

水力発電の導入状況（2024年11月13日現在）

NO.	運転 開始	発電事業者 (発電事業者住所)	発電所名 (発電所住所)	出力(kW)	河川名 (水系)
1	M30. 6	DOWAホールディングス株式会社 (東京都千代田区外神田4－14－1)	銚子第一発電所 (鹿角市十和田大湯字大湯外16 国有林3048林班イ小班先)	2,470	大湯川 (米代川水系)
2	M31. 12	三菱マテリアル株式会社 (本社：東京都千代田区丸の内三丁目2番3号、事業所：鹿角市八幡平赤沢181番地1)	永田発電所 (鹿角市八幡平字永田下田表126－2)	721	熊沢川 (米代川水系)
3	M35. 8	DOWAホールディングス株式会社	止滝第二発電所 (鹿角市十和田大湯字与奈湊滝)	1,400	大湯川 (米代川水系)
4	M39. 7	DOWAホールディングス株式会社	扇平第三発電所 (鹿角市大湯字田屋41－2)	1,300	大湯川 (米代川水系)
5	M40. 2	三菱マテリアル株式会社	碓発電所 (鹿角市八幡平字小豆沢碓69－2)	1,873	米代川 (米代川水系)
6	M41. 9	DOWAホールディングス株式会社	大湯第四発電所 (鹿角市十和田字権現堂8)	3,200	大湯川 (米代川水系)
7	M41. 10	東北電力株式会社 (宮城県仙台市青葉区本町1－7－1)	小滝第一発電所 (にかほ市)	450	奈曽川 (奈曽川水系)
8	T7. 7	東北自然エネルギー株式会社 (宮城県仙台市青葉区一番町3丁目7－1)	平良発電所 (東成瀬村)	1,000	成瀬川 (雄物川水系)
9	T9. 2	三菱マテリアル株式会社	大湯発電所 (鹿角市十和田大湯字集宮38)	960	大湯川 (米代川水系)
10	T10. 4	東北電力株式会社	樺山発電所 (湯沢市)	340	役内川 (雄物川水系)
11	T11. 5	東北電力株式会社	湯瀬発電所 (鹿角市)	1,425	米代川 (米代川水系)
12	T11. 5	東北電力株式会社	袖川発電所 (由利本荘市)	3,300	下玉田川、布沢川 (子吉川水系)
13	T11. 6	東北電力株式会社	下台発電所 (大館市)	340	岩瀬川 (米代川水系)
14	T11. 8	東北電力株式会社	鳥海川第一発電所 (由利本荘市)	1,577	子吉川 (子吉川水系)
15	T15. 1	東北電力株式会社	横岡第一発電所 (にかほ市)	1,300	鳥越川、岩股川 (白雪川水系)
16	S15. 12	東北電力株式会社	郷内発電所 (由利本荘市)	13,200	子吉川、直根川 (子吉川水系)
17	S2. 3	東北電力株式会社	横岡第二発電所 (にかほ市)	2,700	鳥越川、岩股川 (白雪川水系)
18	S11. 12	東北電力株式会社	鳥海川第二発電所 (由利本荘市)	6,100	子吉川 (子吉川水系)
19	S13. 8	東北電力株式会社	白雪川発電所 (にかほ市)	1,000	白雪川、赤川 (白雪川水系)
20	S14. 1	東北電力株式会社	小出發電所 (にかほ市)	2,900	白雪川 (白雪川水系)
21	S14. 7	東北電力株式会社	板平発電所 (由利本荘市)	1,830	ホーラ沢、鶯川 (子吉川水系)
22	S15. 1	東北電力株式会社	生保内発電所 (仙北市)	31,500	玉川、先達川 (雄物川水系)
23	S15. 12	東北電力株式会社	神代発電所 (仙北市)	19,700	玉川 (雄物川水系)
24	S23. 12	東北電力株式会社	先達発電所 (仙北市)	5,300	先達川、小先達川 (雄物川水系)
25	S28. 1	東北電力株式会社	夏瀬発電所 (仙北市)	20,000	玉川、堀内沢 (雄物川水系)
26	S28. 12	三菱マテリアル株式会社	小又川第四発電所 (北秋田市森吉字大印3－4)	6,808	小又川 (米代川水系)
27	S31. 11	秋田県(産業労働部) (秋田市山王3－1－1)	鎧畑発電所 (仙北市田沢湖田沢字鎧畑)	15,700	玉川 (雄物川水系)
28	S33. 12	秋田県（産業労働部）	田沢湖発電所 (仙北市田沢湖田沢字湯前103－8)	7,300	玉川 (雄物川水系)
29	S36. 1	秋田県（産業労働部）	小和瀬発電所 (仙北市田沢湖田沢字小和瀬)	8,800	玉川 (雄物川水系)
30	S37. 10	東北電力株式会社	滝ノ原発電所 (湯沢市)	3,700	皆瀬川、大島谷沢 (雄物川水系)
31	S38. 9	秋田県（産業労働部）	皆瀬発電所 (湯沢市皆瀬字真坂)	5,300	皆瀬川 (雄物川水系)
32	S39. 12	秋田県（産業労働部）	柴平発電所 (鹿角市花輪字柴内熊堂1－3)	2,800	瀬ノ沢川 (米代川水系)

