reading English

Look up the term in the first column of the MAIN SECTION (pages 1-179). Either the equivalents in the other languages are given opposite, or a cross-reference is given (as a number or in words) which leads to the entry in the MAIN SECTION which you require.

2. When reading any other language represented in this Volume

Look up the term in the appropriate Index (pages 181-191), note the number against it, and find this number in the MAIN SECTION (pages 1-179). This will give the equivalents in all languages in this Volume.

3. To obtain equivalents in other languages of terms in this Volume.

Look up the term in the Index as above, and note the number. Look up this number in the appropriate Volume of the Bee Research Association Dictionary of Beekeeping Terms as indicated below. The number you have found relates to the same term in all languages: *Bulgarian*, in volume 9; *Czech*, in volumes 3, 9; *Danish*, in volumes 4, 7; *Dutch*, in volumes 1, 7; *English* in all volumes; *Finnish*, in volume 6; *French*, in volumes 1, 3, 5, 8; *German*, in volumes 1, 3, 5, 7; *Hungarian*, in volume 6; *Italian*, in volumes 2, 8; *Norwegian*, in volumes 4, 7; *Polish*, in volumes 3, 9; *Portuguese*, in volume 8; *Romanian*, in volume 8; *Russian*, in volumes 3, 5, 9; *Serbian*, in volume 9; *Spanish*, in volume 2, 5, 8; *Swahili*, in volume 10; in preparation; *Swedish*, in volumes 4, 7; *Hindi*, in volume 11; *Chinese* in volume 11.

4. To obtain equivalents in languages represented in this Volume of terms in other languages

Look up the term in the appropriate Index of a Volume containing the other language, note the number, and find it in the MAIN SECTION of this Volume.

Volumes 1 to 4 are out of print. Volume 1 contains a general Introduction and Further Information on the MAIN SECTION, also a Foreword by Professor O. Morgenthaler.

मौनपालन शब्दकोष के सभी संस्करणों को प्रयोग करने की विधि

१. अंग्रेजी भाषा प्रयोग करते समय

शब्दको पुस्तक के मुख्य भाग (पृष्ठ १-१७९) के पहले स्तम्भ पर देखें। दूसरी भाषा के बराबर के शब्द या तो उसके विपरीत दिए गए हैं या उसका नम्बर या शब्द में क्रास रेफ़ैस (उल्लेख) दिया गया है जिसमें मुख्य भाग में दिया हुआ वह शब्द मिल जाएगा जिसे आप तलाश कर रहे हैं।

२. इस संस्करण में दी हुई किसी और भाषा का प्रयोग करते समय

शब्द को उचित सूचीपत्र (पृष्ठ १८१-१९०) में देखें तथा उसके विपरीत दिया गया नम्बर ध्यान में रख कर पुस्तक के मुख्यभाग (पृष्ठ १-१७९) में तलाश करें। इससे इस संस्करण में दूसरी सभी भाषाओं में दिए गए बराबर के शब्द मिल जाएंगे।

३. इस संस्करण में दिए गए शब्दों के बराबर के शब्द दूसरी भाषाओं में खोजने का तरीका

जैसे की उपर बताया गया है शब्द को सूचीपत्र में देखें तथा नम्बर को ध्यान में रखकर मधुमक्ख खोज संगठन द्वारा प्रकाशित मौन पालन सम्बन्धी शब्दकोष के उचित संस्करण में निम्नलिखित भाषाओं में देखें। आपको मिला हुआ नम्बर सभी भाषाओं में उसी शब्द से सम्बन्ध रखता है: बुलगेरियान, संस्करण नं. ९: चैक, संस्करण नं. ३: डेनिश, संस्करण नं. ४, ७: डच, संस्करण नं. १, ७: अंग्रेजी सभी प्रकाशित संस्करण: फिनिश, संस्करण नं. ६: फ्रैंच, संस्करण नं. १, ३, ५, ८: जर्मन, संस्करण नं. १, ३, ५, ७: हंगेरियन, संस्करण नं. ६: इटालियन, संस्करण नं. २, ८: नौरवेजियन, संस्करण नं. ४, ७: पोलिश, संस्करण नं. ३, ९: पुर्तिगीज, संस्करण नं. ८: रोमानियान, संस्करण नं. ८: रुसी, संस्करण नं. ३, ५, ९: सर्बियन, संस्करण नं. ९: स्पैनिश, संस्करण नं. २, ५, ८: स्वाहिली, संस्करण नं. १०: स्वीडिश, संस्करण नं. ४, ७: हिन्दी, संस्करण नं. ११, चाइनीज, संस्करण नं ११।

४. दूसरी भाषाओं के शब्दों को इस संस्करण में दी हुई भाषाओं के बराबर के शब्द खोजने का तरीका

शब्द को दूसरी भाषा के संस्करण के उचित सूचीपत्र में खोजें तथा नम्बरों को ध्यान में रख कर इस संस्करण के मुख्य भाग में तलाश करें।

संस्करण १ से लेकर ४ तक उपलब्ध नहीं हैं। संस्करण नं १ में शब्दकोष की साधारण भूमिका, मुख्य भाग के बारे में अन्य सूचना तथा प्रोफैसर आं मौर्गेथलर द्वारा दी गई प्रस्तावना प्रस्तुत की गई है।

养蜂词汇各卷使用指南

1. 当你阅读英语时

从正文（1 - 179 页）第一行中查出英文词，则其他语种的相应的词就在其对应的位置上。或者横过正文，在该页的另一边，通过词汇编号，也会找到你要的相应的词。

2. 当你阅读本卷中其他语种时

从本卷后面的索引（181 - 190 页）中找到你要查找的词，然后找出相应的词汇编号，再从正文（1 - 179 页）中找出该编号，你就会找到本卷词汇中任何语种的相应的词。

3. 如何从本卷中词条查找其他语种相应的词

如上所述先从索引中找到要查的词及相应的词汇编号，再从“蜜蜂研究协会的养蜂词汇”中找到该编号（见第二页）。从该编号，你就会看到各种语种的相应的词汇。比利时语在第9卷；捷克语在第3、9卷；丹麦语在第4、7卷；荷兰语在第1、7卷；英语在各卷；芬兰语在第6卷；法语在第1、3、5、8卷；德语在1、3、5、7卷；匈牙利语在第6卷；意大利语在第2、8卷；挪威语在第4、7卷；波兰语在3、9卷；葡萄牙语在第8卷；罗马尼亚语在第2、5、8卷；俄语在第3、5、9卷；塞尔维亚语在第9卷；西班牙语在第2、5、8卷；斯瓦希利语在第10卷；瑞典语在第4、7卷；印地语在第11卷；中文在第11卷。

4. 如何从其他语种查找在本卷中列出的语种中相应的词

从任何其他语种的词汇的索引中查出要找的词，记下它的编号，然后再从本卷的正文中找到相应的词。

第1卷到第4卷已经脱销。第1卷包含有一个简介和主要内容的说明以及 O. MORGENTHALER 教授的前言。

MAIN SECTION

2	ENGLISH	HINDI	HINDI (Transliteration)
1	abdomen absconded swarm—892	मधुमक्खि के शरीर का पिछला भाग या उदर भागा हुआ मौन झुण्ड	madhumakkhi ke sharir ka pichla bhaag ya udar bhaaga huwa maun jhund
2	abstract	सारांश	sharansh
3	acacia, false locust (tree) <i>Robinia pseudoacacia</i>	किकर	kikar
4	acarine disease [Isle of Wight disease] (due to <i>Acarapis woodi</i>)	एकारीन की बिमारी घुन से लगी बिमारी	acarine ki bimaari ghun se lagи bimaari
5	acarine mite <i>Acarapis woodi</i> accessory gland— 593	घुन	ghun
6	acid gland acorn cup— 725 addled brood— 96 addled egg— see egg, sterile	अम्ल ग्रन्थि	aml granthi
7	adulteration after-swarm—132	मिलावट, अशुद्ध	milawat, ashudh
8	agriculture air sac—936	खेती (कृषि)	kheti (krishi)
9	albino bee	एल्बिनो मौन	albino maun
10	albumin	अड़ें की सफेदी	unde ki safedi
11	albuminoid	अड़ें की सफेदी के समान पदार्थ	unde ki safedi ke samaan padarth

CHINESE	CHINESE (Transliteration)	
腹部	fu bu	1
摘要，文摘， 提取物	zhaiyao, wenzhai tiquwu	2
刺槐，洋槐	cihuai, yanghuai	3
蜂盾螨病， 壁虱病	fengdunmanbing bizaobing	4
武氏蜂盾螨 壁虱	wushifengdunman bizao	5
酸腺，大毒腺	suanxian, daduxian	6
掺假，掺杂， 伪造	chanjia, chanza weizao	7
农业，农学	nongye, nongxue	8
白化病蜂， 白化蜂	baihuafengbing baihuafeng	9
白朮，白蛋白	baiyuan, baidanbai	10
硬朮，类蛋白	yingyuan, hei danbai	11

4	ENGLISH	HINDI	HINDI (Transliteration)
12	alder <i>Alnus spp.</i>	कुनिस, एक प्रकार का पेड़ या कुश	kunis, ek prakar ka ped ya kunsh
13	alfalfa lucerne <i>Medicago sativa</i>	विलायती - गाऊथ	vilaiti - gawuth
14	alighting-board flight board	उडान का पटरा या तख्ता	udaan ka patara ya takhta
15	alimentary canal digestive tract gut	भोजन प्रणाली या पाचक नली	bhojan pranali ya pachak nali
16	alkaline gland	क्षार के गुणवाली ग्रन्थी	chaar ke gunwali granthi
17	almond <i>Prunus amygdalus</i>	बादाम	badaam
	alsike clover—159 amber honey—1006		
18	American foul brood (due to <i>Bacillus larvae</i>)	अमेरिकन फाउल ब्रूड	American foul brood
19	amnion	एमन्यन	amnion
20	amoeba disease (due to <i>Malpighiamoeba</i> (<i>Vahlkampfia</i>) <i>mellifica</i>)	अमीवा से लगी बिमारी	amoeba se lagi bimaari
21	anaesthesia	शरीर के किसी अङ्ग को चेतन शून्य करना	sharir ke kisi ang ko chetan shunya karna
22	analysis	विश्लेषण	bishleshan

CHINESE	CHINESE (Transliteration)	5
赤杨 (属)	chi yang (shu)	12
紫苜蓿，苜蓿	zimuxu, muxu	13
起落板，踏板	qiluoban, taban	14
消化道，肠道	xiaohuadao, chandao	15
碱腺，小毒腺	jianxian, xiaoduxian	16
扁桃，巴旦杏	biantao, badanxing	17
美洲幼虫(腐臭)病	meizhouyiuchong (fuxiu) bing	18
羊膜	yangmuo	19
变形虫病，阿米巴病	bianxingdhongbing amibabing	20
麻木，麻醉(法)	mamu, mazui (fa)	21
分析，分解	fenxi, fenjie	22

6	ENGLISH	HINDI	HINDI (Transliteration)
23	ant (Formicoidea)	चीटी	chinti
24	antenna	स्पर्शकाय	sparshkaya
25	antenna cleaner (strigilis with spur on 1st tibia)	स्पर्शकाय को साफ करने वाला भाग	sparshkaya ko saaf karne wala bhaag
	antenna comb—876		
26	antennal lobe	स्पर्शकाय का फूला हुआ भाग	sparshkaya ka phula huwa bhaag
27	anterior	अग्र, आगे का	agra, aage ka
28	anther	परागकेशर रखने वाला फूल का भाग	paragkeshar rakhne wala phul ka bhaag
29	anus	मलद्वार	maldwar
30	aorta	महा धमनी	maha dhamani
31	aphid (<i>Aphis</i> spp.) apiarist—67, 68	एक छोटे प्रकार का कीड़ा	ek chote prakaar ka kida
32	apiary bee yard (America)	मौन पालन स्थान	maun paalan sthan
	apiculture—70		
33	apimyiasis (due to larva of Diptera)	एपिमायिसिस	apimyiasis
34	apiology	मौन विज्ञान	maun bigyan

CHINESE	CHINESE (Transliteration)	7
蚁	y i	23
触角	chu jiao	24
净角器， 触角清理器	jing jiaoqi chu jiaoqingliqi	25
触角神经叶	chu jiao shen jing yi	26
前的，前面的	qian di, qian miandi	27
花药	hua yao	28
肛门	gang men	29
主动脉，大血管	zudongmai, daxueguan	30
蚜虫，蚜属	yazhong, yashu	31
蜂场，养蜂场	fengchang, yangfengchang	32
(蜜蜂)肉蝇病	(mifeng) rouyingbing	33
蜜蜂学，养蜂学	mifengxue, yangfengxue	34

8	ENGLISH	HINDI	HINDI (Transliteration)
35	apodeme	एपोडीम	apodeme
36	appendage	जुड़ा हुआ अंग या अनुवर्ती	juda huwa ang ya anuvarti
37	apple <i>Malus pumila</i> (= <i>pyrus malus</i>)	सेब	seb
	appliances— <i>see</i> beekeeping equipment		
38	apricot <i>Prunus armeniaca</i>	खूबानी	khubani
39	arch of honey above brood nest	शिशु खण्ड से उपर शहद वाला छत्ते का भाग	shishu khand se upar shahad wala chatte ka bhaag
40	arolium [empodium] [pulvillus]	एरोल्यम	arolium
41	aroma	सुगन्ध	sugandh
	artificial insemination— <i>see</i> insemination artificial swarm—893 association— <i>see</i> beekeepers' association		
42	atrophy	योग्य आहार के बिना शरीर का क्षय होना	yogya ahaar ke bina sharir ka chaya hona
43	attachment cell (of comb)	जोड़ने वाली कोषिका	jodne wali koshika

CHINESE	CHINESE (Transliteration)	9
表皮内突	biaopineitu	35
附器，附肢	fuzhi	36
苹果	pinguo	37
杏	xing	38
蜜环	mihuan	39
中垫，爪垫	zhongdian, zhaodian	40
香味，芳香	xiangwei, fangxiang	41
萎缩，削弱 生长停止	weishuo, xiaoruo shengchangtingzhi	42
(巢脾的)边缘巢房	(chaopidi) bianyuanchaofang	43

10 ENGLISH

HINDI

HINDI (Transliteration)

44	auricle	कान या दिल का भाग	kaan ya dil ka bhaag
	axillary sclerite—783		
	"baking" honey—1007		
	balance—779		
	bald—389		
	bald-headed brood—97		
45	to ball (queen)	गोलीकरण	golikaran
46	bar (forerunner of frame) —see also top bar (of frame)	पट्टी	patti
	bar frame—342		
47	barb	काटा	kanta
48	barberry <i>Berberis</i> spp.	दर - हाल्ड या कशमल	dar - hald ya kashmal
49	barseem berseem bersim <i>Trifolium alexandrinum</i>	बरसीम	barseem
50	basement membrane	सबसे नीचे का फ़िल्ली	sabse niche ka jhilli
51	basitarsus metatarsus	बैसीटारसस् मेटाटारसस्	basitarsus metatarsus
	basswood—536		
52	bean, broad bean, field bean, horse <i>Vicia faba</i>	काला मटर या बाकला	kala matar ya bakla
	bean— see endophallus, bulb of		

CHINESE	CHINESE (Transliteration)	11
耳；耳形突	er, erxingtu	44
围王，包围蜂王	weiwang, baoweifengwang	45
巢框的上梁， 板条	chaokuangdishangliang, bantiao	46
蜂胡子；倒钩	fenghuzi, daogo	47
小檗，伏牛花	xiaobi, funiuhua	48
亚历山大车轴草	yalishandachezhoucao	49
底膜，基膜	dimo, jimo	50
基跗节，第一跗节	jifujie, diyifujie	51
蚕豆，胡豆	chandou, hudou	52

53	bee —see also honeybee, drone, queen, worker	मधुमक्खि या मौन	madhumakkhi ya maun
	bee, bumble—111		
	bee, carder—128		
	bee, cleaning—155		
	bee, cuckoo—214		
	bee, foraging—333		
	bee, giant—370		
	bee, guard—386		
	bee, house—469		
	bee, humble—111		
	bee, Indian—485		
	bee, little—538		
	bee, mason—554		
	bee, nurse—615		
	bee, rock—370		
	bee, scout—785, 786		
	bee, stingless—869		
	bee, water-carrying—977		
	bee, wax-making—985		
54	bees Apidae (=Apoidea)	मधुमक्खियां	madhumakkhiyan
	bees, driven—252		
	bees, outside (of winter cluster)—63		
	bees, package—642, 643		
	bees, stingless—869		
55	bee bob	मधुमक्खि के बालों का झब्बा	madhumakkhi ke balon ka jhabba
56	bee bread —see also pollen	मधुमक्खि का आहार	madhumakkhi ka ahaar

CHINESE	CHINESE (Transliteration)	
蜜蜂	mifeng	53
蜜蜂总科	mifengzongke	54
蜂串，诱蜂香精	fengchan, youfengxiangjing	55
蜂粮	fengliang	56

14 ENGLISH

HINDI

HINDI (Transliteration)

57	(bee) breeding —see also inbreeding, pure-line breeding, selective breeding	प्रजनन करना	prajanan karna
58	bee brush	मधुमक्खि को भाड़ने की कूची	madhumakkhi ko jhadne ki kuchi
59	bee-eater <i>Merops</i> spp. bee enemy—276	मधुमक्खि को खाने वाला	mudhumakkhi ko khane wala
60	bee escape	मधुमक्खियों का भागना	mudhumakkhiyon ka bhaagna
61	bee farmer commercial beekeeper	मधुमक्खि या मौन पालने वाला किसान	madhumakkhi ya maun paalne wala kisan
62	bee forage bee pasture	मौन चरन	maun charan
63	bee glove bee glue—see propolis bee gum—see propolis	मधुमक्खि के डंक से बचाने वाला दस्ताना	madhumakkhi ke dunk se bachane wala dastana
64	bee hat beehive—407	मधुमक्खि के डंक से बचाने वाली टोपी	mudhamakkhi ke dunk se bachane wali topi
65	beehouse	मौन पालन घर या मौनालय	maun paalan ghar ya maunalaya
66	bee journal	मौन पत्रिका	maun patrika
67	beekeeper apiarist (America) beeman (America)	मौन पालक या पोषक	maun paalak ya poshak

繁殖, 育种, 配种

fanzhi, yuzhong, peizhong

57

蜂扫, 蜂帚

fengsao, fengzhou

58

蜂虎

fenghu

59

脱蜂器

tuofengqi

60

养蜂家, 养蜂者

yangfengjia, yangfengzhe

61

蜜源基地,
蜜蜂采蜜场miyuanjidi,
mifengchaimichang

62

防螯手套

fangzheshotao

63

蜂帽

fengmao

64

养蜂室

yangfengshi

65

养蜂杂志,
养蜂期刊
养蜂家, 养蜂员,
养蜂者yangfengzazhi
yangfengqikan
yangfengjia, yangfengyuan
yangfengzhe

66

67

16	ENGLISH	HINDI	HINDI (Transliteration)
68	beekeeper (employee) apist beekeeper,commercial—61	मौन पालक (कर्मचारी)	maun paalak (karmachari)
69	beekeepers' association	मौन पालक संघ	maun paalak sangh
70	beekeeping apiculture	मौन पालन	maun paalan
71	beekeeping, migratory	भ्रमणकारी मधुमक्ख पालन	brhaman kari madhumakkhi paalan
72	beekeeping equipment beekeeping appliances	मधुमक्ख पालन उपकरण	mudhumakkhi paalan upkaran
73	beekeeping instructor beekeeping legislation— 529 bee-killer wasp—975	मधुमक्ख पालन शिक्षक	madhumakkhi paalan sikchak
74	bee louse <i>Braula coeca</i> beeman—67 beemaster— <i>see</i> beekeeper bee moth— <i>see</i> wax moth bee paralysis— <i>see</i> paralysis, May sickness bee pasture—62 bee pest— <i>see</i> foul brood	मधुमक्ख पर लगने वाली जूआ	madhumakkhi par lagne wali juwa
75	bee plant bee resin— <i>see</i> propolis	मधुमक्ख को खुराक देने वाले पौधे	madhumakkhi ko khurak dene wale paudhe
76	bee-space	मौनान्तर	maunantar
77	beeswax	मोम	moan

CHINESE	CHINESE (Transliteration)	17
(雇佣的)养蜂员	(guyongdi) yangfengyuan	68
养蜂家协会	yangfengjiaxiehui	69
养蜂, 养蜂业	yangfeng, yangfengye	70
转地养蜂	zhuandi yangfeng	71
蜂具设备, 养蜂工具	fengjushebei yangfenggongju	72
养蜂学教师	yangfengxuejiaoshi	73
蜂虱(蝇)	fengshi(ying)	74
蜜源植物	miyuanzhizhi	75
蜂路	fenglu	76
蜂蜡	fengla	77

18	ENGLISH	HINDI	HINDI (Transliteration)
78	beeswax mould	मोम पर लगी फफूंदी	moan par lagifafundi
79	bee tree	मधुमक्खिको खुराक देने वाले बृक्ष	madhumakkhi ko khurak dene wale brikch
80	bee veil	मधुमक्खि के डंक से बचाने वाला परदा	madhumakkhi ke dunk se bachane wala parda
	bee venom—see venom		
81	beeway (between combs) मौनपथ		maunpath
	bee wolf—975		
	bee yard—32		
82	beet sugar	चुकन्दर	chukandar
83	behaviour	व्यवहार या आचरण	byawahar ya acharan
	bell heather—401		
	berseem—49		
	bersim—49		
84	bibliography	ग्रन्थ सूची	granth suchi
	bird's-foot trefoil—943		
	black currant—215		
85	blackberry bramble <i>Rubus fruticosus</i>	ब्ल्याकबेरी पौधा	blackberry paudah
86	blackthorn <i>Prunus spinosa</i>	ब्ल्याकथर्न पौधा	blackthorn paudah
87	blood	रक्त	rakta

CHINESE	CHINESE (Transliteration)	19
铸蜡模型	zhulamoxing	78
蜂树 (住着蜜蜂的树)	fengshu (zhuzhemifengdeshu)	79
面网, 面罩	mianwang, mianzhao	80
蜂巷, 蜂路	fengxiang, fenglu	81
甜菜糖	tiancaitang	82
行为	xingwei	83
书报目录, 书刊介绍	shubaomulu shukanjieshao	84
黑莓, 悬钩子	heimei, xuangouzi	85
黑刺李, 乌荆子	heicili, wujingzi	86
血液	xueye	87

88	blood circulation	रक्तसंचार	rakta sanchar
	blood corpuscle— <i>see</i> leucocyte		
	blood vessel— <i>see</i> dorsal blood vessel		
	blossom honey—1013		
89	blowlamp	धातु जोड़ने वाला ल्याम्प	dhatu jodne wala lamp
90	borage <i>Borago officinalis</i>	बोरेज, एक प्रकार का पौधा	borage, ek prakar ka paudah
	bottle feeder—312		
	bottom board—330		
91	brace-comb	सहारा देने वाला छत्ता	sahara dene wala chatta
92	brain — <i>see also</i> supra-oesophageal ganglion bramble—85 to breed— <i>see</i> (bee) breeding breeder queen—719 breeding queen—719 breeding— <i>see</i> (bee) breeding	मस्तिष्क	mashtishk
93	breeding station	प्रजनन स्थान	prajanan sthan
94	bristle	मधुमक्खि के कडे बाल	madhumakkhi ke kade baal
	broad bean—52		
95	brood	मधुमक्खि का बच्चा या शिशु	madhumakkhi ka bachcha ya shishu

CHINESE	CHINESE (Transliteration)	21
血液循环	xueyexunhuan	88
喷灯	pendeng	89
琉璃苣	liuliju	90
夹牌	jiapi	91
脑，食管上神经节	nao, shiguanshangshenjingjie	92
育种站，配种站	yuzhongzhan, peizhongzhan	93
刚毛	gangmao	94
幼虫，蜂儿， 蜂子	youchong, fenger fengzi	95

