

国家“十一五”重点规划图书

中国农业标准汇编

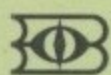
果蔬卷（上）

中国标准出版社第一编辑室 编



 中国标准出版社

PDG



策划编辑：魏丽萍
刘 焱
责任编辑：殷 爽
张蓓蓓

封面设计：张晓平
徐东彦
版式设计：李 玲

责任校对：刘宝灵
责任印制：程 刚

国家“十一五”重点规划图书

- | | | | |
|------------|----------|----------|-----------|
| 中国农业标准汇编 | 质量管理卷 | 中国农业标准汇编 | 香辛料和药用植物卷 |
| 中国农业标准汇编 | 土壤和肥料卷 | 中国农业标准汇编 | 茶叶和咖啡卷 |
| 中国农业标准汇编 | 农药管理和使用卷 | 中国农业标准汇编 | 食用菌卷 |
| 中国农业标准汇编 | 农药残留卷(上) | 中国农业标准汇编 | 动物防疫卷(上) |
| 中国农业标准汇编 | 农药残留卷(下) | 中国农业标准汇编 | 动物防疫卷(下) |
| 中国农业标准汇编 | 兽药残留卷(上) | 中国农业标准汇编 | 畜禽卷 |
| 中国农业标准汇编 | 兽药残留卷(下) | 中国农业标准汇编 | 饲料产品卷 |
| 中国农业标准汇编 | 种子苗木卷 | 中国农业标准汇编 | 饲料添加剂卷 |
| 中国农业标准汇编 | 粮油作物卷 | 中国农业标准汇编 | 饲料检测方法卷 |
| ◆ 中国农业标准汇编 | 果蔬卷(上) | 中国农业标准汇编 | 水产养殖卷 |
| 中国农业标准汇编 | 果蔬卷(下) | 中国农业标准汇编 | 水产加工品卷 |
| 中国农业标准汇编 | 纤维作物卷 | | |

销售分类建议：农业、林业

ISBN 978-7-5066-5621-4



9 787506 656214 >

定价：230.00 元

| 国家“十一五”重点规划图书 |

中国农业标准汇编

果蔬卷(上)

中国标准出版社第一编辑室 编

中国标准出版社

北京

PDG

图书在版编目 (CIP) 数据

中国农业标准汇编. 果蔬卷. 上/中国标准出版社第一编辑室编. —北京: 中国标准出版社, 2010

国家“十一五”重点规划图书

ISBN 978-7-5066-5621-4

I. 中… II. 中… III. ①农业-标准-汇编-中国②水果-标准-汇编-中国③蔬菜-标准-汇编-中国

IV. S-65

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2009) 第 221224 号

中国标准出版社出版发行
北京复兴门外三里河北街 16 号

邮政编码: 100045

网址 www.spc.net.cn

电话: 68523946 68517548

中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷

各地新华书店经销

*

开本 880×1230 1/16 印张 44.5 字数 1 315 千字

2010 年 1 月第一版 2010 年 1 月第一次印刷

*

定价 230.00 元

如有印装差错 由本社发行中心调换

版权专有 侵权必究

举报电话: (010) 68533533

PDG

出版说明

《中国农业标准汇编》是我国农业标准化方面的一套大型系列丛书,是国家“十一五”重点规划图书。它在一定程度上反映了我国农业标准化事业的发展进程,尤其是“十一五”期间的发展状况和成就,是各级农业标准化管理机构,科研、生产、检验、监督、教学等单位必不可少的工具书。

农业作为我国第一产业,是关系国计民生的基础产业。农业标准是农业科研、技术和实践经验的结晶,是组织现代化农业生产的重要科学技术依据,对发展农村社会主义市场经济,促进科技进步,增强农业综合生产能力,改善农产品质量,扩大农产品对外出口,增加农民收入,提高社会、经济及生态效益具有重要意义。《中国农业标准汇编》系列丛书旨在引导和规范农业标准化生产、加工、经营和管理活动,为农业领域的相关部门提供比较全面的农业标准信息。

