

浙 江 省

主要蔬菜地方品种志

浙江省农科院园艺所编

1965年5月·杭州

## 前 言

浙江省蔬菜栽培历史悠久，种类繁多，品种资源丰富，各地都有不少优良品种。为了使良种相互交流，扩大利用和保存农业遗产作为今后选育种的原始材料，本所从1958年开始对本省蔬菜地方品种进行了调查整理工作。

1958—1959年在各种蔬菜采收盛期分赴产区实地调查访问和观察记载，结合所内部分品种对比试验，共整理出蔬菜地方品种16种 117个品种。1961年底又继续进行了复查和补充，1964年夏结束。在1962年夏季，浙江农业大学园艺系58班和59班的部分同学在杭州及宁波蔬菜生产实习期间也参加了这一工作。现将调查资料整理成“浙江省主要蔬菜地方品种志”供有关单位参考。列入本书的品种均在当地栽培及留种五年以上，并有一定的栽培面积；新选育和引入不久的品种未列在内。

在调查和访问期间，除得到省农业厅特产局的指示外，承产地各级党委的指导和关怀；县、市农业局等有关部门的协助及广大公社干部和社员的大力支持；脱稿之后又蒙章安棻、李曙轩、赵荣琛、蒋有条和曹小芝等同志审阅，并提出很多宝贵意见。在此一并表示感谢。

由于工作人员水平有限，人数不多，内容必有缺点和错误，请同志们批评和指正，以便修改。

调查单位和人员：

浙江省农科院园艺所韦顺恋、张德威、叶丽珣

浙江农业大学园艺系<sup>58</sup><sub>59</sub>班部分同学

资料整理：韦顺恋

1965年1月

## 內 容 提 要

本书介绍了浙江省主要蔬菜地方品种13类62种326个品种，对各品种的来源、分布、特征、特性和栽培要点分别作了叙述。并附有主要品种的图片及杭州和温州的气象资料。可供教学、科研和生产单位参考。

# 目 录

## 前 言

### 一、根菜类

(一) 蘿卜	1
1. 小纓洋紅	1
2. 大纓洋紅	2
3. 迟花蘿卜	2
4. 春不老	3
5. 楊梅蘿卜	3
6. 半桩蘿卜	4
7. 大山蘿卜	4
8. 三堡蘿卜	4
9. 梨头种	5
10. 悶碗种	5
11. 小鈎白	6
12. 60日蘿卜	6
13. 金华一点紅	7
14. 萧山一点紅	7
15. 一刀种	7
16. 小白蘿卜	8
17. 駝背白	8
18. 大鈎白	9
19. 半长种	9
20. 馱山蘿卜	9
21. 大湖早蘿卜	10
22. 太湖半早蘿卜	10
23. 太湖晚蘿卜	10
24. 浙大长	11
(二) 胡蘿卜	11
1. 紅胡蘿卜	11
2. 黃胡蘿卜	12
(三) 蕪菁甘藍	12
1. 元宝形大头菜	12
2. 圓形大头菜	13
(四) 蕪菁	13
盘菜	13

### 二、白菜类

(一) 白菜	15
1. 火白菜	15
2. 衢县高脚白菜	16
3. 飄羹白菜	16
4. 三月白	17
5. 披叶高脚白菜	17
6. 花叶高脚白菜	17
7. 半高种白菜	18
8. 温州白菜	18
9. 江門白菜	18
10. 清明菜	19
11. 蚕白菜	19
12. 綉花巾白菜	19
13. 早油冬	20
14. 半早儿	20
15. 白叶青大头	21
16. 黑叶青大头	21
17. 矮脚青菜	21
18. 矮脚青大头	22
19. 小郎菜	22
20. 金华油冬儿	22
21. 迟油冬	23
22. 宁波塌棵菜	23
23. 黑油菜	24
24. 香青菜	24
(二) 結球白菜	24
1. 邱隘大白菜	25
2. 金华矮种	25
3. 矮黄头	26
4. 矮青皮筒	26
5. 筍形菜	27
6. 金华高种	27
7. 长青皮筒	27
8. 丽水早黄芽菜	28
9. 丽水迟黄芽菜	28

10.尖头黄芽菜	28
11.慈溪迟黄芽菜	29
12.烏皮黄芽菜	29
13.黄叶菜	30

### 三、芥菜类

(一)叶用芥菜	31
(1)大叶芥	31
1.早芥	31
2.中芥	32
3.迟芥	32
4.烏筋芥	33
5.鉄梗芥	33
6.温岭皱叶芥	34
7.金华三月青	34
8.乐清大芥菜	34
9.粗梗芥	35
10.瘤芥菜	35
11.半黑叶天菜	36
(2)皱叶芥	36
12.鸡冠芥	36
(3)雪里蕻	37
13.小叶雪里蕻	37
14.大叶雪里蕻	37
15.盐官雪里蕻	38
16.黑雪里蕻	38
17.黄雪里蕻	38
18.鸭脚蹼雪里蕻	39
19.温岭粗花芥	39
20.临海粗花芥	39
21.临海細花芥	40
22.早九头芥	40
23.迟九头芥	41
(二)榨菜	41
24.大叶瓣种	41
25.半碎叶种	42
26.碎叶种	43
27.羊角种	43
(三)大头菜	44
28.嘉兴种	44
29.郭店种	44
30.半花叶种	45

### 四、甘蓝类

(一)結球甘蓝	46
1.鸡心	46
2.牛心	46
3.大平头	47
(二)花椰菜	47
1.60天	47
2.80天	48
3.120天	48
(三)球茎甘蓝	48