22	ENGLISH	HINDI	HINDI (Transliteration)
96	brood, addled	सडे हुए मौन शिशु	sade huwe maun shishu
97	brood, bald-headed	गजें मौन शिशु	ganje maun shishu
	brood, chalk—142		
98	brood, chilled	ठंड से मरे हुए मौन शिशु	thand se mare huwe maun shishu
100	brood, drone	नर मौन शिशु	nar maun shishu
	brood, scattered—1003		
101	brood of laying queen worker or of drone-laying queen	नर बच्चे पैदा करने वाली रानी मधुमक्खि	nar bacche paida karne wali raani madhumakkhi
102	brood chamber	मधुमक्खि के बच्चे वाला छत्ते का भाग	madhumakkhi ke bacche wala chatte ka bhaag
	brood comb—179		
103	brood disease	मधुमक्खि के बच्चों की बिमारी	madhumakkhi ke bachchon ki bimaari
	brood food—522		
	brood-food gland—663		
	brood frame—343		
104	brood nest	मधुमक्खि के बच्चों का गृह या मौन शिशु गृह	madhumakkhi ke bachchon ka griha ya maun shishu griha
	brood nest, to contract— 196		
	brood nest, to spread—850		
105	brood rearing	मौन शिशु पालन	maun shishu paalan
	brood rearing, restriction of—759		

22	ENGLISH	HINDI	HINDI (Transliteration)
96	brood, addled	सडे हुए मौन शिशु	sade huwe maun shishu
97	brood, bald-headed	गजें मौन शिशु	ganje maun shishu
	brood, chalk—142		
98	brood, chilled	ठंड से मरे हुए मौन शिशु	thand se mare huwe maun shishu
100	brood, drone	नर मौन शिशु	nar maun shishu
	brood, scattered—1003		
101	brood of laying queen worker or of drone-laying queen	नर बच्चे पैदा करने वाली रानी मधुमक्खि	nar bacche paida karne wali raani madhumakkhi
102	brood chamber	मधुमक्खि के बच्चे वाला छत्ते का भाग	madhumakkhi ke bacche wala chatte ka bhaag
	brood comb—179		
103	brood disease	मधुमक्खि के बच्चों की बिमारी	madhumakkhi ke bachchon ki bimaari
	brood food—522		
	brood-food gland—663		
	brood frame—343		
104	brood nest	मधुमक्खि के बच्चों का गृह या मौन शिशु गृह	madhumakkhi ke bachchon ka griha ya maun shishu griha
	brood nest, to contract— 196		
	brood nest, to spread—850		
105	brood rearing	मौन शिशु पालन	maun shishu paalan
	brood rearing, restriction of—759		

CHINESE	CHINESE (Transliteration)	23
死蛹病， 腐败的幼虫	siyongbing fubaideyouchong	96
秃头蛹	tutouyong	97
冻伤的幼虫	dongshangdeyouchong	98
雄蜂幼虫	xongfengyouchong	100
产卵工蜂或产雄蜂 王产的雄性幼虫	chanluangongfenghuochuanxongfeng wangchuandixongxingyouchong	101
育王箱， 巢箱	yuwangxiang, caoxiang	102
幼虫病	youchongbing	103
育虫巢， 育虫区	yuchongcao, yuchongqu	104
幼虫的培育， 培育幼虫	youchongdepeiyu peiyuyouchong	105

106 broom <i>Cytisus</i> spp. (= <i>Sarothamnus</i> spp.)	भाडू	jhadu
107 to brush (bees from comb) <i>Fagopyrum esculentum</i> (= <i>F. sagittatum</i>)	भाड़ना	jhadna
108 buckwheat	कुटु	kutu
109 building frame	चौखट बनाना	chowkhhat banana
110 building up (of colony)	मौन वंश का बढ़ना	maun vansh ka badhna
bulb of endophallus—275		
bulb of sting sheath—868		
111 bumble bee humble bee <i>Bombus</i> spp.	भिनभिनाने वाली मक्खि	bhinbihinane wali makkhi
112 burr-comb	मोम का छत्ता	moam ka chatta
113 bursa copulatrix copulatory pouch	बर्सा कपुलेट्रिक्स	bursa copulatrix
bursal cornua—676		
butt—822		
114 buttercup <i>Ranunculus</i> spp.	पीले फूलों वाला जंगली पौधा	peeple phulon wala junglee paudah
115 to buzz (with wings)	मंडराना या भिनभिनाना	mandrana ya bhinbihana
116 to cage (queen)	मौनरानी को पिंजरे में रखकर बन्द करना	maunraani ko pinjare mei rakhkar bandh karna
117 cage, nursery	पिंजरा	pinjara

金雀花, 金雀枝

jinquehua, jinquezhi

106

(从巢脾上把蜜蜂)

congchaopishangbamifeng

107

扫除

saochu

荞麦

qiaomai

108

采蜡框, 造脾框

caillakuang, zaopikuang

109

蜂群的生长,
蜂群的发展、增殖

fengqundeshenzhang

110

fengqundefazhan, zengzhi

熊蜂, 丸花蜂

xiongfeng, wanhuafeng

111

赘脾

aopi

112

交配囊

jiaopeinang

113

毛茛

maogen

114

(用翅)作嗡嗡声

(yongchi) zuowengwengsheng

115

将蜂王装入王笼

jiangfengwangzhuangruwanglong

116

饲养笼

siyanglong

117

26 ENGLISH	HINDI	HINDI (Transliteration)
118 cage, travelling	सफर के लिए प्रयोग में लाने वाला पिंजरा	safar ke liye prayog mei lane wala pinjara
119 calcar spur <i>—see also spine</i>	फूल से सम्बन्धित	phul se sambandhit
120 candy cane sugar—881	मिश्री	misri
121 to cap (cells) capped— <i>see sealed</i>	ढकना	dhakna
122 cappings (wax)	ढकन	dhakkan
123 carbohydrate	कार्बोहाइड्रेट	carbohydrate
124 carbolic acid	कार्बोलिक अम्ल	carbolic aml
125 carbolic cloth	कार्बोलिक बस्त्र	carbolic bastra
126 carbon dioxide	कार्बन डाइऑक्साइड	carbon dioxide
127 carbon disulphide	कार्बन डाइसल्फाइड	carbon disulphide
128 carder bee <i>Bombus muscorum</i>	एक प्रकार की भिनभिनाने वाली मौन	ek prakar ki bhinbhinane wali maun
129 cardo	कार्डो	cardo
130 to caress (queen)	देख भाल करना	dekh bhal karna
131 Carniolan	कार्न्योलन (मौन की एक प्रजाति)	carniolan (maun ki ek prajati)
132 cast after-swarm	जाल डालना	jaal daalna
133 caste	जाति	jaati

CHINESE	CHINESE (Transliteration)	27
运输笼	yunshulong	118
距 (胫节端部的)	ju (jingjie duanbude)	119
炼糖	liantang	120
(给巢房) 封口, 封盖	(geichaofang) fengkou, fenggai	121
封盖 (蜡)	fenggai (la)	122
碳水化合物	tanshuihuahewu	123
石碳酸	shitansuan	124
石碳酸布, 驱蜂布	shitansuanbu, qufengbu	125
二氧化碳	eryanghuatan	126
二硫化碳	erliuhuatan	127
熊蜂, 梳蜂	xiongfeng, shufeng	128
轴节, 阳 [茎] 基环	zhoujie, yang (jing) jihuan	129
舐 (蜂王), 抚摸	tian (fengwang), fumuo	130
卡尼颚拉蜂 [喀尼阿兰蜂]	kanielafeng (kenialanfeng)	131
再分蜂	zaifenfeng	132
级, 阶级, 级型	ji, jieji, jixing	133

28 ENGLISH	HINDI	HINDI (Transliteration)
134 catalase	क्याटलेज	catalase
135 catmint catnip <i>Nepeta</i> spp.	क्याटमिन्ट एक प्रकार का पौधा	catmint ek prakar ka paudah
136 Caucasian	काकेशियन	Caucasian
137 cell	कोशिका	koshika
138 cell, transition	कोशिका, परिवर्तन	koshika, pariwartan
139 cell division	कोशिका विभाजन	koshika bibhajan
140 cell wall	कोशिका दीवार	koshika deewar
141 central nerve trunk	केन्द्रीय नाड़ी का प्रधान भाग	kendriya nadi ka pradhan bhaag
centre of infection—488		
centrifugal extractor—		
300		
cervix—603		
142 chalk brood (due to <i>Pericystis apis</i>) champagne-cork organ—670	मधुमक्खि के बच्चोंकी बिमारी चक बूड़	madhumakkhi ke bachchon ki bimaari chalk brood
144 charlock wild mustard <i>Brassica arvensis</i> (= <i>Sinapis arvensis</i>)	जंगली सरसों	junglee sarson
145 cherry (cultivated) <i>Prunus cerasus</i>	चेरी या आलू बालू	cherry ya aalu - balu
chestnut—see horse chestnut, sweet chestnut	बादाम जाति का पेड़	badaam jaati ka ped

CHINESE	CHINESE (Transliteration)	29
过氧化氢酶	guoyanghuaqingmei	134
假荆芥	jiajijie	135
高加索蜂	gaojisuoefeng	136
巢房，细胞	chaofang, xibao	137
过渡型巢房	guoduxingchaofang	138
巢房间隔， 细胞分裂	chaofangjiange xibaofenlie	139
巢房壁	chaofangbi	140
中枢神经干	zhongshushenjinggan	141
白垩幼虫病	baieyouchongbing	142
田白芥，田芥菜	tianbaijie, tianjiecai	144
櫻桃	yingtao	145

30	ENGLISH	HINDI	HINDI (Transliteration)
146	chiasma	क्याजमा	chiasma
	chilled brood—98		
147	chitin	काइटिन	chitin
148	chordotonal organ	करडोनोटल, स्वर से संम्बन्धित	chordotonal, swar se sambandhit
149	chorion	कोरियन	chorion
150	chromosome	क्रोमोजोम	chromosome
	chunk honey—431		
	chyle stomach—966		
151	clarification	स्पष्टीकरण	spashtikaran
152	clasper (of drone)	अँकुरा	ankura
153	claw	पन्जा	panja
154	cleaning	शोधन	shodhan
155	cleaning bee	मौन शोधन	maun shodhan
	cleaning comb—680		
156	cleansing flight	शोधन उडान	shodhan udan
	clear honey—437		
	clearer-board—287		
157	to clip (queen)	मधुमक्खी की रानी के पंख काटना	madhumakkhi ki raani ke pankh kaatna
158	clover <i>Trifolium</i> spp.	चारे के काम आने वाली	chare ke kaam aane wali

CHINESE	CHINESE (Transliteration)	31
神经交叉	shenjingjiaocha	146
几丁质	jidingzhi	147
弦音器	xuanyinqi	148
绒毛膜， 卵膜	rongmaomo, luanmo	149
染色体	ranseti	150
澄清	chengqing	151
(雄蜂的) 抱「握」器	(xongfengde) bao (wo) qi	152
爪	zhua	153
清洁，清理，清扫	qingjie, qingli, qingsao	154
清洁蜂	qingjiefeng	155
排泄飞翔	paixiefeixiang	156
(给蜂王) 剪翅	(geifengwang) jianchi	157
车轴草(属)， 三叶草(属)	chezhoucao (shu) sanyiecao (shu)	158

159	clover, alsike clover, Swedish <i>Trifolium hybridum</i>	तिनपतिया घास या त्रिपत्रा	tinpatiya ghans ya trepatra
160	clover, crimson <i>Trifolium incarnatum</i>	त्रिपत्रा, गेहेरा लाल	trepatra, gehera lall
161	clover, red <i>Trifolium pratense</i>	त्रिपत्रा, लाल	trepatra, lall
	clover, sweet—567		
162	clover, white <i>Trifolium repens</i>	शफेतल	shafetal
163	cluster	समूह या भुन्ड	samuh ya jhund
164	cluster, winter to cluster (of swarm)—812	जाडे से बचने के लिए बनाया गया मौन समूह	jade se bachne ke liye banaya gaya maun samuh
166	to cluster outside entrance (in hot weather)	गर्मी से बचने के लिए द्वार पर [▼] बनाया गया मौन समूह	garmi se bachne ke liye dwar par banaya gaya maun samuh
167	clustering space	समूह के बीच का स्थान	samuh ke beech ka sthan
168	clypeus	क्ल्याइप्स	clypeus
169	cocoon	कीट कोश	keet kosh
	cold way—187		
170	to collect to gather (honey or pollen)	एकत्र करना	ekatra karna
	colon—745		

CHINESE	CHINESE (Transliteration)	33
杂车轴草	zachezhoucao	159
绛色车轴草	jiangsechezhoucao	160
红车轴草	hongchezhoucao	161
白车轴草	baichezhoucao	162
蜂团	fengtuan	163
越冬蜂团，冬团	yuedongfengtuan, dongtuan	164
在巢外结团	zaichaowaijietuan	166
结团空间	jietuankongjian	167
唇基	chunji	168
茧，茧衣	jian, jianyi	169
采集	caiji	170

171 colony (of bees)

मौन वंश

maun vansh

colony, cell-finishing—

1004

172 colony, drone-rearing

नर मौन को पालने वाला मौन
वंशnar maun ko paalne wala
maun vansh173 colony, nurse (for queen
rearing)उपमाता मौन वंश जो रानी मौन
को पालती हैupamata maun vansh jo
raani maun ko paalti hai174 colony, parent (of
swarm)

मूल मौन वंश

mool maun vansh

175 colony, wild

जंगली मौन वंश

junglee maun vansh

176 colony with laying
worker or drone-laying
queenनर मौन पैदा करने वाला मौन
वंश या रानीnar maun paida karne wala
maun vansh ya raani

177 colour perception

रङ्ग का ज्ञान

rung ka gyan

colza—738

178 comb

—see also brace-comb,
burr-comb
comb—see antenna
comb, cleaning comb,
pollen comb

मौन का छत्ता

maun ka chatta

179 comb, brood

मौन छत्ता जिसमें मधुमक्खियां
अपने मौन शिशु पालती हैंmaun chatta jisme
makhumakkhiyan upne
maun shishu paalti hai

180 comb, drawn-out

छत्ता बनाना

chatta banana

181 comb, drone

नर मौनका छत्ता

nar maun ka chatta

蜂群

fengqun

171

父群，
育种用雄蜂群

fuqun
yuzhongyongxongfengqun

172

哺育群，育王群

puyuqun, yuwangqun

173

原群

yuan qun

174

野生蜂群

yeshengfengqun

175

产卵工蜂群或
产雄蜂王群

chanluangongfengqunhuo
chanxongfengwangqun

176

色觉

sejue

177

巢脾

chaopi

178

幼虫脾，
末封盖子脾

youchongpi,
mofenggaizipi

179

造好的巢脾

zaohaodechaopi

180

雄蜂脾

xiongfengpi

181

密脾

mini

182

36	ENGLISH	HINDI	HINDI (Transliteration)
183	comb, to build	छत्ता बनाना	chatta banana
184	comb built in the open	खुली जगह बना हुआ मौन छत्ता	khuli jagah bana huwa maun chatta
185	combs, fixed	स्थायी मौन छत्ता	sthayi maun chatta
186	combs parallel to entrance warm way	मौन गृह प्रवेश स्थान के समानान्तर बना हुआ छत्ता	maun griha prawesh sthan ke samananter bana huwa chatta
187	combs perpendicular to entrance cold way	मौन गृह प्रवेश स्थान के लम्बाकार स्थिति में बना हुआ छत्ता	maun grita prawesh sthan ke lambakaar sthiti mei bana huwa chatta
188	combs, wide-spaced comb foundation—340	छत्तों के बीच का खुला स्थान	chatton ke beech ka khula sthan
189	comb honey commercial beekeeper—61	शहद से भरा छत्ता	shahad se bhara chatta
190	commissoire	दो भागों का मिलन स्थल	do bhaagon ka milan sthall
191	commissure, frontal	सामने वाले दो भागों का मिलन स्थान	saamne wale do bhaagon ka milan sthan
192	Compositae	कम्पोजिटाई	compositae
	compound eye—302 cone— <i>see</i> optic cone		
193	conifers Coniferae	दयार या सरु के पेड	dayar ya saru ke ped

CHINESE	CHINESE (Transliteration)	37
造脾，修脾	zaopi, xiupi	183
露天巢脾	lutianchaopi	184
固定的巢脾	gudingdechaopi	185
暖式蜂巢 (巢脾与巢门平行)	nuanshifengchao (chaopiyuchhaomenpingxing)	186
冷式蜂巢 (巢脾与巢门垂直)	lengshifengchao (chaopiyuchaomenchuizhi)	187
宽蜂路巢脾	kuanfengluchaopi	188
巢蜜，巢脾蜜	chaomi, chaopimi	189
接合点，搜索	jiehedian, jiesuo	190
纵连合，额连索	zonglianhe, eliansuo	191
菊科	juke	192
针叶树	zhenyeshu	193

194	constancy oligotropy	दृढता	dridhta
195	consumption (of stores)	उपभोग	upabhog
196	to contract (brood nest)	सिकुडना	sikudna
197	contribution (to journal)	योगदान	yogdaan
198	conversion transformation	परिवर्तन, बदलना	pariwartan, badalna
200	copulation <i>—see also</i> mating	मैथुन, सम्भोग	maithun, sambhog
	copulatory organ—274		
	copulatory pouch—113		
201	corbicula pollen basket	कर्बीक्यूला	corbicula
202	cornea	आंख की पुतली	aankh ki putali
203	corpora allata	करपोरा एलाटा	corpora allata
204	corpora pedunculata mushroom bodies	करपोरा पेडन्क्युलाटा	corpora pedunculata
205	corrugated cardboard	नाली दार गत्ता	nali daar gatta
206	cotton <i>Gossypium</i> spp.	कपास	kapaas
207	coxa	कोक्सा	coxa
208	crawling crawling of queenless bees	रेंगना	rengna
	creamed honey—1008		

CHINESE	CHINESE (Transliteration)	39
恒定性, 不变性, 采集专一性	hengdingxing, bubianxing caijizhuanyixing	194
(饲料的) 消费	(siliaode) xiaofei	195
紧缩蜂巢, 缩小蜂巢	jinsuofengchao suoxiaofengchao	196
(给杂志) 投稿	(geizazhi) tougao	197
转换, 转变	zhuanhuan, zhuanbian	198
交配, 交尾	jiaopei, jiaowei	200
花粉筐, 花粉篮	huafenkuang, huafenlan	201
角膜	jiaomo	202
咽侧体	yangceti	203
(脑的) 蕉形体	(naode) qinxingti	204
波纹纸板	bowenzhiban	205
棉	mian	206
基节(足的)	jijie(zude)	207
爬行	paxing	208

209 creosote	क्रीओसोट (एक प्रकार की झाड़ी)	creosote (ek prakaar ki jhaadi)
210 crocus <i>Crocus</i> spp.	केसर	kesar
crop—457		
crop—see honey harvest		
cross-breed—472, 586		
cross-breeding—473		
211 crowded (of colony)	भीड़भाड़ वाला	bhidbhad wala
212 crown board	मौन गृह के अन्दर का तख्ता	maun griha ke under ka takhta
213 crucifers Cruciferae	गोभी, सरसो, तथा शलगम प्रकार के पौधे	gobhi, sarson, tatha shalgum prakaar ke paudhe
crude honey—1021		
crystalline cone—628		
crystallization—385		
214 cuckoo bee <i>Psithyrus</i> spp.	ककु मौन	cuckoo maun
215 currant, black <i>Ribes nigrum</i>	नाबड़	naabad
216 currant, red or white} <i>Ribes rubrum</i>	एक प्रकार की झाड़ी	ek prakaar ki jhaadi
217 to cut out (queen cells, honey)	काटकर हटाना	kaatkar hataana
218 cyclops	एक आंख वाला दैत्य	ek aankh wala daitya
219 Cyprian	साइप्रस निवासी	Cyprus niwasi

CHINESE	CHINESE (Transliteration)	41
杂酚油, 木馏油	zafenyou, muliuyou	209
藏红花, 蕃红花	zanghonghua, fanhonghua	210
(蜂群内蜜蜂) 拥挤	(fengqunneimifeng) yongji	211
副盖, 子盖, 内盖	fugai, zigai, neigai	212
十字花科	shizihuake	213
杜鹃蜂	dujuanfeng	214
黑穗状醋栗	heisui zhuangculi	215
红穗状醋栗	hongsui zhuangculi	216
割, 切割(王台、蜜)	ge, qiege (wangtai, mi)	217
独眼(畸形)蜂	duyian (jixing) feng	218
塞蒲路斯蜂	sai pulus i feng	219

42	ENGLISH	HINDI	HINDI (Transliteration)
220	dance	नृत्य, नाचना	nritya, naachna
221	dance, grooming	स्वच्छता से संबन्धित नृत्य	swatchata se sambandhit nritya
222	dance, round	गोल आकार का नृत्य	gol akaar ka nritya
223	dance, wagtail	डोलता हुआ आठ के अंक के आकार वाला नृत्य	dolta huwa aath ke ank ke akaar wala nritya
224	dandelion <i>Taraxacum officinale</i>	दुलाल	dulal
	dark honey—1009		
	dark amber honey—1010		
	dart— <i>see</i> lancet		
225	death's-head hawk moth <i>Acherontia atropos</i>	एक प्रकारका कीड़ा	ek prakaar ka keeda
	deep box— <i>see</i> brood		
	chamber		
	denatured sugar—1033		
226	density	घनत्व	ghanatwa
227	to dequeen	रानी से रहित करना	raani se raheet karna
228	dermis	त्वचा	twacha
229	deutocerebrum	द्यूटोसेरेब्रम	deutocerebrum
230	development	विकास	bikash
	dextrose—376		
231	diaphragm	डायफ्राम	diaphragm

CHINESE	CHINESE (Transliteration)	43
舞蹈，跳舞	wudao, tiaowu	220
清洁舞	qingjiewu	221
圆形舞	yuanxingwu	222
摆尾舞，摇摆舞	baiweiwu, yaobaiwu	223
蒲公英	pugongying	224
鬼脸天蛾	guiliantiane	225
密度，浓度	midu, nongdu	226
除去蜂王	chuqufengwang	227
真皮	zhenpi	228
中脑	zhongniao	229
发展，发育	fazhan, fayu	230
膈，膈膜	ge, gemo	231

44	ENGLISH	HINDI	HINDI (Transliteration)
232	diastase	डायस्टेज	diastase
233	digestion	पाचन	paachan
	digestive tract—15		
	digger wasp—976		
234	diploid	डिप्लॉड	diploid
	direct flight muscle—595		
235	disease	रोग, बिमारी	rog, bimaari
236	diseased	रोगी, बिमार	rogi, bimaar
237	to disinfect	रोगानुरहित करना	roganurahit karna
238	to dissect	चीर-फाड़ करना	chir - phaad karna
239	division of labour	कार्य विभाजन	karya bibhajan
240	division board	विभाजन करने वाला तख्ता	bibhajan karne wala takhta
241	docile	जो सधाया जा सके	jo sadhya ja sake
242	dominant	प्रभावशाली	prabhaushali
243	dorsal	पृष्ठ भाग	prisht bhaag
244	dorsal blood vessel	पृष्ठ भाग की धमनी या शिरा	prisht bhaag ki dhamani ya shira
245	double-walled	दोहरी दीवार वाला	dohari deewar wala
246	dragonfly (Odonata)	एक प्रकार का कीड़ा	ek prakaar ka keeda
247	to draw out (foundation)	बनाना	banana

CHINESE	CHINESE (Transliteration)	45
淀粉酶	dianfenmei	232
消化	xiaohua	233
二倍体	erbeiti	234
疾病	jibing	235
染病的	ranbingde	236
消毒, 杀菌	xiaodu, shajun	237
解剖	jiepao	238
分工	fengong	239
隔离板, 隔板	geliban, geban	240
驯顺的, 温顺的	xunshunde, wenshunde	241
显性的	xianxinde	242
背面的	beimiande	243
背血管	beixueguan	244
双壁的, 重壁的	shangbide, chongbide	245
蜻蜓	qingting	246
修造(巢础)	xiuzao(chaochu)	247