本系列丛书的出版,将对推行农业标准化,提高农业科技创新和转化生产力,健全农业技术推广,确保农产品的质量安全,发展现代农业具有重要意义。

本系列汇编以国家标准为主,同时收录部分相关的行业标准。为了给读者提供更多信息,书后附有未收录的相关行业标准目录,以便读者查询。

本系列汇编共设 19 卷 23 个分册,具体如下:

- 质量管理卷;
- 土壤和肥料卷;
- 农药管理和使用卷;
- 农药残留卷(上、下);
- 兽药残留卷(上、下);
- 种子苗木卷;
- 粮油作物卷;



- 果蔬卷(上、下);
- 纤维作物卷;
- 香辛料和药用植物卷;
- 茶叶和咖啡卷;
- 食用菌卷;
- 动物防疫卷(上、下);
- 畜禽卷;
- 饲料产品卷;
- 饲料添加剂卷;
- 饲料检测方法卷;
- 水产养殖卷;
- 水产加工品卷。

本卷是《中国农业标准汇编》中的一卷,分上、下册出版。本册内容包括:基础标准、种苗标准、病虫害防控标准及贮藏和运输标准,收集截至 2009 年 10 月底由国务院标准化行政主管部门和相关行业标准主管部门正式批准发布的国家标准 49 项和行业标准 36 项。

中国标准出版社第一编辑室

2009 年 11 月



目 录

基础标准

GB/T 8854—1988	蔬菜名称(一)	3
GB/T 13607—1992	苹果、柑桔包装	10
GB 18406.1—2001	农产品安全质量 无公害蔬菜安全要求	17
GB 18406.2—2001	农产品安全质量 无公害水果安全要求	25
GB/T 18407.1—2001	农产品安全质量 无公害蔬菜产地环境要求	31
GB/T 18407.2—2001	农产品安全质量 无公害水果产地环境要求	39
GB/Z 21724—2008	出口蔬菜质量安全控制规范	45
GB/T 23351—2009	新鲜水果和蔬菜 词汇	57
NY/T 294—1995	蔬菜地分等	76
NY/T 716—2003	柑橘采摘技术规范	79
SB/T 10029—1992	蔬菜计算机编码 蔬菜商品分类和代码	87
SB/T 10158—1993	新鲜蔬菜包装通用技术条件	93
SB/T 10448—2007	热带水果和蔬菜包装与运输操作规程	97

种苗标准

GB 4862—1984	中国哈密瓜种子	109
GB/T 9659—2008	柑桔嫁接苗	111
GB 16715.1—1996	瓜菜作物种子 瓜类	119
GB 16715.2—1996	瓜菜作物种子 白菜类	122
GB 16715.3—1996	瓜菜作物种子 茄果类	125
GB 16715.4—1996	瓜菜作物种子 甘蓝类	129
GB 16715.5—1996	瓜菜作物种子 叶菜类	132
GB 18133—2000	马铃薯脱毒种薯	135
GB 19174—2003	猕猴桃苗木	149
GB 19175—2003	桃苗木	157
GB/T 19557.1—2004	植物新品种特异性、一致性和稳定性测试指南 总则	165
GB/T 19557.5—2004	植物新品种特异性、一致性和稳定性测试指南 大白菜	187
GB/T 19557.8—2004	植物新品种特异性、一致性和稳定性测试指南 李	231
NY/T 328—1997	苹果无病毒苗木繁育规程	271

注：本汇编收集的国家标准、行业标准的属性已在本目录上标明(GB或GB/T,NY或NY/T,SB或SB/T等),年号用四位数字表示。鉴于部分国家标准、行业标准是在标准清理整顿前出版的,现尚未修订,故正文部分仍保留原样;读者在使用这些标准时,其属性以本目录上标明的为准(标准正文“引用标准”中标准的属性请读者注意查对)。

