

福 建 省

甘薯优良品种介绍

(全國農業展覽會展覽資料)

福建省農業廳編



福建人民出版社

福建省

甘薯优良品种介绍

全國農業展覽會展覽資料

廖長發 李常达編寫

福建省農業廳主編

福建人民出版社

目 錄

一	假芋薯.....	(1)
二	新 栽.....	(4)
三	永春五齒.....	(6)
四	六十日早.....	(8)
五	紅尾白.....	(10)
六	台灣秋.....	(12)
七	臭艱薯.....	(14)
八	冇浮薯.....	(17)
九	新 種.....	(19)
十	廈門薯.....	(21)
十一	瓜 栽.....	(23)

假 芋 薯

“假芋薯”又叫“鴨脚爪”“白心尾”“地骨鉗”“九斤薯”“紆薯”“坂頭本”“九粒薯”等。它是惠安縣的甘薯優良品種之一。這個品種原來出產在仙游坂頭，後來由農民九粒引到楓亭和惠安北部種植。“假芋薯”在惠安北部已種了十多年，栽種面積占甘薯總栽種面積百分之五十；在惠安南部種三、四年，約占百分之七；在惠安東部約占百分之五；此外，在晉江、仙游等縣也有種植。

品种特征

“假芋薯”是半匍匐性(注一)的品種，蔓很短，也比較粗大，它的分蔓力很強，靠近主藤基部七、八節的葉腋，節節都能分藤。“假芋薯”的薯藤多，節密。葉子有六至七齒，缺刻很深；頂葉和葉脈都是綠色，葉子背面的葉脈、葉基及葉柄基部都是紫色，葉柄和莖是淡紫色。莖和葉面有白色茸毛。根比較多而且生得深，所以更能吸收水分和養料，不容易脫葉。薯的形狀是長筒形，皮黃白色，肉淡黃色。每株一般結薯五、六個，薯塊很大。“假芋薯”生育期(注二)中等，早薯在小

滿前扦插，立冬前收穫；晚薯在大暑扦插，冬至後收穫。

優點

1、產量高而穩定。在惠安北部，水田每畝產量最高達七千斤至八千斤，一般的每畝可產四千斤至五千斤，最低也產三千斤至三千五百斤。在惠安東南部，每畝一般產三千斤左右，最高每畝可達四千多斤。如在水田里栽培，可以比“六十日早”“鴨腳栽”增產百分之二十到三十；如在農地栽培，可以比“紅廣藤”“六十日秋”增產百分之三十到五十。

2、適應性(注三)強。除了土層又薄又瘦的田地外，不論水田、農地或鹽鹼性較強的土地，都可以栽種。

3、含水量少，好貯藏，窖藏時損耗少。“假芋薯”貯藏到第二年五六月（第二年大小暑）都不會發生冇心。農民說“可以藏到薯見薯。”意思是說可以藏到第二年收穫新甘薯的時候。制薯片和薯米時，很容易干，在貯藏期間不容易生米象。

4、耐肥力強，同時薯蔓長得較集中，適合密植。

5、抗旱、抗澇及抗寒的能力都強，塊根生得比較深，不容易遭受小象鼻蟲為害。

6、品質好，出粉率高。“假芋薯”的薯肉又細又

重，纖維少；鮮食、切片、磨粉都很好。一般每百斤甘薯可以磨十斤粉，可以切二十八斤至三十二斤薯片。

缺 點

1、苗床上的幼苗生長慢；
2、抗虫力比較差，薯基容易遭受莖螟爲害；

3、成熟期較遲，扦插后要過一百天到一百二十天才可以開始分期收穫。

栽培要點

1、“假芋薯”適應性很大，一般的田地都可以種植。但是，它是一個耐肥力強、根“吃土”深的品種，最好選擇土層較深、肥力較大的田地栽種。生長期中如果注意增施有機質肥料（注四），產量更高。種在土層淺薄、肥力較差的地方，不大能增產。

2、“假芋薯”發苗慢，需要注意苗地的選擇和管理。要選用肥沃的土壤地做苗床，並且要加強苗圃的中耕、澆水及分期施肥工作，如適當多施草木灰，可以增加地溫，促進薯苗生長。