### 五、綠叶蔬菜

(一)菠薐菜	50
1.火冬菠	50
2.塌地菠	51
(二)萵苣筍	51
1.尖叶萵苣筍	51
2.圓叶萵苣筍	52
(三)芹菜	52
1.青芹	52
2.半白芹	52
3.洋白芹	53
(四)莧菜	53
1.一点紅	53
2.白莧	54
3.紅莧	54
(五)萵蒿	54
1.大叶瓣萵蒿	54
2.杭州小叶萵蒿	55
3.奉化細叶萵蒿	55
(六)叶甜菜	55
1.皱叶甜菜	55
2.杭州披叶甜菜	56
3.高杆甜菜	56
(七)蘿菜	56
1.温州空心菜	56
2.龙游空心菜	57
(八)苦麻菜	57
1.大叶苦麻菜	57
2.細叶苦麻菜	58
(九)茼蒿	58
(十)冬寒菜	58
(十一)落葵	58

## 六、葱蒜类

- (一) 洋葱.....60
  - 1. 红皮洋葱.....60
- (二) 大蒜.....61
  - 1. 干枯种.....61
  - 2. 夏大蒜.....61
  - 3. 头陀大蒜.....62
  - 4. 芽金子.....62
  - 5. 临平大蒜.....62
- (三) 葱.....63
  - 1. 杭州大葱.....63
  - 2. 夏葱.....63
  - 3. 水葱.....64
  - 4. 四季葱.....64
  - 5. 临海分葱.....65
  - 6. 霉葱.....65
  - 7. 套年套.....66
  - 8. 杭州小葱.....66
- (四) 韭菜.....66
  - 1. 绵韭.....66
  - 2. 雪韭.....67
- (五) 蒜头.....67

## 七、茄果类

- (一) 番茄.....68
  - 1. 早雀钻.....68
  - 2. 湖州粉红.....69
  - 3. 真善美.....69
  - 4. 粉红大番茄.....70
- (二) 茄子.....70
  - 1. 温州菜园茄.....70
  - 2. 宁波藤茄.....71
  - 3. 定海藤茄.....71
  - 4. 义乌紫长茄.....72
  - 5. 慈溪小树种.....72
  - 6. 杭州红茄.....72
  - 7. 杭州弄口茄.....73
  - 8. 衢县本地茄.....73
  - 9. 平阳茄.....73
  - 10. 五爪茄.....74
  - 11. 长白茄.....74
  - 12. 金华白茄.....74
  - 13. 海盐小茄子.....75

- 14. 海盐灯泡茄.....75
- (三) 辣椒.....75
  - 1. 小蓬羊角椒.....76
  - 2. 青椒.....76
  - 3. 龙游小辣椒.....77
  - 4. 铁丁辣椒.....77
  - 5. 衢县白辣椒.....78
  - 6. 金华白辣椒.....78
  - 7. 灯笼椒.....79
  - 8. 白灯笼椒.....79
  - 9. 衢县灯笼椒.....80

## 八、瓜 类

- (一) 黄瓜.....81
  - 1. 杭州青皮.....81
  - 2. 温州青皮.....82
  - 3. 宁波黄皮.....82
  - 4. 绍兴小黄瓜.....82
  - 5. 舟山白黄瓜.....83
  - 6. 药山黄瓜.....83
  - 7. 义乌白皮.....83
  - 8. 金华白皮.....84
- (二) 南瓜.....84
  - 1. 早南瓜.....85
  - 2. 十姐妹.....85
  - 3. 黄狼.....86
  - 4. 酒壶南瓜.....86
  - 5. 石鼓种.....86
  - 6. 七叶蒲.....87
  - 7. 安昌圆南瓜.....87
  - 8. 海宁圆南瓜.....87
  - 9. 五片藤南瓜.....88
  - 10. 慈湖早南瓜.....88
  - 11. 丽水扁南瓜.....88
  - 12. 糖饼南瓜.....89
  - 13. 临海瘤南瓜.....89
  - 14. 麻疯南瓜.....89
  - 15. 温岭爬地南瓜.....90
  - 16. 乐清大种.....90
  - 17. 七叶南瓜.....90
  - 18. 筍瓜.....91
  - 19. 白饭瓜.....91
- (三) 冬瓜.....92
  - 1. 圆冬瓜.....92

2. 荸薺冬瓜	93
3. 小冬瓜	93
4. 杭州粉冬瓜	93
5. 金华白皮冬瓜	94
6. 水桶冬瓜	94
7. 菜园冬瓜	94
8. 瑞安白粉冬瓜	95
9. 浦东青皮	95
10. 广东青皮	96
(四) 瓠瓜	96
1. 杭州长葫芦	97
2. 定海长蒲	97
3. 温州长蒲	97
4. 牛腿蒲	98
5. 腰葫芦	98
6. 蒲萁	98
7. 温州圆蒲	99
8. 江山蒲瓜	99
(五) 絲瓜	99
1. 鉄皮絲瓜	100
2. 黄皮絲瓜	100
3. 绍兴早絲瓜	100
4. 密罗	101
5. 金华白皮	101
6. 黄岩白皮	101
7. 青頂白肚	102
8. 青皮天罗	102
9. 八稜瓜	102
(六) 苦瓜	103
(七) 甜瓜	103
(1) 普通甜瓜	103
1. 黄金瓜	104
2. 十条黄金瓜	104
3. 白蜜瓜	104
4. 雪梨瓜	105
5. 白啄瓜	105
6. 青皮綠肉	105
7. 老太婆瓜	106
(2) 越瓜	106
8. 白皮梢瓜	106
9. 大种梢瓜	106
(3) 菜瓜	107
10. 青皮菜瓜	107
11. 白皮菜瓜	107

12. 杂种菜瓜	108
13. 支瓜	108
(八) 西瓜	108
1. 馬鈴瓜	109
2. 鉄皮馬鈴瓜	109
3. 三白瓜	110
4. 海宁圆西瓜	110
5. 解放瓜	111
6. 花皮紅瓢	111
7. 縣县烏皮	111
8. 縣县花皮	112
9. 縣县白皮	112
10. 撫州瓜	113
11. 安化瓜	113
12. 鉄皮西瓜	114

