

# 根本策。

# 根ばりを良くし、 揃い良く穫る。

政令指定  
VA菌根菌

環境保全型農業に最適です。

- 生育を促進させ、生育を揃えます。
- 乾燥、土壌障害等に対する抵抗力を高めます。

## 【生長を支える3大要因】

① 養分供給場所(ポンプ)が増える

② 養分貯蔵庫が増える

りん酸  
ミネラル  
水分

③ 根ばりを良くし、  
根圏を広げる

根に養分をぐっと引っぱる

# Dr<sup>ドクター</sup>キンコン

## ネギ用

# super

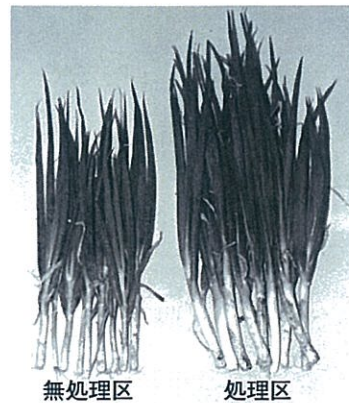
スーパー 共生強化剤配合

出光興産株式会社

根ばりを良くする、揃い良く穫る——ネギ用 **Drキンコンsuper**

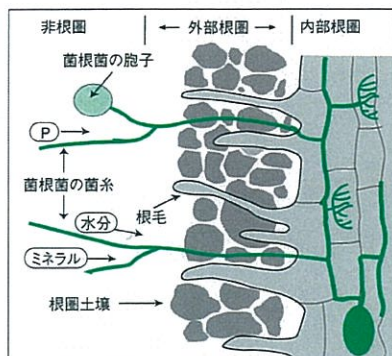
# ネギの生育に欠かせない「りん酸」の吸収力を特に高めます。

ネギは非常にりん酸を必要とする作物です。ところが、りん酸は不溶性となって吸収されにくいのが特徴。また、過剰なりん酸の投与は鉄分の吸収を妨げる等の弊害も。したがって、圃場にりん酸を入れれば良いというものではありません。そこで、菌根菌が根に入り込んで共生し、植物の養分吸収力を高めるDrキンコンスーパー。中でも、特にりん酸をポンプのように吸収し効率良く供給します。根ばりを良くし、生育を揃える、まさに“根本策”なのです。



無処理区 処理区

## 菌根菌がりん酸を吸い上げる仕組みは？



根に入り込んで共生する菌根菌により、養水分の吸収可能範囲が広がります。

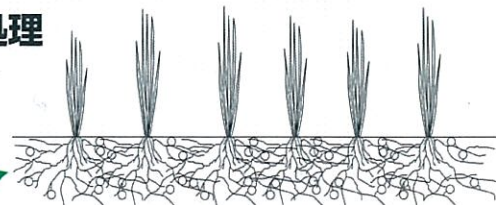
## ネギ用Drキンコンスーパーの効果事例

### ネギ用Drキンコンスーパー処理

#### ●処理別比較

	総本数(本)	M品	本数	L品	本数	L品
	総重量(kg)		重量		重量	
ネギ用Drキンコンスーパー処理	331(124)	108	207	16	42.4	6.2
無処理	268(100)	121	137	10	28.2	3.9

品種:元春、試験地:群馬県境町、耕種概要:播種4月15日、定植7月29日、収穫5月6日、処理:定植時に10kg/10aスジ状処理、調査:5月6日(各区5m間のネギについて)



共生ネットワークを形成し、生育が揃います。(共生率:当社比約2倍)

### 通常栽培

## 使い方(いずれかの時期に1回お使いください)

### 播種

- ① 苗床にスジ状に播種する時は、播種溝にスジ状処理(10a分の苗床=2~3aに10kg)
- ② ペーパーポット育苗の時は、1枚のペーパーポット当たり150~300gを用土(約4ℓ)に混合
- ③ 苗床にバラマキする時は、10a分の苗床(2~3a)に10~20kgを土壌混和(表層5cm)

### 定植

① 定植時には定植溝にスジ状処理  
10aに10~20kg

② チェーンポットに処理する時は、「ひっぱりくん」にセットした後、苗の上から1枚当たりコップ山盛り1杯(150g~200g)を散布

根に直接触れるように処理してください。

### 土入れ・土寄せ

初回の土入れ時に、株元にスジ状処理10aに10~20kg



## 使用上の注意

1. 一部の殺菌剤(ベンレート、トップジンMなど)はVA菌根菌の活性を低下させますので、本製品の使用後2週間以内は土壌灌注を避けてください。ただし、地上部への殺菌剤の使用は問題ありません。
2. 苗の植え付け後は、根全体が湿るようにしっかりと灌水してください。
3. 土壌消毒をした場合には完全にガス抜きをした上でお使いください。

## 期待できる効果

- 根ばりを良くし、生育を揃えます。
- 乾燥、土壌障害等に対する抵抗力を高めます。
- りん酸、ミネラル欠乏症の改善
- 健苗育成 ● 樹勢向上 ● 収量増加など

● 本製品に関するお問い合わせは

製造 **出光** 出光興産株式会社  
アグリバイオ事業部  
東京都千代田区丸の内三丁目1番1号

販売 **出光アグリ株式会社** <http://www.idemitsuagri.com/>

- 関東営業所 〒110-0005 東京都台東区上野6-16-19 新丸屋ビル3階 Tel.03-6848-6181
- 中部営業所 〒512-0923 三重県四日市市高角町2997 Tel.059-326-6871
- 九州営業所 〒839-0823 福岡県久留米市善導寺町与田282-11 Tel.0942-47-4798