46 ENGLISH	HINDI	HINDI (Transliteration)
248 to drift	स्रोत से अलग हो जाना	srot se alag ho jana
250 drinking place	पानी पीने की जगह	pani peene ki jagah
251 to drive (bees)	धकेलना	dhakelna
252 driven bees	धकेली हुई मौन	dhakeli hui maun
253 driving iron	धकेलने वाला लोहा	dhakelne wala loha
254 drone	नर मधुमक्खि या नर मौन	nar madhumakkhi ya nar maun
255 drone from unfertilized queen or laying worker	कुवारी रानी से पैदा हुए नर मौन	kuwari raani se paida huwe nar maun
drone brood—100		
—see also brood of laying worker		
drone comb—181		
drone assembly place—1005		
drone congregation area—1005		
drone-breeding queen—720		
drone-laying queen—720		
drone-rearing colony—172		
256 drone trap	नर मधुमक्खि को पकड़ने वाला जाल	nar madhumakkhi ko pakadne wala jaal
257 to drum	थप-थपाना	thap-thapana
258 duct	नली	nali
dummy—344		
dummy frame—344		
dwindling—see spring		
dwindling		

CHINESE CHINESE (Transliteration) 47

迷巢	michao	248
饮水站, 饮水器	yinshuizhan, sishuiqi	250
捕捉, 追捕(蜜蜂)	puzhuo, zhuipu(mifeng)	251
被追踪的蜜蜂	beizhui zongdemifeng	252
联结蜂箱的匚形钉	lianjie fengxiang de	253
雄蜂	xiongfeng	254
未受精蜂王或产卵 工蜂产的雄蜂	weishoujingfengwang huochanluan gongfengchan dexiongfeng	255
雄蜂驱杀器, 捕杀器	xiongfengqushaqi, pushaqi	256
敲打	qiaoda	257
管, 脉管	guan, maiguan	258

48	ENGLISH	HINDI	HINDI (Transliteration)
259	dysentery	पेचिश	pechish
260	earwig <i>Forficula auricularia</i> & <i>F.</i> spp.	एक प्रकार का कीड़ा	ek prakaar ka keeda
261	ecdysis moult	खाल बदलना	khaal badalna
262	ectoderm	उपरी त्वचा या बाहरी त्वचा	upri twacha ya bahari twacha
263	egg	अंडा	undaa
264	egg, sterile	अनुपजाऊ अंडा	unupjau undaa
265	eggs, to fill (comb) with	मौन छत्ते की कोशिका को अन्डे से भरना	maun chatte ki koshika ko unde se bharna
	eggs, to lay—525 egg laying—640		
266	ejaculatory duct	वीर्य निकालने वाली नली	virya nikalne wali nali
267	eke	बढ़ाना	badhana
268	elm <i>Ulmus</i> spp.	एक प्रकार का पेड़	ek prakaar ka ped
269	to embed (wire in foundation)	गाढ़ना या दबाना	gaadna ya dabana
270	embedder, spur	दबाने वाला	dabane wala
271	embryo	जन्म लेने से पहले की अवस्था में बच्चा	janam lene se pahale ki awastha mei bachcha

CHINESE	CHINESE (Transliteration)	49
下痢，腹泻	xiali, fuxie	259
蠑螋	qusou	260
蜕皮	tuopi	261
外胚层	waipeiceng	262
卵	luan	263
不育的卵	buyude luan	264
产卵	chan luan	265
射精管	shejingguan	266
草窝继箱	caowojixiang	267
榆树(属)	yushu(shu)	268
(给巢础)埋线	(geichaochu) maixian	269
齿轮埋线器	chilunmaixianqi	270
胚胎	peitai	271

50	ENGLISH	HINDI	HINDI (Transliteration)
272	to emerge (of brood)	बाहर आना	bahar aana
	emergency feeding—315		
	emergency queen cell—		
723			
	empodium—40		
273	endoderm	भीतरी त्वचा	bheetari twacha
274	endophallus copulatory organ [penis]	मौन लिंग, जननेन्द्रिय	maun ling, jananendriya
275	endophallus, bulb of endosternite—361	मौन लिंग का बल्ब	maun ling ka bulb
276	enemy of bees	मधु मक्खियों के दुश्मन या शत्रु	madhumakkhiyon ke dushman ya shatru
277	entomology	कीट विज्ञान	keet vigyan
278	entrance (of hive)	प्रवेश द्वार	prawesh dwar
279	entrance, adjustable	व्यवस्थित होने वाला प्रवेश द्वार	byawasthit hone wala prawesh dwar
280	entrance, bottom	नीचे का प्रवेश द्वार	niche ka prawesh dwar
281	entrance, middle	बीच का प्रवेश द्वार	beech ka prawesh dwar
282	entrance, top entrance, upper	उपर का प्रवेश द्वार	upar ka prawesh dwar
	entrance block— <i>see</i> entrance, adjustable		
283	enzyme [ferment]	एनजाइम	enzyme

CHINESE	CHINESE (Transliteration)	51
羽化 .	yuhua	272
内胚层	neipeiceng	273
内阳茎	neiyangjing	274
阳茎球	yangjingqiu	275
蜜蜂的敌害	mifengdedihai	276
昆虫学	kunchongxue	277
巢门， 箱门	chaomen, xiangmen	278
可调巢门	ketiaochaomen	279
下巢门， 底巢门	xiachaomen, dichaomen	280
中巢门	zhongchaomen	281
上巢门	shangchaomen	282
酶， 酶素	mei, xiaosu	283

52	ENGLISH	HINDI	HINDI (Transliteration)
284	epidermis	बाहरी त्वचा	bahari twacha
285	epipharynx	एपिफारिंक्स	epipharynx
	equipment— <i>see</i> beekeeping equipment		
286	Ericaceae	एरिकासेई	Ericaceae
	escape— <i>see</i> bee escape		
287	escape board super-clearer clearer-board	बच निकलने वाला तख्ता	bach nikalne wala takhta
288	eucalyptus gum <i>Eucalyptus</i> spp.	सफेदा	safeda
289	European foul brood (due to <i>Bacillus pluton</i> & <i>B.</i> spp.)	यूरोपियन फाउल ब्रूड (मौन शिशु की बिमारी)	European foul brood (maun shishu ki bimaari)
290	to evacuate	खाली करना	khaali karna
291	eversion (of endophallus)	बाहर को उलटना	bahar ko ulatna
292	examination — <i>see also</i> inspection (of apiary)	जाँच पड़ताल	janch padhtaal
	excluder— <i>see</i> queen excluder excrement—304		
293	exoskeleton	बाहरी अस्थिपिंजर	bahari asthipinjar
	to expand brood nest— 850		

CHINESE	CHINESE (Transliteration)	53
真皮	zhen pi	284
内唇	nei chun	285
石南科	shinanke	286
脱蜂板	tuefengban	287
桉树 (属)	an shu (shu)	288
欧洲幼虫腐臭病	ouzhouyouchongfuchou bing	289
排泄, 排粪	paixie, paifen	290
外翻	waifan	291
检查 (蜂群)	jiancha (fengqun)	292
外骨骼	waiguge	293

294	experiment	प्रयोग	prayog
295	experimental station experiment station —see also research institute	प्रयोगिक स्थान	prayogik sthan
296	exposed situation exposed site	अरक्षित, खुला, या नंगा स्थिति	arakchit, khula, ya nanga sthiti
	extra light amber honey—1011 extra white honey—1012		
297	to extract (honey)	शहद निष्कासन	shahad nishkashan
298	to extract (centrifugally) extracted honey—432	अपकेन्द्री बल से निकालना	upkendri bal se nikalna
300	extractor (centrifugal) extractor, wax—982	मधु निष्कासन यन्त्र	madhu nishkashan yantra
301	eye	आँख	aankh
302	eye, compound eye, simple—620	अनेक खंडो से बनी हुई आँख	anek khandon se bani hui aankh
303	facet	मुख	mukh
304	faeces excrement	मल	mal
305	to fan (for ventilation)	पंख हिलाकर हवा देना	pankh hilakar hawa dena

CHINESE	CHINESE (Transliteration)	55
试验	sh iyan	294
试验站	sh iyanzhan	295
暴露的地点, 开阔场地	baoludedidian kaikuochangdi	296
取蜜, 分离 (蜂蜜)	qumi, fengli (fengmi)	297
分离	f en li	298
分蜜机, 摆蜜机	fenmiji, yaomiji	300
眼	y an	301
复眼	f uyan	302
小眼面	xiaoyanmian	303
粪便	fenbian	304
扇风 (通风)	shanfeng (tongfeng)	305

306	to fan (with scent organ exposed)	सेंट ग्रन्थीको नंगा करके पंख से हवा देना	scent granthi ko nanga karke pankh se hawa dena
307	fat	चर्बी या चिकनाई	churbi ya chicknayi
308	fat body	चिकनाई का अंग	chicknayi ka ang
309	fat cell	चिकनाई की कोशिका	chicknayi ki koshika
310	to feed	खिलाना	khilana
311	feeder	चीनी खिलाने वाला पोषक पात्र	chini khilane wala poshak paatra
312	feeder, bottle	चीनी रस खिलाने की बोतल	chini rus khilane ki bottle
313	feeder, rapid	तीव्र गति से चीनी खिलाने वाला	tibra gati se chini khilane wala
314	feedhole	खुराक खिलाने वाले बोतल के सुराख	khuraak khilane wale bottle ke surakh
315	feeding, emergency	संकट काल में प्रयोग करने वाली खुराक	sankat kaal mei prayog karne wali khurak
316	feeding, stimulative	उत्तेजित करने वाली खुराक	uttejitat karne wali khurak
317	felt pad	नमदा बनाना	namda banana
318	female	मादा	maada
319	femur	फिमर	femur
	ferment— <i>see</i> enzyme		
320	fermentation	उफान	ufaan
321	fertile (of queen) — <i>see also</i> prolific	प्रजनन शक्ति वाला	prajanan shakti wala

CHINESE	CHINESE (Transliteration)	57
扇风 (发散香味)	shanfeng (fasan xiangwei)	306
脂肪	zhifang	307
脂肪体	zhifangti	308
脂肪细胞	zhifangxibao	309
饲喂, 饲养	siwei, siyang	310
饲喂器	siweiqi	311
瓶式饲喂器	pingshi siweiqi	312
快速饲喂器	kuisusiweiqi	313
饲喂孔	siweikong	314
救济饲喂, 紧急饲喂	jiujisiwei jinjiswei	315
奖励饲喂	jiangliswei	316
毡片, 毡垫	zhanpian, zhadian	317
雌虫	cichong	318
腿节	tuijie	319
发酵 (作用)	faxiao (zueyong)	320
受孕的, 受精的, 多产的	shouyunde, shoujingde duechande	321

322	fertilization	गर्भाद्यान	garvaadhaan
	field bean—52		
	field bee—333		
223	figwort <i>Scrophularia</i> spp.	फिंगवोर्ट एक प्रकार का पौधा	figwort ek prakar ka paudah
324	fimbriate lobe (of endophallus)	फिम्ब्रेट लोब	fimbriate lobe
	fir, Scotch—669		
325	fir, silver <i>Abies alba</i> (= <i>A. pectinata</i>)	पालुदर	paludar
	fir, spruce—855		
	fireweed—993		
	fixed combs—185		
	flabellum— <i>see</i> labellum		
326	flagellum	फ्लेजीलम	flagellum
327	flavour	सुगन्ध	sugandh
	flexor muscle—596		
328	flight	उडान	udaan
	flight, cleansing—156		
	flight, mating—556		
	flight, orientation—632		
	flight, play—673		
	flight board—14		
	flight entrance— <i>see</i> entrance (of hive)		
	flight muscle—595, 597, 598, 600		

CHINESE	CHINESE (Transliteration)	59
受精(作用)	shoujing (zueyong)	322
玄参	xuansheng	223
(内阳茎的)羽状突, 毛缘突	(neiyangjingde) yuzhuangtu maoyuantu	324
欧洲冷杉	ouzhou lengshan	325
(触角的)鞭节	(zhujiaode) bianjie	326
香味, 香气, 风味	xiangwei, xiangqi, fengwei	327
飞翔	feixiang	328

60 ENGLISH

HINDI

HINDI (Transliteration)

329	flight note	उडान की आवाज	udaan ki awaaj
330	floorboard bottom board	फर्श का तख्ता	pharsh ka takhta
331	flow, main —see also nectar flow	मुख्य मकरन्द प्रवाह	mukhya makarand prawah
	flower honey—1013		
	flying bee—see forager		
	food gland—see		
	pharyngeal gland		
	forage—see bee forage		
332	to forage	मकरन्द तथा पराग की खोज	makarand tatha paraag ki khoj
333	forager foraging bee field bee	मकरन्द तथा पराग इकष्टा करने वाली मौन	makarand tatha paraag ekkatha karne wali maun
334	foramen (occipital)	सुराख	surakh
	fore—see anterior		
335	foregut stomodeum	आंत का अगला भाग	aant ka agla bhaag
336	forget-me-not <i>Myosotis</i> spp.	नीले रङ्ग का फूल वाला पौधा	nile rung ke phul wala paudah
337	form, sense of	आकार का ज्ञान होना	akaar ka gyan hona
338	formic acid	फर्मिक अम्ल	formic aml
	fossorial wasp—976		

CHINESE	CHINESE (Transliteration)	61
飞翔声	feixiangsheng	329
箱底，底板	xiangdi, diban	330
主要采蜜期， 主要流蜜期	zhuyaocaimiqi zhuyaocaimiqi	331
采集	caiji	332
采集蜂，飞翔蜂	caijifeng, feixiang	333
后头孔	hotokong	334
前肠	qianchang	335
勿忘草	wuwangcao	336
感觉类型	ganjiuleixing	337
蚁酸，甲酸	yisuan, jiasuan	338

339	foul brood —see also American, European, foul brood	फाउल ब्रूड (मौन शिशु की बिमारी)	foul brood (maun shishu ki bimaari)
340	foundation comb foundation	मौन के छक्ते का मूल आधार	maun ke chatte ka mool adhaar
341	foundation, wired	तार से जुड़ा हुआ मौन के छक्ते का मूल आधार	taar se juda huwa maun ke chatte ka mool adhaar
342	frame [bar frame] archaic	चौखट	chowkhat
343	frame, brood	चौखट का वह भाग जिसमें मधुमक्खि बच्चे पालती है	chowkhat ka waha bhaag jismei madhumakkhi bachche paalti hai
frame, building—109			
344	frame, dummy dummy	कल्पित चौखट	kalpeet chowkhat
345	frame, taller than broad	चौड़ाई से अधिक लम्बाई वाला चौखट	chowdai se adhik lumbai wala chowkhat
346	frame, wider than tall	लम्बाई से अधिक चौड़ाई वाला चौखट	lumbai se adhik chowdai wala chowkhat
347	frames, movable	हिल सकने वाला चौखट	hill sakne wala chowkhat
frame hive—see hive, movable-frame			
348	frame holder	चौखट पकड़ने वाला	chowkhat pakadne wala
350	frame runner	चौखटको इधर-उधर करने वाला	chowkhat ko idhar-udhar karne wala

CHINESE	CHINESE (Transliteration)	63
幼虫病，腐蛆病	youchongbing, fuqubing	339
巢础	chaochu	340
埋线巢础， 铅线巢础	maixianchaochu, qianxianchaochu	341
巢框，框子	chaokuang, kuangzi	342
幼虫脾，子脾	youchongpi, zipi	343
巢框模板	chaokuangmoplan	344
高窄〔式巢〕框	gaozhai [shichao] kuang	345
短宽框	duankuankuang	346
活动巢框	huodongchaokuang	347
运脾箱	yunpixiang	348
承框引条，铁引条	chengkuangyintiao, tieyintiao	350

351	frame spacer —see also metal end	चौखट के बीच मे अन्तर रखने वाला	chowkhhat ke beech mei unter rakhne wala
352	frame-spacing nail	चौखट के बीच मे अन्तर रखने वाली कील	chowkhhat ke beech mei unter rakhne wali keel
353	frame tongs	चौखट को उठाने वाला चिमटा	chowkhhat ko uthane wala chimpta
354	frons	फ्रन्स	frons
	frontal commissure— 191		
355	frosting (of honey)	शहद का ठंड से जम जाना	shahad ka thand se jum jaana
356	fructose laevulose fruit sugar	फल की चीनी	phal ki chini
357	fungal disease	फफूंद की बिमारी	fafund ki bimaari
358	frngicide	फफूंद नाशक दवाई	fafund naashak dabai
359	fungus	फफूंद	fafund
360	funnel	कीप	keep
361	furca endosternite	फर्का एन्डोस्टरनाइट	furca endosternite
362	furcula	फरक्यूला	furcula
363	galea	गेल्या	galea
364	gallberry <i>Ilex glabra</i>	गलबेरी, एक पौधा	gallberry, ek paudah

CHINESE	CHINESE (Transliteration)	65
距离夹	juli jia	351
距离钉	juli ding	352
巢框夹钳	chaokuangjiaqian	353
额	e	354
(蜂蜜) 结霜	(mifeng) jieshuang	355
果糖, 左旋糖	guotang, zuoxuantang	356
真菌病, 霉菌病	zhenjunbing, meijunbing	357
杀菌防腐剂	shajunfangfushi	358
真菌	zhenjun	359
漏斗	loudo	360
义骨, 腹内骨	yigu, funeigu	361
叉突	chatu	362
外颚叶 (下颚的外叶)	waieye (xiaedewaiye)	363
光滑冬青	guanghuadongqing	364

365	ganglion —see also 879, 889	तंन्त्रिका केन्द्र	tantrika kendra
	to gather (honey or pollen)—170		
366	gena	जीना	gena
367	gene	जनन तत्व, जीन	janan tatwa, gene
368	genetics	बंश विज्ञान	vansh bigyan
	genital system—751		
369	genus	जाती	jaati
370	giant bee rock bee <i>Apis dorsata</i>	बड़ी मधुमक्खि	badi madhumakkhi
371	giant whip	क्रीम आदि को फैटना	cream aadi ko phaintna
372	gland	ग्रन्थि	granthi
373	globe thistle <i>Echinops</i> spp.	उटा कांटा	uta kanta
374	glossa tongue lingua	मौन जिहवा	maun jiawah
	glossal canal—see glossal groove		
375	glossal groove	मौन जिहवा की नाली	maun jiawah ki naali
376	glucose dextrose grape sugar	अंगूरी शकर	anguri shakkar

神经节

shenjingjie

365

颊

jia

366

基因, 遗传因子

jiyin, yichuanyinzi

367

遗传学

yichuanxue

368

属

shu

369

大蜜蜂, 排蜂

damifeng, paifeng

370

大鞭毛

dapianmao

371

腺体

xianti

372

兰刺头

lancito

373

中唇舌, 舌

zhongchunshe, she

374

中唇舌沟

zhongchunshego

375

葡萄糖, 右旋糖

putaotang, yoxuantang

376

377	glycogen	ग्लाइकोजेन	glycogen
	goblet cells— <i>see</i> corpora pedunculata		
378	golden rod <i>Solidago</i> spp.	एक प्रकार का पौधा, गोल्डन रड	ek prakaar ka paudah, golden rod
379	gonapophysis <i>Ribes grossularia</i>	गोनापोफाइसीस्	gonapophysis
380	gooseberry <i>Ribes grossularia</i>	अमलान्च, एक प्रकार का पौधा	amlanch, ek prakaar ka paudah
381	gorse <i>Ulex europaeus</i>	गर्स, एक प्रकार का पौधा	gorse, ek prakaar ka paudah
382	to grade (honey)	क्रम बनाना	crum banana
	grader, honey—1015		
383	grading glass	क्रमानुसार करने वाला शीशा	crumanusaar karne wala shisha
384	to graft (larvae)	शिशु को आरोपित करना	shishu ko aaropeet karna
385	granulation crystallization (of honey)	दानेदार बनाना	danedaar banana
	grape sugar—376		
	greater wax moth—986		
	grooming dance—221		
	groove—734		
	grub— <i>see</i> larva		

CHINESE	CHINESE (Transliteration)	69
肝糖, 肝淀粉, 糖元	gantang, gandianfen, tangyuan	377
一枝黄花	yizhihuanghua	378
生殖突	shengzhitu	379
醋栗, 刺李	culi, cili	380
荆豆	jido	381
分级, 分等	fenji, fendif	382
比色分级仪, 比色计	bisefenjiyi, biseji	383
移(虫)	yi(chong)	384
结晶, 凝结	jiejing, ningjie	385

386	guard (bee)	पहरा देने वाली मौन	pahara dene wali maun
	gum—288		
	gut—15		
387	gynandromorph (bee)	गाइनेन्ड्रोमोर्फ (आधा नर आँधी मादा)	gynandromorph (adha nar aadhi maada)
388	habit	प्रकृति, स्वभाव	prakriti, swabhaw
389	hairless (bee) bald (bee)	गंजा	ganja
390	hamulus wing hook	हेमुलस	hamulus
391	haploid	ह्याप्लैड	haploid
392	to hatch (of eggs)	अड़े से बच्चा निकलना	unde se bachche nikalna
393	hawthorn <i>Crataegus</i> spp.	नाग फनी, कांटेदार भाड़ी	naag phani, kantedaar jhaadi
394	hazel <i>Corylus avellana</i>	बिदंक	bindak
395	head capsule	क्याप्सुल प्रकार का सिर	capsule prakaar ka shir
396	hearing, sense of	सुनवाई	sunwai
	heated honey—1020		
397	heart	हृदय	hridaya
398	heath <i>Erica</i> spp.	हीथ, एक प्रकार का पौधा	heath, ek prakaar ka paudah

CHINESE	CHINESE (Transliteration)	71
守卫蜂	showEIFENG	386
雌雄嵌体 (蜜蜂)	cixiongqianti (mifeng)	387
习性	xixing	388
无毛的 (蜜蜂)	wumaode (mifeng)	389
翅钩	chigo	390
单倍体	danpeiti	391
孵化, 孵出	fuhua, fuchu	392
山楂 (属)	shanzha (shu)	393
榛 (属)	zhen (shu)	394
头壳	toke	395
听觉	tingjue	396
心 (脏)	xin (zang)	397
石南 (属)	shinan (shu)	398

400	heather heather, ling ling <i>Calluna vulgaris</i>	एक प्रकार की भाड़ी	ek prakaar ki jhaadi
401	heather, bell <i>Erica cinerea</i>	एक प्रकार का पौधा	ek prakaar ka paudah
	heather honey—435		
402	helenium <i>Helenium</i> spp.	एक प्रकार का पौधा	ek prakaar ka paudah
	herbicide—991		
403	heredity	वंशानुगत	vanshanugat
404	heterozygous	हिटीरोजाइगस	heterozygous
405	hexagonal	षटभुज	shatbhuj
	hind— <i>see</i> posterior		
406	hindgut proctodeum	आंत का पिछला भाग	aant ka pichla bhaag
407	hive beehive	मौन गृह का छत्ता	maun griha
408	to hive (a swarm)	मौन गृह मे डालना	maun griha mei dalna
	hive, breech-loading— <i>see</i> hive, side-opening		
409	hive, decoy (for swarms)	मौन भुँड़को आर्कषण करने वाला मौन गृह	maun jhoond ko akarshan karne wala maun griha
410	hive, fixed-comb	स्थिर छत्ता वाला मौन गृह	sthir chatta wala maun griha

