実践ガイド　生態学的土づくり

正誤表

本書にて、下記の通り誤りがございました。お詫びして訂正します。

ページ	場所	誤	正
50	図 4.1 中央左	カブトムシダニ	ササラダニ
50	図 4.1 中央下	カブトムシ	ササラダニ
50	図 4.1 右下	ランドスラグ＆カタツムリ	カタツムリとナメクジ
50	図 4.1 中央右	線虫/原生動物	原生動物
50	図 4.1 左中央	スプリングテイル	トビムシ
50	図 4.1 左中央	カビダニ	コナダニ
50	図 4.1 下中央	ポットワーム	ヒメミミズ
50	図 4.1 中央	羽虫	キノコムシ
50	図 4.1 タイトル	土壌食物連鎖	土壌食物網
53	左欄下から 9 行目	リンゴさび	リンゴ黒星病
85	図 16.15.中央右	圃場容量	圃場容水量
139	右欄上から 7 行目	ヒマワリ	サンヘンプ
145	下から 10 行目	雑牧草	雑草
178	左欄上から 16 行目	蒸気発生器	蒸気発生装置
180	表中 17-A 右欄	sweet potatoes	カンショ
180	表中 17-A 右欄	tuberoses	チューベローズ
188	図 12.1.左中段	…1 年で 7%が…	…1 年で 75%が…
240	図 16.2 説明文	…浸食が少なく浸食が少ない	…浸食が少ない
394	左欄上から 22 行目	バシルス	バチルス

