

中国栽培植物品种彙編

第四輯

一
蔬 菜

中华人民共和国农業部对外联络局整理

1958年

PDG

目 次

一、十字花科:	(1)
(一)甘藍	(1)
(二)蘿卜	(5)
二、茄科:	(12)
(一)蕃茄	(12)
(二)茄子	(16)
(三)辣椒	(20)
三、葫蘆科:	(27)
(一)黃瓜	(27)
(二)甜瓜	(33)
(三)西瓜	(35)
四、豆科:	(38)
(一)豌豆	(38)
(二)菜豆	(42)
(三)豇豆	(45)
(四)蘿豆	(46)
(五)蚕豆	(47)
五、百合科:	(49)

(一)葱	(49)
(二)蒜	(50)
(三)百合	(56)
六、菊科:	(57)
(一)萐蕡	(57)
七、藜科:	(60)
(一)菠菜	(60)
(二)叶用甜菜	(61)
八、菱科:	(65)
(一)菱	(65)
九、蘘荷科:	(68)
(一)姜	(68)

一、十字花科

(一) 甘 藍

1. 蘭州大平头

(1) 作物名称：甘藍。学名：*Brassica rapa L.*

(2) 品种名称及来源：蘭州大平头甘藍，为甘肃省蘭州市栽培品种。

(3) 产量及用途：常年产量每公頃600公担，为熟食用品种。

(4) 主要特性：生长期210天以上，晚熟，抗逆力强。

(5) 适应風土及栽培要点：适应沙壤土，播种量每公頃975克，株距0.38公尺，行距0.66公尺

2. 肆 子 白

(1) 作物名称：甘藍。学名：*Brassica rapa L.*

(2) 品种名称及来源：肆子白甘藍，採种于甘肃省农林所园艺試驗場。

(3) 产量及用途：常年产量每公頃450公担，为蔬菜用品种。

(4) 主要特性：生长期110天，成熟早，抗逆力强。

(5) 适应風土及栽培要点：适应土壤酸碱度PH7.8—7.9，播种量每公頃975克，行株距各为0.66公尺。

3. 荣 昌

(1)作物名称：甘蓝。学名：*Brassica oleracea var. capitata L.*

(2)品种名称及来源：荣昌甘蓝，为四川省荣昌县的地方栽培种，在重庆已种植三年。

(3)产量及品质：每公頃产量300—400公担，品质细嫩。

(4)主要特征特性：植株高达23公分，横径为74公分。外叶灰绿色，卵圆形，叶缘波状，像荷叶的边缘，中肋宽2.6公分，叶粉较多，叶肉较薄，叶球扁圆形，平顶，纵径16公分，横23公分，心叶白色，结球紧密。

(5)适应风土及栽培要点：宜肥沃、湿润的粘土或粘壤土，重庆栽培三年表现优良，在四川一般是七月下旬播种（平均气温为 28.8°C ），八月中下旬假植一次，九月间定植，行株距 50×50 公分，生长期中施人畜粪3—4次，中耕1—2次，定植后120天收获，留种植株露地越冬，次年五月採收种子。

4. 平顶冬甘蓝

(1)作物名称：甘蓝。学名：*Brassica oleracea var. capitata L.*

(2)品种名称及来源：平顶冬甘蓝，采自四川省，为重庆附近栽培种。

(3)产量、品质及用途：每公頃产量250—300公担，质地细嫩。

(4)主要特征特性：成熟时株高29公分，全株横径为57公分。外叶灰绿色，卵圆形，叶缘波状，中肋宽1公分，叶粉较

多，叶肉厚，叶球扁圆形，平頂，縱徑11.5公分，橫徑17公分，結球緊密，心叶較厚，白色，系早熟小型品种。

(5)适应風土及栽培要点：对土壤要求不严格，以肥沃、湿润的粘質壤土最好，一般于七月下旬播种，八月下旬假植一次，九月中旬定植，行株距为 40×40 公分，生长期中施人畜粪4次，中耕1—2次，定植后90天即可收获叶球。

