



# みなぎる地力 衰えた農地に活力を!!



天然鉱物で豊富なミネラル含有、高品質産物生産のために

- ※野菜(花・果樹)苗の定植時は、植穴と根元に良くふりかけてから覆土して下さい。
- ※全種子の播種時に直接良くふりかけて覆土して下さい。
- ※豆、球根、芋類全て定植時に良くふりかけて覆土して下さい。
- ※育苗用土、さし穂(芽)用土等には5%~10%の割合で混合してご使用下さい。
- ※本品施用直後に、一度タツブリ灌水して下さい。

ミネラルがいっぱい。

甘味がいっぱい。

風味がいっぱい。

保存性アップ。

肥料を逃がさない。

耐病性に優れる。

地力増進法で定める土壤改良資材

サンオリエント

# 野菜シリカ



驚異的塩基交換容量177<sup>me</sup>/100g 高品質シリカ含有73.4%

発芽、活着促進  
連作障害土壤改善  
土壤酸度(pH)安定

地力増強と活力化  
肥効力の増大  
品質、耐病性の向上



推肥、腐植の効率化  
汚染土壤の浄化と吸着  
塩基障害等抑止

◎成分

対象物質名	計量結果	対象物質名	計量結果
水分	6.38%	酸化苦土(MgO)	0.49%
PH(H <sub>2</sub> O) 1:2.5	6.8(20℃)	ソ ー ダ(Na <sub>2</sub> O)	2.32%
陽イオン交換容量	177 <sup>me</sup> /100g	加里全量(K <sub>2</sub> O)	1.58%
けい酸全量(SiO <sub>2</sub> )	73.4 %	亜 鉛(Zn)	60.7 <sup>me</sup> /kg
酸化アルミニウム(Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> )	10.0 %	マンガン(Mn)	67.6 <sup>me</sup> /kg
酸化鉄(Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> )	1.45%	ほう素(B)	8.87 <sup>me</sup> /kg
石灰全量(CaO)	2.48%	腐 植	0.35%

地力増進法に基づく表示	
土壤改良剤の名称	サンオリエントシリカ
土壤改良剤の種類	ゼオライト
原 料	100%天然鉱物珪酸白土
陽イオン交換容量	177 <sup>me</sup> /100g
用途(主たる効果)	土壤の保肥力の改善
水分の含有率	6.38%
施 用 方 法	袋の上部に記載



家庭菜園特用(10kg・20kg)も御利用下さい。



◎特 長

- ※ 塩基交換量が高く、保肥力が増加し、窒素・リン酸・加里の肥効が増大します。
- ※ 高品質シリカが多く、作物を強健にし、土壤酸土を安定化し、水を浄化します。
- ※ 完全無菌熱処理を行っているため、有害化を防ぎ、発根を活発にし根圏環境を活性化します。
- ※ 種子や株の周辺を高純度シリカで混合し、有害物質等を吸着除去します。
- ※ 発根活着、生育作用が促進され、根張りを良くします。  
珪素(シリカ)が全量的に吸収され、軟弱徒長しない強健な育苗で耐病性に優れます。
- ※ 土壤pHを安定させ、有害化を防ぎ、土壤環境を安定させます。
- ※ 土壤改良し、地力を復活させ、CEC(保肥力、保水力)を高め、有機力を増進、高品質及び増収へとつながります。
- ※ 播種時や定植時に、ウネや植穴など、ポイントに無駄なく局部施用されると効率的かつ経済的です。

◎使用目安 1kg袋の場合

植穴、株元施用時 約30~50株 土作り平面施用時 約1坪