＜誤＞

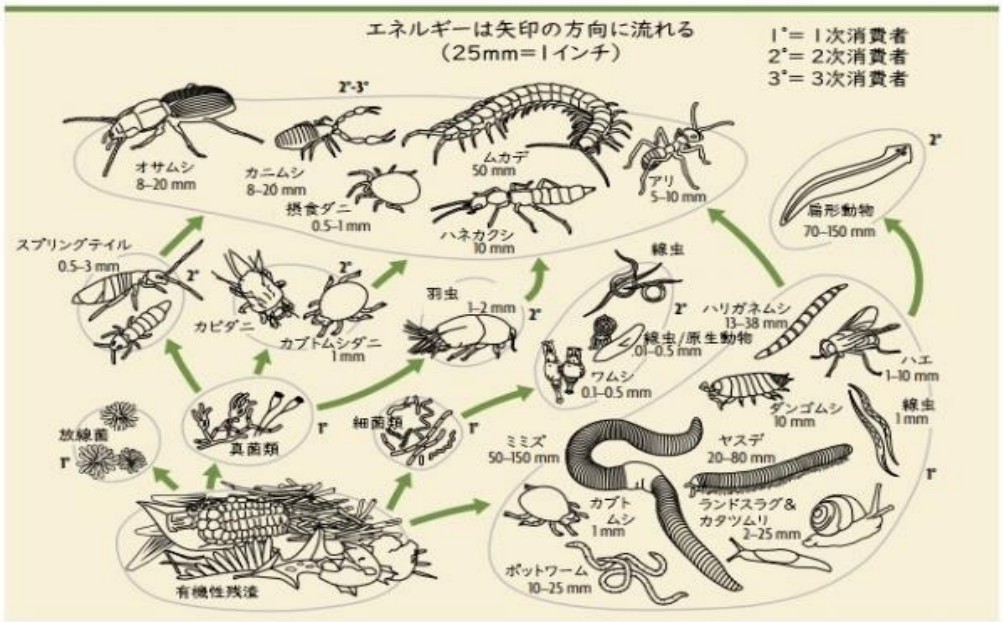


図 4.1. 土壌食物連鎖。 D.L. Dindal（1972） から変更。イラスト：Vic Kulihin.。

＜正＞

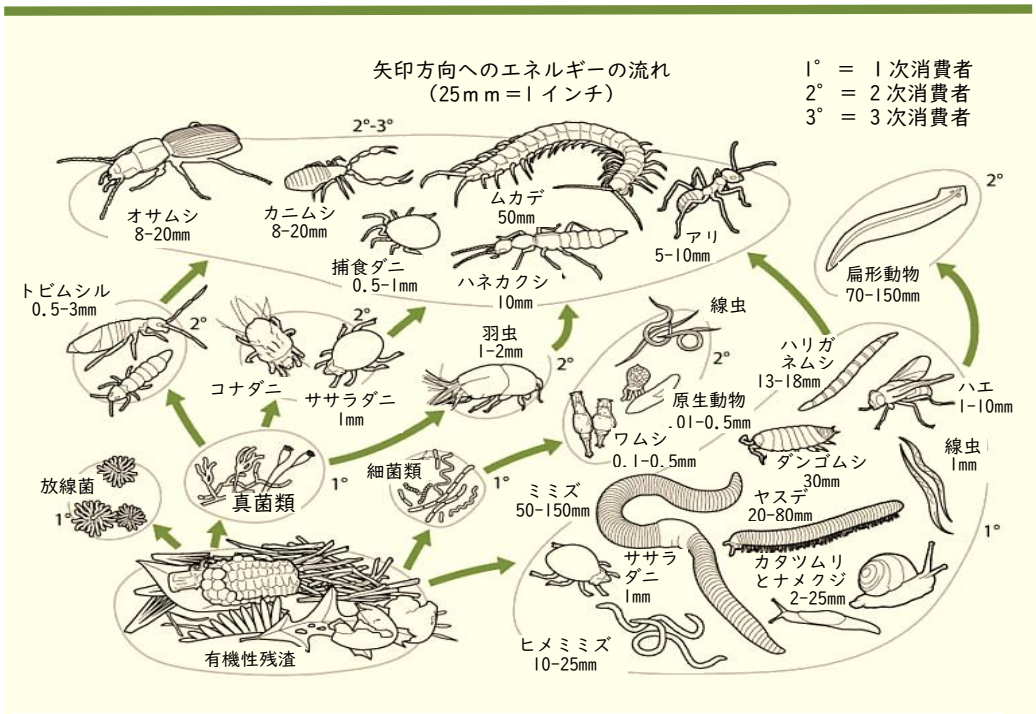
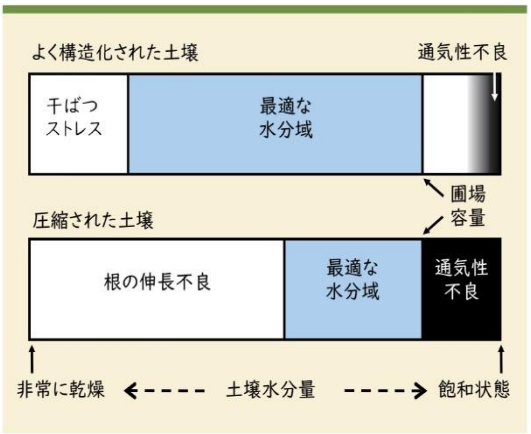
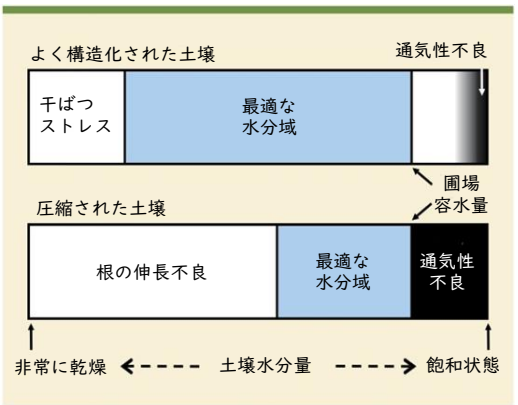


図 4.1. 土壌食物網 D.L. Dindal(1972)から変更。イラスト：Vic.Kulihin

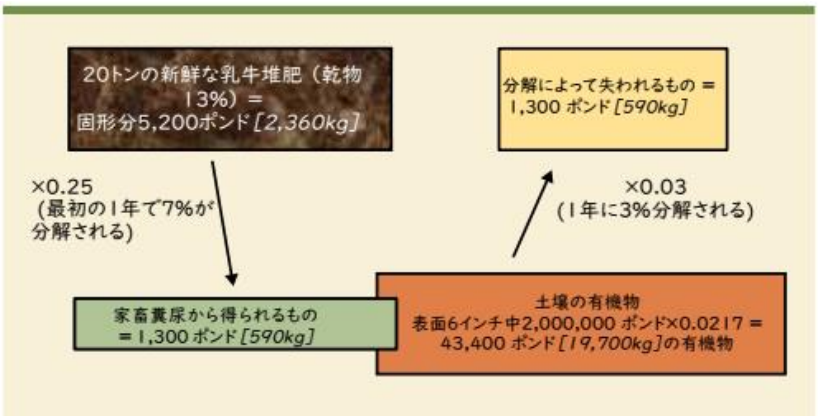
＜誤＞


よく構造化された土壌
通気性不良
干ばつ
ストレス
最適な
水分域
圃場
容量
圧縮された土壌
根の伸長不良
最適な
水分域
通気性
不良
非常に乾燥
土壌水分量
飽和状態

