

## 【103】

### ◇農業技術の発展

○鉄製の鋤・鍬・鎌、牛馬用の犁の登場…鍛冶職の発展

→さらに発展

- ・深耕用の  
選別用の
- 、脱穀用の
- 、灌漑用の
- など

○治水・灌漑…芦ノ湖が水源の  
利根川から分水する

- (約160万町歩から300万町歩へ
- ・ …幕府の代官が開発
- ・ …有力な都市商人が資金を投下(17世紀末頃)

○肥料

- ・ 厩肥→
- などの
- の使用

○商品作物…消費需要の多様化に応じて盛んに

- ・ ( )、 ( )、
- 綿、たばこなどの栽培
- ・ 野菜、果物など
- ・ 特産品
  - ・ 出羽…
  - ・ 駿河・山城・宇治…
  - ・ 備後…藺草
  - ・ 阿波…
  - ・ 薩摩…
  - ・ 甲斐…葡萄
  - ・ 紀伊…蜜柑

→ が農村に浸透

○農書

- ・ 「」…17世紀前半、最古
- ・ 「」… (元禄期)
- ・ 「」・「」… (化政期)