帚石南，扫帚树

zhoushinan, saozhoushu

400

铃石南

lingshinan

401

堆心菊

duixinju

402

遗传

yichuan

403

杂合的

zahede

404

六角形的

liujiaoxingde

405

后肠，肛道

hochang, gangdao

406

蜂箱

fengxiang

407

过箱

guoxiang

408

诱捕箱

youpuxiang

409

固定牌蜂箱，
蜂窝gudingpifengxiang
fengwo

410

74	ENGLISH	HINDI	HINDI (Transliteration)
411	hive, leaf	पत्तों का मौन गृह	patton ka maun griha
412	hive, log	लड्डा मौन गृह	lattha maun griha
413	hive, long (e.g. long-idea hive)	लम्बा मौन गृह	lumba maun griha
414	hive, mating	सम्भोग के लिए बना मौन गृह	sambhog ke liye bana maun griha
415	hive, movable frame	चलानशील चौखटों वाला मौन गृह	chalansheel chowkhaton wala maun griha
416	hive, multiple-storey (e. g. British hive)	कई खण्ड वाला मौन गृह	kayi khand wala maun griha
417	hive, nucleus box, nucleus	छोटा मौन गृह	chota maun griha
418	hive, observation	निरीक्षण मौन गृह	nirikchand maun griha
419	hive, scale	मौन गृह तराजू	maun griha taraju
420	hive, side-opening (i.e. not 422)	मौन गृह का पार्श्व द्वार	maun griha ka parswa dwar
421	hive, skyscraper	गगनचुम्बी मौन गृह	gaganchumbi maun griha
422	hive, top-opening	मौन गृह का ऊपर का द्वार	maun griha ka upar ka dwar
423	hive, twin	युगल मौन गृह	yugal maun griha
hive bee—442			
hive entrance—278			
424	hive mind	मौन गृह का छत	manu griha ka chat
hive roof—769			

书页式蜂箱	shuyeshifengxiang	411
树干蜂桶	shuganfengtong	412
卧式蜂箱	woshifengxiang	413
交尾箱, 交尾群	jiaoweixiang, jiaoweiquan	414
活框蜂箱	huokuangfengxiang	415
多层蜂箱 (英式蜂箱)	duocengfengxiang (yingshifengxiang)	416
核群箱, 交尾箱	hequnxiang, jiaoweixiang	417
观察箱, 透视箱	guanchaxiang, toushixiang	418
示重群, 示重箱	shichongqun, shichongxiang	419
从侧面打开的蜂箱	congce miandakaide fengxiang	420
多箱体蜂箱	duoxiangtifengxiang	421
从上面打开的蜂箱	congshangmiandakaide fengxiang	422
双群箱	shuangqunxiang	423
蜂群情绪	fengqunqingxu	424

76	ENGLISH	HINDI	HINDI (Transliteration)
425	hive stand	मौन गृह का मूड़ा	maun griha ka mooda
426	hive tool	मौन गृह उपकरण	maun griha upakaran
427	holly <i>Ilex aquifolium</i>	सर्वदा हरी रहने वाली एक काटें दार झाड़ी	sarwada hari rahane wali ek kante daar jhaadi
428	hollyhock <i>Althaea rosea & A . spp.</i>	गुलखरा	gulkhara
429	homozygous	होमोजाइगस	homozygous
430	honey	शहद, मधु	shahad, madhu
	honey, amber—1006		
	honey, arch of (above brood nest)—39		
	honey, "baking"—1007		
	honey, blossom—1013		
	honey, centrifuged—432		
431	honey, chunk	शहदका टुकड़ा	shahad ka tukda
	honey, clear—437		
	honey, creamed—1008		
	honey, crude—1021		
	honey, dark—1009		
	honey, dark amber—1010		
	honey, extra light		
	amber—1011		
	honey, extra white—1012		
432	honey, extracted	छत्ते से निकाला हुआ शहद	chatte se nikaala huwa shahad
433	honey, extracted by heating combs	छत्तों को गरम करके निकाला गया शहद	chatton ko garam karke nikala gaya shahad
	honey, flower—1013		

CHINESE	CHINESE (Transliteration)	77
蜂箱架子，箱座	fengxingjiazi, xiangzuo	425
起刮刀	qiguadao	426
冬青，女贞	dongqing, nuzhen	427
蜀葵	shukui	428
纯合的	chunhe de	429
蜂蜜	mifeng	430
混合块蜜	hunhekuaimi	431
分离蜜，机蜜	fenlimi, jimi	432
加热生产的分离蜜	jiareshengchandefenlimi	433

434	honey, granulated	दानेदार शहद	danedaar shahad
435	honey, heather	हेदर पौधे के रस से बना शहद	heather paudah ke rus se bana shahad
436	honey, honeydew	मधु रस से बना शहद	madhu rus se bana shahad
	honey, "industrial"—1016		
	honey, light amber—1017		
	honey, light(—coloured) —1018		
437	honey, liquid	तरल शहद	taral shahad
	honey, clear		
	honey, medium (coloured)—1019		
	honey, (over-)heated— 1020		
438	honey, pressed	प्रेस्ड शहद	pressed shahad
439	honey, run	शहद का बहाव	shahad ka bahau
440	honey, section	शहद खण्ड	shahad khand
	honey, unprocessed— 1021		
	honey, virgin—1022		
	honey, water-white— 1023		
	honey, white—1024		
441	honey analysis	शहद विश्लेषण	shahad bishleshan
442	honeybee hive bee <i>Apis mellifera</i> (= <i>Apis mellifica</i>)	मधुमक्खि, मौन	madhumakkhi, maun

CHINESE	CHINESE (Transliteration)	79
结晶蜜	jie jingmi	434
帛石南蜜	zhou shi nan mi	435
甘露蜜	gan lu mi	436
液体蜜	yet imi	437
压榨蜜	yazhami	438
原蜜，液态蜜	yuanmi, yetaimi	439
巢蜜	chaomi	440
蜂蜜分析	fengmifexi	441
蜜蜂	mifeng	442

443	honey bees Apini	मधुमक्खियां	madhumakkhiyan
444	honey can <i>—see also</i> honey tin	शहद का वर्तन	shahad ka bartan
445	honey carton	गत्तेका डब्बा जिसमे शहद बन्द किया जाता है	gatte ka dabba jismei shahad bandh kiya jaata hai
	honey chamber—887		
	honey comb—182		
446	honeycomb	मधुमक्खि का छृता या मौन छृता	madhumakkhi ka chatta ya maun chatta
447	honeydew honeydew honey—436 honey drum— <i>see</i> honey tin honye— <i>see</i> nectar flow honey flow, main— <i>see</i> flow, main honey from sugar-fed bees—1014	मधुरस	madhurus
448	honey gate honey tap	शहद को निकालने का नल	shahad ko nikaalne ka nal
	honey grader—1015		
450	honey harvest <i>—see also</i> honey yield	शहद निकालना	shahad nikaalna
451	honey house	शहद निकालने का कमरा	shahad nikalne ka kumra
452	honey jar	शहद रखने का जार या घड़ा	shahad rakhne ka jaar ya ghada

蜜蜂 (复数) mifeng (fushu)	蜜听, 蜜罐 miting, miguan	巢蜜纸盒 chaomizhihe	蜜脾 mipi	甘露 ganlu	出蜜阀, 蜜嘴 chumifa, mizui	取蜜, 采蜜 qumi, caimi	取蜜车间, 贮蜜仓库 蜜瓶 qumichejian, chumicangku miping	443 444 445 446 447 448 449 450 451 452
---------------------------	--------------------------	---------------------	------------	-------------	---------------------------	-----------------------	--	--

453 honey label	शहद की नामचिप्पी या चिट	shahad ki naamchippi ya chit
454 honey loosener (for heather honey)	शहद को पतला करने वाला	shahad ko patla karne wala
honey plant— <i>see</i> nectar plant		
455 honey pot	शहद जमा करने का बर्तन	shahad jama karne ka bartan
456 honey press	शहद को तैयार करने की प्रक्रिया	shahad ko tayyar karne ki prakriya
honey ripener—461		
457 honey sac honey stomach crop	मौन आंत का वह भाग जिसमें शहद बनता है	maun aant ka waha bhaag jisme shahad banta hai
458 honey show	शहद प्रदर्शनी	shahad pradarshani
honey stomach—457		
honey stopper—710		
459 honey strainer	शहद छानने वाला	shahad chaanne wala
460 honey substitute	शहद का अनुकल्प	shahad ka anukulp
461 honey tank [honey ripener]	शहद की टंकी	shahad ki tanki
462 honey tin	शहद का डिब्बा	shahad ka dibba
463 honey vinegar oxymel	शहद का सिरका	shahad ki sirka
464 honey yield	शहद की उपज	shahad ki upaj

CHINESE	CHINESE (Transliteration)	83
蜂蜜标签	fengmibiaoqian	453
松蜜器，蜜叉	songmiqi, micha	454
蜜罐	miguan	455
榨蜜器	zhamiqi	456
蜜囊	minang	457
蜂蜜展览会	fengmizhanlanhui	458
滤蜜器	lumiqi	459
人造蜜， 蜂蜜代用品 蜂蜜澄清池	renzaomi fengmidaiyongpin fengmichengqingchi	460 461
盛蜜的铁桶	chengmidetietong	462
蜜醋	micu	463
取蜜，产蜜量	qumi, chanmiliang	464

465	hormone	हर्मोन	hormone
	horns—676		
466	hornet <i>Vespa crabro & V. spp.</i>	भिड़	bhind
	horse bean—52		
467	horse chestnut <i>Aesculus hippocastanum</i>	अखरोट जातिका वृक्ष	akhrot jaati ka brikch
468	horticulture	उच्चान विज्ञान	udhaan bigyan
	hot-room—10036		
469	house bee	घरेलु मक्खि	gharelu makkhi
470	to hum	भिनभिनाहट	bhinbihinahat
	humble bee—111		
471	humidity	आर्द्रता	ardrata
	hunger swarm—895		
472	hybrid cross-breed	दो नस्ल	do nasl
473	hybridization cross-breeding	दोगला करना	dogla karna
474	hydrometer	तरल पदार्थ का घनत्व नापने का यन्त्र	taral padarth ka ghanatwa naapne ka yantra
475	Hymenoptera	गुजंन पंखी	gunjan pankhi

CHINESE	CHINESE (Transliteration)	85
激素	jisu	465
大黄蜂	dahuangfeng	466
七叶树 <i>qiye shu</i>	qiyeshu	467
园艺学 <i>yuanyixue</i>	yuanyixue	468
内勤蜂， 巢内蜂 <i>neiqinfeng, chaoneifeng</i>	neiqinfeng, chaoneifeng	469
作嗡嗡声 <i>zuowengwengsheng</i>	zuowengwengsheng	470
湿度， 含水量 <i>shidu, hanshuiliang</i>	shidu, hanshuiliang	471
杂种， 种间杂种 <i>zazhong, zhongjianzazhong</i>	zazhong, zhongjianzazhong	472
杂交 <i>zajiao</i>	zajiao	473
比重计 <i>bizhongji</i>	bizhongji	474
膜翅目 <i>mochimu</i>	mochimu	475

476	hypodermis	अन्तरत्वचा	untertwacha
	hypopharyngeal gland— <i>see</i> 663		
477	identification	पहचान	pahachaan
	ileum— <i>see</i> intestine, small		
478	imaginal disc imaginal bud	इमेजीनल डिस्क	imaginal disc
479	imago mature insect	कीट की प्रौढ़ अवस्था	keet ki praudh awastha
480	impotent	नपुंसक	napungshak
481	inanition	दुर्बलता	durbalta
482	inbreeding	सजातीय प्रजनन	sajaatiya prajanan
483	incubation	अड़े से बच्चे निकालना	unde se bachche nikaalna
484	incubator	अंडा सेने का यन्त्र	unda saene ka yantra
485	Indian bee <i>Apis indica</i>	भारतीय मधुमक्खि	Bharatiya madhumakkhi

indigenous race—736

indirect flight

muscle—597

"industrial" honey—

1016

486	to infect	संक्रामक रोग लगाना	sankramak rog lagana
487	infection	संक्रमण	sankraman

真皮, 皮下组织

zhenpi, pixiazuzhi

476

鉴定, 识别

jianding, shibie

477

器官芽

qiguanya

478

成虫

chengchong

479

不能性交的, 无能的

bunengxingjiaode, wunengde 480

衰弱, 濕竭

shuairuo, kujie

481

近亲繁殖, 近交

jinqingfanzhi, jinjiao

482

孵化, 孵育

fuhua, fuyu

483

孵化器, 恒温箱

fuhuaqi, hengwenxiang

484

印度(蜜)蜂

yindu(mi) feng

485

传染, 使感染

chuanran, shiganran

486

传染, 感染

chuanran, ganran

487

488	infection, centre of infection, source of infection, focus of	संक्रमण का मूल कारण	sankraman ka mool kaaran
489	inheritance	उत्तराधिकार	uttaradhikaar
	inner cover— <i>see</i> crown board, quilt		
490	insect	कीट	keet
491	insecticide	कीट नाशक दवा	keet nashak dawa
492	insemination — <i>see also</i> fertilization	गर्भाधान	garvaadhaan
493	inspection (of apiary) inspection (of hive)— <i>see</i> examination (of hive)	जाँच पड़ताल	janch padhtaal
494	instar	इन्स्टार	instar
495	instinct instructor— <i>see</i> beekeeping instructor instrumental insemination— <i>see</i> insemination	स्वाभाविक प्रवृत्ति	swabhawik prabriti
496	insulation	तापवरोधन	tapwarodhan
497	insurance	रक्षा, बीमा	rakcha, beema
498	intersegmental membrane	दो भाग के बीच की फिल्ली	do bhaag ke beech ki jhilli

CHINESE	CHINESE (Transliteration)	89
传染源, 传染中心	chuanranyuan chuanranzhongxin	488
遗传, 继承	yichuan, jicheng	489
昆虫	kunchong	490
杀虫剂	shachongji	491
授精	shoujing	492
检查(蜂场)	jiancha (fengchang)	493
龄	ling	494
本能	benneng	495
绝缘, 隔离	juanyuan, geli	496
预降, 防备	yujiang, fangbei	497
节间膜	jiejianmo	498

90	ENGLISH	HINDI	HINDI (Transliteration)
500	intestine	आँतडी या आँत	aantadi ya aant
	intestine, large—745		
501	intestine, small	आँतडी या छोटी आँत	aantadi ya choti aant
502	to introduce (queen)	मौन वंश मे रानी प्रवेश करन	maun vansh mei raani pravesh karna
503	inversion (of sugar)	विलोमीकरण	bilomikaran
504	invert sugar	विलोमित शक्कर	bilomit shakkar
505	invertase	इनवरटेज (एक इन्ज्याइम)	invertase (ek enzyme)
506	investigation	जाँच	jaanch
	Isle of Wight disease—4		
507	Italian	इटली का	Italy ka
508	ivy <i>Hedera helix</i>	सिरपेचे की बेल	seerpeche ki bel
509	joint	जोड	jodh
	journal— <i>see</i> bee journal		
510	judge (at show)	जज्	judge
511	"K" wings	"के" पंख	"k" pankh
	label— <i>see</i> honey label		
512	labellum "spoon" of tongue	लेबीलम	labellum

CHINESE	CHINESE (Transliteration)	91
肠	chang	500
小肠	xiaochang	501
诱入(蜂王)	youru (fengwang)	502
(糖的)转化	(tangde) zhuanhua	503
转化糖	zhuanhuatang	504
转化酶, 蔗糖酶	zhuanhuamei, zhetangmei	505
考查, 研究, 调查	kaocha, yanjiu, diaocha	506
意大利蜂	yidalifeng	507
常春藤	changchunteng	508
关节	guanjie	509
(评奖委员会)评判员	(pingjiangweiyuanhui) pingpanyuan	510
K形翅	K xingchi	511
唇瓣	chunban	512

513 labial palp	लेब्यल पाल्प	labial palp
514 Labiatae	लेब्यटाई (पौधों का एक परिवार)	Labiatae (paudhon ka ek parivaar)
515 labium	लेब्यम	labium
	labour, division of—239	
516 labrum	लेब्रम	labrum
517 lacinia	लेसीन्या	lacinia
518 lactic acid	लैक्टिक अम्ल	lactic aml
	laevulose—356	
519 lancet	चीरने फाडने की छुरी	chirne phaadne ki churi
520 larva	कीट डिंब	keet dimb
521 larva, coiled	बल पड़ा हुआ कीट डिंब	bal pada huwa keet dimb
	larva, stretched—696	
522 larval food brood food	कीट डिंब की खुराक	keet dimb ki khuraak
523 lateral	बगल का	bagal ka
524 lavender <i>Lavandula</i> spp.	एक सुगन्धित पौधा	ek sugandhit paudah
525 to lay (eggs)	अंडे देना	unde dena
	laying, peak of—656	

CHINESE	CHINESE (Transliteration)	93
下唇须	xiachunxu	513
唇形科	chunxingke	514
下唇	xiachun	515
上唇	shangchun	516
内颚叶	neieye	517
乳酸	rusuan	518
刺针, 口针	cizhen, kouzhen	519
幼虫	youchong	520
卷曲幼虫, 大幼虫	juanquyouchong, dayouchong	521
幼虫饲料	youchongsiliao	522
侧的, 侧生的	cede, ceshengde	523
薰衣草	xunyicao	524
产(卵)	chan (luan)	525

526 laying worker	अंडे देने वाली कमेरी मक्खि या मौन	unde dene wali kameri makkhi ya maun
leaf hive—411		
527 leather-coloured	चमड़े के रंग का	chamde ke rung ka
528 leg	टांग	taang
529 legislation (beekeeping)	कानून निर्माण	kanoon nirmaan
530 Leguminosae	लेग्यूमिनोसेर्स (पौधों की एक परिवार)	Leguminosae
length of life—533		
531 lens	दूरबीन या क्यामरा का शीशा	durban ya camera ka shisha
lesser wax moth—987		
532 leucocyte white blood corpuscle	ल्युकोसाइट (खुन की सफेद कोशिका)	leucocyte (khoon ki safed koshika)
levulose—356		
533 life, length of	जीवन	jeewan
534 life cycle	जीवन चक्र	jeewan chakra
535 lift (of double-walled hive)	उठाना	uthana
light amber honey—1017		
light(-coloured) honey— 1018		
ligula....glossa with paraglossa		

产卵工蜂

chanluan gongfeng

526

皮革色的，棕色的

pigesede, zhongsede

527

足

zu

528

法律，立法

falu, lifa

529

豆科

douke

530

晶体

jingti

531

白血球

baixueqiu

532

寿命

shouming

533

生活周期

shenghuozhouqi

534

(重壁蜂箱的)外壁

(zhongbifengxiangde) waibi

535

536	lime linden basswood <i>Tilia</i> spp.	संतरे जाति का पौधा	santre jaati ka paudah
	ling—400 lingua—374 lingual groove—see glossal groove		
537	linkage (genetics)	मिलाना, जोड़ना	milaana, jodhna
	liquid honey—437		
538	little bee <i>Apis florea</i>	छोटी मधुमक्खि	choti madhumakkhi
539	location, sense of	स्थान	sthan
	locust (tree)—3 log hive—412		
540	longevity	आयुश्मता	ayushmata
	longitudinal indirect, flight muscle—598		
541	loosestrife, purple <i>Lythrum salicaria</i>	लुसस्ट्राइफ, परपल, एक प्रकार का पौधा	loosestrife, purple, ek prakaar ka paudah
542	lorum	लोरम	lorum
	lost swarm—896 lucerne—13		
543	lug (of frame)	पकडपट्टी	pakadpatti

CHINESE	CHINESE (Transliteration)	97
椴树 (属)	duanshu (shu)	536
连锁 (遗传学的)	liansuo (yichuanxuede)	537
小蜜蜂	xiaomifeng	538
位觉	weijue	539
长寿, 寿命, 生命	changshou, shouming, shengming	540
千层菜	qianchengcai	541
亚颏, 喙基片	yahé, zhuojipian	542
框耳, 框肩	kuanger, kuangjian	543

544 lumen	ल्यूमेन	lumen
main nectar flow— <i>see</i> flow, main		
545 male	नर	nar
546 Malpighian tubule	मल निष्कासन नलिका	mal nishkashan nalika
547 management, method of management, system of	व्यवस्था संचालन	byawastha sanchalan
548 mandible	जबड़ा	jabda
550 manipulation	दस्तकारी	dastakari
551 maple <i>Acer</i> spp.	मेपल, एक प्रकार का वृक्ष	maple, ek prakaar ka briksh
552 marjoram <i>Origanum vulgare</i>	मार्जोरम	marjoram
553 to mark (queen)	चिन्ह या निशान लगाना	chinah ya nishaan lagaana
554 mason bee <i>Chalicodomamuraria</i> & <i>C.</i> spp.	एक प्रकार की मौन	ek prakaar ki maun
555 mating — <i>see also</i> copulation	सम्भोग	sambhog
556 mating flight	सम्भोग उड़ान	sambhog udaan
mating hive—414		
mating nucleus—614		

腔

qiang

544

雄虫，♂

xongchong

545

马氏管

mashiguan

546

管理，饲养管理

guanli, siyangguanli

547

上颚

shang e

548

操作，管理

caozuo, guanli

550

械(属)

jie(shu)

551

丽山花

lishanhua

552

(给蜂王)作标记

(geifengwang) zuobiaoji

553

石巢蜂

shichaofeng

(一种熊蜂)

(yizhongxongfeng)

554

交配，交尾

jiaopei, jiaowei

555

婚飞

hunfei

556

557	mating sign	सम्भोग चिन्ह	sambhog chinah
	mating station— <i>see</i> queen-mating station		
559	maturation ripening	तैयार होना	taiyar hona
560	maxilla	उपर का जबड़ा	uper ka jabda
561	maxillary palp	माक्सिलरी पाल्प	maxillary palp
562	May sickness	एक प्रकार की बिमारी	ek prakaar ki bimaari
563	mead	शहद से तैयार की गई मदिरा	shahad se taiyar ki gayi madira
564	median	मध्यवर्ती	madhyawarti
	medium(-coloured) honey—1019		
565	meiosis	मीओसीस् (कोशिका विभाजन का एक प्रकार)	meiosis (koshika bibhajan ka ek prakaar)
566	melanosis	सावले होने की प्रक्रिया	sanwale hone ki prakriya
567	melilot sweet clover <i>Melilotus</i> spp.	बन मेथी	ban methi
	Meliponini—869 melissopalynology— 1027		
568	to melt (wax)	पिघलाना	pighlaana

交配症，交配标志

jiaopeizheng, jiaopeibiaozhi 557

成熟

chengshu

559

下颚

xia e

560

下颚须

xia e xu

561

五月病

wuyuebing

562

(蜂)蜜酒

(feng) mijiu

563

中央的，中[位]数

zhongyangde, zhong (wei) shu

564

减数分裂

jianshufenlie

565

黑变病，黑化病

heibianbing, heihuabing

566

草木樨属

caomuxushu

567

融化，熔化

ronghua, ronghua

568

569 membrane	फिल्सी	jhilli
membrane, basement—50 membrane, intersegmental—498		
570 mentum	मेन्टम	mentum
mesenteron—579		
571 mesoderm	त्वचा का बीच का भाग	twacha ka beech ka bhaag
572 mesothorax	धड़ के बीच का भाग	dhad ke beech ka bhaag
573 metabolism	उपचयन प्रक्रिया	upachayan prakriya
574 metal end (for frame)	चौखट का धातु वाला किनारा	chowkhat ka dhatu wala keenara
575 metamorphosis	रूप परिवर्तन	roop pariwartan
metatarsus—51		
576 metathorax	धड़ का आखिरी भाग	dhad ka aakhiri bhaag
577 metheglin	मेथेग्लिन	metheglin
methyl salicylate— <i>see</i> wintergreen, oil of		
578 micropyle	माइक्रोपाइल	micropyle
579 midgut mesenteron	आंत का विचला भाग	aant ka beechla bhaag
580 midrib (of comb)	मिडरिब	midrib
migratory beekeeping—71		

