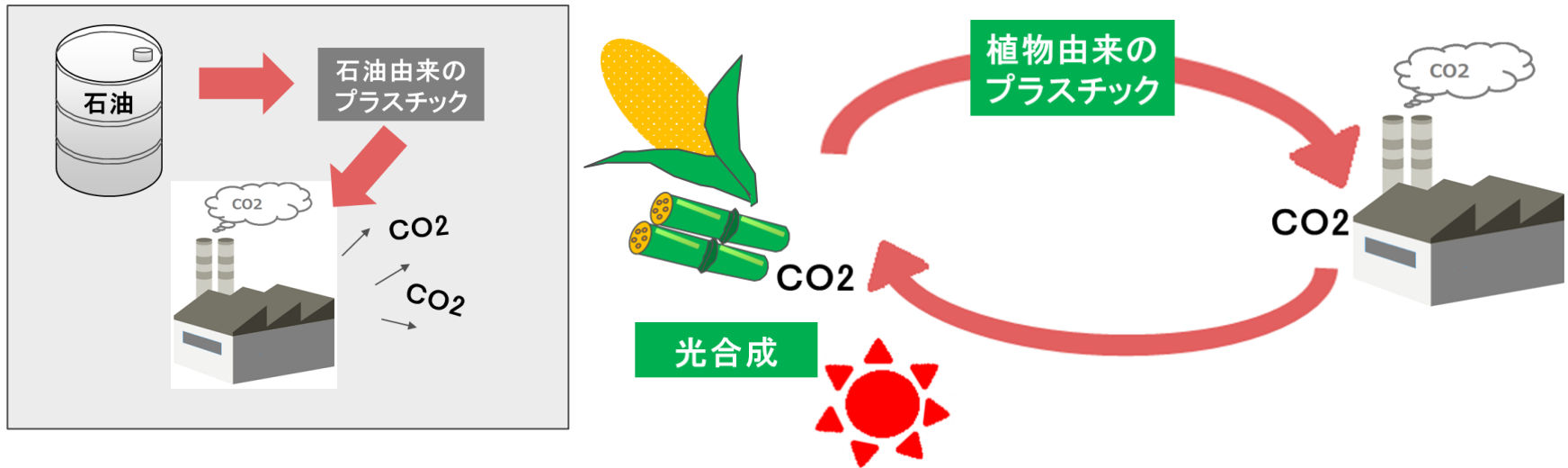


高強度な植物性プラスチック

(代表特許:日本特許第4616334号)

- 石油由来プラスチックはCO₂発生量を増大。植物由来のプラスチックは、「石油の消費」と「CO₂発生」を抑える。



- ポリ乳酸樹脂は、衝撃に弱いため、汎用樹脂と混合して実用化している。
- 二種類の樹脂を均一に混合させるために、相溶化剤を入れる。