## 九、豆 类

(一) 菜豆	115
1. 洋刀豆	115
2. 新安江霉豆	116
3. 春分豆	116
4. 花籽矮四季豆	116
(二) 豇豆	117
1. 洋白豇豆	117
2. 衢县白豇豆	118
3. 洋青豇豆	118
4. 大叶瓣豇豆	118
5. 小叶瓣豇豆	119
6. 青皮蛇豇豆	119
7. 紅皮豇豆	119
8. 花皮豇豆	120
9. 八月豇	120
10. 青豇豆	120
11. 开化紅豇豆	121
(三) 毛豆	121
1. 四月拔	121
2. 五月拔	122
3. 六月拔	122
4. 五香毛豆	122
(四) 藟豆	123
1. 早紅藟豆	123
2. 早白藟豆	123
3. 晚白藟豆	124
(五) 豌豆	124

1. 白花豌豆 .....	124
(六) 蚕豆 .....	124
1. 白銀豆 .....	125
(七) 綠豆 .....	125
1. 毛綠豆 .....	125
2. 光綠豆 .....	125

## 十、薯芋类

(一) 芋 .....	126
1. 奉化大芋芋头 .....	126
2. 切芋 .....	127
3. 杭州白梗芋 .....	127
4. 黄梗芋 .....	127
5. 紅芽芋 .....	128
6. 烏脚芋 .....	128
7. 香梗芋 .....	128
8. 紹兴水芋 .....	129
9. 光芋 .....	129
10. 紅芋 .....	130
11. 烏脚子 .....	130
12. 白輪芋 .....	131
(二) 姜 .....	131
1. 紅爪姜 .....	131
2. 小杆黄 .....	132
(三) 山药 .....	132
1. 白蔞 .....	133
2. 紅蔞 .....	133
3. 蔞药 .....	133
(四) 菊芋 .....	134
(五) 草石蚕 .....	134

## 十一、水生蔬菜

(一) 茭白 .....	135
1. 紆子茭 .....	135
2. 螞蚁茭 .....	136
3. 早茭 .....	136
4. 中茭 .....	136

5. 迟茭 .....	137
6. 重阳茭 .....	137
(二) 藕 .....	137
1. 吳兴早白藕 .....	137
2. 吳兴迟白藕 .....	138
3. 杭州迟白藕 .....	138
(三) 菱 .....	138
1. 南湖菱 .....	139
2. 两角菱 .....	139
3. 鈍角菱 .....	140
4. 水紅菱 .....	140
5. 四角菱 .....	141
6. 大背白 .....	141
(四) 荸薺 .....	141
(五) 慈菇 .....	142
(六) 水芹菜 .....	142
(七) 蓴菜 .....	143

## 十二、多年生蔬菜

(一) 竹筍 .....	144
1. 毛竹筍 .....	144
2. 早竹筍 .....	145
3. 花壳筍 .....	145
4. 尖头青 .....	146
5. 白哺鸡 .....	146
6. 烏哺鸡 .....	146
7. 龙須筍 .....	147
(二) 金針菜 .....	147
1. 黑頂金針 .....	147
2. 綠頂金針 .....	148
(三) 百合 .....	148
1. 太湖百合 .....	148

## 十三、食用菌

(一) 磨菇 .....	150
(二) 草菇 .....	150

附：杭州和溫州气象資料

# 一、根 菜 类

## (一) 蘿 卜

**学名:** *Raphanus sativus* L. 十字花科。

**别名:** 菜头。

萝卜在浙江栽培历史悠久,分布广泛。由于其抗性强,栽培容易,产量高,用途广,深受群众欢迎,为秋冬重要蔬菜之一。就全省来说,利用不同品种和有利的自然条件,已达到周年供应。

浙江萝卜的著名产区有:杭州的笕桥,吴兴的太湖沿岸,萧山的棉麻地区及瑞安的马山。这些地区萝卜的主要栽培时期为晚秋播种,冬季收获,作为番茄,水稻,棉麻、番薯等后作。构成多种经营的良好耕作制度。

萝卜在浙江人民长期栽培过程中,经过不断的选择和引种,培育了许多优良品种。如杭州笕桥的洋红萝卜,不仅肉质根鲜艳美观,大小适中,品质更是甜脆,为生食的优良品种;萧山一刀种含水量少,宜于晒萝卜干;杭州小白萝卜形小而细长,整个腌渍供应,美观而脆嫩;另外还有生长期短而品质优良的如杭州小钩白、宁波60天、绍兴梨头种、瑞安马山萝卜;形大而丰产的浙大长;耐寒而抽苔迟的杭州迟花萝卜及金华春不老萝卜;耐熟而生长期短、适于春夏栽培的杨梅萝卜等等。

现将所调查的24个品种按栽培季节分以下三个系统说明。

(1) **春萝卜:** 晚秋或冬季播种,春季收获。本类萝卜肉质根多埋入土中,耐寒性强。抽苔迟,不易空心。品种有大缨洋红、迟花、春不老。

(2) **夏萝卜:** 春夏播种,夏季收获。本类萝卜肉质根小,生长期短,早熟,耐热性较强。品种有杨梅萝卜、半榕萝卜、大山萝卜、三堡萝卜。

(3) **秋冬萝卜:** 夏末或初秋播种,冬季采收。栽培面积最大,品种最多,有早熟的,也有晚熟的;有圆形的,也有长形的。除了上述两类品种外,其余品种均属之。唯小缨洋红在栽培技术和用途上与大缨洋红极相似,为了便于查阅,将其与大缨洋并列于春萝卜中。