皮膜，薄膜

pi mo, bomo

569

頰

he

570

中胚层

zhongpiceng

571

中胸

zhongxong

572

代射作用

daishezuoyong

573

(巢框) 距离钉

(chaokuang) juli ding

574

变态，变形

biantai, bianxing

575

后胸

hoxong

576

甜蜜酒

tianmijiu

577

卵孔，卵膜孔

luankong, luanmokong

578

中肠

zhongchang

579

(巢脾的) 中肋

(chaopide) zhonglei

580

581	mimosa wattle <i>Acacia</i> spp.	चुई मुई, एक प्रकारका पौधा	chui mui, ek prakaar ka paudah
	mirror—989		
582	mite —see also acarine mite	घुन, माइट्	ghun, mite
583	mite external <i>Acarapis</i> spp.	शरीर के बाहर लगी घुन	sharir ke bahaar lagi ghu
584	mitosis	कोशिका विभाजन का एक प्रकार	koshika bibhajan ka ek prakaar
585	moisture	नमी	nami
586	mongrel cross-breed	दोगला	dogla
587	mosaic vision	मोजेक आंख, पच्चीकारी	mosaic aankh, pachchikaari
588	motor nerve	प्रेरक तन्त्रिका	prerak tantrika
589	mould — see also pollen mould	सांचा	sancha
	mould, beeswax—78		
590	moulds, sooty	फंफूदी	fafundi
	moulding tool (for queen cells)—see queen-cell moulding tool moult—261		
591	mouse <i>Mus</i> spp.	चूहा	chuha

含羞草 (属)

hanxiucao (shu)

含羞草 (shu) 581

螨

man

螨虫 582

外寄生螨

waijishengman

583

有丝分裂，
核分裂yousifealie
hefenlie

584

潮湿，湿度；水分

chaoshi, shidu, shufen

585

杂种；杂种的

zazhong, zazhongde

586

镶嵌视觉

xiangqianshijue

587

运动神经

yundongshenjing

588

霉；模型

mei, moxing

589

黑霉

hei mei

590

鼠属，小鼠

shushu, xiaoshu

591

592 mouth parts मुख के भाग mukh ke bhaag

movable frames—347
movable-frame hive—415

593 mucous gland श्लेष्मिक ग्रन्थि shleshmik granthi
accessory gland

594 muscle मांसपेशी manshpeshi

595 muscle, direct flight उड़ान वाली मांसपेशी udaan wali manshpeshi

596 muscle, flexor अंग के जोड़ को मोड़ने वाली मांशपेशी ang ke jodh ko modne wali manshpeshi

597 muscle, indirect flight उड़ान वाली मांसपेशी udaan wali manshpeshi

598 muscle, indirect flight (longitudinal) लम्बे बल की मांसपेशी lumbe bal ki manshpeshi

600 muscle, indirect flight (vertical) खड़े बल की मांसपेशी khade bal ki manshpeshi

601 mustard सरसों sarson
Sinapis spp.

mustard, wild—144

602 mutation गुण परिवर्तन goon parivartan

Nasonov's organ—781
native race—736

603 neck गर्दन gardan
cervix

604 nectar पुष्परस या मकरन्द pushparus ya makarand

口器

koqi

[kɔ:ki] woh koo-er

[wɔ:l] woh

[wo:l] woh

[wo:l] woh

粘液腺

nianyexian

593

肌(肉)

ji (rou)

594

翅肌,
直接翅肌
屈肌chiji
zhijiechiji
quji595
596

飞行肌, 间接翅肌

feixingji, jianjiechiji

597

纵飞翔肌
间接翅肌zongfeichiji
jianjiechiji

598

垂直飞翔肌,
间接翅肌chuizhifeixiangji
jianjiechiji

600

芥子属, 芥菜类

jiezishu, jiecailei

601

突变, 突发变异

tubian, tufabianyi

602

颈

jing

603

花蜜

huami

604

605 nectar flow [honey flow] —see also flow, main	मकरन्द का प्रवाह या बहाव	makarand ka prawah ya bahau
606 nectar plant	मकरन्द पैदा करने वाले पौधे	makarand paida karne wale paudhe
607 nectary	फूल का वह भाग जिससे मकरन्द निकलता है	phool ka waha bhaag jisse makarand nikalta hai
608 nerve	नस या नाड़ी	nus ya naadi
609 nerve fibre	नस तन्तु	nus tantu
nerve trunk, central—141		
610 nervous system	नाड़ी मंडल	naadi mandal
Norway spruce—855		
611 Nosema disease (due to <i>Nosema apis</i>)	नोसीमा, मौन की एक बिमारी	Nosema, maun ki ek bimaari
notum.... tergite (if undivided)		
612 nucleus (of cell)	कोशिका केन्द्र	koshika kendra
613 nucleus (colony)	मौन वंश का न्यूक्लस	maun vansh ka nucleus
614 nucleus, mating	सम्भोग के लिए बना मौन न्यूक्लस	sambhog ke liye bana maun nucleus
nucleus box—417		
nucleus hive—417		
615 nurse bee	उपमाता मक्खि	upamaata makkhi

CHINESE	CHINESE (Transliteration)	109
流蜜，流蜜期	liumi, liumiqi	605
蜜源植物	miyuanzhiwu	606
蜜腺	mixian	607
神经	shenjing	608
神经纤维	shenjingxianwei	609
神经系统	shenjingxitong	610
孢子虫病	baozichongbing	611
[细]胞核	(xi) baohe	612
核群，交尾群	hequn, jiaoweiqun	613
交尾群，核群	jiaoweiqun, hequn	614
哺育蜂，哺乳蜂	puyufeng, purufeng	615

616	nurse cell	उपमाता कोशिका	upamaata koshika
	nurse colony—173		
	nursery cage—117		
617	nutrition	खुराक	khuraak
	nymph— <i>see</i> pupa		
618	oblong plate (of sting)	आयतकार प्लेट	aayatkaar plate
	observation hive—418		
619	occiput	अक्सीपुट	occiput
620	ocellus simple eye	साधरण आंख	sadharan aankh
621	oenocyte	ओएनोसाइट	oenocyte
622	oesophagus	खुराक की नली	khuraak ki nali
623	oil beetle <i>Meloe</i> spp. — <i>see also</i> triungulin	अयल बीटल	oil beetle
	oil of wintergreen—999		
	oilgotropy—194		
624	ommatidium	ओमाटीड्यम	ommatidium
625	oogenesis	अड़े बनने की प्रक्रिया	unde banne ki prakriya
626	to open (hive)	खोलना	kholna
627	operculum (of spiracle)	ओपरकुलम	operculum
628	optic cone crystalline cone	अपटिक कोन	optic cone

滋养细胞

ziyangxibao

616

营养

yingyang

617

(螯针的)长方型板

(zhezhende) changfangxingban

618

后头

houtou

619

单眼

danyan

620

绛色细胞

jiangsexibao

621

食管

shiguan

622

芫菁，地胆

yanjing, didan

623

小眼

xiaoyan

624

卵子发生，
卵的生成
打开(蜂箱)luanzifasheng
luandeshengcheng
dakai(fengxiang)

625

626

(气门的)盖

(qimende) gai

627

晶锥

jingzui

628

629	optic lobe	अपटिक लोब	optic lobe
	optic rod—764		
	oral plate—664		
630	orange <i>Citrus aurantium</i>	संतरा	santra
631	organ	अंग	ung
632	orientation flight	दिशानुकूल उडान	dishanukul udaan
633	ostium	ओस्ट्यम्	ostium
634	out-apiary out-yard(America)	मौन बाड़ा	maun bada
635	outside bees (of winter cluster)	शीत मौन झुन्ड के बाहर की मौन	sheet maun jhoond ke bahaar ki maun
	out-yard—634		
636	ovariole ovarian tubule	ओभेन्योल	ovariole
637	ovary	अंडाशय	undashaya
	(over-)heated honey— 1020		
638	overwintered	शीतकालीन निद्रा	sheetkaalin nidra
639	oviduct	अंडवाहिनी	undabahini
	to oviposit— <i>see</i> to lay (eggs)		
640	oviposition egg laying	अंडा देना	unda dena

视神经叶

shishenjingye

629

柑桔

ganju

630

器官

qiguan

631

定向飞翔

dingxiangfeixiang

632

心门

xinmen

633

郊区蜂场，
转地蜂场jiaoqufengchang
zhuandifengchang

634

(冬团的)外层蜂

(dongtuande) waicengfeng

635

卵〔巢〕管

ruan (chao) guan

636

卵巢

ruanchao

637

越冬

yuedong

638

输卵管

shuruanguan

639

产卵

chanluan

640

641	ovipositor ovum— <i>see</i> egg oxymel—463	ओवीपोजीटर, अड़ेंको निष्कासित करने वाला भाग	ovipositor, unde ko nishkasheet karne wala bhaag
642	package bees	मौन गट्ठर	maun gutther
643	package bees with queen packing— <i>see</i> insulation	रानी समेत मौन गट्ठर	raani samet maun gutther
644	palp palynology—1026	मार्ग टटोलने की इन्द्रिय	marg tatolne ki indriya
645	pantothenic acid	पेन्टोथेनिक अम्ल	pantothenic aml
646	Papilionaceae	प्येपिल्योनेस्या (पौधों का एक परिवार)	Papilionaceae (paudhon ka ek parivaar)
647	para foul brood (due to <i>Bacillus pari-alvei</i>)	प्यारा फाउल बूड	para foul-brood
648	paraglossa	प्यारा ग्लोसा	para glossa
650	paralysis	लकवा, अंगाघात	lakwa, angaghata
651	paralysis due to nectar or pollen	जहरीले मकरन्द या पराग से होने वाला लकवा	jaharile makarand ya paraag se hone wala lakwa
652	paralysis during honeydew flaw	जहरीले मधुरस प्रवाह से होने वाला लकवा	jaharile madhurus prawah se hone wala lakwa
653	parasite	परजीवी	parjiwi
	parent colony (of swarm)—174		

产卵器

chanluanqi *gash p'ienlung-ching* 641

笼蜂，磅蜂

longfeng, bangfeng *long yun, bang feng* 642

带蜂王的笼蜂

daifengwangdelongfeng *ta i-feng-wang-de-long-feng* 643

须，触须

xu, zhuxu

644

泛酸

fansuan

fàn-suān 645

蝶形花科

diexinghuake

di-e-hsing-hua-ko 646

副欧洲腐臭病

fuouzhoufuchoubing

fuouzhoufuchoubing 647

侧唇舌

cechunshe

648

麻痹病

mabibing

650

花蜜或花粉中毒麻痹

huamihuohuafenzhongdumabi

651

甘露中毒麻痹

ganluzhongdumabi

652

寄生虫，寄生物

jishengchong, jishengwu

653

116 ENGLISH

HINDI

654 parthenogenesis

पारथिनोजिनेसिस्

pasture—*see* bee forage

655 peach

Prunus persica

आडू

aadu

656 peak of laying

अड़ें देने की चरम सीमा

unde dene ki charam seema

657 pear

Pyrus communis

नाशपाती

nashpaati

pecten—741

peduncle—661

658 pellicle

पेलिकल

pellicle

penis—274

659 perforated zinc

सुराख वाला जस्ता

surakh wala justa

perforextractor—*see*
honey loosener

660 pest

नाशकारक जीव

naashkarak jib

661 petiole

peduncle

पत्ते की ढंडी

patte ki dandi

662 phacelia

Phacelia spp.

फसिल्या, एक प्रकार का पौधा

phacelia, ek prakaar ka
paudah663 pharyngeal gland
brood-food gland

गले की ग्रन्थी

gale ki granthi

664 pharyngeal plate
oral plate

फ्यारिन्घल प्लेट

pharyngeal plate

CHINESE

单性生殖，
孤雌生殖

桃树

产卵高峰

梨树

蜕，薄膜

铅铁隔王片

农业害虫，瘟疫

柄，腹柄

叶芹草

营养腺，舌腺

口板，咽板

CHINESE

danxingshengzhi
gucishengzhi

taoshu

chanluangaoefeng

lishu

tuo, bomo

qiantiegewangpian

nongyehaichong, wenyi

bing, fubing

yeqincao

yingyangxian, shexian

kouban, yanban

117

danxingshengzhi
gucishengzhi

654

655

656

657

658

659

660

661

662

663

664

665 pharynx

ग्रसनी

grasani

pheromone—1025
pickled brood—773

666 pigment

रंग

rung

667 to pipe (of emerged
queen)

मौन रानी की बोली

maun raani ki boli

668 to pipe of (of queen in
cell)मौन रानी की कोशिका से
आने वाली आवाजmaun raani ki koshika se
aane wali awaaj669 pine, Scots
[fir, Scotch]
Pinus silvestris

चीड़

cheed

670 pit peg
champagne-cork
organ

पिट पैग

pit - peg

plant—see bee plant

671 plantain
Plantago spp.

प्लानटेन, एक प्रकार का पौधा

plantain, ek prakaar ka
paudah

672 plastic

प्लास्टिक

plastic

673 play flight

खेल उडान

khel udaan

674 pleurite
lateral plate
[pleuron]

प्ल्युराइट

pleurite

675 plum
Prunus domestica

आलूचा

aalucha

676 pneumophyses of
endophallus
bursal cornua
[horns]

प्ल्युमोफाइसेस् अफ एन्डोफालस्

pneumophyses of
endophallus

677 poison

जहर, विष

jahar, beesh

poison gland—*see* acid
gland, alkaline gland

678 poison sac

जहर की थैली

jahar ki thaili

毒液

duye

679 pollen

पराग

paraag

pollen analysis—1026
pollen analysis of
honey—1027
pollen basket—201

680 pollen brush

cleaning comb

(on 1st, 2nd basitarsus)

पराग की कुची

paraag ki kuchi

毒囊

dunang

花粉

huafen

pollen comb—784

pollen dispenser—1028

681 pollen grain

पराग का दाना

paraag ka daana

花粉刷

huafenshua

pollen insert—1028

682 pollen load

pollen pellet

पराग का भार

paraag ka bhaar

花粉粒

huafenli

683 pollen mould

Pericystis alvei

पराग में लगी फक्कूदी

paraag me lagifafundi

花粉团, 花粉球

huafentuan, huafenqiu

pollen nippers—685

pollen pellet—682

花粉霉

huafenmei

684 pollen plant

पराग तैदा करने वाले पौधे

paraag paida karne wale
paudhe685 pollen press
[pollen nippers]
[wax pincers]
[wax shears]

पराग को दबाने वाला

paraag ko dabaane wala

pollen rake—741

686 pollen substitute

पराग का अनुकल्प

paraag ka anukulp

687 pollen supplement

पराग का शेषपूरक

paraag ka sheshpurak

688 pollen trap

पराग को इकट्ठा करने का जाल

paraag ko ikattha karne ka
jaal

689 pollination

परागण या सेचन

paragan ya sechan

690 pollinia
(in orchids)

पोलिन्या, पराग समूह

pollinia, paraag samuh

691 pop-hole

पप - होल

pop-hole

692 porch (of hive)

मौन घर का द्वारमंडप

maun ghar ka dwarmandap

693 post-cerebral gland

पोस्ट-सेरिब्रल ग्रन्थी

post-cerebral granthi

694 posterior

शरीर का पिछला भाग

sharir ka pichla bhaag

695 potent

शक्तिशाली

shaktishali

696 prepupa
larva, stretched

प्रीप्यूपा

prepupa

press—*see* honey press

697 to press (honey)

दबाना

dabaana

花粉钳, 花粉夹

huafengqian, huafenjia

685

花粉代替品

huafenda tipin

686

花粉补充物

huafenpuchongwu

687

花粉截留器, 脱粉器

huafenjie liuqi, tuofenqi

688

授粉

shoufen

689

花粉团, 花粉块
(兰花上的)huafentuan, huafenkuai
(lanhuashangde)

690

通道

tongdao

691

(蜂箱巢门上的)遮檐

(fengxiangchaomen shangde) zheyang

692

脑后腺, 后头腺

naohouxian, houtouxian

693

后的

houde

694

有力的, 强的;
有功能的youlide, qiangde
yougongnengde

695

预蛹

yuyong

696

榨出(蜂蜜)

zhachu (fengmi)

697

pressed honey—438

698	pretarsus	प्रीटरसस्	pretarsus
700	preventive measure prime swarm—897	रोकथाम के उपाय	rokthaam ke upaya
701	proboscis	प्रोबोसिस्	probocis
	process (honey)—1029		
	proctodeum—406		
702	progeny	वंशज	vanshaj
703	prolific (of queen)	बहुत संख्या में अड़े देने वाली रानी मौन	bahut sankhya mei unde dene wali raani maun
704	propodeum propodeon	प्रोपोड्यम्	propodeum
705	propolis	छत्ता गोंद	chatta gond
706	to propolize	छत्ता गोंदीकरण	chatta gondikaran
707	protein	प्रोटीन	protein
708	prothorax	धड़ का अगला भाग	dhad ka agla bhaag
709	protocerebrum	प्रोटोसेरिब्रम्	protocerebrum
710	proventricular valve [honey stopper]	प्रोवैन्ट्रिक्यूलर वाल्व	proventricular valve
711	proventriculus	प्रोवैन्ट्रिक्यूलस्	proventriculus
	pulvillus—40		
	punch—see queen-cell punch		
712	pupa	प्यूपा	pupa

	跗端节	duanjie	698
	预防措施	yufangcueshi	700
	喙, 吻	hui, wen	701
	后代, 后裔	houdai, houyi	702
	产卵的, 丰产的	chanluande, fenchande	703
	并胸腹节	bingxiongfujie	704
	蜂胶	fengjiao	705
	胶着, 涂蜂胶, 胶合	jiaozhuo, tufengjiao, jiaohet	706
	蛋白质	danbaizhi	707
	前胸	qianxiong	708
	原脑, 前脑	yuannao, qiannao	709
	前胃瓣	qianweiban	710
	前胃	qianwei	711
	蛹	yong	712

713	pupation	प्यूपा बनना	pupa banna
714	pure-line breeding	अभिश्रित प्रजनन	amishrit prajanan
715	pure strain	अभिश्रित प्रजाति	amishrit prajaati
716	to put on (supers)	डालना	daalna
717	quadrate plate (of sting)	क्वाड्रेट प्लेट	quadrate plate
718	queen	मौन रानी	maun raani
	queen bank—1030		
719	queen, breeder queen, breeding	मौन रानी प्रजनन	maun raani prajanan
720	queen, drone-laying queen, drone-breeding	नर मौन पैदा करने वाली मौन रानी	nar maun paida karne wali maun raani
	queen, to clip—157		
	queen, to introduce—502		
	queen, to mark—553		
	queen breeding—731		
721	queen cage	मौन रानी की पिंजरा	maun raani ki pinjara
722	queen cell	मौन रानी की कोशिका	maun raani ki koshika
723	queen cell, emergency	मौन रानी की संकटकालिन परिस्थिति में बनाई गई कोशिका	maun raani ki sankatkaleen paristhitii mei banai gayi koshika
724	queen-cell cup (artificial)	मौन रानी की कोशिका का बनावटी कप	maun raani ki koshika ka banawati cup

	蛹化	yonghua	713
	纯系育种	chunxiyuzhong	714
	纯种	chunzhong	715
	加(继箱)	jia (jixiang)	716
	(蜇针的)方形板	(zhezhende) fangxingban	717
	蜂王	fengwang	718
719	种王, 种用蜂王	zhongwang, zhongyongfengwang	719
720	育雄蜂蜂王	yuxiongfengfengwang	720
721	(蜂)王笼	(feng) wanglong	721
722	王台	wangtai	722
723	急造王台	jizaowangtai	723
724	(王台)蜡盏, 蜡碗	(wangtai) lazhan, lawan	724

128 ENGLISH

	HINDI	HINDI (Transliteration)
725 queen-cell cup (natural) acorn cup	मौन रानी की कोशिका का प्राकृतिक कप	maun raani ki koshika ka prakritik cup
726 queen-cell moulding tool	मौन रानी की कोशिका का सांचा बनाने वाला औजार	maun raani ki koshika ka sancha banane wala aoujaar
727 queen-cell punch	मौन रानी की कोशिका में छेद करने का यन्त्र	maun raani ki koshika me ched karne ka yantra
728 queen excluder	रानी अवरोधक	raani awarodhak
729 queenless	बिना रानी वाला मौन बंश	bina raani wala maun vansh
730 queen-mating station	मौन रानी की सम्भोग की जगह	maun raani ki sambhog ki jagah
731 queen rearing queen breeding queen raising	मौन रानी पालन	maun raani paalan
queen-rearing colony —see nurse colony		
732 queenright	मौन रानी वाला मौन बंश	maun raani wala maun vansh
queen supersedure— see supersedure		
733 quilt	गद्दा	gadda
734 rabbet groove	नालीदार जोड़	naalidaar jodh
735 race	नस्ल या वर्ण	nasl ya varna
736 race, indigenous race, native	देसी नस्ल	desi nasl

CHINESE

	CHINESE	CHINESE (Transliteration)	129
	王台基	wangtaiji	725
	蜡盏棒	lazhanbang	726
	蜡盏冲压机, 冲模	lazhanchongyaji	727
	隔王板	gewangban	728
	无王的	wuwangde	729
	蜂王交配站, 场	fengwang jiaopeizhan, chang	730
	育王, 培育蜂王	yuwang, peiyufengwang	731
	有王的, 蜂王正常的	youwangde, fengwangzhengchangde	732
	棉垫	miandian	733
	槽口	caokou	734
	宗, 亚种	zong, yazhong	735
	本地种	bendizhong	736

737 ragwort, common
Senecio jacobaea

च्यागबर्ट, एक प्रकार का पौधा

ragwort, ek prakaar ka
paudah

to raise—742

738 rape
coleseed
colza
Brassica napus var.
oleifera

739 rape
Brassica campestris
var. *oleifera*

rapid feeder—313

740 raspberry
Rubus idaeus

741 rastellum
pecten
pollen rake
(on 3rd tibia)

742 to rear
to breed
to rasise

743 recessive

744 rectal gland
colon
large intestine
(terms synonymous for
the honeybee)

745 rectum
colon
large intestine
(terms synonymous for
the honeybee)

red currant—216

臭狗舌草

chougoushecao

737

洋油菜(甘兰型),
芸苔

yangyoucan (ganlanxing)
yuntai

芸苔(白菜型油菜)

yuntai (baicaixingyoucui) 739

覆盆子, 树莓

fupenzi, shumei

740

花粉栉, 花粉梳

huafenjie, huafenshu

741

培育

peiyu

742

隐性的

yinxingde

743

直肠腺

zhichangxian

744

直肠, 大肠

zhichang, dachang

745

746 reference (to publication)

उल्लेख, प्रसंग

ullekh, prasang

refractometer—1031

747 remedy

उपचार

upachaar

引证, 引用, 援引

yinzheng, yinyong, yuanyin

133

746

748 to render (wax)

बदले मे देना

badle mei dena

医疗, 药剂, 补救

yiliao, yaoji, bujiu

747

750 reproduction

प्रजनन

prajanan

熔化, 融化

longhua, longhua

748

751 reproductive system
genital system
sexual organs

जननेन्द्रिया

jananendriya

生殖(作用), 繁殖

shengzhi (zuayong), fanzhi

750

752 queening (by beekeeper)

मौनपालक द्वारा मौन बंश मे
दुसरी रानी डालना

maunpaalak dwara maun
vansh mei doosri raani
daalna

生殖系统,

生殖器官

shengzhixitong

shengzhiqiguan

751

753 queening (by bees)

मौन द्वारा मौन बंश मे दुसरी
रानी पैदाकरना

maun dwara maun vash
mei doosri raani paida karna

更换蜂王

genghuanfengwang

752

754 research

अनुसंधान

anusandhaan

和平换王,
自然交替

hepinghuanwang
ziranjiaoti

753

755 research institute
—see also experimental station

अनुसंधान संस्थान

anusandhaan sanstha

研究

yanjiu

754

756 resistant

रोक वाला

rok wala

抵抗的, 反抗的;
稳固的

dikangde, fankangde
wengude

756

757 respiration

श्वासक्रिया

swaskriya

呼吸

huxi

757

758 respiratory system

श्वासक्रिया की विभिन्न अंग

swaskriya ki vibhin ang

呼吸系统

huxixitong

758

759 restriction of brood rearing

सीमित मौन शिशु पालन

seemit maun shishu paalan

育虫的限制

yuchongdexizhi

759

760 retina

रेटिना

retina

视网膜

shiwangmo

760

761 retinula रेटिन्यूला retinula

762 review (of book) पुस्तक की समीक्षा pustak ki samiksha

763 review (of subject) विषय की समीक्षा bishaya ki samiksha

764 rhabdom रेबडोम rhabdom
optic rod

ripener—461

ripening—559

766 to roar (angry buzz) कोलाहल kolahal

767 to rob डाका डालना daaka daalna

768 robber डाकू daaku

rock bee—370

769 roof (of hive) छत chat

770 Rosaceae रोजेसिया परिवार से सम्बन्धित
गुलाब gulaabrose-bay
willowherb—993771 rosemary सुगन्धित मेहदी sugandhit mehdi
Rosmarinus spp.

round dance—222

772 royal jelly शाही जैली shahi jelly

run honey—439

ruskie—822

136 ENGLISH

773 sac brood
[pickled brood]
(due to *Morator aetatulae*)

HINDI

साक बुड़, मौन शिशु की बिमारी

HINDI (Transliteration)

sac brood, maun shishu ki bimaari

774 sage
Salvia spp.

