

おいしい作物は 元気な土作りから…

練馬の大地はどうやって使うの？

(学校給食リサイクル肥料)

練馬の大地で

元気な
土を作る

元気な
土を作るには
作土と練馬の大地を
20:1 (5%)の割合で
よく混ぜ合わせよう！

次に練馬の大地が
繁殖しやすいよう
適度に水をあげてね！
(含水率60%)

2~3日経つと
白い糸状菌が
出てくるよ！

1

2

3

そして1週間ほど
経つと黄色の放線菌が
出てくるんだ
土が良い状態に
なったサインだよ！

さらに約1週間
以上ねかせてね！

土と練馬の大地を
混ぜ合わせて
約2週間で定植・
種まきができるよ！

元気に
成長！

注意

ねかせずにそのまま使用すると…

弱ったり枯れたり、
します

※微生物が繁殖する時に
発酵熱が発生するため

製造・発売元

株式会社 五十嵐商会

東京都練馬区三原台2丁目1番27号

TEL 03-3922-7547



学校給食リサイクル肥料

練馬の大地



この資材は、練馬区立小・中学校の給食の残菜・残飯を「内城菌」(複合発酵菌)により高温発酵・乾燥した菌体コンポストを主体(約70%)に植物油粕、天然腐植、かき殻粉末、卵殻粉末等を加えて成形ペレット化した良質の土壤改良材です。

- ◆「内城菌」は、多くの種類の土壌菌(糸状菌、放線菌、酵母菌など)を主体にした複合発酵菌です。
- ◆高温発酵(70~75℃)乾燥しているため雑菌や病原性大腸菌などの有害菌は死滅しています。
- ◆発酵菌により動植物性有機物を分解する過程で多くの有機酸、酵素類が生み出され、微量元素、アミノ酸などもバランス良く含まれています。
- ◆この土壤改良材を施肥すると、在来土壌菌とともに土壌中の微生物が活発に増殖します。

特 長

- 1 三要素の成分は全て有機体で、作物の生育期間中に効率良く吸収利用されます。又、塩基や微量元素、アミノ酸等をバランス良く含んだ100%有機質の土壤改良材(特殊肥料)です。
- 2 土壌を団粒化させ、保肥力、保水性、通気性を良好にし根群の発育や伸長を助長します。
- 3 動・植物タンパク質は肥効を高め野菜、果樹類の糖度、味を良くし鮮度を保持します。



使用量

用途 元肥・追肥	5号鉢 (15cm)	プランター (65cm)	花 壇 (1㎡あたり)	菜 園 (1㎡あたり)
元 肥	10~20g	50~60g	240~300g	300~400g
追 肥	5~10g	20~30g	120~150g	150~200g

注意

- ◆発酵熱が発生する為、播種・移植の2~3週間前に施肥し、充分に鋤込みください。
- ◆追肥は菌を定植してから2~3週間後に施してください。
- ◆保管中及び施肥後、土壌の表面に白色カビ等が発生することがありますが、土壌菌(糸状菌、放線菌等)の働きによるもので、作物の生育に支障ありません。
- ◆~~石灰は絶対に使用しないでください。~~ 【石灰硫黄合剤】は使用しないでください。
- ◆すでに植えてある場合は根元から離してください。