5. 張家口回回白和丹京早熟

(1)作物名称：甘藍。学名：*Brassica rapa L.*

(2)品种名称及来源：

甲、張家口回回白：採种于华北农業科学研究所，为張家口农家栽培晚熟品种，叶球扁圆形，結球緊度中等，每个約重4—5公斤，每公頃約採收450—750公担。

乙、丹京早熟：採种于华北农業科学研究所，原由丹麦引入，早熟种，叶球园球形，整齐，結球坚实，每个約重一公斤。

(3)栽培要点：育苗可用溫床或冷床育苗。

冷床育苗：一般在10月下旬到11月上旬播种，次年2月上旬苗高約10公分具有3—4片真叶时进行移植，4月中旬苗高15公分具10真片叶时定植于露地。

溫床育苗：于1月上中旬播种育苗，3月上中旬移植，4月中旬定植，晚熟种多用冷床育苗法。早熟种可採用兩种育苗法，幼苗期間应进行低温鍛煉使幼苗健壯。一般均用平畦栽培，畦長約10公尺，寬1.5公尺，每畦2—3行，行株距因品种而異，早熟种 50×50 公分，晚熟种为 70×50 公分，幼苗定植后、結球前澆水2—3次，中耕2次，早熟种需50—60天可採

收，晚熟种需80—90天。

6. 二五叶甘藍

(1) 作物名称：甘藍。学名：*Brassica rapa* L.

(2) 品种名称及来源：二五叶，四川省成都郊区栽培品种，是本地土甘藍与外来洋甘藍的天然杂交种。

(3) 产量及品质：每公頃375公担，叶細嫩帶甜味。

(4) 主要特征特性：莖柄很短，叶球扁圆，外叶淺綠色，心叶白色。种子發芽能力可保持2—3年，播种到收获为150天左右。

(5) 适应風土及栽培要点：喜冷凉湿润气候，适于沙質壤土或壤土。

七月下旬播种于冷床育苗，在苗期要假植一次，播种后約50天定植，行距56公分左右，株距48公分左右。育苗时应搭蔭棚，以防大雨，定植后如遇天气旱，要澆些清淡尿水，生长期中依生長情况进行中耕1—2次，追肥分3—4次施用，以定植后一个月及开始卷心时施肥最重要，12月下旬可收获叶球，收获后可冷藏。

7. 班大古和牛心子

(1) 作物名称：甘藍。学名：*Brassica oleracea* var. *capitata* L.

(2) 品种名称及来源：

甲、班大古

(1) 来源：旅大市郊小平島区农家品种。

(2) 产量：每公頃900公担左右。

(3) 主要性狀：外叶2—3層，叶色綠，曲褶少，兩叶包被，內容充实，全部結球，球形扁圓，抗寒、抗病和抗熱性較強，夏秋兩季皆可栽培，生育日數120天，夏季栽培100天成熟。

(4) 适应風土及栽培要点：夏季栽培選擇通風良好和排水良好的土壤，秋季栽培一般沙質土或粘質壤土、粘土均較适合。

乙、牛心子

(1) 来源：旅大市郊營城子区地方品种。

(2) 产量：每公頃375—500公担。

(3) 主要性狀：外叶2—3層，結球堅实，全部結球，球形為圓形，抗寒性特強，極早熟品种，地溫較高能促進早熟。

(4) 适应風土及栽培要点：除重粘土外，对土質的选择性不大，砂質壤土与粘壤土較适合，一月中下旬育苗也不容易抽苔，适宜早春播种，为早春供应市場，最好栽在砂質壤土上。

(二) 蘿 卜

1. 草蕡蘿卜

(1) 作物名称：蘿卜。学名：*Raphanus sativus L.*

(2) 品种名称及来源：草蕡蘿卜，四川省重庆地区栽培品种。

(3) 产量、品質及用途：每公頃产量400—500公担，塊根

纖維少，生食味甜，醃食質脆，熟食柔軟。

(4) 主要性狀：塊根圓形，白色，表皮光滑，微露土面，葉直立長達30公分，葉色有兩種，一為濃綠色，一為淡綠色，濃綠色的塊根長得快。葉柄無耳葉，葉緣無缺刻，為冬播型品種，抽苔晚。