HINDI

सुगन्धित वनस्पति

HINDI (Transliteration)

sugandhit banaspati

775 sainfoin
esparsette
Onobrychis sativa

HINDI

सेनफोयन, एक प्रकार का पौधा
paudah

HINDI (Transliteration)

sainfoin, ek prakaar ka paudah

776 salivary gland
—see also post-
cerebral gland,
thoracic gland

HINDI

लार ग्रन्थि

HINDI (Transliteration)

laar granthi

sallow—see willow

777 sample (for disease
diagnosis)

HINDI

नमूना

HINDI (Transliteration)

namuna

778 scale (foul brood)

HINDI

स्केल, मौन शिशु बिमारी का चिन्ह

HINDI (Transliteration)

scale, maun shishu bimaari ka chinah

scale hive—419

779 scales
balance
(for weighing hives)

HINDI

तराजू

HINDI (Transliteration)

taraju

780 scape

HINDI

स्केप

HINDI (Transliteration)

scape

scattered brood—1003

781 scent gland
Nasonov's organ

HINDI

स्येंट ग्रन्थि

HINDI (Transliteration)

scent granthi

782 sclerite

HINDI

स्क्लेराइट

HINDI (Transliteration)

sclerite

CHINESE

囊状幼虫病

CHINESE (Transliteration)

nangzhuangyouchongbing

137

773

CHINESE

鼠尾草

CHINESE (Transliteration)

shuweicao

774

CHINESE

驴食草, 驴豆,

CHINESE (Transliteration)

lushicao, ludou

775

红豆草

hongdoucao

CHINESE

唾腺, 涎腺

CHINESE (Transliteration)

tuoxian, yanxian

776

CHINESE

样本, 标本

CHINESE (Transliteration)

yangben, biaoben

777

CHINESE

鳞片

CHINESE (Transliteration)

linpian

778

CHINESE

秤

CHINESE (Transliteration)

chen

779

CHINESE

柄节(触角的)

CHINESE (Transliteration)

binjie (zhujiaode)

780

CHINESE

臭腺, 纳氏腺

CHINESE (Transliteration)

chouxian, nashixian

781

CHINESE

骨片

CHINESE (Transliteration)

gupian

782

138 ENGLISH

783 sclerite, axillary

HINDI

सहायक स्क्लेराइट

HINDI (Transliteration)

sahayak sclerite

784 scopa
pollen comb
(on 3rd basitarsus)

HINDI

scopa

Scotch fir—669
Scots pine—669

785 scout bee (for forage)

HINDI

जासूस मौन (मौनचर से
सम्बन्धित)

HINDI (Transliteration)

jaasus maun (maunchar se
sambandhit)786 scout bee (before
swarming)

HINDI

जासूस मौन (मौन झुंड से
सम्बन्धित)

HINDI (Transliteration)

jaasus maun (maun jhund se
sambandhit)787 screen board
(perforated partition)

HINDI

जाली वाला पटला (मौन झुंड से
सम्बन्धित)

HINDI (Transliteration)

jaali wali patla (maun jhund
se sambandhit)

788 scum

HINDI

झाग या मल

HINDI (Transliteration)

jhaag ya mal

789 scutellum

HINDI

स्कूटेलम

HINDI (Transliteration)

scutellum

790 scutum

HINDI

स्कूटम

HINDI (Transliteration)

scutum

791 sealed (of brood
or honey)

HINDI

बंद किया हुआ

HINDI (Transliteration)

bandh kiya huwa

792 seam (of bees between
two combs)

HINDI

ठसाठस मौन से भरा हुआ

HINDI (Transliteration)

thasathas maun se bhara
huwa

searcher bee—see
scout bee

793 to secrete

HINDI

शरीर से रस को अलग करना

HINDI (Transliteration)

sharir se rus ko alag karna

794 secretion (function)

HINDI

शरीर से निकला हुआ रस

HINDI (Transliteration)

sharir se nikla huwa rus

795 secretion (substance)

HINDI

शरीर से निकला हुआ रस

HINDI (Transliteration)

sharir se nikla huwa rus

CHINESE

翅关节片

CHINESE (Transliteration)

chiguanjiepi

139

783

花粉刷, 花粉栉

huafenshua, huafenjie

784

(蜜源)侦察蜂

(miyuan) zhenchafeng

785

(蜂巢)侦察蜂

(fengchao) zhenchafeng

786

铁纱副盖

tieshafugai

787

泡沫

paomo

788

小循片

xiaoxunpian

789

盾片

dunpian

790

封盖的(蜂子或蜜)

fenggaide (fengzihuomi)

791

(两个巢脾间的)蜂层

(lianggechaopijiande) fengceng

792

分泌

fenmi

793

分泌机能

fenmijineng

794

分泌物

fenmiwu

795

796 section (for honey) खंड

khand

section honey—440

797 section rack

खण्ड वाली अल्मारी

khand wali almaari

798 segment

भाग

bhaag

800 selective breeding

चयनात्मक प्रजनन

chayanatmak prajanan

801 semen

वीर्य

biryā

802 seminal duct
vas deferens

वीर्य निष्काशन नली

biryā nishkaashan nali

seminal pump—841

803 seminal vesicle
vesicula seminalis

सैमिनल भेसिकल

seminal vesicle

sense of colour—*see*
 colour perception
 sense of form—337
 sense of location—539
 sense of smell—830
 sense of taste—916
 sense of touch—912

804 sense hair

इन्द्रिय ज्ञान से सम्बन्धित बाल

indriya gyan se sambandhit baal

805 sense organ

इन्द्रिय ज्ञान से सम्बन्धित अंग

indriya gyan se sambandhit ang

806 sense peg

सेन्स् पेग

sense peg

807 sense plate

इन्द्रिय ज्ञान से सम्बन्धित प्लेट

indriya gyan se sambandhit plate

巢蜜格

chaomige

蜜格架

migejia

节, 体节,
环节
选择育种jie, tijie,
huanjie
xuanzeyuzhong

精液, 种子

jingye, zhongzi

输精管

shujingguan

贮精囊

chujingnang

毛形感器

maoxinggaqi

感觉器官

ganjueqiguan

感概

gankai

板形感器

banxingganqi

808 sense pore इन्द्रिय ज्ञान से सम्बन्धित सूक्ष्म छिद्र

indriya gyan se sambandhit sukhma chidra

809 sensilla इन्द्रिय ज्ञान से सम्बन्धी बाल
sensory hair—*see*
sense hair

indriya gyan se sambandhit baal

810 separator (between
seetions) पृथक करने वाला

prithak karne wala

811 septicaemia (due to
Bacillus apisepticus) खून की खराबी

khoon ki kharaabi

septum (of comb)—*see*
midrib

812 to settle आबाद करना
to cluster (of swarm)

aabaad karna

813 sex लिंग

ling

sexual organs—751

814 to shake झाडना

jhadna

shallow box—*see*
super

815 shallow frame कम गहरा चौखट
super-frame

kam gaharaa chowkhat

816 sheath शरीर को ढकने वाली फिल्सी

sharir ko dhakne wali jhilli

sheath of sting—867

817 sheltered situation सुरक्षित स्थान
sheltered site

surakchit sthaan

shook swarm—893

感觉孔

ganjuekong

808

感觉器

ganjueqi

809

隔离棚 (巢蜜格间的)

gelipen (chaomigejiande)

810

败血病

baixuebing

811

使分蜂团定居, 结团

shifenfengtuandingju, jietuan 812

性, 性别

xing, xingbie

813

抖落

douluo

814

浅继箱框,
浅巢框

qianjixiangkuang
qianchaokuang

815

鞘

qiao

816

庇护的处所

bihudechusue

817

818 shortage of stores

खुराक की कमी

HINDI (Transliteration)

khuraak ki kami

819 shrike

Lanius spp.

शाइक, एक प्रकार कों पंक्षी

shrike, ek prakaar ka pankshi

820 silk gland

रेशम पैदा करने वाली ग्रन्थि

resham paida karne wali granthi

silver fir—325

simple eye—620

821 single-walled

इकहरी दीवार वाला

ekhari dwar wala

822 skep
butt (local)
ruskie (Scotland)

तिलियों का बना मौन का छत्ता

tiliyon ka bana maun ka chatta

823 skep (special forms)

विशेष प्रकार का मौन का छत्ता

bishesh prakaar ka maun ka chatta

824 skep for taking swarms

मौन के झुण्ड को पकड़ने का छत्ता

maun ke jhund ko pakadne ka chatta

825 skep with ekes

स्केप वित ईक्स

skep with ekes

826 skep knife

मौन के छत्ते को बनाने वाला चाकु

maun ke chatte ko banane wala chaku

827 skewer (through skep)

छत्ते की सीख

chatte ki seekh

828 skunk
Mephitis spp.

मांस भक्षी पशु

maans bhakshi pashu

skyscraper hive—421

829 slumgum
wax residue

मौन का अवशेष

maun ka awashesh

small intestine—501

饲料不足,
饲料缺乏
伯劳(鸟)

丝腺

单壁的

草制园维形蜂窝

草制蜂窝

诱扑分群的蜂窝

加继箱的草窝

草窝割蜜刀

十字架(草窝内的)

臭鼬, 青鼬

蜡渣

lazha

siliao buzu
siliao quefa
bu lao(niao)

sixian

danbide

caozhiyuanzhuixingfengwo

caozhifengwo

youpufenqundefengwo

jiajixiangdecaowo

caowogemidao

shizijia (caowoneide)

chouyou, qingyou

818

819

820

821

822

823

824

825

826

827

828

829

830 smell, sense of	सूखने का इन्द्रिय ज्ञान	sunghne ka indriya gyan
831 to smoke (bees)	छत्ते में धूआं देना	chatte mei dhuwan dena
832 smoker	धूआं देने वाला यन्त्र	dhuwan dene wala yantra
833 smoker, pipe	धूआं देने वाली यन्त्र की नली	dhuwan dene wali yantra ki nali
834 snowberry <i>Symporicarpus racemosa</i>	स्नोबेरी, एक प्रकार का पौधा	snowberry, ek prakaar ka paudah
835 solar wax extractor—983		
sooty moulds—590		
source of infection—488		
spacer—see frame spacer		
Spanish chestnut—908		
835 species	जाति	jaati
836 specific gravity	विशिष्ट गुरुत्व	bishista gurutwa
837 sperm	शुक्राणु	shukranu
sperm pump—see spermathecal pump		
838 spermatheca receptaculum seminis	शुक्राणु कोश	shukranu kosh
839 spermathecal duct	शुक्राणु कोश की नली	shukranu kosh ki nali
840 spermathecal gland	शुक्राणु कोश की ग्रन्थी	shukranu kosh ki granthi
841 spermathecal pump seminal pump	शुक्राणु कोश का पंप	shukranu kosh ka pump
842 spermatogenesis	शुक्राणु बनने की पूरी क्रिया	shukranu banne ki puri kriya

嗅觉	xiujue	830
用烟熏(蜂)	yongyanxun(feng)	831
喷烟器, 熏烟器	penyanqi, xunyanqi	832
喷烟管	penyanguan	833
雪果	xueguo	834
种, 物种	zhong, wuzhong	835
比重	bizhong	836
精子, 精液	jingzi, jingye	837
受精囊	shoujingnang	838
受精囊管	shoujingnangguan	839
受精囊腺	shoujingnangxian	840
精泵	jingpeng	841
精子发生	jingzifasheng	842

843 spermatophore शुक्राणु की थैली
—see also endophallus,
bulb of

844 spermatozoon अविकसित शुक्राणु

845 spermiogenesis शुक्राणु बनने की अन्तिम क्रिया

846 spine रीढ़
—see also calcar

847 spiracle सांस लेने का छिद्र
stigma

spiral thread of tracheal
tube—913

splinter (through skep)—
see skewer

"spoon" of tongue—512

848 spore बीजाणु

850 to spread (brood nest)
to expand (brood nest)

851 to spread (of disease)

852 to spring-clean

853 spring dwindling

854 spring management

855 spruce, common
spruce, Norway
[fir, spruce]
Picea abies (P. excelsa)

shukranu ki thaili

abikasheet shukranu

shukranu banne ki unteem
kriya

reedh

saans lene ka chidra

bijanu

madhumakkhi ke chatte mei
bachhon ka badhna

bimaari phailaana

basant ritu ki safaa

basant ritu mei maun
sankhya kum hona

basant ritu ke liye
byawastha

spruce paudah

spur—119
spur embedder—270
stand—see hive stand

856 staple

मुख्य

mukhya

857 starch

स्टार्च

starch

858 starter strip

प्रवर्तक छत्ते का टुकड़ा

prawartak chatte ka tukda

859 to starve

भूखों मारना

bhukhon maarnaa

860 sterilization

कीटाणु को मारकर पदार्थ का शोधन करना

kitaanu ko maarkar padarth ka shodhan karna

861 sternite

ventral plate
[sternum]

स्टर्नाइट

sternite

stigma—847

862 stigma (of flower)

पुष्प के जायाङ् का अग्रभाग

pushpa ke jaayaang ka agrabhaag

stimulative feeding—316

863 to sting

डंक मारना

dunk maarna

864 sting (organ)

डंक

dunk

865 sting (injury)

डंक से घायल होना

dunk se ghaayal hona

866 sting cavity
sting chamber

डंक की थैली

dunk ki thaili

sting poison—see venom

867 sting sheath

डंक की खोल

dunk ki khol

U形铁锅, 钉

U xingtieju, ding

856

淀粉

dianfen

857

巢础条

chaochutiao

858

饥饿, 饿死

jie, esi

859

消毒, 杀菌

xiaodu, shajun

860

腹板

fuban

861

(花的)柱头

(huade) zhutou

862

刺螯, 行螯

cizhe, xingzhe

863

螯针(器官)

zhezheng(qiguan)

864

螯咬(伤)

zheyao(shang)

865

螯针腔

zhezhenqiang

866

螯针鞘

zhezhenqiao

867

152 ENGLISH

HINDI

HINDI (Transliteration)

868 sting sheath, bulb of

डंक की खोल का बल्ब

dunk ki khol ka bulb

869 stingless bees
Meliponini

विना डंक की मौन

beena dunk ki maun

870 stipes

डंडी

dandi

stock.... colony *with* hive

(or skep)

to stock (a hive with
bees)—1032stomach—*see* ventriculus,
honey sacstomach valve—*see*
proventricular valve

Stomoldeum—335

871 stone brood
(due to *Aspergillus
flavus*)स्टोन ब्रुड, एक प्रकार की मौन
बिमारीstone brood, ek prakaar ki
maun bimaari

872 to store (honey)

शहद जमा करना

shahad jamaa karna

873 stores

मौन गृह में शहद का भण्डार

maun griha me shahad ka
bhandaar

874 strain (genetics)

नसल

nasl

strain, pure—715

strainer—*see* honey

strainer

875 straw ring (eke)

धासफूस

ghansphus

stray swarm—900

876 strigilis
antenna comb
(on 1st basitarsus)
—*see also* antenna cleaner

स्ट्रिजिलिस्

strigilis

CHINESE

球状螯针鞘

CHINESE (Transliteration)

qiuzhuangzhezhenqiao

153

868

无刺蜂 (麦蜂属)

wucifen (maifenshu)

869

茎节 [下颚的柄]

jingjie (xiaedebing)

870

黄曲霉病

huangqumeibing

871

贮存 (蜂蜜)

zhucun (fengmi)

872

存粮, 贮备

cunliang, chubei

873

品系

pinxi

874

草编继箱

caobianjixiang

875

净角器
(前足胫节末端)jingjiaogi
(qianzujingjiemuoduan)

876

	HINDI	HINDI (Transliteration)
877 to subdue (bees, e.g. with smoke)	धुएँ से काबू मे करना	dhuwen se kaabu mei karnaa
878 submentum	सबमेन्टम्	submentum
879 suboesophageal ganglion	सबएसोफेगल ग्याडल्यन	suboesophageal ganglion
subspecies—see variety		
880 to suck	चूसना	chusnaa
881 sucrose cane sugar	चीनी या साधारण शक्कर	chini ya sadharan shakkar
882 suffocation	दम घुटना	dum ghutna
sugar—see beet sugar, fructose, glucose, invert sugar, sucrose sugar, denatured—1003 sugar-fed bees, honey from—1014		
883 to sulphur	गंधक से इलाज करना	gandhak se ilaaj karnaa
884 sulphur cartridge	गंधक की कारतुस	gandhak ki kaartus
885 summary	सारांश	saraansh
886 sunflower <i>Helianthus annuus</i>	सूरजमुखी	surajmukhi
887 super honey chamber	मौन गृहका मधु खण्ड	maun griha ka madhu khand
super-clearer—287 super-frame—see shallow frame		

CHINESE	CHINESE (Transliteration)	155
镇压, 征服	zhenya, zhengfu	877
亚頰, 后頰	ya	878
食管下神经节	shiguanxiashenjingjie	879
吸, 吸收	xi, xishou	880
蔗糖	zhetang	881
窒息, 焉死	zhixi, mensi	882
用硫磺熏	yongliuhuangxun	883
硫磺卷	liuhuangjuan	884
摘要, 一览	zhaiyao, yilan	885
向日葵	xiangrekui	886
继箱, 贮蜜箱	jixiang, chumixiang	887

888 supersedure

का स्थान लेना

ka sthaan lena

889 supra-oesophageal ganglion

सुप्र-एसोफेगल ग्याडल्यन

supra - oesophageal ganglion

surplus—see honey harvest

890 suture

संधिरेखा

sandhirekha

891 swarm

मौन झुड़

maun jhund

892 swarm, absconded
(after hiving)

भगोडा मौन झुड़

bhagodaa maun jhund

893 swarm, artificial
swarm, shook

बनावटी मौन झुड़

banawati maun jhund

894 swarm given off by
prime swarmमूल मौन झुड़ से अलग हुआ
झुड़mool maun jhund se alag
huwa jhund

895 swarm, hunger

भूखा मौन झुड़

bhukha maun jhund

896 swarm, lost
(before hiving)

मौन झुड़ का खो जाना

maun jhund ka kho jaanaa

897 swarm, prime

मूल मौन झुड़

mool maun jhund

898 swarm, prime, headed
by virgin queenकुंवारी रानी मक्खि के नेतृत्व
वाला मूल मौन झुड़kunwari raani makkhi ke
netritwa waala mool maun
jhund

900 swarm, stray (found)

भटका हुआ मौन झुड़

bhatka huwa maun jhund

swarm, to hive—408

swarm, to take—914

901 swarm box

मौन झुड़ का बक्स

maun jhund ka box

天然交替,
和平换王
食管上神经节tianranjiaoti
hepinghuanwang
shiguanshangshenjingjie

888

缝；接合处，缝线

feng, jiehechu, fengxian

890

分蜂群，分出群

fenfengqun, fenchuqun

891

飞逃分蜂(装
入蜂箱后)feitaofenfeng(zhuang
rufengxianghou)

892

人工(模拟)分蜂

ren Gong (moni) fenfeng

893

第一分群的分出群

diyifengundefenchuqun

894

饥饿分蜂

jiefenfeng

895

飞逃的分群(装箱前)

feitaodefenchun(zhuangxiangqian)

896

第一分群

diyifengun

897

处女王领导的第一分群

chunuwanglingdaodediyifengun

898

被发现飞走的分群

baifaxianfeizoudefengun

900

收蜂箱

shoufenxiang

901

902	swarm catcher (net)	मौन भुंड को पकड़ने का जाल	maun jhund ko pakadne ka jaal
903	swarm control swarm, skep for taking—824	मौन भुंड को काबू में करना	maun jhund ko kaabu mei karna
904	swarm trap (on hive)	मौन भुंड को पकड़ने का जाल	maun jhund ko pakadne ka jaal
905	swarming fever	भुंड बनाकर छत्ता छोड़ने से पहले की बेचैनी	jhund banakar chatta chodne se pahale ki bechaine
906	swarming impulse	भुंड बनाकर छत्ते छोड़ने की इच्छा या तरंग	jhund banakar chatta chodne ki ichchha ya tarang
907	swarming season	भुंड बनाकर छत्ता छोड़ने वाला मौसम	jhund banakar chatta chodne wala mausam
	Swedish clover—159		
908	sweet chestnut Spanish chestnut <i>Castanea sativa</i>	मीठा चैस्टनट, बादाम जाति का पौधा	meetha chestnut, badaam jaati ka paudah
	sweet clover—567		
909	sycamore <i>Acer pseudoplatanus & A. spp.</i>	साइकामोर, एक प्रकार का पौधा	sycamore, ek prakaar ka paudah
910	sympathetic nervous system	सिम्पथेटिक समस्त तन्त्रिकाएं	sympathetic samasta tantrikaye
911	syrup	चाशनी	chaasni

912 tactile sense
sense of touch

चुने से संबंधित इन्द्रिय
sense of touch

chune se sambandhit
indriya

913 taenidium
spiral thread of
tracheal tube

टेनिडियम

taenidium

914 to take (a swarm)

मौन झुँड को पकड़ना

maun jhund ko pakadna

915 tarsus

कीट की पिंडली

keet ki pindhli

916 taste, sense of

स्वाद की इन्द्रिय

swaad ki indriya

917 tegula

टेगुला

tegula

918 tentorium

टेन्टोरियम

tentorium

919 tergite
dorsal plate
[tergum]
—see also notum

टरगाईट

tergite

920 terminal filament
(of ovariole)

अन्तिम रेशा

unteem resha

921 testiole
testicular tubule

उप अण्ड ग्रन्थि

upa und granthi

922 testis

अण्ड ग्रन्थि

und granthi

923 thistle
Carduus spp., *Cirsium*
spp.

एक कांटेदार भाड़ी

ek kantedaar jhaadi

thistle, globe—373

924 thixotropy

थिक्सोट्रोफी

thixotropy

925 thoracic gland

सीना की ग्रन्थि

seena ki granthi

触觉

zhujue

(气管内壁的)螺旋丝

(qiguanneibide) luoxuansi

收捕(分蜂群)

shupu (fenfengqun)

跗节

zhoujie

味觉

weijue

翅基片

zhijipian

幕骨

(昆虫头的内骨骼)

mugu
(kunchongdeneiguge)

背片, 背板

beipian, beiban

(卵巢管的)端丝

(ruanchaoguande) duansi

睾丸管

gaowanguan

睾丸

gaowan

飞帘; 薄

feimu, jing

触变性, 摆溶(现象)

zhubianxing, yaorong (xianxiang)

胸唾腺

925

162 ENGLISH

HINDI

HINDI (Transliteration)

926 thorax

सीना

seena

927 thyme

Thymus spp.

