

なぜ土について学ぶのか？

2019年度土壌作物栄養学を始めるにあたって。

筒木 潔 非常勤講師

1. 土は大切だから。

- 1) 作物を生産する基盤
- 2) 家畜を飼う基盤
- 3) 自然植生、動植物の生存基盤
- 4) 自然環境の基盤。生物が生まれ、帰っていくところ。
- 5) 人間・家畜・全ての生物にとってエネルギーと養分の源

2. 土のしくみについて理解するため。

- 1) 土はどのようにしてできたか？
- 2) 土は何からできているか？
- 3) 土はどこでも同じか？
- 4) どのようにしたら土の生産力を高められるか？
- 5) 土の恵みをいつまでも受け続けるにはどうしたら良いか？

3. 土を守るため。

- 1) 土は地球の皮膚であり、とてもはかない存在。
- 2) 土によって育まれた現代文明が反対に土を壊している。
- 3) しかし地球上で百億人が生きるためには土が必要。
- 4) 人間ばかりでなく、現在地球上に生き残っている全ての生き物にとって土は不可欠である。

4. あなたの足元にいつも土があるように、

あなたの意識や考え方の基盤にも「土」を置いてほしいから。