NY/T 353—1999	椰子 种果和种苗	278
NY/T 354—1999	龙眼 种苗	284
NY/T 355—1999	荔枝 种苗	291
NY/T 361—1999	腰果 种子	299
NY/T 401—2000	脱毒马铃薯种薯(苗)病毒检测技术规程	304
NY/T 402—2000	脱毒甘薯种薯(苗)病毒检测技术规程	311
NY/T 403—2000	脱毒苹果母本树及苗木病毒检测技术规程	317
NY/T 404—2000	脱毒生姜种姜(苗)病毒检测技术规程	322
NY/T 405—2000	脱毒大蒜种蒜(苗)病毒检测技术规程	325
NY/T 406—2000	脱毒草莓种苗病毒检测技术规程	328
NY/T 451—2001	菠萝 种苗	333
NY/T 452—2001	杨桃 嫁接苗	341
NY/T 454—2001	澳洲坚果 种苗	351
NY 469—2001	葡萄苗木	360
NY 474—2002	甜瓜种子	367
NY 475—2002	梨苗木	371
NY 590—2002	芒果 嫁接苗	381
NY/T 689—2003	番石榴 嫁接苗	391
NY/T 715—2003	魔芋种芋繁育技术规程	403

病虫害防控标准

GB 7413—2009	甘薯种苗产地检疫规程	411
GB 8370—2009	苹果苗木产地检疫规程	425
GB/T 12943—2007	苹果无病毒母本树和苗木检疫规程	439
GB/T 20496—2006	进口葡萄苗木疫情监测规程	453
GB/T 23416.1—2009	蔬菜病虫害安全防治技术规范 第1部分:总则	477
GB/T 23416.2—2009	蔬菜病虫害安全防治技术规范 第2部分:茄果类	489
GB/T 23416.3—2009	蔬菜病虫害安全防治技术规范 第3部分:瓜类	499
GB/T 23416.4—2009	蔬菜病虫害安全防治技术规范 第4部分:甘蓝类	509
GB/T 23416.5—2009	蔬菜病虫害安全防治技术规范 第5部分:白菜类	517
GB/T 23416.6—2009	蔬菜病虫害安全防治技术规范 第6部分:绿叶菜类	525
GB/T 23416.7—2009	蔬菜病虫害安全防治技术规范 第7部分:豆类	533
GB/T 23416.8—2009	蔬菜病虫害安全防治技术规范 第8部分:根菜类	541
GB/T 23416.9—2009	蔬菜病虫害安全防治技术规范 第9部分:葱蒜类	549

贮藏和运输标准

GB/T 8559—2008	苹果冷藏技术	559
GB/T 8855—2008	新鲜水果和蔬菜 取样方法	569
GB/T 8867—2001	蒜薹简易气调冷藏技术	575
GB/T 9829—2008	水果和蔬菜 冷库中物理条件 定义和测量	583
GB/T 9830—1988	水果和蔬菜 冷藏后的催熟	594

GB/T 10547—1989 柑桔储藏 598

GB 14891.5—1997 辐照新鲜水果、蔬菜类卫生标准 602

GB/T 15034—2009 芒果 贮藏导则 605

GB/T 16862—2008 鲜食葡萄冷藏技术 611

GB/T 16870—1997 芦笋冷藏技术 620

GB/T 17240—1998 辣根贮藏技术 623

GB/T 17479—1998 杏冷藏 627

GB/T 18518—2001 黄瓜 贮藏和冷藏运输 633

GB/T 20372—2006 花椰菜 冷藏和冷藏运输指南 639

GB/T 23244—2009 水果和蔬菜 气调贮藏技术规范 645

NY/T 717—2003 胡萝卜贮藏与运输 651

SB/T 10060—1992 梨冷藏技术 656

SB/T 10091—1992 桃冷藏技术 660

SB/T 10093—1992 红枣贮存 663

SB/T 10192—1993 板栗储藏 669

SB/T 10285—1997 花椰菜冷藏技术 673

SB/T 10286—1997 洋葱贮藏技术 676

SB/T 10287—1997 叶用莴苣(生菜)预冷与冷藏运输技术 679

SB/T 10288—1997 黄瓜冷藏与运输技术 682

SB/T 10447—2007 水果和蔬菜 气调贮藏原则与技术 685

SB/T 10449—2007 番茄 冷藏和冷藏运输指南 695

附录 相关行业标准目录..... 699



基础标准

知识管理
PDG

中华人民共和国国家标准

UDC 635.1/.8
:001.4

蔬 菜 名 称

GB 8854—88

(一)

