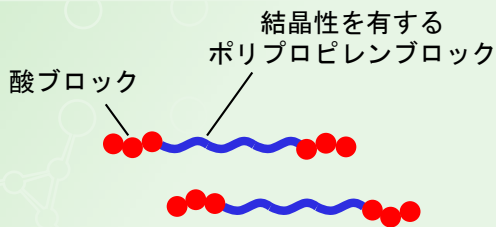
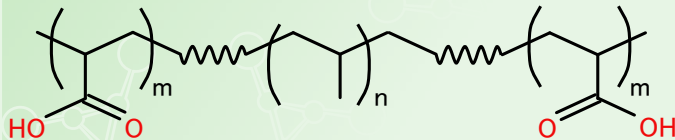


ポリプロピレンアイオノマー

ポリプロピレンアイオノマーの分子特性

- ・ポリプロピレンとポリアクリル酸との
トリブロック共重合体
- ・**独自技術**により合成



ポリプロピレン分子量
5,000から40,000まで

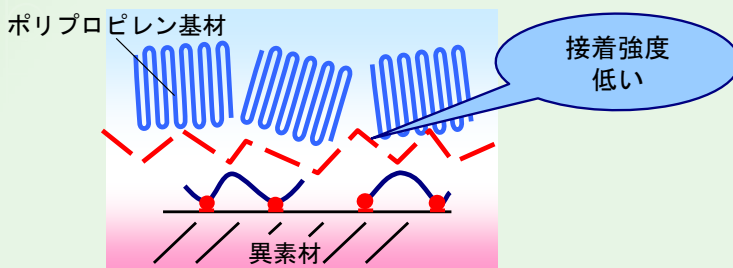
酸含量
~20wt%

酸の導入方式
分子鎖末端にブロック単位



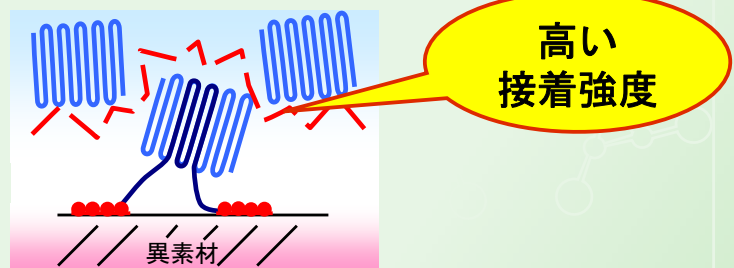
アイオノマーの改質効果

市販改質剤使用時



酸が**点**で**接着**しているだけのため接着力が低い

ポリプロピレンアイオノマー使用時



ポリプロピレンブロックの**結晶化**と
酸ブロックの**面**での**接着**により接着力が高い

具体的な用途



風力発電部材



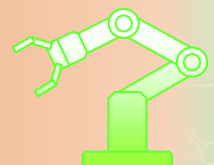
スポーツ用品



自動車部材



航空機部材



ロボット部材

製造  株式会社 **三栄興業**

販売  株式会社 **エクステクス**

問い合わせ先 株式会社三栄興業 柏の葉テクニカルセンター
センター長 佐々木大輔
〒277-0872 千葉県柏市十倉二230-37
TEL : 04-7192-7506 FAX : 04-7192-8375
E-mail : sasaki@misato-net.com