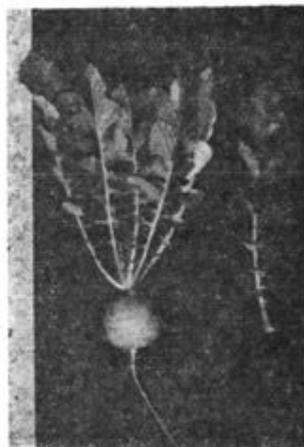
## (1) 春 萝 卜

### 1. 小 缨 洋 红

**别名:** 红尾巴。

**来源和分布:** 杭州笕桥一带农家品种,栽培历史悠久,笕桥以往盛行栽培,但产量低于大缨洋红,且易空心,目前栽培较少,在海宁县硖石等地也有少量栽培。

**特征:** 叶丛半直立,株高约30厘米,开展度35~40厘米,采收时有叶10~12片。叶长30~34厘米,宽9~11厘米,裂叶7对左右,裂片小,排列稀疏,绿色,叶面刺毛稀少。叶柄较细小,紫红色。肉质根扁圆球形高约7厘



小  
缨  
洋  
红

米，橫徑8厘米，重0.4~0.5斤。根頸細全部入土，表面光滑，鮮紅色；肉潔白，肉質根中央有一條紅色縱綫。皮較薄，易剝開。主根細小，紅色，故又名紅尾巴。

**特性：**較早熟，10月上旬播種，12月下旬~1月下旬採收，生長期70~80天，畝產3000斤左右。耐寒性較強，病蟲危害較輕，省肥，喜在沙性土中栽培，採收期超過1月下旬就發生空心現象。生食汁多，味甜，為較好的生食品種，深受市場歡迎。

**栽培要點：**①較適於密植，當地採用撒播，株距5~7寸，②10月上旬播種最宜，若過早播蟲害多而品質差；過遲播種產量則低。③目前品種較混雜，應注意留種。

## 2. 大 櫻 洋 紅

**別名：**白尾巴。

**來源和分布：**杭州笕桥农家品种，栽培历史悠久。除笕桥一带盛行栽培外，桐乡和海宁也有少量栽培。本品种形态与小櫻洋紅相似，唯葉叢較大，肉質根亦較大，產量較高，生長期稍長而不易空心。

**特征：**葉叢半直立性，株高30厘米左右，開展度35~40厘米，單株有葉12~14片。葉長約31厘米，寬10厘米，裂葉7~8對，裂葉較小，排列稀疏，綠色，刺毛稀少，葉柄較細小，淡紅色或紅色。肉質根近圓球形，根頸細小，全埋入土中，肉質根高8~9厘米，橫徑9~10厘米，重0.5~0.6斤，表皮光滑，鮮紅色，肉白色。主根細小，白色，故又名白尾巴。皮較薄，易剝開。

**特性：**較遲熟，10月上旬播種，12月下旬~2月下旬收穫，不易空心，畝產4000斤左右。耐寒性強，冬季仍能生長。病蟲危害輕，栽培容易。3月下旬開始抽苔，5月下旬~6月採種。肉質脆，汁多，味甜，生食品質佳，大小適中，顏色鮮艷，最為消費者歡迎。

**栽培要點：**同小櫻洋紅。

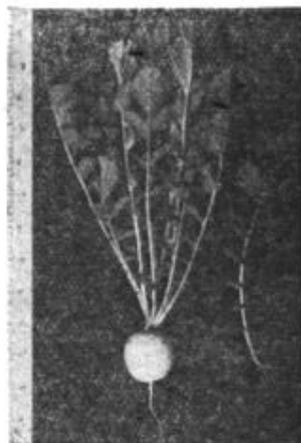
## 3. 迟 花 蘿 卜

**來源和分布：**杭州笕桥农家品种，笕桥一带盛行栽培，為春節前後上市的良好品種。

**特征：**葉叢比較開展，一般株高30~35厘米，開展度35~45厘米，單株有葉12~14片。葉長35~40厘米，寬13~14厘米，裂葉7~8對，葉面較光滑，綠色。肉質根圓球形，直徑7~8厘米，單個重0.5~0.6斤，全部埋入土中，唯細頸稍露土面，肉質根表面光滑，白色。皮厚0.34厘米，易分離。

**特性：**耐寒，10月上旬播種，1月上旬~2月下旬採收，畝產4000~5000斤，不易空心。病蟲少，栽培容易。肉質致密，含水量中等，味甜，生食熟食皆宜。深受市場歡迎。

大櫻洋紅



迟花蘿卜

**栽培要点：**当地采用撒播，株距4~5寸。

#### 4.春不老

**别名：**洋萝卜、春萝卜

**来源和分布：**由日本引入金华栽培已20多年，金华县罗店区栽培较多，市郊公社环城大队也有少量栽培。

**特征：**植株半直立性，株高24~28厘米，开展度30~35厘米。单株有叶30片左右，叶较细小，长27~30厘米，宽6~7厘米，裂叶细小8~9对，深绿色，叶柄细小，粗约0.55厘米，叶片和叶柄上均稀生短小刺毛。肉质根长圆锥形，长25~30厘米，横径5~6厘米，单个重1斤左右，大者2~3斤，露出土面3~4厘米，呈淡绿色，入土部白色，侧根较多。

**特性：**12月上旬播种，4月下旬开始抽苔，抽苔前收获，亩产4000~5000斤。耐寒性强，冬季能正常生长；病虫害少；适于砂性土栽培；需肥量中等。本品种优点是抽苔时肉质根尚未纤维化仍可食用，惜含水量较多，味淡，品质中等。

**栽培要点：**①适于密植。②因抽苔迟，花期温度较高，种子发育不良，产量低，若大量采种时，宜提早播种，提早开花以获得较高的种子产量。



### (2)夏萝卜

#### 5.杨梅萝卜

**别名：**板叶萝卜，按栽培季节不同又叫秋江萝卜，五一萝卜，夏生萝卜，早萝卜。

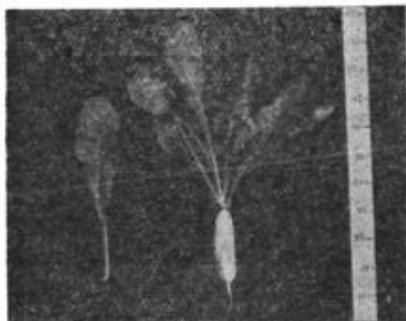
**来源和分布：**余姚宁波一带农家品种，栽培历史很久，在宁波市临江公社五里牌和观桥等大队以及余姚、奉化一带均有栽培。

