

# 建築廃木材からの燃料用エタノール製造施設

## 燃料用エタノール製造プロジェクト

＝『地産地消』でゴミゼロと脱温暖化を両立する事業

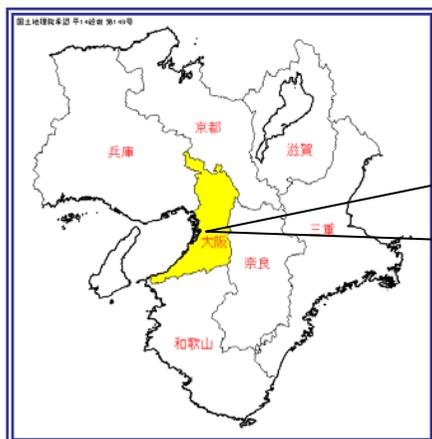
### ●事業概要(環境省補助事業;補助率1/2)

- ①建設廃木材を原料に発酵等により燃料用エタノールを製造。
- ②エタノール製造プラントをH16～18で整備し、H19から燃料用エタノールを供給。

### ●事業者 : バイオエタノール・ジャパン・関西株式会社 (大成建設(株), 丸紅(株), サッポロビール(株), 東京ボード工業(株), 大栄環境(株), の5社の出資)

### ●プラント能力: 建設廃木材 48,000t/年から燃料用アルコール 1,400KL/年を製造

### ●総事業費 : 約37億円



エタノール製造プラント  
(大阪府堺市)

