

# 藝園草牧

第十一卷・第九号

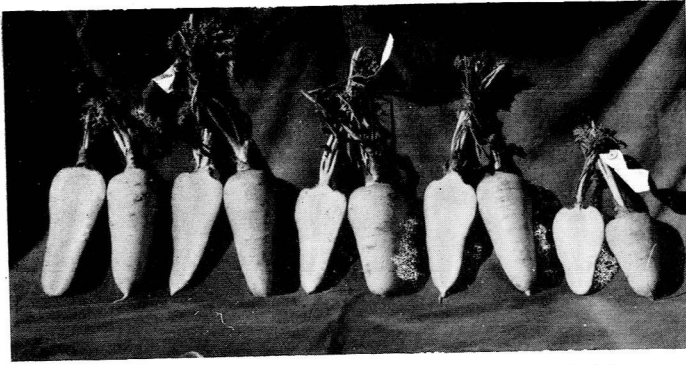
昭和二十八年五月十五日第三種郵便物認可  
昭和二十八年九月一日(毎月一回)一日発行

夕張部長沼町字幌内一〇六六  
雪印種苗株式会社  
中央研究農場



雪印種苗株式会社

# 雪印が お奨めする 育成選抜品種の解説 にんじん (雪印改良早生五寸)



左から雪印改良早生五寸(二組)、レッドコアーチャンテネー(二組)、三寸にんじん(右端)

にんじん栽培上、常に問題になる早期抽臺と葉枯病に強い品種の育成をねらいとし

### (一) 育成選抜の目的

にんじん栽培上、常に問題になる早期抽臺と葉枯病に強い品種の育成をねらいとし、雪印改良早生五寸の育成に着手した。そのうちで根色、耐病性のすぐれた個体について株採種を行ない、系統選抜を繰返して来た。選抜の過程に早播大型母本による早期抽臺系、早期裂根系の淘汰を加えた。既に発表してから、一〇数年を経過しているが、にんじんの性質上引続き選抜淘汰を繰返し、逐年品質の向上をはかり今日に及んでいる。

### (二) 育成選抜の経過

チャンテネーの在来種を材料に戦後原種の育成に着手した。そのうちで根色、耐病性のすぐれた個体について株採種を行ない、系統選抜を繰返して来た。選抜の過程に早播大型母本による早期抽臺系、早期裂根系の淘汰を加えた。既に発表してから、一〇数年を経過しているが、にんじんの性質上引続き選抜淘汰を繰返し、逐年品質の向上をはかり今日に及んでいる。

### (三) 特性概要(表参照)

### (四) 栽培利用上の注意

四月上中旬の早期播種を行なっても抽臺は極めて少ない。従って早期出荷はもちろん、晩播により晩秋収穫にも耐病性に富むだけに適し、いわゆる播種期の幅の広い品種である。本種の裂根は比較的少ないが、過熟による裂根は早生種として止むを得ない。尚本種は初期から生育旺盛なので、肥切れ、ネマトーダ、その他の障碍によってクラウンが大きくなり、契形になり易い。

### 五寸にんじん品種比較

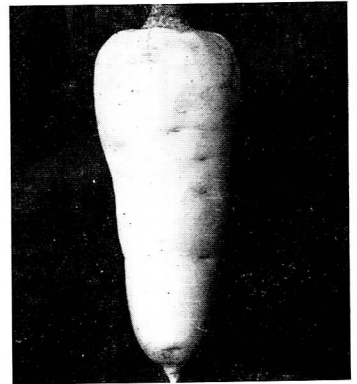
◎上野幌育種場

品 種 名	草 勢	葉 長	葉 重	根 重	根 長	根 径	心 の 太	根 色	葉 枯	抽 臺
雪 印 早 生 五 寸	強	四・六	三・五	二・四	一・四〇	五・九	三・三	濃 橙	+	〇%
ロイヤルチャンテネー	中	四・二	三・六	二・九	一・四〇	五・四	三・二	濃 橙	+	〇
レッドコアー チャンテネー	強	四・二	三・五	二・七	一・三	五・四	三・二	稍濃橙	+	三・三
鮮 紅 五 寸	特強	四・〇	三・〇	二・七	一・二	五・九	三・〇	濃 紅	+	一・七
チャンテネー インブルーブド	中	四・九	三・九	二・九	一・四	五・三	三・一	橙	+	〇・六

◎北海道農業試験場(抜粋) — 昭和三五年 —

品 種 目	播種後九〇日			播種後一一〇日			播種後一四〇日		
	根 長	根 径	根 重	根 長	根 径	根 重	根 長	根 径	根 重
雪印早生五寸	三・八	三・九	二・六	四・四	五・四	三・九	六・一	六・三	三・七

(注) 多くの品種によって試験されたが、本種の成績極めて良好なことが認められた。



雪印改良早生五寸人参