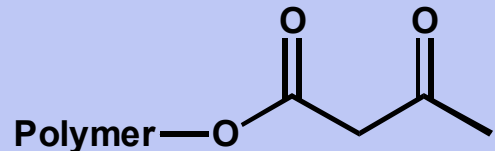
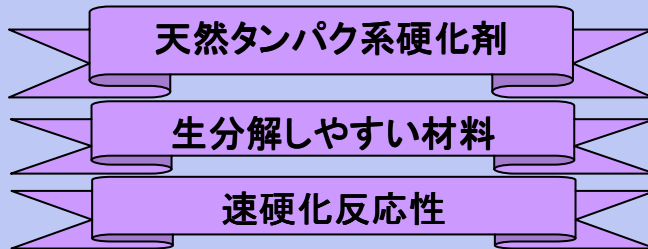




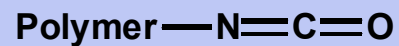
低環境負荷二液別型（ハネムーンタイプ）接着剤

キーワード 木材・紙、低環境負荷、水性、室温硬化性、2液別型、天然（タンパク質）系硬化剤

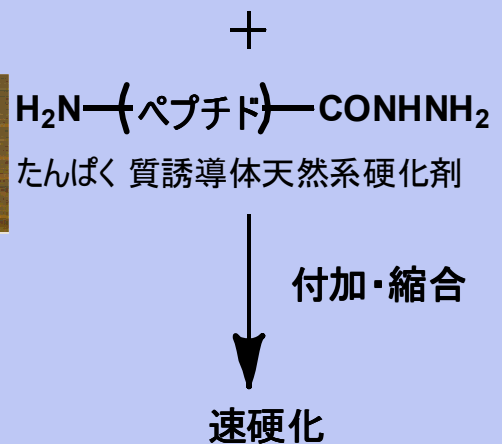
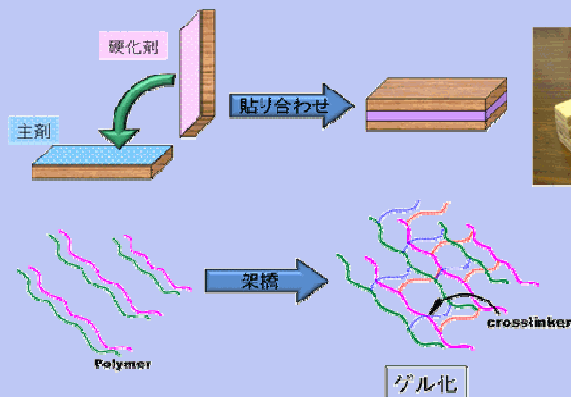
技術の概要： アセトアセチル基やイソシアネート基を持つ高分子と
アミノ基を2個以上もつ硬化剤（タンパク質ヒドラゾン）
とを用いる速硬化性接着剤



and / or



ハネムーン型接着剤における架橋反応



特長
／
効果

- 環境負荷の少ない原材料を使用
- 初期接着力にすぐれる。
- 硬化剤の選択により広範囲の反応性制御ができる。
- 使用後に容易に剥離することができる。

利用
／
用途

- 集成材、合板等建材用木製品の接着
- 紙、木工用接着
- ビン、ラベル接着
- 紙管接着

知的財産権等情報

特許出願 特 4327431、特 4336850

論文等 3編

農学部 バイオサイエンス学科

岡本 忠
高谷 政広

<http://ecomaterial.ojaru.jp/>

連絡先：近畿大学 リエゾンセンター(KLC)

〒577-8502 大阪府東大阪市小若江 3-4-1
TEL:06-6721-2332 FAX:06-6722-0300

e-mail: klc@itp.kindai.ac.jp URL: <http://ccpc01.cc.kindai.ac.jp/KLC/index.html>