जंगली अजवायन

jungle ajwayan

928 thymol

अजवायन का सत

ajwayan ka sat

929 tibia

टांग की बड़ी हड्डी

taang ki badi haddi

930 tit

titmouse

Parus spp.

छोटे पंक्षी

chota pankshi

931 toad

Bufo spp.

एक प्रकारका मेंदक

ek prakaar ka mendak

932 tomentum

(fine hairs on
abdominal tergites)

टोमेन्टम्

tomentum

tongue—374

933 top bar (of frame)

मौनगृह की पट्टी

maun griha ki patti

934 top drive (of extractor)

उपर से चलाने वाला यन्त्र भाग

upar se chalaane wala yantra bhaag

touch, sense of—912

935 trachea

श्वास नली

swas nali

936 tracheal sac
air sac

श्वास नली की थैली

swas nali ki thaili

937 tracheole

उप श्वास नली

upa swas nali

to train (bees to visit a
crop)—1034

CHINESE

胸, 胸部

麝香草, 百里香

麝香草粉

胫节(足的第四部分)

山雀属

蟾蜍

茸毛, 绵毛

(巢框的) 上梁

(分蜜机)
上部传动装置

气管

气囊

微气管

CHINESE (Transliteration)

xióng, xióngbu

shexiangcao, baixiang

shexiangcaofen

jingjie (zudedisibufen)

shanqueshu

chanchu

rongmao, mianmao

(chaokuangde) shangliang

(fenmiji)
shangpuchuandongzhuangzhi

qiguan

qinang

weiqiguan

163

926

927

928

929

930

931

932

933

934

935

936

937

164 ENGLISH

	HINDI	HINDI (Transliteration)
938 to transfer (bees)	हस्तान्तरित करना	hastantarit karna

transferring tool (for larvae)
transformation—198
transition cell—138

940 travelling box

यात्रा का बक्स

yatra ka box

转运箱, 运输箱

zhuanyunxiang, yunshuxiang 940

941 treatment (of disease)

इलाज

ilaaj

治疗, 医治

zhiliao, yizhi 941

942 tree of heaven
Ailanthus altissima
(=*A. glandulosa*)

एक प्रकार का पौधा

ek prakaar ka paudah

樗树, 臭椿

chushu, chouchun 942

943 trefoil, bird's-foot
Lotus corniculatus

तिनपत्तिया पौधा

teenpatiya paudah

百脉根, 牛角花

baimaigen, niujiaohua 943

944 triangular plate
(of sting)

त्रिकोनी प्लेट

trikoni plate

(螯针的) 三角板

(zhezhende) sanjiaoban 944

to trip—1035

945 tritocerebrum

ट्राईट्रोसेरेब्रम

tritocerebrum

后脑

hou nao 945

946 triungulin
oil-beetle larva
(*Meloe* spp.)

ट्राईएंगुलिन

triungulin

三爪幼 (芫菁一龄幼虫)

san zhuayou 946

(yuānqīng-língyóuchóng)

947 trochanter

ट्रोकेनटर

trochanter

转节

zhuang jie 947

948 tulip tree
Liriodendron tulipifera

टुलिप पौधा

tulip paudah

北美鹅掌楸

bei mei e zhang jiu 948

949 tupelo
Nyssa spp.

टुपेलो पौधा

tupelo paudah

紫树, 兰果树

zishu, langguoshu 949

950 to uncap

ढबकन निकालना

dhakkan nikaalna

启开, 开封

qi kai, ka ifen 950

165

CHINESE

搬动, 迁移 (蜜蜂)

CHINESE (Transliteration)

bandong, qianyi(mifeng)

938

移虫针

yichongzhen

939

转运箱, 运输箱

zhuanyunxiang, yunshuxiang 940

治疗, 医治

zhiliao, yizhi 941

樗树, 臭椿

chushu, chouchun 942

百脉根, 牛角花

baimaigen, niujiaohua 943

(螯针的) 三角板

(zhezhende) sanjiaoban 944

后脑

hou nao 945

三爪幼 (芫菁一龄幼虫)

san zhuayou 946

(yuānqīng-língyóuchóng)

转节

zhuang jie 947

北美鹅掌楸

bei mei e zhang jiu 948

紫树, 兰果树

zishu, langguoshu 949

启开, 开封

qi kai, ka ifen 950

166 ENGLISH

HINDI

951 uncapping fork ढक्कन निकालने का औजार

952 uncapping knife ढक्कन निकालने की चाकू

953 uncapping plane ढक्कन निकालने की सतह

954 uncapping tray ढक्कन इकट्ठा करने की परात या थाली

955 to unite (colonies) मौन बंश को मिलाना

unprocessed honey—1021

956 vagina योनि

valve, proventricular—710

valve, ventricular—965

957 valvefold व्याल्व फॉल्ड

958 variety किसम

959 variation (genetics) विभिन्नता

vas deferens—802

veil—*see* bee veil

960 vein शिरा

961 venation पंख की शिराएं

962 venom विष

963 ventilation वायू संचार

964 ventral उदर संबंधी

ventral nerve cord—*see*

central nerve trunk

HINDI

HINDI (Transliteration)

dhakkan nikaalne ka aujaar

dhakkan nikaalne ka chaaku

dhakkan nikaalne ki satah

dhakkan ikattha karne ki paraat ya thaali

maun vansh ko milaana

yoni

valve fold

kisam

bivhinnata

sheera

pankh ki shirayen

beesh

wayu sanchar

udar sambandhi

CHINESE

割蜜叉

割蜜刀

割蜜刨刀

蜜蜡盖桶

合并(蜂群)

阴道

阴道突起, 阴道瓣

品种, 变种

变异

翅脉

脉序

蜂毒

通风

腹的, 腹面的

CHINESE (Transliteration)

gemicha

gemidao

gemipaodao

milagaitong

hebing (fengqun)

yindao

167

951

952

953

954

955

956

957

958

959

960

961

962

963

964

965 ventricular valve
"pyloric sphincter"

भेन्ट्रिक्यूलर व्याल्व

ventricular valve

ventral plate—861

966 ventriculus
chyle stomach

भेन्ट्रिक्यूलस

ventriculus

967 vertex

सबसे ऊंचा बिन्दु

subse uncha bindu

vertical indirect flight

muscle—600

vesicula seminalis—803

968 vetch

Vicia spp.

काला मटर

kaala matar

969 vicious

बुरा

bura

970 virgin

कुँवारी

kuwari

virgin wax—980

virgin honey—1022

971 virus

वाइरस

virus

972 viscosity

गाढ़ापन

gaadhaapan

vision, mosaic—587

973 vitreous body

भिट्यस बॉडी

vitreous body

vulva—*see* sting chamber

wagtail dance—223

warm way—186

warm-room—1036

974 wasp (Vespoidea)

भिड

bhid

胃，中肠

wei, zhongchang

966

头顶

taoding

967

巢菜(属),
野豌豆属

chaocai(shu)
yewandoushu

968

易发怒的

yifanude

969

外女王

wainuwang

970

病毒

bingdu

971

粘度, 粘滞性

niandu, nianzhixing

972

晶体

jingti

973

黄蜂

huangfeng

974

170 ENGLISH

HINDI .

HINDI (Transliteration)

975 wasp, bee killer

bee wolf

Philanthus triangulum

& P. spp.

मौन मार भिड

maun maar bhid

976 wasp, fossorial

wasp, digger

Fossores spp.

विल बनाने वाला भिड

bill banane wala bhid

977 water carrier

water-carrying bee

पानी इकट्ठा करने वाली मौन

paani ikattha karne wali

maun

978 water supply

—see also drinking place

जल प्रदाय

jal pradaya

water- white honey—

1023

wattle—581

wax—see beeswax

979 wax, crumbs of (on floorboard)

मोम के टुकडे

moam ke tukde

980 wax, virgin

अमिश्रित मोम

amishrit moam

wax, to render—748

981 wax extraction

मोम का निष्काशन

moam ka nishkaasan

982 wax extractor

मोम निष्काशन यन्त्र

moam nishkaasan yantra

983 wax extractor, solar

सौर शक्ति से चलने वाला मोम
निष्काशन यन्त्रsaur shakti se chalne wala
moam nishkaasan yantra

984 wax gland

मोम ग्रन्थी

moam granthi

985 wax-making bee

मोम बनाने वाली मौन

moam banane wali maun

CHINESE

蜂狼

CHINESE (Transliteration)

feng lang

171

975

地蜂, 泥蜂

difen, nifen

976

采水蜂

canshuifen

977

给水

geishui

978

蜡眉

taxie

979

原蜡

yuanla

980

蜂蜡的制取

fenladezhiqu

981

融蜡器

longlaqi

982

晒蜡器, 日光制蜡器

shailaqi, riguangzhilaqi

983

蜡腺

taxian

984

泌蜡蜂

milafen

985

986 wax moth, greater
Galleria mellonella

मोम खाने वाला कीड़ा

moam khaane wala keeda

987 wax moth, lesser
Achroia grisella

मोम खाने वाला कीड़ा

moam khaane wala keeda

988 wax-moth larva

मोम खाने वाले कीड़े का शिशु

moam khaane wale keede
ka shishu

989 wax plate
mirror

मोम पैदा करने वाला भाग

moam paida karne wala
bhaag

wax pincers—685

wax residue—829

990 wax scale

मोम के ट्केल

moam ke scale

wax shears—685

991 weed-killer
herbicide

खर-नाशक

khar-nashak

white honey—1024

wild colony—175

992 willow
Salix spp.

मजनू

majnun

993 willowherb, rose-bay
fireweed
Epilobium
angustifolium

विलोहर्ब, जड़ी-बूटी

willowherb, jadi-booti

994 wind-break

हवा अवरोधक

hawa awarodhak

995 wing
wing hook—39
wing muscle—see
muscle, flight

पंख

pankh

大蜡螟

dalaming

986

小蜡螟

xiaolaming

987

巢脾虫, 蜡螟幼虫

chaobichong, lammingyouchong 988

蜡板, 蜡镜

laban, lajing

989

蜡片

lapian

990

除草剂

chucaoji

991

杨柳属, 柳

yangliushu, liu

992

柳叶菜属

liuyecaishu

993

风障

fenzhang

994

翅

chi

995

996	to winter	शीत सहने के योग्य बनाना	sheet sahane ke yogya banana
997	winter loss	शीत में होने वाला नुकसान	sheet mei hone wala nuksaan
998	winter, to prepare (bees) for	शीत सहने के लिए तैयार करना	sheet sahane ke liye taiyar karne
999	wintergreen, oil of wired foundation—341	एक प्रकार का पौधा	ek prakaar ka paudah
1000	to work (a plant)	काम करना	kaam karna
1001	worker worker bee	कमेरी मौन	kameri maun
	worker, laying—526		
1002	yeast	खमीर	khameer
	yield—see honey yield		
	zinc, perforated—659		
1003	brood, scattered	छत्ते पर बिखरा हुआ शिशु	chatte par bikhda huwa shishu
1004	colony, cell-finishing	मौन वंश कोशिका की बनावट	maum vansh koshika ki banawat
1005	drone congregation area drone assembly place	नर मौन के इकट्ठे होने की जगह	nar maun ke ikatthe hone ki jagah
1006	honey, amber	पीले रंग का शहद	peeple rung ka shahad
1007	honey, "baking" honey, "bakery"	बेकरी में प्रयोग होने वाला शहद	bakery mei prayog hone wala shahad

越冬	yuedong	996
越冬损失	yuedongsunshi	997
准备越冬	zhunbeiyuedong	998
白珠树香叶油	baizhushuxiangyeyou	999
制定(计划)	zhideng (jihua)	1000
工蜂, 职蜂	gongfen, zhifen	1001
酵母、酵母菌	xiaomu, xiaomujun	1002
插花子	chahuazi	1003
(育王用的)完成群	(yuwangyongde) wuanchengchun	1004
雄蜂聚集区	xongfenjujiyu	1005
琥珀色蜂蜜	hubosifenmi	1006
制糕点用蜂蜜	zhigaodianyongfenmi	1007

1008	honey, creamed	क्रीम वाला शहद	cream wala shahad
1009	honey, dark	काले रंग का शहद	kaale rung ka shahad
1010	honey, dark amber	गाढ़े पीले रंग का शहद	gaadhe peeble rung ka shahad
1011	honey, extra light amber	अधिक हल्के पीले रंग का शहद	adhik halke peeble rung ka shahad
1012	honey, extra white	अधिक सफेद रंग का शहद	adhik safed rung ka shahad
1013	honey, flower honey, blossom	शहद पैदा करने वाले फूलों के रसका प्रवाह	shahad paida karne wale phulon ke rus ka prawah
1014	honey from sugar-fed bees	मौन को चीनी खिलाकर बना हुआ शहद	maun ko chini khilakar banaa huwa shahad
1015	honey grader	शहद को वर्गों में बाटने वाला	shahad ko wargon mei baatne wala
1016	honey, "industrial"	औचोगिक उपाय के लिए प्रयोग किया जाने वाला शहद	audhyogic upaya ke liye prayog kiya jaane wala shahad
1017	honey, light amber	हल्के से पीले रंग वाला शहद	halke se peeble rung wala shahad
1018	honey, light (-coloured)	हल्के रंग का शहद	halke rung ka shahad
1019	honey, medium (-coloured)	मध्यम रंग का शहद	madhyam rung ka shahad
1020	honey, (over-) heated	अधिक गरम किया हुआ शहद	adhik garam kiya huwa shahad
1021	honey, unprocessed honey, crude	कच्चा शहद	kachcha shahad

1008	乳酪型蜂蜜	lulaoxingfenmi	1008
1009	深色蜜	shensem	1009
1010	深琥珀色蜂蜜	shenhubosefengmi	1010
1011	特浅琥珀色蜜	teqianhubosemi	1011
1012	特白色蜜	tebaisemi	1012
1013	花蜂蜜	huafengmi	1013
1014	糖蜜	tangmi	1014
1015	蜂蜜比色计, 蜂蜜分级仪	fengmibiseji fengmifenjiyi	1015
1016	工业用蜂蜜	gongyeyongfengmi	1016
1017	浅琥珀色蜜	qianhupesemi	1017
1018	浅色蜜	qiansemei	1018
1019	中色蜜	zhongsemei	1019
1020	加热过度的蜜	jiareguodudem	1020
1021	未加工蜂蜜, 原蜜	weijiagongfengmi, yuanmi	1021

178	ENGLISH	HINDI	HINDI (Transliteration)	CHINESE	CHINESE (Transliteration)	179
1022	honey, virgin	अमिश्रित शहद	amishrit shahad	生蜜, 原蜜	shengmi, yuanmi	1022
1023	honey, water-white	पानी जैसे रंग का शहद	paani jaise rung ka shahad	水白色蜂蜜	shuibaisefengmi	1023
1024	honey, white	सफेद रंग का शहद	safed rung ka shahad	白色蜂蜜	beisefengmi	1024
1025	pheromone	फिरोमोन	pheromone	信息素, 外激素	xinxisu, waijisuu	1025
1026	pollen analysis palynology	पराग विश्लेषण	paraag bishleshyan	花粉分析, 孢粉学	huafenfenxi, baofenxue	1026
1027	pollen analysis of honey melissopalynology	शहद में पराग का विश्लेषण	shahad mei paraag ka bishleshyan	蜂蜜的花粉分析	mifengdehuafenfenxi	1027
1028	pollen dispenser pollen insert	पराग बाटने का यन्त्र	paraag bantne ka yantra	花粉分配器	huafenfenpeiqi	1028
1029	to process (honey)	शहद की क्रिया विधि	shahad ki kriya bidhi	加工, 精制(蜂蜜)	jiagong, jingzhi(fengmi)	1029
1030	queen bank	मौन रानी भंडार	maun raani bhandaar	蜂王库, 贮存蜂王群	fenwangku, zhucunsengwangqun	1030
1031	refractometer	रिफ्रैक्टोमीटर	refractometer	折光仪, 折射仪	zheguangyi, zhesheyi	1031
1032	to stock (a hive with bees)	मौन घर में मौन डालना	maun ghar mei maun daalna	将蜜蜂装入蜂箱	jiangmifengzhuangrufengxiang	1032
1033	sugar, denatured	विकृत शक्कर	bikrit shakkar	改性糖, 变性糖	gaixingtang, bianxingtang	1033
1034	to train (bees to visit a crop)	मौन को सिखाना	maun ko sikhana	训练(蜜蜂)	xunlian (mifeng)	1034
1035	to trip	यात्रा करना	yatraa karna	踏开, 打开(花)	takai, dakai(hua)	1035
1036	warm-room hot-room	गरम कमरा	garam kumra	预热室, 温室	yureshi, wenshi	1036

Hindi Index

अ

- अग्र—27
- अनुवर्ती—36
- अनुसंधान—754
सत्यान—755
- अप्रभावी—743
- अभिष्ठित—980
- अमीरा—20
- आलूचा—675
- अँकुरा—152
- अंग—631
- अन्डा—263
अंडवाहिनी—639
- अण्डाशय—637
- अनुपजाऊ—264
- प्रक्रिया—625
- अस्थिपिंजर—293
- आर्द्रता—471
- आरोपित—384
- आलु बालु—145
- आझ—655
- आयुष्मता—540
- आंत—335, 406, 500, 579, 745

इ

- इन्द्रिय—804, 805, 807, 808,
809, 830, 912, 916

उ

- उदर—1, 964

- उडान—14, 156, 328, 329,
556, 595, 597, 632, 673

- उद्यान—468
- उपचयन—573
- उफान—320

क

- कपास—206
- कमेरी—1001
- कशमल—48
- काला मटर—52, 968
- किकर—958
- कीट—490
कोश—169
- नाशक—491
- डिंब—520-523
- पिंडली—915
- विज्ञान—277
- कीटाणु—860
- कुंवारी—970
- कुटु—108
- कुनिस—12
- कृषि—8
- केसर—210
- कोलोहल—766
- कोशिका—138, 722-727
उपमाता—616
- केन्द्र—612
- जोडने वाली—43
- दीवार—140
- परिवर्तन—138

- विभाजन—139, 565, 584
- सफेद (खुन की)—532

ख

- खमीर—1002
- खर-नाशक—991
- खाल बदलना—261
- खंड—796, 797
- खुराक—617, 622, 818
- खुवानी—38
- गंधक—883
- गर्दन—603
- ग्रन्थ सूची—84
- ग्रन्थि—372
- अण्ड—922
- उपअण्ड—921
- अम्ल—6
- गले की—663
- मोम—984
- रेशम—820
- लार—776
- सीना—925, 926
- स्टेंट—781
- इलेप्टिक—593
- क्षार—16
- गर्भाधान—322, 492
- ग्रसनी—665
- गाऊथ—13
- गाढापन—972
- गुलखरा—428
- गोलीकरण—45

घ

धनत्व—226
धुन—5, 582, 583

च

चर्ची—307
चाशनी—911
चीटी—23
चीड—699
चीनी—881
चुकन्दर—82
चूसना—880
चूहा—591
चेतन शून्य—21
चौखट—342-353, 574, 815

छ

छत—769
छत्ता—178-189, 822-827
छता गौद—750
गोदीकरण—706
छुइ मुई—581

ज

जनन तत्व—367
जबडा—548
जहर/विष—677, 962
की थैली—678
जाती—369, 835
जायाङ—862
जनीवन—533
जोड—509
जंगली अजवायन—927
का सत—928
जाँच—506

भ

भाग—788
भाड़ना—814
फिल्मी—50, 498, 569

ट

टुकडे—979
टोपी—64
टाँग—528
ठंड—98

ठ

ठांका—677
ठंक—863-868
मारना—863
से घायल होना—865
की थैली—866
की खोल—867
का बल्ब—868
डंडी—870

ढ

ढकन—122, 950-954
ढकना—121

त

तनिका केन्द्र—365
तराजू—419, 779
तरंग—906
त्वचा—228, 571
अन्तरत्वचा—476
वाहरी त्वचा—284

भीतरी त्वचा—273
तापवरोधन—496
तिनपतिया पौधा—943
तोरिया—739

द

दम धुटना—882
दस्तकारी—550
दस्ताना—63
दिशानुकूल—632
दुर्बलता—480
दुलाल—224
दृढता—194

ध

धड—572, 576, 708
धकेलना—251

न

नपुंसक—480
नमूना—777
नस/नाडी—608
तन्तु—609
मंडल—610
नसल—735, 874
देसी—736
नागफनी—393
नाशपाती—657
निष्कासन—981-983

प

पकड पट्टी—543
पट्टी—46
परजीवी—653
परदा—80

पराग—679-682, 688, 1026-
1028
केशर—28
विश्लेषण—1026, 1027
समूह—690
परागण—689
परिवर्तन—139, 575, 602
कोशिका—139
गुण—602
रूप—575
प्रक्रिया—573, 625
प्रजाति—131
अभिष्ठित—715
प्रजनन—57, 482, 714, 719,
750
अभिष्ठित—714
सजातीय—482
प्रभावशाली—242
प्रकृति—388
प्रयोग—294
प्रवृत्ति—495
प्रवेशद्वार—278
प्रसंग—746
पंक्ती—930
पाचक नली—15
पाचन—233
पिंजरा—117-721

“प”

पुष्प—862
पुष्प रस—604
पुष्ट भाग—243
पेचिश—251
पोषक पात्र—311
पंख—305, 995
काटना—153
पंजा—153

“फ”

फफूंद/फफूंदी—78, 357, 358,
590, 683
नाशक—358

“ब”

बनमेथी—567
बरसीम—49
बसन्त—852-854
बाकला—52, 968
बादाम—17, 908
बिंदक—394
बीजाणु—843
बेचैनी—905

“भ”

भाग—798
भिंड—466, 974-976
भिन भिनाना—115

“म”

मकरन्द—331-332
मजनू—992
मध्यवर्ती—564
मधुखण्ड—887
मल—304, 546, 788
मलद्वार—29
महा धर्मनी—30
मादा—318
मांसपेशी—594-600
मांसभक्षी—828
मिश्री—120
मीठा चैस्टनट—908
मेढक—931
मैथुन—200

मधुमक्ख/मौन—53, 442,
333, 386, 977, 985
अवशेष—829
आहार—56
उपमाता—625
एलिबिनो—9
कक्कु—214
कमेरी—1001
कुर्ची—58
को सिखाना—1034
गटछर—642, 643
चरन—62, 332
छत्ता—407
छोटी—538
जासूस—785, 786
जिहवा—374
झुँड—164, 891-907, 914
नर—254, 545
पथ—81
पहरा देने वाली—386
पत्रिका—66
पालक—67
पालक संघ—69
बड़ी—370
बालोंका फब्बा—55
बाडा—634
विना डंक की—869
भागना—60
भारतीय—485
विज्ञान—34
रानी—718-732, 667, 668
रानी भंडार—1030
शोधन—155
मौन गृह—186, 187, 407-
426, 887, 933
मौन झुँड—891-907, 914
अलग हुआ—894

