

ざんねん・・・

私たちの暮らしは、生物資源により支えられているっば！

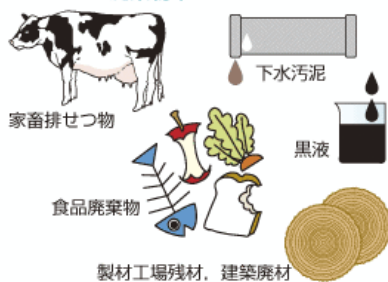
生物資源を大切に使うことは、地球温暖化を防ぎ、ゴミ削減にもなり、生物多様性を守ることになるっば！

バイオマスとは（特性と種類）

- 再生可能な、生物由来の有機性資源で化石資源を除いたもの。
- 太陽のエネルギーを使って生物が合成したものであり、生命と太陽がある限り、枯渇しない資源。
- 焼却等しても大気中の二酸化炭素を増加させない、カーボンニュートラルな資源。

○ バイオマスの種類

廃棄物系バイオマス



未利用バイオマス



資源作物

糖質資源（さとうきび、てん菜 等）
でんぷん資源（コメ、トウモロコシ 等）
油脂資源（菜種、大豆等）



カーボンニュートラルとは・・・

バイオマス由来の炭素は、もともと大気中のCO₂を植物が光合成により固定したものであるため、燃焼等によりCO₂が発生しても、実質的に大気中のCO₂を増加させません。