3、“假芋薯”最適合作早薯和豆薯（注五）栽培。如果作早薯、豆薯栽培，就要提早育苗，提早扦插。在栽培過程中，還要注意防治莖螟，才能減少損失。

4、“假芋薯”一般分布在閩南無霜地區，如果在寒冷有霜地區種植時，要適時扦插和收穫，不要讓霜凍壞。

新 栽

“新栽”又叫“仙溪栽”“新接種”等。原來出產在長樂仙溪。這個品種據說是由“紅尾白”和“新粒栽”嫁接而成的，現在分布在福清、連江、長樂及平潭一帶。

品 種 特 征

“新栽”葉面和葉脈是青綠色，葉柄綠色，葉緣有三個缺刻（也有沒有缺刻的），葉背托蒂處有綠點（其他品種一般有紅點或桃紅點）。這個品種很會發蔓，主莖不容易徒長。薯塊大而光滑，是葫蘆形，皮黃色，肉淡黃色，含水量少，組織堅實，每株產薯三個到五個。

“新栽”生育期比較短，早薯在小滿扦插，到大雪收穫；晚薯在立秋扦插，到冬至收穫；早插的處暑就可以開始收穫。

優 點

1、產量高。平潭和福清的產量最高。最高每畝收一萬斤，一般每畝

也可收三千五百斤左右；連江、長樂等縣，一般每畝產四千斤左右。

2、早熟。薯塊長得很快，一般扦插后七十五天，每株就有兩斤左右甘薯，這時就可以“偷薯”。

“新栽”的“偷薯”時間比一般本地品種早半个月。

3、適應性强。無論是農地或水田都可以種植，地勢較高的山地也能種植。

4、含水少、出粉率高。每百斤“新栽”甘薯可以磨粉十一斤，可以切成干薯片三十三斤。

5、耐肥、耐旱，鮮薯好貯藏。

6、抗病虫害力强。由于這個品種含水較少，組織堅硬，對病虫害的抵抗力强。在平潭江盛鄉，一般甘薯品種都發生黑斑病，而“新栽”就沒有得這種病，虫害也比其他品種輕。

缺 点

“新栽”的主要缺點是甘薯制成薯干以后，不容易煮爛，同時味道也比其他品種差。

栽培要點

1、“新栽”耐肥力很强，可以挑選肥力較大的砂質壤土種植，並且要增施肥料。這樣才能得到高額產量。

2、“新栽”的薯塊大，長得也很快，適合大畦密

植。平潭農民魏謀春採用大畦密植，每畝產量達到七千斤以上。

3、加強田間管理，注意合理施肥和松土、翻蔓等工作，提高單位面積產量。

永 春 五 齒

“永春五齒”又叫“鷄腳爪”“豎本”“鷄公薯”“豎頭鹿”“豎尾”“白葆紆”。晉江專區各縣已經栽種了三十多年。

品 種 特 征

“永春五齒”是一種半匍匐性的品種，蔓很短，分蔓力中等，根系少，葉邊有五個比較深的缺刻，頂葉是紫色，葉面的葉脈淡綠色，葉背的葉脈、葉柄基部和葉基都是紫色，葉柄淡紫帶綠色。莖很粗，也是淡紫色。薯塊成長筒形，每塊都很整齊；皮黃白色，肉淡黃色。每株結的薯塊較少。

“永春五齒”的生育期中等，早薯在小滿後扦插，冬至收穫；晚薯小暑時扦插，冬至收穫。扦插後，在正常情況下，八十到九十天就可以開始分期收穫（即“偷薯”）。就是種在條件較差的農地里，一百天左

右也可以開始收穫。

優點

1、產量高而穩定。據惠安縣農業技術推廣站的調查，“永春五齒”

在惠安北部的產量一般的每畝可產四千到五千斤。種在水田里的產量最高，每畝達八千至九千斤。又據晉江縣的材料，這個品種在晉江最高每畝可收七千斤以上，一般的四千斤到五千斤。