**特征：**叶丛直立，株高40厘米左右，开展度30厘米左右，单株有叶7~10片。板叶，叶缘微缺刻，长44厘米，宽10~11厘米，淡绿色。肉质根短圆柱形，约长12厘米，横径4厘米，重0.2~0.3斤，四分之三入土，表面较光滑，白色，肉质根底部较钝，主根小。

**特性：**早熟，生长期45~60天，当地一年栽培三次，第1次播种时期，自8月上旬~11月上旬，其中以8月下旬~9月下旬播种，10月中旬~11月采收最适宜，亩产3000~3500斤。

第2次为2月上旬播种，5月上旬采收，亩产1500~2000斤。第3次为4月上旬播种，5月下旬~6月中旬采收，亩产2000~2500斤。耐热性和耐寒性中等，抗病虫害，耐肥性中等，喜于砂土中栽培。秋播者次年3月中下旬抽苔，2月上旬播种者5月下旬抽苔。肉质致密，水分较少，生食微辣，熟食品质较好。

**栽培要点：**①宜密植，通常用条播，行距6~7寸，株距3~4寸。②破白时重施肥一次。



## 6. 半椿萝卜

**来源和分布：**临海县后山农家品种，主要栽培地区为后山山顶上，该地春夏气候凉爽，昼夜温差大，适于萝卜生长。

**特征：**叶丛直立，株高25~30厘米，开展度24厘米。单株有叶10片左右，叶长27厘米，宽7.6厘米，淡绿色，附生茸毛，叶缘具不规则缺刻，为半板叶状。肉质根短圆柱形，长约10.5厘米，横径4.5厘米，重0.2—0.3斤，表皮光滑，白色，露出土面约2厘米。

**特性：**早熟，生长期40~45天，4月上旬~下旬播种，5月中旬~6月中旬采收，亩产2500斤左右，根与叶重量比约2.5:1。不及时采收则发生抽苔而空心。本品种在平原地区进行同时期栽培则生长不良，由于该地处于山顶，不仅气候适宜，而且无病虫，因此在栽培条件粗放情况下仍能稳产。本品种生食有辣味，熟食品质中等。

**栽培要点：**密植，每亩可种植10000~12000穴，每穴2株。

## 7. 大山萝卜

**来源和分布：**临海县涌泉大山农家品种，栽培历史悠久，除涌泉大山盛行栽培外，临海后山近几年也开始大量栽培。这些地区夏季气候凉爽，有利于萝卜生长。

**特征：**叶丛直立，株高25~28厘米，开展度24厘米。叶片数少，叶长约26厘米，宽8厘米，长倒卵形，板叶，叶缘具浅钝齿，叶色深绿，茸毛中等。肉质根长约21厘米，横径4厘米，圆柱形，重0.3~0.4斤，表面光滑，白色，露土2~3厘米。

**特性：**5~6月播种，7~8月采收，生长期50天左右，亩产3000斤左右，叶与根重量比约为3:1。本品种适应性不广，只宜高山上冷凉气候条件下生长，栽培简单，管理粗放，产量稳定。稍有辣味，质嫩，品质中等。

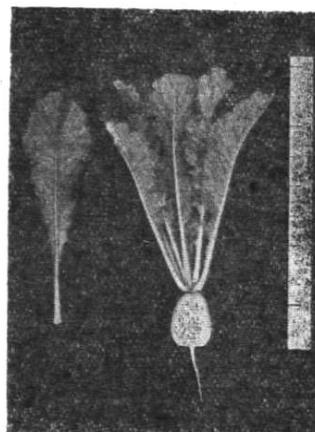
## 8. 三堡萝卜

**来源和分布：**杭州乌龙公社定海大队农家品种，栽培历史悠久。解放前栽培面积甚多，其附近大队均有生产，产品除供应杭州外，尚运销上海。

**特征：**叶丛直立，株高40厘米，开展度25厘米，单株有叶11~13片，板叶，叶长39厘米，宽11.5厘米，绿色，刺毛稀短。肉质根短圆筒形，长8.5~9厘米，粗6~6.5厘米，重0.4斤左右，二分之一露土，纯白色，表面光滑。

**特性：**3月下旬~4月上旬间播种，再提前播种则抽苔，5月中旬第一次间拔收获，过10天全部收完，生长期50~60天，亩产2000~3000斤。较耐寒、耐肥，喜于沙性土中栽培。肉质致密，水分中等，生食微辣，熟食质糯，品质好。

**栽培要点：**①目前品种混杂，出现抽苔早的花叶类型，应注意留种区的隔离，防止与他品种杂交。②当地采用撒播，定苗后行株距6~8寸左右。③多次追肥；及时防治青虫和蚜虫。

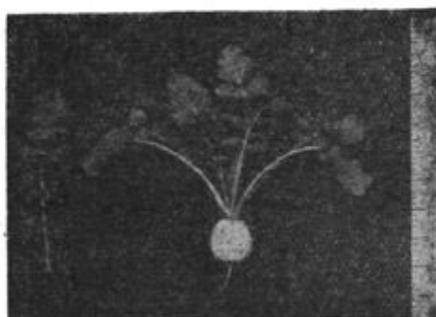


## (3) 秋 冬 蘿 卜

### 9. 梨 头 种

**来源和分布：**绍兴的塔山和斗門一带农家品种，栽培历史悠久。绍兴各地普遍栽培，最受生产者和消费者欢迎。

**特征：**植株半直立性，叶片向外斜生，前端稍下垂，故开展度较大，一般株高27厘米，开展度50厘米左右，单株有叶10—13片。叶长33厘米，宽10厘米，裂叶6对左右，綠色，刺毛较少；叶柄細小。肉质根近圓形，长8~9厘米，横径7~8厘米，重0.25斤左右，入土极少，仅約五分之一，均白色，表面光滑，主根細小。皮厚0.5厘米，不易分离。



