

環境負荷低減技術論

第1回

高分子の分解と回収

有機・高分子物資専攻 斎藤礼子

rsaito@polymer.titech.ac.jp

まとめ

解重合・エステル交換：モノマーを回収
側鎖を分解：主鎖・生成物を別個に利用
ランダム分解：低分子化合物を回収

熱回収：高エネルギー原料