(5) 适应風土及栽培要点：土質為紫色土及黃土較肥沃，一般富含磷鉀，物理結構較好，在這兩種土上栽培生長良好。

砂質土壤于八月播种（月平均溫度為 28.1°C ），粘質土壤于九月間播种（月平均气温為 24.2°C ）播种方法為點播，行株距各為33公分，發芽出土後間苗一次，每穴留苗一株，80—120天即可採收，播种及間苗後各施人畜糞一次。

2. 脜脂蘿卜

(1) 作物名称：蘿卜。学名：*Raphanus sativus L.*

(2) 品种名称及来源：胭脂蘿卜，四川省南充市地区栽培品种。

(3) 产量、品質及用途：每公頃产量，七月間种植的收60公担，九月間种植的收200—300公担，品質脆。

(4) 主要性狀：葉緣無缺刻，塊根橢圓形，長10公分，橫徑4公分，一年播种兩次，适宜冬播，早熟品种。

(5) 产地自然条件及栽培要点：南充位于北緯 30.7° ，海拔330公尺，一月份最低气温平均為 7.80°C ，七月份最高气温平均為 29°C ，全年平均降雨量為755.3公厘，冬季只佔3.3%，夏季佔60.3%，無霜期322—351天，土壤系冲积平原的冲积砂質壤土，土壤深厚，土質肥沃而稍有碱性。

七月間第一次播种，株行距為 14×14 公分，施人畜糞肥一

次，35天即可收获，九月間第二次播种（九月份平均溫度为 23.7°C ）行株距为 23×23 公分，每穴留兩株，施肥一次，兩个月即可收获。

3.白 蘿 卜

(1)作物名称：蘿卜。学名：*Raphanus sativus L.*

(2)品种名称及来源：白蘿卜，四川省南充地区栽培品种。

(3)产量：每公頃为600—900公担。

(4)主要性狀：叶綠色，叶緣無缺刻，塊根橢圆形，为冬播品种，由播种到成熟为90天。

(5)产地 自然条件 及栽培要点：自然条件与胭脂蘿卜相同。

八月間播种（平均气温为 28.8°C ）行株距 33×33 公分，播种后一个半月施人畜粪尿，播种后兩个月再施肥一次。

4.小 英 子

(1)作物名称：蘿卜。学名：*Raphanus sativus L.*

(2)品种名称及来源：小英子蘿卜，四川省合川市地区栽培品种。

(3)产量、品質与用途：每公頃60—80公担，醃食質脆，熟食柔軟。

(4)主要性狀：叶柄淡紅色，叶片綠色，叶緣具淺缺刻，叶長16公分，寬2—3公分，塊根橢圆形，表面光滑，淡紅色，适于肥沃土地栽培，为早熟品种，50天即可收获。

(5)适宜風土及栽培要点：合川位于北緯 30.1° 冬不严寒，夏不酷热。适宜冲积土，砂壤土栽培，八月間播种，深耕

本田，多施底肥，以后则少施或不施追肥，株行距为 16×16 公分，幼苗四公分时进行第一次间苗，每穴留苗3—4株，块根直径大约2公分时进行第二次间苗，每穴留两株，块根直径四公分时进行第三次间苗。

5. 青头萝卜

(1)作物名称：萝卜。学名：*Raphanus sativus L.*

(2)品种名称及来源：青头萝卜，四川省成都地区栽培品种。

(3)产量及品质：每公顷525—675公担，质脆，纤维少，水分多，品质好。

(4)主要性状——根长圆形，上部青色，入土部分白色，叶青绿色，叶面有茸毛，匍匐于地面，心叶微向上，叶缘缺刻浅，种子发芽能力可保持三年，由播种到收获块根为90—100天。

(5)适应风土及栽培要点：喜冷凉湿润气候，适于砂质土栽培，十月上旬进行播种，出现四片真叶时进行间苗，留下三株，行距37公分，宜早定苗，播种后20余天第一次追肥，施用尿水(1:1)，播种后50天第二次追肥，施用净尿。

6. 灯籠紅

(1)作物名称：萝卜。学名：*Raphanus sativus L.*

(2)品种名称及来源：灯籠紅，吉林省地方品种。

(3)产量与用途：每公顷产量150—200公担，生食、煮食或腌渍均可。

(4)主要性状：根椭圆形，皮粉红色，生育期70天左右。

(5)产地自然条件及栽培要点：产地位于北纬 $43^{\circ}57'$ ，海

拔193公尺，無霜期120天左右，常年降雨量600—700公厘，初霜期在九月中旬，終霜期五月中下旬，以排水良好，肥沃的沙壤土为好，七月下旬点播，九月下旬即可收获，行距60公分，株距25公分左右，每公頃施用400—500公担厩肥为基肥。

