

## バイオマスタウン構想分析DB

[【リンク】六ヶ所村バイオマスタウン構想](#)

公表回	公表年月日	構想見直し		都道府県名	市町村名	人口	面積
		公表回	公表年月日			(人)	(km <sup>2</sup> )
24	2008.3.31			青森県	六ヶ所村	11,564	253
構想の要約		家畜排せつ物や稲わら等を有用な堆肥として製造し、地域の農産物生産を行うとともに、新エネルギーを活用した村づくりを推進するためのバイオマス発電や廃食用油のBDF製造と菜の花栽培の推進に取り組む。また、生ごみの減量化や分別収集等、地域住民が積極的に参加する体制を整え推進する。					
構想に盛り込まれた事業		①家畜排せつ物の堆肥化・バイオマス発電    ②生ごみコンポスト化 ③廃食用油BDF製造                            ④菜の花栽培推進 ⑤稲わら・もみ殻                                ⑥林地残材等の燃料化 ⑦完全混合飼料(TMR)					
バイオマス利活用目標		添付別紙参照					
バイオマスタウン構想概要図		添付別紙参照					

利用するバイオマス				
廃棄物系バイオマス		未利用バイオマス		資源作物
家畜排せつ物	○	稲わら・もみがらなど	○	資源作物
農業系廃棄物(廃菌床など)		野菜等非食部		
食品廃棄物	○	間伐材・林地残材	○	
廃食用油	○	果樹剪定枝		
水産加工残さ		竹材		
製材工場等残材		その他(                    )		
建設発生木材				
街路樹・公園・家庭剪定枝、刈草				
古紙・廃棄紙				
下水汚泥など				
その他(                    )				

利用するバイオマス変換技術			
マテリアル利用のための変換技術		エネルギー利用のための変換技術	
堆肥化(土壌改良材・肥料を含む)	○	バイオガス化(メタン発酵)	○
飼料化	○	直接燃焼	
バイオマスプラスチック製造		ガス化	
その他(敷料)	○	炭化	
		固形燃料化(チップ・ペレット・RDFなど)	○
		バイオディーゼル燃料化	○
		バイオエタノール化	
		その他(                    )	

バイオマスタウン実現に向けた取組の進捗状況	
記入年月日	記事

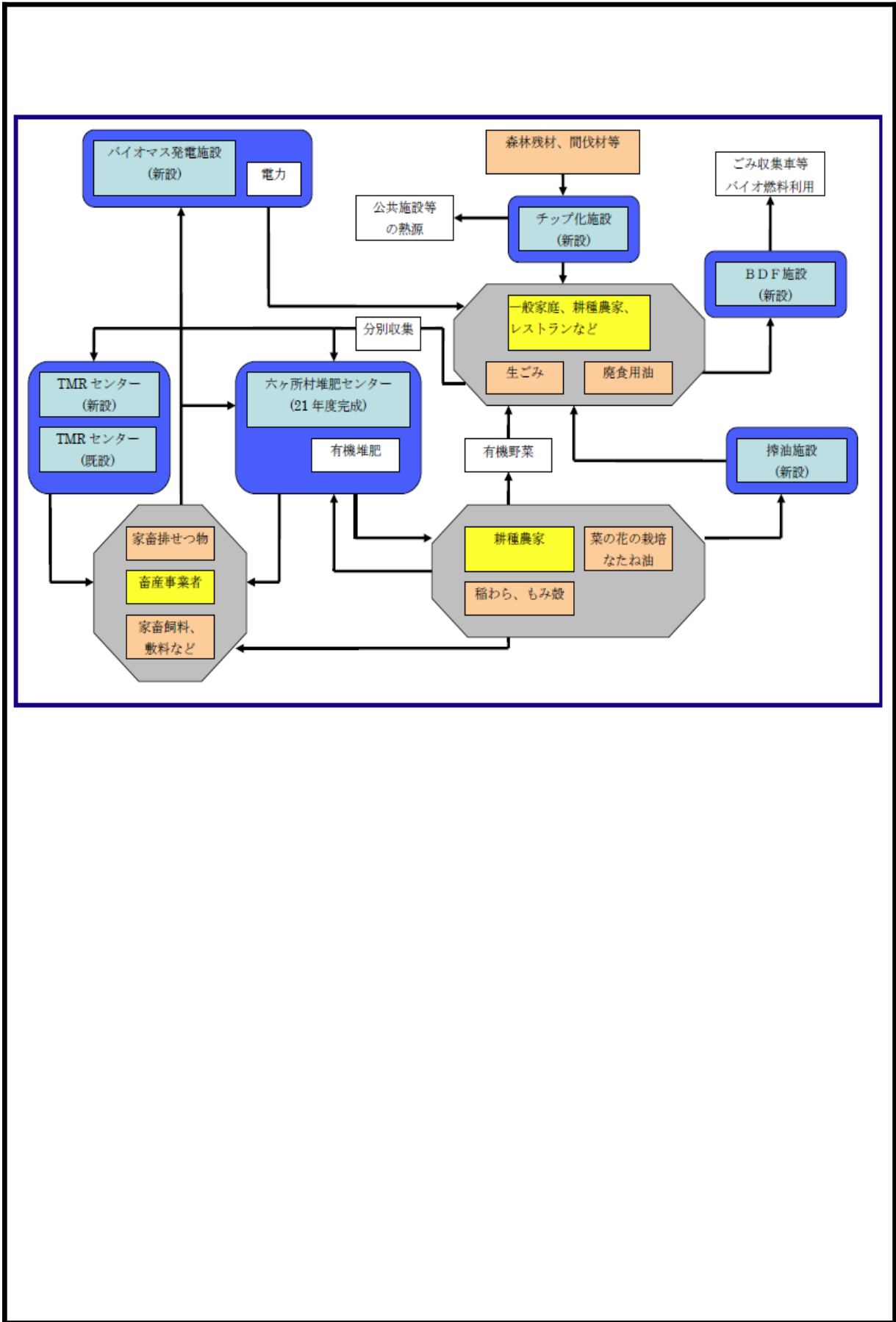
実現した事業	添付別紙参照
--------	--------

**バイオマス利活用目標**  
(バイオマスタウン構想書からコピー)

(1) 利活用目標  
多様な用途と需給ニーズを考慮した、家畜排せつ物の利活用により廃棄物系バイオマスの90%以上を目指す。

# バイオスタウン構想概要図

(バイオスタウン構想書からコピー)



### 実現した事業(その1)

事業の名称	
事業者名	
事業所名	
住所(施設の所在地)	
利用するバイオマス	
利用する変換技術	

事業の概要	添付別紙(パンフレット等)参照
	(事業形態、事業構成メンバー、出資比率、事業開始時期、施設の概要、プラントメーカー、建設業者、イニシャルコスト、ランニングコスト、原料単価、製品単価、経営状況、事業運営の課題、成功・失敗要因など記入)