梨  
头  
种

**特性：**生长期70天左右，8月下旬~9月上旬播种，11月为采收旺季，亩产4000~5000斤，較不易空心，但生长期不能超过90天。耐热性和耐寒性均較弱，对栽培季节要求严格。抗病，耐瘠，各种土壤均可栽培。叶丛和肉质根同时生长，为了提早上市，60天也可收获，唯产量稍低些。肉质致密，水分較少，生食微辣，熟食质糯，品质极佳。

**栽培要点：**当地每亩种植7500~8000穴，每穴2~3株。

### 10. 悶 碗 种

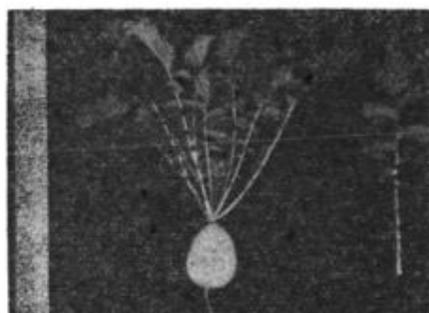
**别名：**长汀蘿卜，湖田蘿卜，半圓种蘿卜。

**来源和分布：**奉化县的长汀和上虞县的湖田盛行栽培而历史悠久。此外，绍兴也有少量栽培。

**特征：**叶丛半直立性，株高27~34厘米，开展度40~48厘米，单株有叶15片左右。叶长37~42厘米，宽13~14厘米，裂叶7~8对，且分布到叶的基部，深綠色。肉质根上小下大似碗倒放，故名悶碗种，长9~11厘米，横径7~8厘米，单个重0.3~0.5斤，大者0.8斤表面光滑，洁白。四分之一入土，主根細小。皮較薄，厚度約0.3~0.35厘米。

**特性：**生长期80天左右，8月下旬~9月上旬播种，11月中旬~12月上旬采收，亩产6000斤左右。不耐热，較耐寒，延迟到9月下旬播种仍能获得較高产量。抗病，耐肥性中等。喜于砂质土栽培。不易空心。肉质根底部开裂。水分較多，生食微辣，适于熟食，品质中等。

**栽培要点：**①适于密植，每亩7000穴，每穴2株。②长汀菜农采用播后盖砂，其蘿卜表面更加光滑和洁白。



悶  
碗  
种

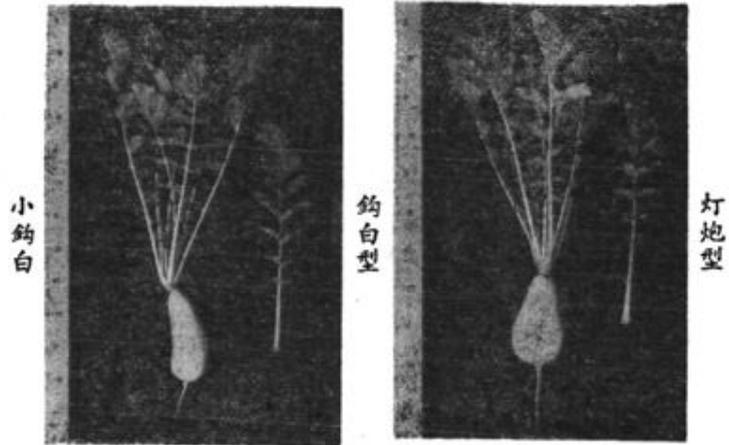
## 11. 小 鈎 白

**来源和分布：**杭州笕桥农家品种，具有鈎白和电灯泡两个品系，除萝卜形状有所不同外，其他特性如品质和产量等无显著差异，因此栽培上不加以区分而混合栽培。本品种以笕桥一带栽培最盛。

**特征：**叶丛直立，叶数较少，株高35~40厘米，开展度25~30厘米，叶数10片左右。叶长32~37厘米，宽10~12厘米，花叶，裂叶约7对，裂叶较小排列稀疏，淡绿色，表面较光滑。肉质根小，鈎白型约长15厘米，横径5~6厘米，卵形，微向一侧弯曲，灯泡型约长11厘米，横径6~7厘米，形似电灯泡，两者重量相仿，单个重0.25—0.3斤，均约四分之一入土，表面光滑，白色。

**特性：**早熟，生长期50~60天，7月下旬至10月上旬均可播种，9月下旬开始采收，12月下旬结束，亩产2000~5000斤。耐热，抗病，但不耐寒，对土壤和肥料要求不严，栽培较易。采收不及时易空心。肉质较致密，水分中等，味稍淡，品质中等，供熟食和酱渍。

