

バイオテクノロジーに対する期待

バイオエコノミーが拓く市場

バイオエコノミー（Bioeconomy）という概念が国際的に提唱されています。OECDは、**2030年の世界のバイオ市場はGDPの2.7%（約200兆円）に成長、うち約4割を工業分野が占めると予測**しています。

食糧

土壌改良



品種改良

医薬品・ワクチン



健康・医療

機能性食品



再生医療及び
周辺産業
(培地、試薬)



農業
36%

健康
25%

工業
39%

世界バイオ市場予測
(2030年)
約1.6兆ドル

OECD (2009年)
「The Bioeconomy to 2030」

化学品

バイオプラスチック



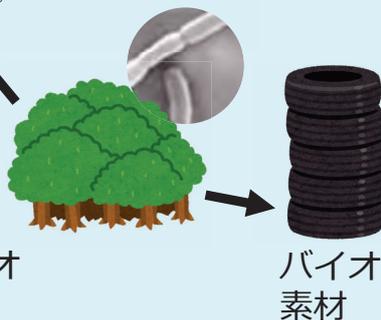
株式会社カネカ「PHBH」(生分解性プラスチック)
(写真: カネカ提供)

環境

微生物・植物による環境浄化



バイオ
燃料



バイオ
素材

