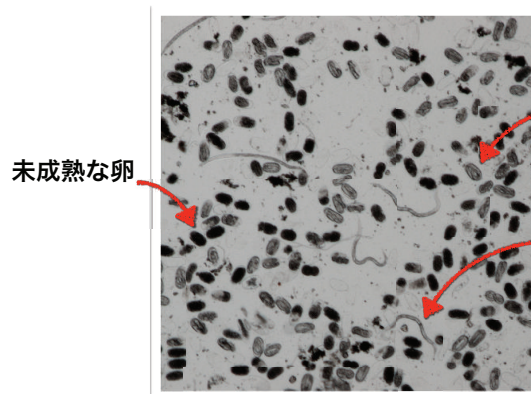
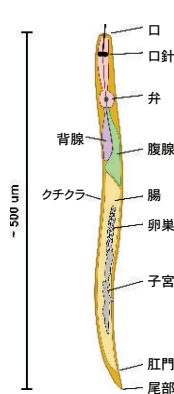


ネコブセンチュウとは？



典型的な植物寄生センチュウ



卵とふ化したセンチュウ

- ☑ ネコブセンチュウは土壌中に生息していて、小さなミミズの様な形である
- ☑ 植物に寄生して、栄養を採らないと生存する事ができない
- ☑ 土の中で感染の準備ができると卵からふ化する

どのような食料問題が起きているのか？



感染されたニンジン



感染されたコショウ

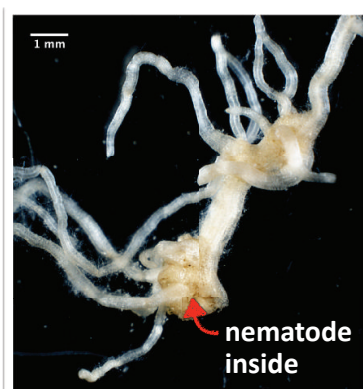
- ☑ 様々な種類の農作物に感染する
- ☑ 作物の根の機能を駄目にする
- ☑ 成長の抑制と作物の収量の減少

毎年世界人口の5%の食料が被害により失われている

センチュウは一生の時間の大部分を植物の根という隠れた場所で過ごす



植物の根に侵入している
センチュウ



感染によってコブが根
に形成される



根の表面にある
センチュウの卵