

バイオエタノールの製造方法

バイオエタノールの製造方法は基本的に酒と同じ。
一般に、さとうきびなどの糖質やトウモロコシ、コメ等のデンプン質作物を原料に、これらを糖化・発酵させ、濃度99.5%以上の無水エタノールにまで蒸留して作られる。
稲わらや廃材などのセルロース系の原料から、エタノールを製造することも技術的には可能。