Vegetables—Nomenclature—First list

本标准适用于蔬菜生产、流通及有关的科学研究工作，不适用植物分类工作，本标准参照采用 ISO 1991/1—1982《蔬菜命名—第一表》，1991/2—1985《蔬菜命名—第二表》。

序号	中文名	植物学名
1	蘑菇	<i>Agaricus bisporus</i> sing.
2	洋葱	<i>Allium cepa</i> L.
3	蒜头	<i>Allium chinensis</i> G. Don.
4	大葱	<i>Allium fistulosum</i> L. var. <i>giganteum</i> Makino.
5	大蒜	<i>Allium sativum</i> L.
6	韭菜	<i>Allium tuberosum</i> Rottl. ex spr.
7	苋菜	<i>Amaranthus mangostanus</i> L.
8	魔芋	<i>Amorphophallus rivieri</i> Durieu
9	芹菜	<i>Apium graveolens</i> L.
10	牛蒡	<i>Arctium lappa</i> L.
11	芦笋	<i>Asparagus officinalis</i> L.
12	黑木耳	<i>Auricularia auricula</i> Underw
13	冬瓜	<i>Benicasa hispida</i> Cogn.
14	叶恭菜	<i>Beta vulgaris</i> L. var. <i>cicla</i> L.
15	杞恭菜	<i>Beta vulgaris</i> L. var. <i>rapacea</i> W. D. J. Koch
16	芥蓝	<i>Brassica alboglabra</i> Bailey.
17	菜薹	<i>Brassica campestris</i> L. ssp. <i>chinensis</i> L. var. <i>utilis</i> Tsen et Iee
18	普通白菜	<i>Brassica chinensis</i> L.
19	芜菁甘蓝	<i>Brassica napus</i> L. var. <i>napobrassica</i> (L.) Reichenbach
20	结球甘蓝	<i>Brassica oleracea</i> L. var. <i>capitata</i> L.
21	花椰菜	<i>Brassica oleracea</i> L. var. <i>botrylis</i> L.
22	抱子甘蓝	<i>Brassica oleracea</i> L. var. <i>gemma</i> DC.
23	青花菜	<i>Brassica oleracea</i> L. var. <i>italica</i> Plenck.
24	球茎甘蓝	<i>Brassica oleracea</i> L. var. <i>gongylodes</i> L.
25	大白菜	<i>Brassica pekinensis</i> (Loureiro) Rupr.
26	叶用芥菜	<i>Brassica juncea</i> Cosson. var. <i>foliosa</i> Bailey
27	杞芥菜	<i>Brassica juncea</i> Cosson. var. <i>napiformis</i> Pall. et Bols.

