

バイオスタウン構想分析DB

[【リンク】東藻琴村バイオスタウン構想](#)

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 ²)
10	2006.2.28			北海道	東藻琴村	2,778	184.38
構想の要約		本村は、これまで畑作と畜産が盛んな特性を活かし、堆肥や敷料等へバイオマスを活用してきた。今後は、現状の利活用システムのさらなる推進、農産物残渣を加えた高品質な堆肥の生産・利用を通じて、地域循環型農業を実践し、消費者の安全・安心に対するニーズに即したクリーン農業へ取り組むことを通じて、地域ブランドの確立や担い手の育成、地域活性化を目指す。					
構想に盛り込まれた事業		堆肥化施設整備 たい肥の有機成分検証 土づくりの実践					
バイオマス利活用目標		添付別紙参照					
バイオ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(敷料等)	○	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()	
バイオマス利活用交付金等 利用状況			

バイオ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

地域で排出される廃棄物系バイオマスは既に有効資源として利活用しているが、現状の利活用システムのさらなる推進に加え、野菜等農産物残渣を加えた高品質な堆肥の生産、利用を通じて、地域循環型農業を目指す。また、消費者の安全・安心に対するニーズに即し、堆肥を活用したクリーン農業へ取り組むことで、担い手の育成、地域ブランドの確立・活性化を目指す。

本村においては、既に廃棄物系バイオマスの90%以上、未利用バイオマスの40%以上が達成されており、今後は、未利用バイオマスの利活用の継続(60%以上)、廃棄物系バイオマスの利用率の向上(99%以上)および効果的な利活用の推進を目指す。

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)

概要図なし

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)