

美味しさ抜群、カロテン豊富!

(カネコ交配)
ニンジン

ひとみ[®]五寸

Carrot, Hitomi Gosun Hybrid



カネコ種苗株式会社
TEL. 027(251)1611(代)

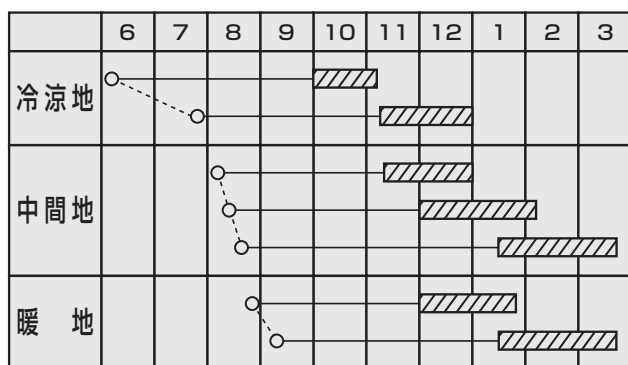
減肥栽培でパワーを発揮! 吸い込み性抜群!

(カネコ交配) ニンジン **ひとみ五寸**[®] Carrot, Hitomi Gosun Hybrid

●特 性●

- (1) 低温時の肥大性に優れる、夏まき・冬どり用のF1品種です。比較的抽苔が遅い品種のため、冷涼地の初夏まき秋どりにも適します。
- (2) 根色、芯色が特に優れ、濃紅橙色となり、肉質は歯切れが良く甘みが強いです。色が鮮やかなので、どのような調理法でもおいしいですが、特にサラダやジュースに用いると格別です。
- (3) 機能性成分として注目されているカロテンが豊富で、一般的な品種と比較して1.3~1.4倍の量を含んでいます。
- (4) 吸い込み性が強いので青首の発生が少なく、冬季の肩部のひび割れや腐敗など凍害を受けにくいです。
- (5) 収穫適期では、根長約18cm、根重200g程度のやや肩張りの円筒形になります。
- (6) 葉は短葉(35~40cm)で半立性となり、黒葉枯病に強く作りやすい品種です。

●栽培作型●



○-○ 播種期 — 生育期 ■ 収穫期

●栽培要点●

●施肥の注意

畑の肥沃度や栽培作型によって異なります。

一般的な施肥量は、従来の品種より3~5割減らします。10a当り成分量で窒素:6~8kg、リン酸:10~12kg、カリ:8~10kg程度を標準とします。

吸肥力が強い品種ですので、少肥栽培でも十分に肥大する能力を備えています。多肥栽培では過繁茂になりやすく、根部の品質や秀品率の低下につながりますので注意が必要です。

元肥には、有機配合肥料などの緩効性肥料が向いています。良質な堆肥も積極的に利用すると良いでしょう。

●播種期の設定

低温時の肥大性に優れる品種ですので、その地区の播種適期~遅まきで特に能力を発揮します。適期より早まきする場合は、初期から肥効が高まり過繁茂になりやすいので、元肥は標準の半分~無肥料とし、生育状況をみて追肥を行います。

「ひとみ五寸」は、芯まで真っ赤な色と食べておいしい味の良さで、大変人気のあるニンジンです。

また、機能性成分として注目されているカロテンを豊富に含んでおり、「ひとみ五寸」は一般的な品種と比較して、1.3~1.4倍の量のカロテンを含んでいます。(α-カロテンで1.3~2.1倍、βカロテンで1.2~1.3倍)

品 種	作期	αカロテン (μg/g)	βカロテン (μg/g)	総カロテン (μg/g)
ひとみ五寸	①	138.0	158.3	299.4
	②	113.4	176.1	301.3
他社品種A	①	67.0	136.4	208.0
	②	88.7	140.1	236.4

①2002年8月5日播種→11月22日収穫

②2003年8月6日播種→2004年2月18日収穫

※栽培、分析ともに当社くにさだ育種農場で行った。

カネコ種苗株式会社

〒371-8503 前橋市古市町1-50-12

TEL. 027(251)1611(代)

一般社団法人
日本種苗協会
会員番号 10-001号

取扱店