中华人民共和国商业部 1988-02-29 批准

1988-07-01 实施

序号	中文名	植物学名
28	茎用芥菜	<i>Brassica juncea</i> Cosson. var. <i>tumida</i> Tsen et Lee
29	荠菜	<i>Capsella bursa-pastoris</i> L.
30	长辣椒	<i>Capsicum frutescens</i> L. var. <i>longum</i> Bailey
31	甜椒	<i>Capsicum frutescens</i> L. var. <i>grussum</i> Bailey
32	香椿	<i>Toona sinensis</i> Roem.
33	茼蒿	<i>Chrysanthemum coronarium</i> L.
34	苦苣	<i>Cichorium endivia</i> L.
35	芋头	<i>Colocasis esculenta</i> Schott.
36	芫荽	<i>Coriandrum sativum</i> L.
37	笋瓜	<i>Cucurbita maxima</i> Duch.
38	南瓜	<i>Cucurbita moschata</i> Duch.
39	西葫芦	<i>Cucurbita pepo</i> L.
40	黄瓜	<i>Cucumis sativus</i> L.
41	朝鲜蓟	<i>Cynara scolymus</i> L.
42	胡萝卜	<i>Daucus carota</i> L.
43	山药	<i>Dioscorea batatas</i> Decne.
44	扁豆	<i>Dolichos lablab</i> L.
45	荸荠	<i>Eleocharis tuberosa</i> Roem.
46	茴香	<i>Foeniculum vulgare</i> Mill.
47	毛豆	<i>Glycine max</i> Merr.
48	黄花菜	<i>Heimerocallis citrina</i> Baroni
49	菊芋	<i>Helianthus tuberosus</i> L.
50	猴头蘑	<i>Hericium erinaceus</i> (Pull et Fr.) Pers.
51	蕹菜	<i>Ipomoea aquatica</i> Forsk.
52	莴笋	<i>Lactuca sativa</i> L. var. <i>angustana</i> Irish
53	结球莴苣	<i>Lactuca sativa</i> L. var. <i>capitata</i> L.
54	皱叶莴苣	<i>Lactuca sativa</i> L. var. <i>crispa</i> L.
55	瓠瓜	<i>Lagenaria vulgaris</i> Ser.
56	香菇	<i>Lentinus edodes</i> (Perk) Sing.
57	百合	<i>Lilium davidii</i> Duch.
58	丝瓜	<i>Luffa cylindrica</i> Roem.
59	番茄	<i>Lycopersicon esculentum</i> Miller
60	冬寒菜	<i>Molva verillala</i> L.
61	苦瓜	<i>Momordica charantia</i> L.
62	藕	<i>Nelumbo nucifera</i> Gaertn.
63	豆薯	<i>Pachyrrizus erosus</i> vrb.
64	菜豆	<i>Phaseolus vulgaris</i> L.
65	毛竹笋	<i>Phyllostachys pubescens</i> Mazel ex H. de Lehaie
66	豌豆	<i>Pisum sativum</i> L.
67	平菇	<i>Pleurotus Ostreatus</i> (Jacq ex Fr.) Quel.
68	葛	<i>Pueraria thomsoni</i> Benth.
69	萝卜	<i>Raphanus sativus</i> L.

序号	中文名	植物学名
70	食用大黄	<i>Rheum rhaponticum</i> L.
71	慈姑	<i>Sagittaria sagittifolia</i> L.
72	马铃薯	<i>Solanum tuberosum</i> L.
73	茄子	<i>Solanum melongena</i> L. <i>melongena</i> L.
74	草石蚕	<i>Stachys sieboldii</i> Miquel
75	菠菜	<i>Spinacia oleracea</i> L.
76	银耳	<i>Tremella fuciformis</i> Berk.
77	蛇瓜	<i>Trichosanthes anguina</i> L.
78	口蘑	<i>Tricholoma mongolicum</i> Imai.
79	蚕豆	<i>Vicia faba</i> L.
80	豇豆	<i>Vigna sesquipedalis</i> W. F Wight
81	草菇	<i>Volvaviella volvacea</i> (Bull ex Fr.)Sing.
82	姜	<i>Zingiber officinale</i> Ros.
83	茭白	<i>Zizania aqualica</i> I.



