

## < プラスチックを石油に戻す >

プラスチックの原料は石油であることは良く知られています。石油でプラスチックができるのなら、プラスチックを石油に戻すことができないか？こんな夢のような話しが、実はもうすぐ現実のものとなるかもしれません。

この研究が始まったのは意外と古く、1970年代後半から廃プラスチック油化に関する技術開発が進められました。現在は技術的に可能な段階まで来ており、1999年4月には新潟市で、廃プラスチック油化センターが商業稼動を始めています。現在では、経済性（コスト低減）のための研究・開発が進められています。