**栽培要点：**①最适宜栽培季节为8月下旬~9月上旬，此时播种产量最高。②植株较小，生长期短，适于撒播和密植。



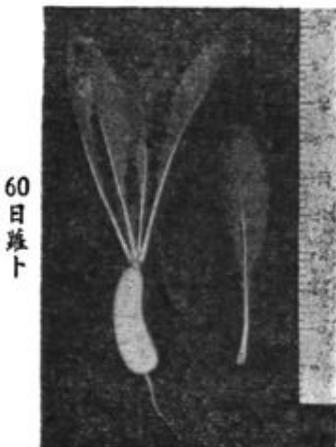
## 12. 60 日 蘿 卜

**别名：**板叶萝卜，蹬叶萝卜。

**来源和分布：**宁波市东郊一带农家品种，甬江公社惊驾大队栽培最多。

**特征：**叶丛直立，叶片数少，一般株高30~35厘米，开展度20~25厘米，单株叶数11片左右，板叶。叶长37厘米，其中有8厘米无叶片的叶柄，叶片宽7~8厘米，倒披针形，绿色，叶面附生刺毛。肉质根呈微弯曲的基部稍大的短圆柱形，一般长14~16厘米，横径5~6厘米，重0.2—0.4斤，五分之四露出土面，表面光滑，均白色，外观美。

**特性：**早熟，生长期60天，故名60日萝卜，8月下旬~9月上旬播种，10月下旬~11月上旬采收，亩产4000斤左右。耐热性和耐寒性中等；对土壤和肥料要求不严；叶丛直立，透光性好，蚜虫危害较轻，且适于密植；生长期超过70天者易空心。肉质致密，含水量中等，生食辣味极少，微甜，熟食质糯。



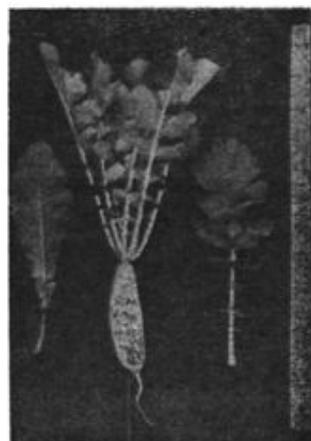
**栽培要点:** 每亩可种植6000穴左右, 每穴2~3株。

### 13. 金华一点红

**来源和分布:** 从萧山引入金华栽培已30余年, 金华郊区和农村中栽培极普遍。

**特征:** 有板叶和花叶两种类型, 板叶的叶数较少, 而叶间排列较紧密, 花叶的具裂叶7~8对, 其他性状差异不大。叶丛直立, 株高27~32厘米, 开展度20~24厘米, 单株有叶12~16片, 叶长32~35厘米, 宽10~13厘米, 倒披针形, 叶面刺毛较少, 深绿色, 叶柄多为紫红色。肉质根长14~16厘米, 横径5~5.5厘米, 呈圆柱形, 重0.3~0.4斤左右, 三分之一露土, 露土部分淡紫红色, 入土部白色, 肉白色。

**特性:** 早熟, 生长期60~70天, 具有叶丛和肉质根同时生长的特点, 一般9月上旬前后播种, 11月采收, 亩产3000~4000斤, 高者5000斤。耐热性中等, 耐寒性较强, 抗病, 耐旱, 省肥, 栽培易, 产量稳。喜于砂质土栽培。不容易空心, 可以露土延迟采收。肉质緻密, 含水量中等, 生食微辣, 熟食质糯, 品质佳, 颇受消费者欢迎。



金华一点红

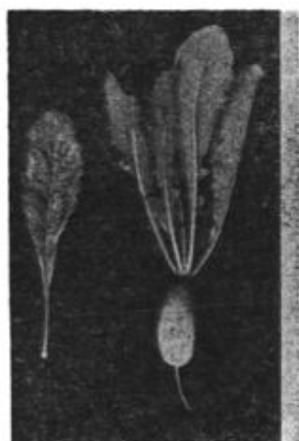
### 14. 肖山一点红

**来源和分布:** 萧山县临浦农家品种, 栽培历史悠久, 萧山县临浦区和西兴区农村中普遍栽培, 其中以长河公社最多。

**特征:** 叶丛直立, 株高35厘米, 开展25厘米左右, 单株有叶10~12片。叶长34~37厘米, 宽9~10厘米, 倒披针形, 板叶, 叶缘微波浪状, 刺毛少, 绿色, 叶柄淡紫红色。肉质根长12厘米, 横径5.5厘米, 短圆柱形, 单个重0.3斤, 表面光滑, 五分之二露出土面, 紫红色, 入土部分白色, 故名一点红。

**特性:** 8月下旬~9月下旬均可播种, 以9月上旬最佳, 播后60天采收, 亩产2500~3000斤。抗性强, 较省肥, 栽培易。肉质根和叶丛同时生长, 故密植程度和施肥水平的高低对总产量的影响比大型萝卜较少。肉质緻密, 含水量较少, 生食微辣, 熟食质糯, 品质佳。

**栽培要点:** 宜密植, 适于条播或撒播。



萧山一点红

### 15. 一刀种

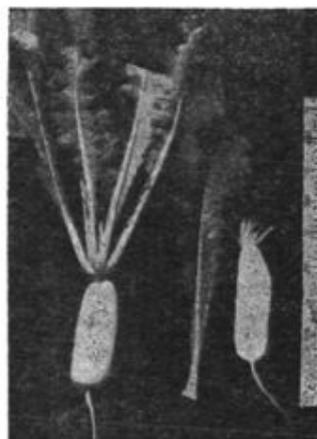
**来源和分布:** 萧山县瓜渚和义蓬一带农家品种, 栽培历史悠久, 面积多。当地作为棉麻后作, 与小麦、草子或蚕豆间作栽培。

**特征:** 叶丛较少而直立, 株高30~35厘米, 开展度10~15厘米, 单株有叶10~14片。板叶, 叶缘具有波状缺刻, 叶长28~32厘米, 宽7~8厘米, 倒披针形, 青绿色, 叶面附生短

刺毛。肉质根为短圆柱形，长13~17厘米，长度与菜刀长度相近，加工时便于一切两半，故名一刀种，粗4~5厘米，单个重0.3斤左右，二分之一入土，外色均白，侧根较明显，着生侧根处微凹，故表面不平。皮厚0.4~0.5厘米。