7. 露八分

(1)作物名称：蘿卜。学名：*Raphanus sativus L.*

(2)品种名称及来源：露八分，华北地区栽培品种。

(3)主要性狀：根部肥大，筒形，每株重达2公斤左右，露出地面部分表皮綠色，地下部分表皮白綠色，塊根肉質脆，水分稍多，生食有辣味，叶片肥大，深綠色，生长期抗病毒能力强，生育期由播种到採收塊根为81天左右。

(4)栽培要点：在东北公主嶺地区，七月下旬播种，十月中旬收获，壠上栽培，壠高20—25公分，点播时，株距50公分，每穴播种籽7—10粒，出土后，分三次間苗，第一次間苗在子叶展开时，第二次間苗在出現2—3个真叶时，第三次在5—6片真叶时进行，同时进行培土及灌溉，后期天旱时要进行灌溉，除窪地外，一般土壤皆能栽培。

8. 粉皮脆

(1)作物名称：蘿卜。学名：*Raphanus sativus L.*

(2)品种名称及来源：粉皮脆，辽宁省海城地方的农家品种。

(3)主要性狀：根部肥大，呈球形，每根重約1.5—2公斤，表皮淺紅色，塊根肉質細而脆，水份中等，生食辣味不强，貯藏性不如露八分，叶片开展，濃綠色，生育期抗病毒能

力較強，生育期為80天左右。

(4)栽培要点：与“露八分”同。

9.心 里 美

(1)作物名称：蘿卜。学名：*Raphanus sativus L.*

(2)品种名称及来源：心里美，北京地区栽培品种。

(3)主要性狀：根圓筒形，外皮綠色，內部紅色或粉紅色，含水份多，肉質脆，味甜，適宜生食。

(4)栽培要点：七月下旬或八月初播种，十月下旬即可收获。

10.大 紅 袍

(1)作物名称：蘿卜。学名：*Raphanus sativus L.*

(2)品种名称及来源：大紅袍，北京地区栽培品种。

(3)主要性狀：根部橢圓形，表皮鮮紅色，肉白色，葉形向外展开，平鋪地面，缺刻甚深，分裂成許多小葉狀，葉柄紅色，宜熟食。

(4)栽培要点：七月下旬至八月初播种，多採用穴播，每公頃播种量0.5公斤左右，播种后进行灌溉，三天后即可出土，幼苗出土后，真叶一二片时进行第一次間拔，苗高三、四寸时进行第二次間拔，至蘿卜有1.5公分粗时即可定苗，每穴留健苗一株，在間苗的同时可进行中耕。九月下旬至十月下旬即可陸續收获。

11.城 陽 脣

(1)作物名称：蘿卜。学名：*Raphanus sativus L.*

(2)品种名称及来源：城陽青，原为山东省城陽县栽培品种。

(3)主要性狀：塊根圓筒形，尾部略彎，外皮深綠色，肉淡綠色，質脆嫩，耐貯藏，可生食或醃漬，丰产。

(4)栽培要点：在北京地区栽培时，七月下旬到八月上旬播种，在高10公分左右的土埂上进行穴播，每穴种子6、7粒，行株距为 50×24 公分，幼苗出土后間苗兩次，幼苗5、6片真叶时进行第三次間苗，每穴留一株，生長初期注意松土除草，灌溉次数宜少，灌溉量宜小，根部开始肥大后，每隔4—6天灌水一次，九月中、下旬追施粪稀1—2次（每公頃約75公担）十月下旬即应收获，免受冻害，每公頃約可收750公担。

