

バイオマス発電

No.	振興局	市町村名	事業者	名称	出力 (想定)	稼働時期(予定)
1	上川	旭川市	日本製紙株式会社		不明	2008年10月
2		旭川市	株式会社サトウ		不明	2008年
3		南富良野町	南富良野町、北海道ガス、南富良野町森林組合	※新エネルギー導入加速化基金(道)		
4		下川町	下川町	木質バイオマス発電施設	1,000kW	不明
5		東神楽町	株式会社北海道健誠社		160kW	2011年3月
6	オホーツク	網走市	WIND-SMILE		1,995kW	2018年2月予定
7		紋別市	紋別バイオマス発電株式会社 (住友林業、住友共同電力)	紋別バイオマス発電所	50,000kW	2016年12月
8		津別町	津別単板共同組合	津別単板共同組合バイオマスエネルギーセンター	4,700kW	2007年3月
9	十勝	帯広市	信栄工業株式会社		3,500kW	2015年
10		上士幌町	上士幌町、JA上士幌町、北海道ガス、上士幌町 資源循環センター、ドリームヒル	※新エネルギー導入加速化基金(道)		
11		清水町	株式会社御影バイオエナジー	御影バイオガス発電所	750kW	2017年春
12	釧路	釧路市	IDI、釧路コールマイン、F-Power、太平洋開発		1,760kW	2019年
13		白糠町	神戸物産株式会社	白糠バイオマス発電所	6,250kW	2018年6月予定
14	石狩	江別市	王子グリーンエナジー江別 (王子グリーンリソース株式会社)		25,400kW	2016年1月
15		石狩市	エネサイクル株式会社	石狩バイオマス発電所	1,000kW	2017年秋
16		石狩市	新エネルギー開発株式会社		50,000kW	2019年9月予定
17	後志	倶知安町	北電総合設計株式会社・国立大学法人東京大 学・一般社団法人日本森林技術協会		50kW	
18	胆振	室蘭市	室蘭バイオマス発電合同会社 (JXTGエネルギー、日揮)	室蘭バイオマス発電所	74,900kW	2020年5月予定
19		苫小牧市	王子製紙株式会社			2005年
20		苫小牧市	株式会社サニックスエナジー		3,700kW	2013年4月
21		苫小牧市	苫小牧バイオマス発電株式会社 (三井物産、イワクラ、住友林業、北ガス)	苫小牧バイオマス発電所1号機	5,900kW	2017年5月
22		苫小牧市	苫小牧バイオマス発電株式会社2号機 (三井物産、イワクラ、住友林業、北ガス)	苫小牧バイオマス発電所2号機	1号機と同規模	2019年中予定

バイオガス発電

No.	振興局	市町村名	事業者	名称	出力 (想定)	稼働時期(予定)
1	宗谷	稚内市	稚内エネサービス株式会社 (株式会社大林組(代表企業)、石塚建設興業株 式会社、三菱化工機株式会社)	稚内バイオエネルギーセンター	200kW	2012年4月
2	留萌	初山別村	北日本牧場		13.5kWh/日	2004年12月
3	上川	名寄市	株式会社後藤牧場			2005年3月

No.	振興局	市町村名	事業者	名称	出力 (想定)	稼働時期(予定)
4	オホーツク	訓子府町	龍田牧場		80kW	2003年6月
5		遠軽町	社名淵みどり牧場		50kW	2006年
6		興部町	支倉牧場		769kWh/日	2006年11月
7		興部町	有限会社パインランドデーリィ			2015年5月
8		興部町	合同会社オコッペバイオエナジー	興部北興バイオガスプラント	170kWh	2016年11月
9		西興部村	ノースグランド			2000年12月
10		西興部村	村内農家15戸対象		294kW	
11	空知	滝川市	中空知衛生施設組合リサイクルクリーン		400kW	2003年
12		砂川市	砂川地区保健衛生組合	クリーンプラザぐるくるバイオガス発電所	120kW	2003年
13	十勝	士幌町	エーコープサービス(JA士幌町)	※町内10基合わせて	1,000kW	
14		上士幌町	株式会社上士幌町資源循環センター(JA上士幌町、組合員53戸、土谷特殊農機具製作所)		300kW×3基	2018年2月
15		上士幌町	農業生産法人ドリームヒル			建設中
16		鹿追町	鹿追町環境保全センター		300kW	2007年10月
17		鹿追町	鹿追町環境保全センター(2基目のプラント)		250kW	2016年4月
18		新得町	農業法人友夢牧場		300kW	2016年4月
19		清水町	十勝清水バイオマスエネルギー(JA十勝清水町、地元酪農家)		486kW	2019年8月予定
20		大樹町	農業組合法人サンエイ牧場		300kW	2012年8~9月
21		幕別町	ノベルズグループ		2系統800kW	2020年予定
22		足寄町	三津橋牧場		30kW	2004年3月
23		陸別町	陸別しばれ発電株式会社			
24	釧路	釧路市	有限会社開新牧場		30kW	2004年1月
25		釧路市	有限会社仁成ファーム		135kW	2004年2月
26		釧路市	ウイングフィールドファーム(有限会社仁成ファーム)		100kW	2007年3月
27		標茶町	有限会社ノースワン		50kW	2013年12月
28		標茶町	TACSLべちや(標茶町農協、雪印種苗、標茶町)(中御卒別地区)		6,064MWh ※他計画地区(磯分内、虹別、阿歴内)と合わせて	2019年度予定
29		釧路管内3箇所	プロスペックHD・新エネルギー開発 ※計画中。場所不明			
30		鶴居村	株式会社クールアース 鶴居村、釧路丹頂農業協同組合		500kW	2018年3月予定
31	根室	別海町	別海バイオガス発電株式会社(別海町・農協・三井造船)		1,800kW	2015年7月

No.	振興局	市町村名	事業者	名称	出力 (想定)	稼働時期(予定)
32	石狩	江別市	有限会社町村農場		65kW	2000年3月
33		江別市	江別市浄化センター		250kWh	2001年4月
34		江別市	酪農学園大学		50kW	2016年予定
35		千歳市	中島牧場		30kW	2002年4月
36		恵庭市	恵庭下水終末処理場 恵庭市生ごみ・し尿処理場		1,380,000kWh/年	2012年9月
37	胆振	室蘭市	室蘭市、月島機械株式会社 (蘭東消化ガス発電事業)		103kWh	2016年5月
38		苫小牧市	有限会社コーンズ・エコファーム		55kW	2002年4月
39	渡島	八雲町	上の湯地区家畜糞尿バイオガス発電		150kW	