- का बक्स—901-940
 काबू मे करना—903
 कुवारी रानी के नेतृत्व वाला
 जाल—902
 बनावटी—893
 भगोडा—892
 भटका हुआ—900
 भूखा—895
 मूल—897
 मौन पालन—70
 उपकरण—72
 घर—65
 भ्रमकारी—71
 स्थान—32
 शिक्षक—73
 मौन शिशु—95
 गर्जे—97
 गृह—104
 नर शिशु—100
 पालन—105
 बिखरा हुआ—1003
 बिमारी—142
 मौन वंश—171
 कोशिका—1004
 जंगली—175
 बद्ना—110
 मिलाना—955
 मूल—174
 मौनान्तर—76
 मौनालय—75
 मोम—979-990
 मौसम—907
- “र”
- रक्त—87-532
 नली—244
 संचार—88
 रानी अवरोधक—728
 रानी पालन—731
 रीढ—846
 रेंगना—208
 रोकथाम—700
 रोग—235
 रोगानु रहित—237
 रोगी—236
 रंग—666
- “ल”
- लकवा—650-652
 लिंग—813
- “ब”
- बायूसंचार—963
 बिकृत—1033
 विभिन्नता—959
 विलो—993
 विलोमिकरण—503
 विलोमित—504
 विश्लेषण—22
 विशिष्ट गुरुत्व—836
 बिष—677, 962
 विज्ञान—34, 277, 368
 उद्यान—468
 कीट—277
 मौन—34
 वंश—368
 वीर्य—801
 नली—266, 802
 वंशज—702
- “स”
- स्पर्शकाय—24-26
 सफेदा—288
 सम्भोग—200, 555, 557
 चिन्ह—557
 समीक्षा—762, 763
 सरसो—601
 जंगली—144
- वंशानुगत—403
 “श”
 शक्तिशाली—695
 शफेतल—162
 श्वासकिया—757-758
 श्वास छिद्र—847, 935-937
 श्वासनली—160
 शहद/मधु—430-464, 1006-1024
 अपकेन्द्री—298
 खण्ड—440
 तरल—437
 दानेदार—434
 निष्कासन—297
 प्रदर्शनी—458
 यन्त्र—300
 शाही जैली—772
 शिरा—960, 961
 शिराएं—169
 शीत—996-998
 शुक्राणु—837-845
 अविकसित—844
 क्रिया—842-845
 कोश—838-841
 थैली—843
 शोधन—154
- “य”
- यात्रा—940
 योगदान—197
 योनी—956

सिकुड़ना—196
सिरपेचे की बेल—508
साइकामोर—909
सारांश—2, 885
सुगन्ध—41-327
सुगन्धित मेहदी—771

सूरजमुखी—886
सेचन—689
सेब—37
संकरण—487
संतरा—630
सधिरेखा—890

六角	“ष”
七角	“ट”
八角	“ह”
九角	“क”
十角	“क्ष”
十一角	“च”
十二角	“ज”
十三角	“ञ”
十四角	“ञ्ज”
十五角	“ञ्च”
十六角	“ञ्छ”
十七角	“ञ्छ्य”
十八角	“ञ्छ्यं”
十九角	“ञ्छ्यं”
二十角	“ञ्छ्यं”
二十一角	“ञ्छ्यं”
二十二角	“ञ्छ्यं”
二十三角	“ञ्छ्यं”
二十四角	“ञ्छ्यं”
二十五角	“ञ्छ्यं”
二十六角	“ञ्छ्यं”
二十七角	“ञ्छ्यं”
二十八角	“ञ्छ्यं”
二十九角	“ञ्छ्यं”
三十角	“ञ्छ्यं”
三十一角	“ञ्छ्यं”
三十二角	“ञ्छ्यं”
三十三角	“ञ्छ्यं”
三十四角	“ञ्छ्यं”
三十五角	“ञ्छ्यं”
三十六角	“ञ्छ्यं”
三十七角	“ञ्छ्यं”
三十八角	“ञ्छ्यं”
三十九角	“ञ्छ्यं”
四十角	“ञ्छ्यं”
四十一角	“ञ्छ्यं”
四十二角	“ञ्छ्यं”
四十三角	“ञ्छ्यं”
四十四角	“ञ्छ्यं”
四十五角	“ञ्छ्यं”
四十六角	“ञ्छ्यं”
四十七角	“ञ्छ्यं”
四十八角	“ञ्छ्यं”
四十九角	“ञ्छ्यं”
五十角	“ञ्छ्यं”
五十一角	“ञ्छ्यं”
五十二角	“ञ्छ्यं”
五十三角	“ञ्छ्यं”
五十四角	“ञ्छ्यं”
五十五角	“ञ्छ्यं”
五十六角	“ञ्छ्यं”
五十七角	“ञ्छ्यं”
五十八角	“ञ्छ्यं”
五十九角	“ञ्छ्यं”
六十角	“ञ्छ्यं”
六十一角	“ञ्छ्यं”
六十二角	“ञ्छ्यं”
六十三角	“ञ्छ्यं”
六十四角	“ञ्छ्यं”
六十五角	“ञ्छ्यं”
六十六角	“ञ्छ्यं”
六十七角	“ञ्छ्यं”
六十八角	“ञ्छ्यं”
六十九角	“ञ्छ्यं”
七十角	“ञ्छ्यं”
七十一角	“ञ्छ्यं”
七十二角	“ञ्छ्यं”
七十三角	“ञ्छ्यं”
七十四角	“ञ्छ्यं”
七十五角	“ञ्छ्यं”
七十六角	“ञ्छ्यं”
七十七角	“ञ्छ्यं”
七十八角	“ञ्छ्यं”
七十九角	“ञ्छ्यं”
八十角	“ञ्छ्यं”
八十一角	“ञ्छ्यं”
八十二角	“ञ्छ्यं”
八十三角	“ञ्छ्यं”
八十四角	“ञ्छ्यं”
八十五角	“ञ्छ्यं”
八十六角	“ञ्छ्यं”
八十七角	“ञ्छ्यं”
八十八角	“ञ्छ्यं”
八十九角	“ञ्छ्यं”
九十角	“ञ्छ्यं”
九十一角	“ञ्छ्यं”
九十二角	“ञ्छ्यं”
九十三角	“ञ्छ्यं”
九十四角	“ञ्छ्यं”
九十五角	“ञ्छ्यं”
九十六角	“ञ्छ्यं”
九十七角	“ञ्छ्यं”
九十八角	“ञ्छ्यं”
九十九角	“ञ्छ्यं”
一百角	“ञ्छ्यं”

Chinese Index

- 腹部 - 1
刺槐 - 3
蜂盾螨病 - 4
武氏蜂盾螨 - 5
 壁虱 - 5
酸腺 - 6
白化病蜂 - 9
赤杨 (属) - 12
紫苜蓿 - 13
起落板 - 14
消化道 - 15
碱腺 - 16
巴旦杏 - 17
美洲幼虫 (腐臭) 病 - 18
羊膜 - 19
阿米巴病 - 20
蚊 - 23
触角 - 24
前面的 - 27
花药
主动脉 - 30
大血管 - 30
蚜虫 - 31
蜜蜂学 - 34
表皮内突 - 35
苹果 - 37
蜜环 - 39
中垫 - 40
爪垫 - 40
倒钩 - 47
伏牛花 - 48
底膜 - 50
基跗节 - 51
蚕豆 - 52
育种 - 57
- 防蛰手套 - 63
蜂帽 - 64
养蜂室 - 65
养蜂家 - 67
 (雇佣的) 养蜂员 - 68
蜂虱 (蝇)
蜜源植物 - 75
蜂路 - 76
面网 - 80
甜菜糖 - 82
黑莓 - 85
黑刺李 - 86
刚毛 - 94
蜂儿 - 95
荞麦 - 108
丸花蜂 - 111
赘脾 - 112
交配囊 - 113
毛茛 - 114
距 (胫节端部的) - 119
封盖 - 122
碳水化合物 - 123
梳蜂 - 128
阳 [茎] 基环 - 129
卡尼额拉蜂 - 131
再分蜂 - 132
过氧化氢酶 - 134
高加索蜂 - 136
细胞 - 137
白垩幼虫病 - 142
田白芥 - 143
田芥菜 - 143
樱桃 - 145
神经交叉 - 146
弦音器 - 148
- 卵膜 - 149
染色体 - 150
三叶草 (属) - 158
蜂团 - 163
唇基 - 168
茧 - 169
蜂群 - 171
巢脾 - 178
接索 - 190
额连索 - 191
菊科 - 192
针叶树 - 193
交尾 - 200
花粉篮 - 201
角膜 - 202
咽侧体 - 203
(脑的) 草形体 - 204
棉 - 206
基节 (足的) - 207
蕃红花 - 210
十字花科 - 213
杜鹃蜂 - 214
黑穗状醋栗 - 215
独眼 (畸形) 蜂 - 218
塞蒲路斯蜂 - 219
清洁舞 - 221
蒲公英 - 224
鬼脸天蛾 - 225
除去蜂王 - 227
真皮 - 228
中脑 - 229
膈膜 - 231
二倍体 - 234
隔板 - 240
背血管 - 244

- 蜻蜓 - 246
 雄蜂 - 254
 雄蜂驱杀器 - 256
 蟑螂 - 260
 蛾皮 - 261
 外胚层 - 262
 射精管 - 266
 草窝继箱 - 267
 榆树(属) - 268
 胚胎 - 271
 内胚层 - 273
 内阳茎 - 274
 阳茎球 - 275
 昆虫学 - 277
 酶 - 283
 真皮 - 284
 内唇 - 285
 石南科 - 286
 脱蜂板 - 287
 桉树(属) - 288
 欧洲幼虫腐臭病 - 289
 外骨骼 - 293
 复眼 - 302
 小眼面 - 303
 脂肪体 - 308
 脂肪细胞 - 309
 雌虫 - 318
 发酵(作用) - 320
 受精(作用) - 322
 玄参 - 323
 (内阳茎的)羽状突 - 324
 欧洲冷杉 - 325
 风味 - 327
 采集蜂 - 333
 后头孔 - 334
 前肠 - 335
 勿忘草 - 336
 甲酸 - 338
 幼虫病 - 339
 子脾 - 343
 额 - 354
 (蜂蜜)结霜 - 355
 果糖 - 356
 真菌 - 359
 叉突 - 362
 外颚叶 - 363
 光滑冬青 - 364
 神经节 - 365
 颊 - 366
 基因 - 367
 遗传学 - 368
 属 - 369
 大蜜蜂 - 370
 排蜂 - 370
 大鞭毛 - 371
 兰刺头 - 373
 舌 - 374
 中唇舌沟 - 375
 糖元 - 377
 一枝黄花 - 378
 生殖突 - 379
 鹅莓 - 380
 荆豆 - 381
 移(虫) - 384
 结晶 - 385
 守卫蜂 - 386
 雌雄嵌体(蜜蜂) - 387
 无毛的(蜜蜂) - 389
 翅钩 - 390
 单倍体 - 391
 孵化, 孵出
 山楂(属) - 393
 榉(属) - 394
 听觉 - 396
 石南(属) - 398
 帚石南 - 400
 铃石南 - 401
 堆心菊 - 402
 遗传 - 403
 杂合的 - 404
 六角形的 - 405
 活页式蜂箱 - 411
 活框蜂箱 - 415
 核群箱 - 417
 观察箱 - 418
 示重群 - 419
 从侧面打开的蜂箱
 双群箱 - 423
 箱座 - 425
 起刮刀 - 426
 冬青 - 427
 蜀葵 - 428
 纯合的 - 429
 蜂蜜 - 430
 结晶蜜 - 434
 石南蜜 - 435
 甘露蜜 - 436
 蜂蜜分析 - 441
 蜜蜂 - 442
 巢蜜纸盒 - 445
 蜜脾 - 446
 甘露 - 447
 出蜜阀 - 448
 取蜜量 - 450
 松蜜器 - 454
 蜜囊 - 457
 滤蜜器 - 459
 蜂蜜澄清池 - 461
 蜜醋 - 463
 激素 - 465
 大黄蜂 - 466
 园艺学 - 468
 杂种 - 472
 比重计 - 474
 膜翅目 - 475
 器官芽 - 478
 成虫 - 479
 不育的 - 480
 营养不足 - 481
 近亲繁殖 - 482

- 孵化-483
 印度(蜜)蜂-485
 遗传-489
 昆虫-490
 杀虫剂-491
 授精-492
 检查(蜂场)-493
 龄期-494
 节间膜-498
 肠-500
 诱入(蜂王)-502
 (糖的)转化-503
 转化酶-505
 常春藤-508
 唇瓣-512
 下唇须-513
 唇形科-514
 下唇-515
 上唇-516
 内颚叶-517
 乳酸-518
 口针-519
 幼虫-520
 薰衣草-524
 豆科-530
 白血球-532
 千层菜-541
 腔-544
 马氏管-546
 上颚-548
 械(属)-551
 丽山花-552
 石巢蜂-554
 下颚-560
 下颚须-561
 (蜂)蜜酒-563
 减数分裂-565
 黑妾病-566
 草木樨属-567
 中胚层-571
 中胸-572
 代射作用-573
 (巢框)距离钉-574
 变态-575
 后胸-576
 甜蜜酒-577
 卵孔-578
 中肠-579
 (巢脾的)中肋-580
 含羞草(属)-581
 有丝分裂-584
 杂种-586
 镶嵌视觉-587
 黑霉-590
 粘液腺-593
 肌(肉)-594
 芥菜-601
 突变-602
 颈-603
 花蜜-604
 神经-608
 孢子虫病-611
 [细]胞核-612
 哺育蜂-615
 滋养细胞-616
 后头-619
 单眼-620
 细色细胞-621
 食管-622
 小眼-624
 卵子发生-625
 (气门的)盖-627
 晶锥-628
 视神经叶-629
 枸桔-630
 心门-633
 卵巢-637
 输卵管-639
 产卵-640
 产卵器-641
 笼蜂-642
 磅蜂-642
 触须-644
 泛酸-645
 蝶形花科-646
 副欧洲腐臭病-647
 侧唇舌-648
 孤雌生殖-654
 桃-655
 梨-657
 蜕-658
 害虫-660
 柄-661
 叶芹草-662
 舌腺-663
 咽-665
 欧洲松树-669
 车前草-671
 侧板-674
 李树-675
 (内)阳茎角-676
 花粉-679
 授粉-689
 花粉块-690
 (蜂箱巢门上的)遮檐-692
 后头腺-693
 跖端节-698
 噢-701
 后代-702
 并胸腹节-704
 蜂胶-705
 前胸-708
 原脑-709
 前胃瓣-710
 前胃-711
 蜕化-713
 (蜇针的)方形板-717
 种用蜂王-719
 育雄蜂蜂王-720
 (蜂)王笼-721
 王台-722

- 隔王板-728
 无王的-729
 蜂王交配站-730
 培育蜂王-731
 槽口-734
 臭狗舌草-737
 洋油菜(甘兰型)-738
 覆盆子-740
 花粉栉-741
 直肠腺-744
 大肠-745
 生殖系统-751
 更换蜂王-752
 呼吸系统-758
 育虫的限制-759
 视网膜-760
 小网膜-761
 感杆束-764
 蔷薇科-770
 迷迭香-771
 蜂王浆-772
 囊状幼虫病-773
 鼠尾草-774
 红豆草-775
 唾腺-776
 柄节(触角的)-780
 臭腺-781
 骨片-782
 翅关节片-783
 花粉刷-784
 (蜜源)侦察蜂-785
 浮渣-788
 小循环片-789
 盾片-790
 (两个巢脾间的)蜂层-792
 节-798
 选择育种-800
 精液-801
 输精管-802
 贮精囊-803
 感觉器-809
 败血病-811
 性-813
 浅巢框-815
 鞘-816
 伯劳(鸟)-819
 丝腺-820
 草制园维形蜂窝-822
 蜡渣-829
 雪果-834
 精液-837
 受精囊-838
 受精囊管-839
 受精囊腺-840
 精泵-841
 精子发生-842
 精包-843
 气门-847
 云杉-855
 消毒-860
 腹板-861
 刺螯-863
 无刺蜂(麦蜂属)-869
 茎节[下颚的柄]-870
 黄曲霉病-871
 净角器-876
 亚颏-878
 食管下神经节-879
 蔗糖-881
 向日葵-886
 天然交替-888
 缝-890
 分蜂群-891
 板栗-908
 假挪威槭-909
 交感神经系统-910
 (气管内壁的)螺旋丝-913
 跖节-915
 翅基片-917
 幕骨-918
 背板-919
 翅丸管-921
 翅丸-922
 荚-923
 触变性-924
 胸唾腺-925
 胸-926
 胸部-926
 百里香-927
 脚节(足的第四部分)-929
 蟾蜍-931
 茸毛-932
 (巢框的)上梁-933
 气管-935
 臭椿-942
 牛角花-943
 (螯针的)三角板-944
 后脑-945
 三爪蚴(芫菁一龄幼虫)-946
 转节-947
 北美鹅掌楸-948
 紫树-949
 割开-950
 阴道瓣-957
 翅脉-960
 脉序-961
 蜂毒-962
 胃瓣-965
 头顶-967
 巢菜(属)-968
 晶体-973
 黄蜂-974
 蜡腺-984
 大蜡螟-986
 小蜡螟-987
 蜡片-990
 柳树-992
 柳叶菜属-993
 翅-995
 工蜂-1001
 酵母-1002
 雄蜂聚集区-1005
 外激素-1025
 孢粉学-1026
 花粉分配器-1028
 蜂王库-1030
 折射仪-1031

Latin Index

A

- Abies alba*—325
A. pectinata—325
Acacia spp.—581
Acarapis spp.—583
A. woodi—4, 5
Acer spp.—551, 909
A. pseudoplantanus—909
Acherontia atropos—225
Achroia grisella—987
Aesculus hippocastanum—467
Ailanthus altissima—942
A. glandulosa—942
Alnus spp.—12
Althaea rosea—428
Aphis spp.—31
Apidae—54
Apini—443
Apis dorsata—370
A. florea—538
A. indica—485
A. mellifera—442
A. mellifica—442
Apoidea—54
Aspergillus flavus—871

B

- Bacillus apisepticus*—811
B. larvae—18
B. para-alvei—647
B. pluton—289
Berberis spp.—48
Bombus spp.—111
B. muscorum—128
Borago officinalis—90
Brassica arvensis—144
B. campestris var. *oleifera*—739
B. napus var. *oleifera*—738
Braula coeca—74
Bufo spp.—931

C

- Calluna vulgaris*—400
Carduus spp.—923
Castanea sativa—908
Chalicodoma muraria—554
Cirsium spp.—923
Citrus aurantium—630
Compositae—192
Coniferae—193
Corylus avellana—394
Crataegus spp.—393
Crocus spp.—210
Cruciferae—213
Cytisus spp.—106

D

- Diptera*—33

E

- Echinops* spp.—373
Epilobium angustifolium—993
Erica spp.—398
E. cinerea—401
Ericaceae—286
Eucalyptus spp.—288

F

- Fagopyrum esculentum*—108
F. sagittatum—108
Forficula auricularia—260
Formicoidea—23
Fossores spp.—976

G

- Galleria mellonella*—986
Gossypium spp.—206

H

- Hedera helix*—508
Helenium spp.—402
Helianthus spp.—886
Hymenoptera—475

I

- Ilex aquifolium*—427
I. glabra—364

L

- Labiate*—514
Lanius spp.—819
Lavandula spp.—524
Leguminosae—530
Liriodendron tulipifera—948
Lotus corniculatus—943
Lythrum salicaria—541

M

- Malpighamoeba mellifiae*—20
Malus pumila—37
Medicago sativa—13
Melilotus spp.—567
Meliponini—869
Meloe spp.—623, 946
Mephitis spp.—828
Merops spp.—59
Morator aetatulae—773
Mus spp.—591
Myosotis spp.—336

N

- Nepeta* spp.—135
Nosema apis—611
Nyssa spp.—949

O

- Odonata— 246
Onobrychis sativa— 775
Origanum vulgare— 552

P

- Papilionaceae— 646
Parus spp.— 930
Pericystis alvei— 683
P. apis— 142
Phacelia spp.— 662
Philanthus triangulum— 975
Picea abies— 855
P. excelsa— 855
Pinus silvestris— 669
Plantago spp.— 671
Prunus amygdalus— 17
P. armeniaca— 38
P. cerasus— 145
P. domestica— 675
P. persica— 655
P. spinosa— 86
Psithyrus spp.— 214

- Pyrus communis*— 657
P. malus— 37

R

- Ranunculus* spp.— 114
Ribes grossularia— 380
R. nigrum— 215
R. rubrum— 216
Robinia pseudoacacia— 3
Rosaceae— 770
Rosmarinus spp.— 771
Rubus fruticosus— 85
R. idaeus— 740

S

- Salix* spp.— 992
Salvia spp.— 774
Sarothamnus spp.— 106
Scrophularia spp.— 323
Senecio jacobaea— 737
Sinapis spp.— 601
S. arvensis— 144
Solidago spp.— 378

- Symporicarpus racemosus*— 834

T

- Taraxacum officinale*— 224
Thymus spp.— 927
Tilia spp.— 536
Trifolium spp.— 158
T. alexandrinum— 49
T. hybridum— 159
T. incarnatum— 160
T. pratense— 161
T. repens— 162

U

- Ulex europeus*— 381
Ulmus spp.— 268

V

- Vahlkampfia mellifica*— 20
Vespa crabro— 466
Vespoidea— 974
Vicia spp.— 968
V. faba— 52

Corrections to Volume 5

page

- 74 honey, centrifugal *should read* honey, centrifuged
 90 547 entry *should read* management, method of
 management, system of
 114 (below 737) 733 quilt *should read* 738 rape
 206 2.036 mm mercury *should read* 51.7 mm mercury
 204 delete 946 from Meliponini

CONVERSION OF NON-METRIC UNITS INTO SI UNITS (Système International d'Unités)

Length

1 inch (in)	=	2.54 centimetre (cm)
1 foot (ft)	=	30.48 cm
1 yard (yd)	=	0.914 metre (m)
1 mile	=	1.61 kilometre (km)
1 Angstrom unit (AU)	=	10^{-10} m

Area

1 square inch	=	6.45 cm ²
1 square foot	=	0.093 m ²
1 square yard	=	0.836 m ²
1 square mile	=	2.59 km ² = 259 hectare (ha)
1 acre	=	0.405 ha

Volume

1 imperial pint (pt) as used in UK	=	0.568 litre
as used in USA	=	0.473 litre
1 imperial gallon (gal) as used in UK	=	4.55 litre
as used in USA	=	3.79 litre
1 imperial fluid ounce (fl oz) as used in UK	=	28.4 ml
as used in USA	=	29.6 ml
1 cubic inch	=	16.39 cm ³ or 16.39 ml
1 cubic foot	=	0.028 m ³
1 cubic yard	=	0.765 m ³

Weight

1 ounce (oz)	=	28.4 gram (g)
1 pound (lb)	=	0.454 kilogram (kg)
1 stone or 14 lb	=	6.35 kg
1 cwt (long, UK) or 112 lb	=	50.8 kg
1 cwt (short, USA) or 100 lb	=	45.4 kg
1 zentner / centner / quintal	=	100 kg (in USSR = 50 kg)
1 ton (long, UK) or 20 cwt (long)	=	1.016 tonne
1 ton (short, USA) or 20 cwt (short)	=	0.9072 tonne

Weight or volume per unit area

1 lb/acre	=	1.12 kg/ha
1 cwt/acre	=	125.4 kg/ha
1 (imperial, UK) gal/acre	=	11.2 litre/ha
1 (imperial, USA) gal/acre	=	9.36 litre/ha

Concentration of solutions

1 oz/(imperial, UK) gal	=	6.236 g/litre
1 oz/(imperial, USA) gal	=	7.49 g/litre
1 lb/cubic foot	=	16.02 g/litre

Speed

1 mile/hour (h)	=	1.61 km/h	=	0.44 m/second (s)
1 ft/second	=	1.097 km/h	=	0.305 m/s

Atmospheric pressure

1 lb/square inch	=	0.070 kg/cm ²	=	51.7 mm mercury
------------------	---	--------------------------	---	-----------------

Temperature

$$x^{\circ} \text{ Fahrenheit} = \frac{5}{9} (x - 32)^{\circ} \text{ Celsius}$$

Energy

1 calorie	=	4.186 joule (J)
1 British thermal unit (BTU)	=	1055 J

Fractions and multiples

deci—(10 ⁻¹)	d	deca—(10 ¹)	da
cent—(10 ⁻²)	c	hecto—(10 ²)	h
milli—(10 ⁻³)	m	kilo—(10 ³)	k
micro—(10 ⁻⁶)	μ	mega—(10 ⁶)	M
nano—(10 ⁻⁹)	n	giga—(10 ⁹)	G
pico—(10 ⁻¹²)	p	tera—(10 ¹²)	T