**特性：**9月上中旬播种，12月上中旬采收，生长期约90天，亩产4000斤左右。抗病虫能力强，耐寒，不易受冻害，较耐肥，肥足增产显著，不易空心，采收时期要求不严格，肉质根含水量少且皮厚，最适于晒萝卜干，晒干率12~13%，加工后品质较佳。生食无辣味，熟食质糯，品质佳。

**栽培要点：**①最迟播种期为秋分前后，否则叶丛多肉根小。②叶丛直立，最适于密植，当地采用宽幅条播，播幅约1.5尺，株距4~5寸。③露肩前后重施肥料。



一刀种

## 16.小白萝卜

**别名：**人参萝卜

**来源和分布：**杭州笕桥农家品种，仅在笕桥一带栽培，面积较少。

**特征：**叶丛直立，一般株高为35厘米左右，开展度30~34厘米，单株有叶10~12片。叶长30~33厘米，宽10~12厘米，裂叶7对左右，淡绿色，刺毛少。肉质根细长，加工后形似人参，故又名人参萝卜，一般长17~20厘米，横径约2厘米，重0.15斤。表面不平，须根多，露出土面约3厘米，微绿色，入土部洁白。皮薄，约0.2厘米。

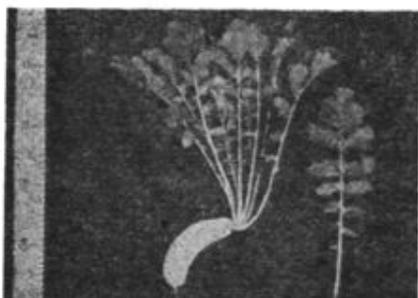
**特性：**生长期60天，10月上旬播种，12月上旬采收，亩产1500斤左右。耐热性和耐寒性中等，抗病，喜于砂性土中栽培，需肥量中等。很容易空心，采收期不可超过70天。肉质根含水量多，味淡泊，无甜味和辣味，加工后品质爽脆，且整个加工后大小适中，外观优美，深为市场欢迎。

**栽培要点：**适于撒播密植。

## 17.驼背白

**来源和分布：**上虞县东关农家品种，栽培历史悠久，除东关盛行栽培外，绍兴的塔山和斗门等地区也有栽培。

**特征：**叶丛较直立，株高45厘米，开展度35厘米，单株有叶14片左右。花叶，叶长约35厘米，宽12厘米，裂叶6对左右，排列稀疏，绿色，附生少数刺毛，叶柄较细小。肉质根很弯曲，且向一侧倾斜，长15厘米，横径4~5厘米，重0.3斤左右，其基部稍大，入土部极少，约五分之一，均白色，表面光滑，主根细小。



驼背白

**特性：**早熟，生长期60天，8月上中旬播种，10月上中旬采收，亩产5000斤左右。耐热性强，适于作早萝卜栽培。抗病，耐瘠，需肥少，

对各种土壤都可适应，适于密植。肉质致密，含水量少，煮熟后质较硬，品质中等。

**栽培要点：**当地每亩种植7000~8000穴，每穴2~3株。

## 18. 大 钩 白

**来源和分布：**杭州市笕桥公社弄口及全馮一带农家品种。

**特征：**叶丛较直立，单株高40厘米左右，开展度35~40厘米，单株有叶14~17片，叶片长40厘米，宽14厘米，长倒卵形，裂叶9~10对，排列较密，绿色，茸毛少。肉质根长卵形，稍弯曲，基部膨大底部平，一般长15~18厘米，横径7~8厘米，单个重1斤左右，五分之一入土，表面光滑，洁白。

**特性：**8月下旬播种，11月中旬左右采收，生长期70~80天，亩产5000~6000斤。耐热性和耐寒性中等，适于秋冬之际栽培，抗病性强，毒素病和软腐病极少，需肥量较大，喜于砂质土中栽培，采收宜及时，否则较易空心。含水量较多，生食微辣，熟食较好，品质中等。

## 19. 半 长 种

**来源和分布：**海宁县盐官农家品种，栽培历史悠久。自盐官到长安一带均有栽培，产品多运销杭州和上海等地。

**特征：**植株较高大，一般株高40厘米，开展度50厘米左右，单株有叶14~17片。叶长46厘米，宽14~15厘米，裂叶7对左右，排列稀疏，绿色，叶面附生极稀少的刺毛，叶柄较粗大。肉质根短圆柱形，下半部稍大，不弯曲，长15~18厘米，横径约7厘米，重0.75斤，表面光滑，白色，一半露出地面。

**特性：**9月上旬播种，11月中旬采收，生长期70天，亩产5000斤。耐热性和耐寒性中等，抗病，需肥量中等，喜于砂性土中栽培，植株较大栽培不宜过密。采收宜及时，否则易空心。肉质根较致密，含水量中等，生食味辣，熟食品质较好。

**栽培要点：**①对栽培季节要求较严，不宜过迟播种。②当地采用穴播，穴距7~8寸，每穴留一株。

## 20. 馱 山 蘿 卜

**来源和分布：**瑞安县塘下区罗南公社馱山大队农家品种，栽培历史悠久，该大队盛行栽培，其附近大队试种结果产量低于馱山大队，主要原因是土壤和气候的不同。因馱山大队位于高山坡上，土壤为黄泥土，土层较厚，有利于肉质根向下生长，同时昼夜温差大，有利于养分的积累。

**特征：**叶较直立，一般株高57厘米，开展度45厘米，叶片稀少，采收时仅有叶12~14片，地上部与肉质根之比约1:4。叶全缘或微具缺刻，长35~40厘米，宽11~12厘米，椭圆形，绿色，叶面刺毛中等。肉质根大，圆柱形，上下粗细较一致，稍弯曲，长32~36厘米，露出地面20~23厘米，粗5~7厘米，重1~1.8斤，表面较光滑，



馱山萝卜