

公表されている小規模火力発電事業計画一覧

(実施事業者による環境影響評価情報、プレスリリース等の公表情報より作成)

平成28年11月1日現在

番号	事業者	所在地	燃料種	発電方式	規模(kW)	運開時期	条例アセス手続の有無	売電対応の可能性として記載があったもの
1	(株)釧路火力発電所	北海道 釧路市	石炭 (バイオマス混焼)	CFB	11.2万	着工から 約2年3ヶ月	有 (方法書審査終了)	不明
2	前田建設工業(株)	岩手県 大船渡市	石炭 (バイオマス混焼)	不明	11.2万	不明	条例2種判定で アセス必要	不明
3	仙台パワーステーション (株)	宮城県 仙台市	石炭	不明	11.2万	2017年10月	無	自ら小売
4	日本製紙(株)	秋田県 秋田市	石炭 (バイオマス混焼)	PC	11.2万	2018年	有 (条例手続終了)	不明
5	(株)エイブル	福島県 いわき市	石炭 (バイオマス混焼)	PC	11.2万	2018年	有 (条例手続終了)	不明
6	相馬共同自家発電 合同会社	福島県 相馬市	石炭 (バイオマス混焼)	PC	11.2万	2018年3月	有 (条例手続終了)	自家発電、販売
7	相馬エネルギーパーク合同会社 (オリックス(株))	福島県 相馬市	石炭 (バイオマス混焼)	PC	11.2万	2018年度	有 (条例手続終了)	自ら小売
8	MC川尻エネルギー サービス(株)	三重県 四日市市	石炭 (コジェネレーション)	PC	11.2万	2019年	有 (方法書審査終了)	電力販売及び当事業所川尻地区 への電力・蒸気供給
9	広島ガス(株)	広島県 安芸郡海田町	石炭 (バイオマス、天然ガス)	CFB	11.2万	2019年	有 (準備書審査中)	電力、新電力へ売電
10	エア・ウォーター&エネルギ ア・パワー山口(株)	山口県 防府市	石炭 (バイオマス混焼)	CFB	11.2万	2018年	有 (条例手続終了)	電力会社へ売電
11	響灘エネルギーパーク 合同会社	福岡県 北九州市	石炭 (バイオマス混焼)	PC	11.2万	着工から 2年半後	有 (条例手続終了)	自ら小売
12	(株)響灘火力発電所	福岡県 北九州市	石炭 (バイオマス混焼)	PC	11.2万	着工から 2年後	有 (条例手続終了)	不明
13	中山名古屋共同発電(株)	愛知県 武豊町	石炭 (バイオマス混焼)	不明	11万	2016年度 下期	無	不明
14	鈴川エネルギーセンター (三菱商事(株)等)	静岡県 富士市	石炭	PC	10万	運開済	無	新電力に販売
15	旭化成(株)	宮城県 延岡市	石炭	不明	6万	2018年3月	無	不明
16	名南共同エネルギー(株)	愛知県 知多市	石炭 (コジェネレーション)	PC	3.12万	2018年1月	無	電力販売及び名南地区への電 力・蒸気供給
17	紋別バイオマス発電(株)	北海道 紋別市	バイオマス (石炭混焼)	不明	5万	2016年12月	無	電力会社へ売電
18	イーレックスニュー エナジー佐伯(株)	大分県 佐伯市	バイオマス (石炭混焼)	CFB	5万	2016年秋	無	電力会社へ売電
19	王子マテリア(株)	静岡県 富士市	バイオマス (石炭混焼)	CFB	4万	運開済	無	自家発電、余剰分を販売
20	丸紅(株)	福井県 敦賀市	バイオマス (石炭混焼)	CFB	3.7万	2017年夏	条例2種判定で アセス不要	電力会社へ売電
21	室蘭バイオマス発電合同会社 (東燃ゼネラル石油等)	北海道 室蘭市	バイオマス	CFB	7.5万	2020年春	有 (条例手続未着手)	電力会社へ売電等
22	エム・ピー・エム・王子エコ エネルギー株式会社 (王子グリーンリソース他)	青森県 八戸市	バイオマス	不明	約7.5万	2019年6月	無	電力会社へ売電等
23	太平洋セメント(株)	岩手県 大船渡市	バイオマス	CFB	7.5万	2019年秋	条例2種判定で アセス不要	新電力に販売
24	エア・ウォーター(株)	福島県 いわき市	バイオマス	CFB	7.5万	2020年12月頃	有 (方法書手続中)	不明
25	サミット半田パワー(株)	愛知県 半田市	バイオマス	CFB	7.5万	2017年5月	無	新電力に販売
26	サミット酒田パワー(株)	山形県 酒田市	バイオマス	不明	5万	2018年5月	無	自ら小売
27	日本新電力(株)	佐賀県 伊万里市	バイオマス	CFB	5万	2017年3月	有 (条例手続未着手)	不明
28	昭和シェル石油(株)	神奈川県 川崎市	バイオマス	CFB	4.9万	運開済	無	電力会社へ売電
29	イーレックス(株) 九電みらいエナジー(株) 豊前開発環境エネルギー(株)	福岡県 豊前市	バイオマス	不明	7.5万	2019年度	無	不明
30	七ツ島バイオマスパワー 合同会社	鹿児島県 鹿児島市	バイオマス	不明	4.9万	2018年末頃	無	電力会社へ売電
31	大王製紙(株)	愛媛県 四国中央市	バイオマス(黒液)	不明	6.1万	2019年度	無	電力会社へ売電(協議中)
32	JXエネルギー(株)	岡山県 倉敷市	石油コークス	PC	11万	2018年4月	有 (条例手続終了)	自家発電、余剰分を販売
33	(株)新中袖発電所	千葉県 袖ヶ浦市	天然ガス	GTCC	11.24万	運開済	無	新電力に販売
34	日本テクノ(株)	新潟県 上越市	ガス	GE	11万	運開済	無	自ら小売
35	日本新電力(株)	茨城県 那珂市	天然ガス	GE	10万	不明	無	不明
36	沖縄電力(株)	沖縄県 中頭郡中城村	天然ガス	GT	3.5万	運開済	無	一般電気事業者

※二酸化炭素排出削減対策及び大気環境保全対策を基に出力3万kW以上の発電所を記載。

※PC:微粉炭、CFB:循環流動層、BTG:ボイラー・タービン発電機、GE:ガスエンジン、GT:ガスタービン、GTCC:ガスタービンコンバインドサイクル

※平成26年9月末時点で計画が公表されていたものを基本として、その後公表された計画を順次追加して作成

※網掛けは「公表されている小規模火力発電事業計画一覧(平成27年11月18日現在)」から追加されたもの