12. 美濃早生

(1)作物名称：蘿卜。学名：*Raphanus sativus L.*

(2)品种名称及来源：美濃早生，原为日本栽培品种。

(3)主要性狀：塊根長圓柱形，外皮及肉皆为白色，水份較多，味較淡，抗病力差，易空心腐爛，可熟食及干制加工，丰产。

(4)栽培要点：与城陽青相同。

二、茄 科

(一) 蕃 茄

1. 早 紅

(1) 作物名称：蕃茄。学名：*Lycopersicum esculentum L.*

(2) 品种名称及来源：早紅蕃茄，由美国引入的Earliana。經历年觀察試驗选出具有早熟及适应南京地区气候环境的品种。

(3) 产量及品質：每公頃750—800公担，含醣2.89%，酸0.35%，抗坏血酸18.6%。

(4) 主要特征特性：植株中等大小，生長勢中等，叶呈淺綠色，每隔三片叶着生一花序，有效花序一般为9—10个，果實中等大小，縱徑6—7公分，橫徑8公分，平均每果重160克，果扁圓形，頂端稍突。未成熟果实基部呈深綠色，成熟时呈大紅色有光澤，果肉厚，种室排列不規則，定植后60—65天成熟，早熟丰产品种。

(5) 适应風土及栽培要点：适宜肥沃土壤，南京地区位于北緯32°以北，年平均降雨量为918.3公厘，初霜期11月13日，終霜期3月10日，無霜期为209—244天。

12月下旬播种于溫床或冷床內育苗，次年2月移苗，苗距7—8公分。4月初定植田間，行株距65×40公分，进行單干整枝。

基肥用量为每公頃堆肥225公担，腐熟人糞尿150公担，过磷酸石灰3公担。

2. 大紅蕃茄

(1) 作物名称：蕃茄 *Lycopersicum esculentum* L.

(2) 品种名称及来源一大紅蕃茄，系1949年前由外国引进之品种。

(3) 产量和品質：每公頃300公担左右，肉厚，汁多，微帶甜味，完熟后能貯4—5日。

(4) 主要性狀：莖高大，不摘心能达2公尺以上，莖触地易發生不定根，故需設支柱，莖生長旺盛，分枝力强大，叶有油腺，分泌臭味的棕黑色油液，果型較大，扁圓形，頂平，鮮紅色，种子有毛，黃灰色，生育期150—200天。

(5) 适宜風土及栽培要点：喜干燥，喜充足陽光，不耐霜冻，以排水良好的砂質壤土或壤土为适宜。

播种前溫水浸种1—2天，促进發芽整齐，提早育苗可在溫床上进行。露地育苗必須在沒有霜冻时播种，在高溫多湿的情况下易發生枝叶徒長而結果少，且易發生病害。

3. 植木桃色

(1) 作物名称：蕃茄。学名：*Lycopersicum esculentum* L.

(2) 品种名称及来源：植木桃色蕃茄，1949年以前引进种。

(3) 产量及品質：每公頃300公担左右。肉厚，汁多，味甜，微帶酸味，种子少。

(4) 主要性狀：大致与大紅蕃茄相同。果較大紅蕃茄为大，果皮薄，果色粉紅，抗病性較強。

(5)适应風土及栽培要点：与大紅蕃茄相似。

4. 桔黃嘉辰

(1)作物名称：蕃茄。学名：*Lycopersicum esculentum L.*

(2)品种名称：桔黃嘉辰 Jubilec.

(3)产量与品質：每公頃可收果实600—700公担左右，果肉厚，籽小，味略淡，宜于生食。

(4)主要特征特性：果形整齐，园形橙黃色，每果重約220—250克，果皮厚不易裂口，晚熟种。

(5)栽培要点：

甲、育苗：一般在2月上旬以前將种子进行催芽处理，播种于溫床或冷床內，幼苗着生2—3片真叶时假植一次，幼苗高約20公分，着生7—8片真叶，形成第一个花序前后，約4月下旬左右时定植于露地，育苗期間利用低溫及控制水份使幼苗生長健壯。

乙、定植：幼苗定植初期应灌溉适当水分，並結合2—3次中耕使根部生長發育迅速，定植7至15天后开始开花，6月中下旬即可採收。行距50公分，株距40公分左右。採用單干整枝法整枝，每株約留花序4—5个。

5. 粉紅甜肉

(1)作物名称：蕃茄。学名：*Lycopersicum esculentum L.*

(2)品种名称：粉紅甜肉。

(3)产量及品質：丰产性，味甜。

(4)主要特征特性：果形整齐，园形，粉紅色，每果約重200—250克，中熟种。