

バイオマスタウン構想例

日田市バイオマスタウン構想

大分県日田市

構想公表:平成17年6月13日(第3回公表時)

大分県日田市の概要

人口 : 61,442人(平成16年10月現在)
 総面積 : 666.19km²

世帯数 : 21,395世帯(平成16年10月現在)
 地理 : 大分県西部、福岡県・熊本県との県境に位置する市。

本構想の概要

豊富なバイオマス資源を背景に循環型社会の構築を目指す。特に、豚糞尿、生ゴミ、農集排汚泥をメタン発酵処理する施設をバイオマス利活用の推進を図る中核施設と位置づけ推進する。

利活用目標

廃棄物系バイオマス : 95%
 未利用バイオマス : 40%

代表施設

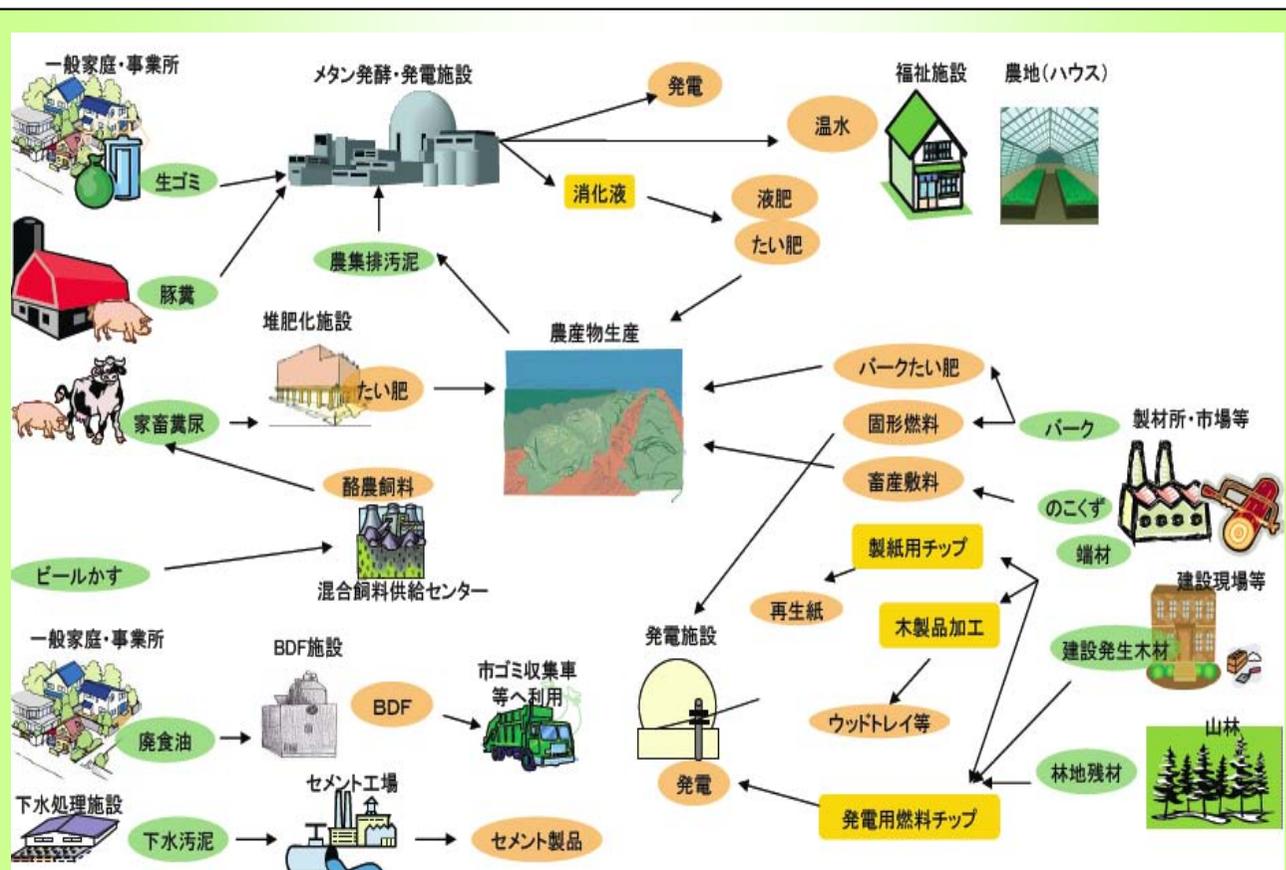
日田市バイオマス資源化センター



バイオマス利活用量 15,000t/年(H18予定)
 国費 459百万円

〔事業名:バイオマス利活用フロンティア整備事業
 バイオマスの環づくり交付金〕

食品残さ(24t/日)、家畜糞尿(50t/日)及び汚泥(6t/日)を受け入れ、たい肥化、液肥化。処理過程で得られるメタンガスを利用し、発電。



日田市バイオマスタウン構想におけるバイオマス利活用フロー図

「バイオマスタウン構想」を公表した60市町村 ~平成18年9月現在~

滋賀県

米原市

兵庫県

加西市
洲本市

岡山県

真庭市
新見市

鳥取県

大山町

福岡県

大木町

佐賀県

伊万里市

長崎県

西海市

熊本県

旧白水村(現南阿蘇村)
水俣市

大分県

日田市

宮崎県

小林市
門川町

鹿児島県

南大隅町

沖縄県

伊江村

新潟県

旧中条町(現胎内市)
上越市

石川県

七尾市

福井県

若狭町
旧美山町(現福井市)
旧和泉村(現大野市)

京都府

旧夜久野町(現福知山市)
南丹市八木町地区

秋田県

小坂町

山形県

新庄市
旧立川町(現庄内町)
旧藤島町(現鶴岡市)
鮭川村
村山市
西川町



群馬県

川場村

長野県

旧三郷村(現安曇野市)
千曲市
旧長谷村(現伊那市)

山梨県

早川町
山梨市

北海道

留萌市
旧瀬棚町(現せたな町)
旧大滝村(現伊達市)
三笠市
中札内村
旧東藻琴村(現大空町)
別海町
鹿追町
滝川市
厚沢部町

青森県

旧市浦村(現五所川原市)
青森市

岩手県

紫波町
遠野市

宮城県

川崎町

福島県

富岡町

栃木県

茂木町

東京都

あきるの市

神奈川県

三浦市

千葉県

旧山武町(現山武市)
白井市