

生分解性プラスチックの実験

1 ねらい

近年身近でも実用化されるようになった生分解性プラスチック（高分子化合物）について実験を行い、その構造や性質を理解させるとともに、環境問題への関心を高めさせる。

2 実験

- (1) [納豆から生分解性プラスチックの成分を取り出す](#)
- (2) [ポリ乳酸の合成](#)