2、薯塊品質好，分量重，容易煮爛，出粉率也高，每百斤甘薯可磨粉十三斤左右；如制薯干，每百斤甘薯可制三十二斤到三十三斤。

3、耐旱、耐肥、耐碱的能力都強。所以適應性強，薯塊不容易腐爛，貯藏的時間比其他品種長。

缺點

1、利用種薯育苗時，苗長得比其他品種慢，不容易在短期內育出大量的薯苗。

2、不耐澇，薯塊受澇後容易變成臭薯。同時，抵抗寒冷的能力也比較差。

3、抗蟲能力不強，容易遭受莖螟、金龜子和小象鼻蟲等為害。

栽培要點

1、“永春五齒”在苗圃育苗時，苗長得慢，所以要做好苗地的施肥、

澆水等工作，以免影響出苗和結薯。

2、“永春五齒”適合作爲水田早薯、豆薯及晚薯栽培。但要挑選肥力比較大、蓄水能力比較強的壤土田（注六）種植，容易受旱或受澇的田地都不適合。

3、“永春五齒”抗蟲能力差，要注意用農藥防治莖螟、金龜子和小象鼻蟲等。

4、“永春五齒”耐肥力強，種植時要多施有機質肥料和鉀肥（注七），來提高單位面積產量。

5、“永春五齒”多數種在晉江、惠安、永春、仙游等無霜地區，收穫期可延遲到冬至。如果在有霜地區栽種，就要根據下霜時間的遲早，適當提前收穫，以免遭受損失。

六 十 日 早

“六十日早”又叫“六十工薯”“紅皮白肉”“白早”“白心粒”“新三齒”“白蕃薯”。分布在永泰、福清、仙游、惠安、晉江及閩北部分地區。在這些地區已經栽種了七十多年。

品种特征

“六十日早”是一種匍匐性的品種（注八），分蔓力中等。叶子有三

齒，有淺的缺刻；頂葉是綠色，葉面是濃綠色，主脈及葉背脈是淡紫色，葉基部是紫色，葉柄是綠色。葉無毛，基部略帶茸毛。蔓很長，節跟節的距離也比較長。薯塊下部膨大成紡錘形，皮是紅色，肉是白色，每一株可結好幾個甘薯。

“六十日早”的生長期短。在晉江地區，早薯在小滿前後扦插，豆薯在小暑後扦插，晚薯在大暑後扦插。早薯及豆薯插下七十天以後就可以開始分期收穫。全部采收的時間都是冬至。閩北地區立冬後就開始下霜，所以要在下霜前收穫，以免遭受損失。

優點

1、產量高。在水田種植，最高的每畝可收八千斤左右，一般的每畝可收四千斤左右；在農地種植，最高每畝可收四千斤，一般的產量是二千五百斤到三千斤。產量穩定。

2、成熟早。“六十日早”的薯苗扦插後，塊根長得很快，一般在插後七十天就可以開始“偷薯”，可以比其他品種提早三十天左右收穫。因此，能解決缺乏口糧的困難。“六十日早”最適合作早薯和豆薯栽培。

3、耐肥及抗寒的能力都強。種薯育苗時，薯苗長得很快，有利薯苗繁殖。

4、無論生吃或熟吃，味道都很好。

缺點

1、品質比較差：淀粉少，每百斤甘薯只能磨得薯粉九斤；水分多，一百斤甘薯只能制甘薯干二十五斤。

2、抗旱和耐澇的能力都差，薯塊容易發生有心和腐爛，不容易貯藏。

栽培要點

1、“六十日早”長薯快，最適合作早薯栽培。早插的適當提早分期收穫，可以減少有薯。

2、“六十日早”種在砂質壤土的田地最合適，不適合種在土質很粘的水田里；如果要種在粘土田里，必須改良土壤，才能提高單位面積產量。

3、因為“六十日早”抗旱和耐澇的能力都差，種植時要加強田間管理：種在農地的要注意灌溉，種在水田的要注意防澇；同時要合理增施肥料，特別是施鉀肥，這樣才可以促進生長，提高產量。

