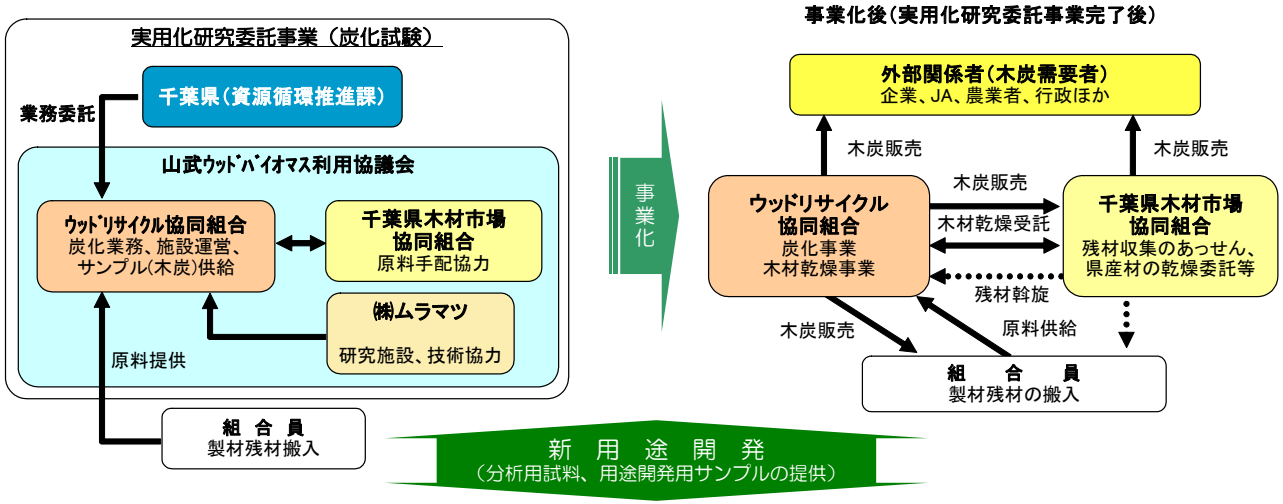
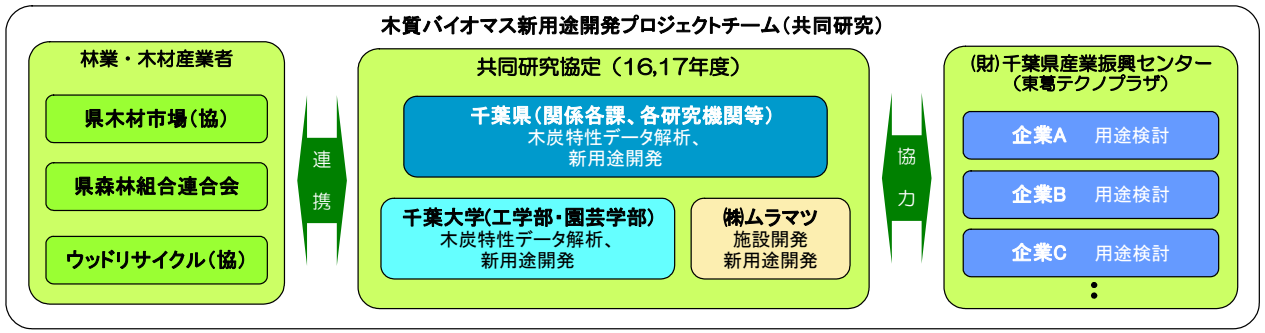
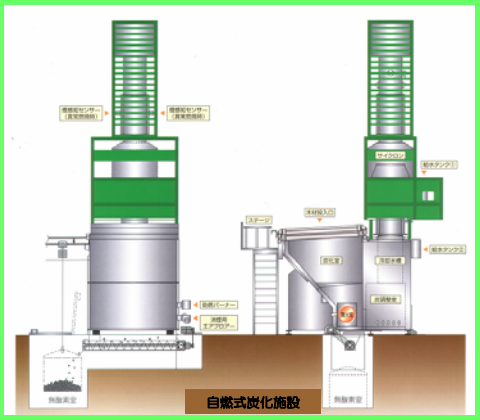
# 木質バイオマス利活用実用化促進事業の概要

## 木質バイオマス（木炭）新用途開発の研究スキーム




## 実用化研究プラントの概況（炭化試験施設）

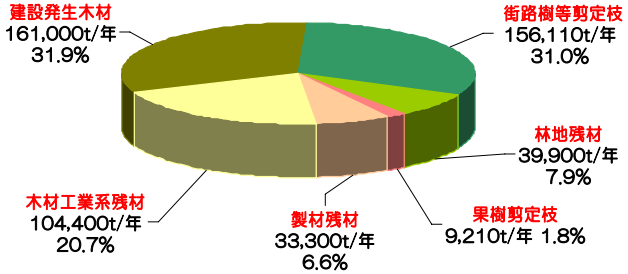


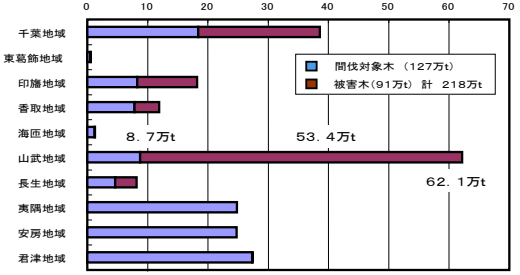
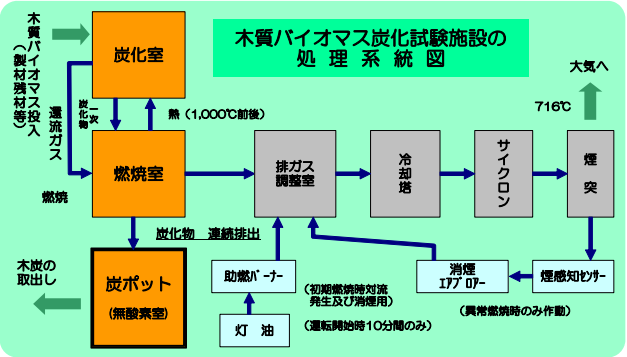

（ 主な仕様 ）

- ○ 型　式　　ＣＫＭ－７
- ○ 寸　法　　幅４ｍ×奥行3.８ｍ×高さ8.2ｍ
- ○ 重　量　　本体１０ｔ＋冷却水３ｔ
- ○ 附帯設備　　助燃装置、灯油ﾀﾝｸ、給水ﾀﾝｸほか
- ○ 試験用地下ピット　　貯炭ﾎﾟｯﾄ3基保管仕様
- ○ 密閉式貯炭ポット　　500リットル/基×10基
- ○ 試験用温度測定装置
  温度表示計、データロガー（～2,000℃）、
  熱電対（セラミック保護管）一式

## 木質バイオマスの発生状況（県内）

５０万トン/年（推計）




## 潜在資源の県内分布状況

２１８万トン（推計）