＜正＞


よく構造化された土壌
通気性不良
干ばつ
ストレス
最適な
水分域
圃場
容水量
圧縮された土壌
根の伸長不良
最適な
水分域
通気性
不良
非常に乾燥
土壌水分量
飽和状態

＜誤＞



＜正＞

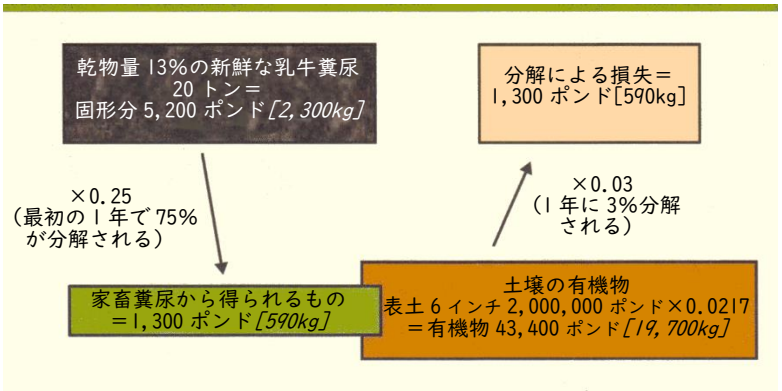


図 12.1. 土壌有機物の損失とバランスをとるための乳牛糞尿添加の例

＜誤＞

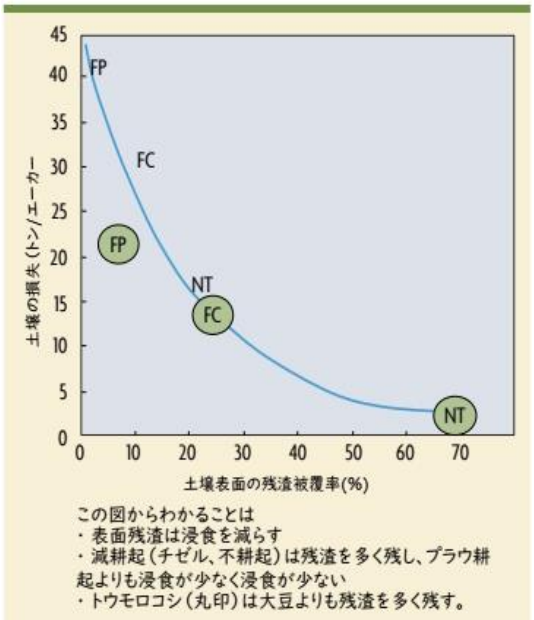

45
40
35
30
25
20
15
10
5
0
土壌の損失（トン/エーカー
FP
FC
FP
NT
FC
NT
0
10
20
30
40
50
60
70
土壌表面の残渣被覆率(%)
この図からわかることは
・表面残渣は浸食を減らす
・減耕起（チゼル、不耕起）は残渣を多く残し、プラウ耕起よりも浸食が少なく浸食が少ない
・トウモロコシ（丸印）は大豆よりも残渣を多く残す。

図 16.2

＜正＞

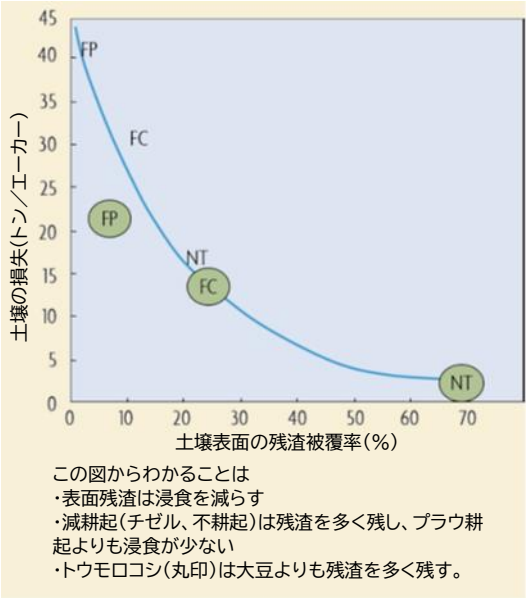

45
40
35
30
25
20
15
10
5
0
土壌の損失(トン／エーカー)
FP
FC
FP
NT
FC
NT
0
10
20
30
40
50
60
70
土壌表面の残渣被覆率（%）
この図からわかることは
・表面残渣は浸食を減らす
・減耕起（チゼル、不耕起）は残渣を多く残し、プラウ耕起よりも浸食が少ない
・トウモロコシ（丸印）は大豆よりも残渣を多く残す。

図 16.2