附 录 A
部分蔬菜食用部分的专用名称
(补充件)

标准名	食用部分商品名
大蒜	大蒜头
	蒜黄
	蒜薹
	青蒜
韭菜	青韭
	韭黄
	韭菜薹
	韭菜花
芹菜	芹菜
	芹黄
姜	老姜
	姜芽



附录 B
蔬菜标准名与地方名对照表
(参考件)

序号	标准名	地方名
1	蘑菇	
2	洋葱	葱头,团葱,球葱,玉葱,圆葱
3	蒜头	蒜子,薤
4	大葱	胡蒜
5	大蒜	大蒜头
	蒜黄	
	蒜薹	蒜苗,蒜毫
	青蒜	蒜苗
6	韭菜	青韭
	韭黄	
	韭菜薹	
	韭菜花	
7	苋菜	仁苋菜,米苋菜,米苋
8	魔芋	蒟蒻,蒟头,蒟芋,蛇头草
9	芹菜	
	芹黄	
10	牛蒡	黑根,东洋萝卜
11	芦笋	石刁柏,龙须菜
12	黑木耳	
13	冬瓜	
14	叶恭菜	牛皮菜,根刀菜,蕓达菜,厚皮菜,光菜
15	根恭菜	紫菜头,红菜头
16	芥蓝	芥菜,白菜芥蓝
17	菜薹	菜头,广东菜薹,菜花,紫菜薹
18	普通白菜	油菜,青菜,小白菜
19	茼蒿甘蓝	紫米菜,洋大头菜,葛儿蔓,洋蔓茎
20	结球甘蓝	洋白菜,卷心菜,大头菜,黄花白,柳菜,包菜,莲花白,甘蓝,元白菜
21	花椰菜	菜花,椰花菜,花菜
22	抱子甘蓝	汤菜
23	青花菜	绿花菜
24	球茎甘蓝	芥蓝头,玉头,玉蔓茎,茼蓝,松根
25	大白菜	包心白菜,黄芽白,绍菜,结球白菜
26	叶用芥菜	青菜,包心芥,辣菜,青菜,雪菜,苦菜,石榴红,雪里红
27	根用芹菜	芥菜头,大芥,春头,生芥,辣疙瘩
28	茎用芥菜	青菜头,洋角菜,棒菜,春菜头,檎菜

序号	标准名	地方名
29	荠菜	护生草,地菜,地米菜
30	长辣椒	尖辣椒,海椒,胡椒,羊角椒,辣茄, 辣子,线椒,牛角椒
31	甜椒	圆椒,柿子椒,青椒,大椒子, 灯笼海椒
32	香椿	香椿芽
33	茼蒿	蒿子杆,塘蒿
34	苦苣	
35	芋头	毛芋,芋艿
36	茺荳	香菜,胡荳
37	笋瓜	白瓜,银瓜,玉瓜,印度南瓜
38	南瓜	番瓜,窝瓜,倭瓜,中国南瓜
39	西葫芦	角瓜,葫芦瓜,美洲南瓜
40	黄瓜	青瓜,胡瓜
41	朝鲜蓟	
42	胡萝卜	红萝卜,黄萝卜,丁香萝卜,甘笋, 金参,十香菜,药性萝卜
43	山药	大薯,白苕,脚板苕
44	扁豆	鹊豆,沿篱白豆,蛾眉豆
45	荸荠	马蹄,地栗
46	茴香	
47	毛豆	毛豆角,嫩黄豆,青毛豆
48	黄花菜	金针菜,萱草,宜男
49	菊芋	鬼子姜,洋姜
50	猴头蘑	
51	蕹菜	空心菜,竹叶菜,藤藤菜
52	莴笋	青笋,生笋
53	结球莴苣	团生菜
54	皱叶莴苣	生菜
55	瓠瓜	扁蒲,葫芦,庭开花,瓠子
56	香菇	
57	百合	
58	丝瓜	
59	番茄	西红柿,洋柿子,毛椒角,柿子
60	冬寒菜	冬苋菜,冬葵,葵,滑菜
61	苦瓜	哈哈瓜,凉瓜,癞瓜,锦荔枝
62	藕	莲菜,莲藕
63	豆薯	凉薯,土瓜,沙葛,洋地瓜,地瓜
64	菜豆	豆角,芸豆,架豆,玉豆,刀豆, 洋豆,四季豆,菜豆角
65	毛竹笋	
66	豌豆	青豆,小寒豆,荷兰豆