

有連作障害的農地・耕作不起的農地

受到鹽類集積障害的農地



化學肥料用量過多、使得土壤無法再栽培下去。

根瘤病的病狀

先來看看諸問題是到底出在那裏、是什麼原因？

連作障害：

長期過量的施用化學肥料除了可能造成土壤中累積多量的有機質、礦化氮素量超過作物生長所需的氮素需要量，造成作物產量及品質下降及污染環境。

代表的是：亞硝酸體氮、硝酸體氮、硫化化合物。

這些物質殘留累積在土壤中時、會造成植物發育不好、果實會變小、當要收穫時、突然枯了的障害。

鹽類集積障害：

園藝作物常用施肥過多導致土壤中鹽分累積，致使作物生長受阻或對環境造成負面影響，因而倍受關注，其中蔬菜作物因為生育期短，因此在高溫環境的設施葉菜蔬菜園，一年之中栽培的期作數遠較其他種類作物多。

設施內鹽分累積之主要原因為土壤淋洗量的減少。

根瘤病：

主要為害根系，根部被害後會形成腫瘤，在主根上多為球形或近球形腫瘤，支根受害呈棍棒狀，常連結成串。病原菌可藉土壤、帶菌種子、農具、雨水或灌溉水等傳播，病原菌以休眠孢子殘存土壤中，並可以長期存活4～6年。

想提高農產物的品質・想提高農產物的賣格

有何種產品可來幫忙・解決諸問題？

請放心、現本公司有可幫忙並可解決諸問題的產品。



在日本草莓農園使用本公司之產品後、生產的果粒越大、糖分越高。
草莓農園和哈密瓜農園都使用『微素德康』。

解決鹽類集積障害：

使用本公司的產品環境淨化劑『「微素可樂泥」』散布在農地上、此劑會吸收分解蓄積在土壤中的亞硝酸態氮。同時此劑有離子交換作用、中和土壤的酸鹼、調整氫離子、把硬水變成軟水、促進植物的發育。

解決連作障害・提高品質：

使用本公司的產品環境淨化劑『微素德康』和農地混合攪拌在一起、此劑會吸收分解蓄積在土壤中的亞硝酸態氮、硝酸態氮、硫氧化合物、改善成個有養分平衡的土壤。同時可促進植物的發育。

解決根瘤病：

本公司有個最新從日本傳來專門處理「根瘤病」的技術。配合本公司的產品環境淨化劑『微素德康』和農地混合攪拌在一起、此劑會殺壞藏在土壤中有害的微生物。