紅 尾 白

“紅尾白”又叫“福州白”“菜頭白”“番仔哥”等。它是平潭的甘薯優良品種之一。據說這個品種是由福州引進去的。

“紅尾白”有“白尾紅”“紅白尾”兩種，主要的分別是“紅尾白”頂端新葉是紅色，而薯塊肉色是白色，“白尾紅”剛好跟它相反。

品种特征

這個品種的植株粗矮，分蔓力強。葉片是心臟形，葉緣沒有缺刻，結薯多，每株多的有八九個，一般也有四五個；薯形短圓，表皮薄，顏色象葡萄，薯肉堅硬。

“紅尾白”生育期不長不短，小滿到立秋這一段時間里都可以扦插，大雪到冬至都可以收穫；早插的七十五日以後就可以開始分期收穫。

优点

1、產量高而穩定。“紅尾白”最高的每畝達六千斤以上，一般的每畝也有三千五百斤左右，比其他的本地品種的產量都高。

2、含水量小，出粉率高。鮮薯每百斤可制薯干三十四斤，或制粉十一斤。農民都喜歡用這種甘薯制甘薯粉和甘薯米。

3、早熟。薯塊長得多、長得快，扦插後七十五日就可以“偷薯”。

4、抵抗病蟲害的能力強，不容易感染黑斑病，同時又不容易遭受莖螟、小象鼻蟲等為害。

缺點

1、“紅尾白”的抗旱能力差，如果碰到較長期的干旱，容易落叶，影響生長。

2、薯塊鮮吃還好，干薯片不容易煮爛，味道也比較差。

栽培要點

1、“紅尾白”喜歡溫濕，要挑選比較肥沃而又比較潮濕的砂質壤土地種植；在容易受旱的土地上栽種增產不多。

2、要加強田間管理，注意合理施肥和松土、翻蔓等工作，特別是天氣干旱時，更要注意灌溉，以免發生落叶，影響生長。

3、分期收穫時，除了注意提高收穫技術外，還要結合增施肥料，這才能促使它繼續生長。

台灣秋

“台灣秋”又名“紅皮紅肉”“六十日秋”等。這個品種據說是五六十年前由台灣傳入本省沿海一帶的。現在連江、仙游、惠安、福州等地種得很多。

品種特征

“台灣秋”是匍匐性的品種，分蔓力不強，蔓細小。叶緣有幾個缺

刻，頂葉是紫紅色，葉脈、葉面及葉柄都是綠色。莖節比較短，托蒂的密腺是紫色。薯塊成長紡錘形，前面不光滑，皮淡紅色，肉紅色，每株結的薯塊數比較少。

“台灣秋”生育期比較短，一般在插后七十天至八十天就可以開始分期收穫，最適合作早薯和豆薯栽培，也可以作晚薯種植。

優點

1、適應性很強，水田與農地都可栽培，對土壤的要求也不很高。

2、這個品種的塊根糖分多，煮了吃，味很甜。

3、產量高的每畝可以收五千斤以上，一般的每畝也可收三千斤，比其他本地品種可以增產百分之五到百分之十。

4、成熟早，晉江專區一帶，插后七十天到八十天就可以“偷薯”，能解決缺乏口糧的困難。

缺點

1、薯塊容易發有，插后一百天以後，往往容易發生有薯；同時，不好貯藏，會發生爛薯。

2、甘薯水分多，一般每百斤鮮薯只能制薯干二十斤。

栽培要點

1、“台灣秋”容易發生有薯，應及時分期收穫。分期收穫時，要注

意收穫的技術，並要結合追施肥料，好讓甘薯繼續生長。

2、要注意貯藏，以減少爛薯。貯藏時，應注意下列幾點：

(1) 收穫要在下霜前、天氣晴朗、土壤干燥時進行；同時采挖和搬運要小心，不要把薯塊碰破或擦傷。如果薯皮太濕，要涼干以后再貯藏起來。

(2) 貯藏前要仔細檢查薯塊，把有病的和損傷的除掉，將完整的薯塊留下貯藏。這樣做貯藏的薯塊不容易腐爛，可以貯藏較長的時間。

(3) 甘薯如果貯藏在山窖里，貯藏的地方要通風、向陽、干燥，使潮濕的空氣容易發散。在貯藏期間不要隨便搬動薯塊，不要讓冷空氣侵入。天氣晴朗時要逐步封閉出入口。在刮風和陰天，不要開窖取薯；應當在晴朗和和暖的天氣的中午拿薯。

臭 蕙 薯

“臭蕙薯”又名“白紅肉”“晉江種”“坑內種”“崎坑種”等，分布在晉江、惠安等縣。原出產在晉江。