NO.	運転 開始	発電事業者 (発電事業者住所)	発電所名 (発電所住所)	出力(kW)	河川名 (水系)
33	S41. 12	秋田県（産業労働部）	杉沢発電所 (五城目町馬場目字杉沢)	15, 500	小阿仁川 (米代川水系)
34	S42. 1	東北自然エネルギー株式会社	鮎川発電所 (由利本荘市)	2, 300	鮎川 (子吉川水系)
35	S43. 10	秋田県（産業労働部）	八幡平発電所 (鹿角市八幡平字熊沢)	5, 400	熊沢川 (米代川水系)
36	S45. 11	秋田県（産業労働部）	素波里発電所 (藤里町粕毛字素波里)	6, 300	粕毛川 (米代川水系)
37	S46. 1	東北自然エネルギー株式会社	上先達発電所 (仙北市)	5, 200	先達川 (雄物川水系)
38	S50. 12	秋田県（産業労働部）	早口発電所 (大館市早口国有林地内)	7, 800	早口川 (米代川水系)
39	S53. 12	秋田県（産業労働部）	岩見発電所 (秋田市河辺三内字財の神国有林地内)	5, 400	三内川 (雄物川水系)
40	S55. 10	東北電力株式会社	鳥海川第三発電所 (由利本荘市)	20, 300	子吉川 (子吉川水系)
41	S56. 4	DOWAホールディングス株式会社	沼平第六発電所 (鹿角市十和田大湯字扇平 5 4－9 4)	700	大湯川 (米代川水系)
42	S60. 4	秋田県（産業労働部）	板戸発電所 (湯沢市皆瀬字真木)	2, 000	皆瀬川 (雄物川水系)
43	S60. 7	秋田県（産業労働部）	八幡平第二発電所 (鹿角市八幡平字切留平 3－1)	1, 500	熊沢川 (米代川水系)
44	H1. 10	由利本荘市土地改良区 (由利本荘市西目町沼田字西潟 3 5 6－3)	由利本荘市土地改良区西目発電所 (由利本荘市西目町西目字黒森 3 5－5)	740	冷渡川、西目川 (西目川水系)
45	H2. 6	秋田県（産業労働部）	玉川発電所 (仙北市田沢湖田沢字水尻合沢)	23, 600	玉川 (雄物川水系)
46	H3. 4	秋田県（産業労働部）	山瀬発電所 (大館市岩瀬字平戸内尻 1)	2, 100	岩瀬川 (米代川水系)
47	H8. 5	東北自然エネルギー株式会社	新小滝発電所 (にかほ市)	4, 100	奈曽川 (奈曽川水系)
48	H10. 4	秋田県（建設部） (秋田市山王 4－1－1)	協和ダム管理用水力発電所 (大仙市協和船岡字大川前 8)	270	淀川 (雄物川水系)
49	H11. 4	秋田県（産業労働部）	大松川発電所 (横手市山内大松川字木戸口 2 8 先)	1, 000	松川 (雄物川水系)
50	H11. 11	DOWAホールディングス株式会社	新大湊前発電所 (鹿角市大湯扇平 4 4 先)	2, 500	大湯川 (米代川水系)
51	H23. 10	東北電力株式会社	森吉発電所 (北秋田市)	11, 200	小又川 (米代川水系)
52	H25. 3	国土交通省東北地方整備局能代河川国道事務所森吉ダム管理支所 (北秋田市根森田字姫ヶ岱 3 1)	森吉ダム発電所 (北秋田市根森田地内)	470	小又川 (米代川水系)
53	H26. 4	秋田県（産業労働部）	萩形発電所 (北秋田郡上小阿仁村沖田面カゴ山 1 番)	450	小阿仁川 (米代川水系)
54	H28. 5	にかほ市土地改良区 (にかほ市金浦字花潟 9 3－1)	畑野小水力発電所 (にかほ市大竹字ササメキ地内)	42. 7	白雪川 (白雪川水系)
55	H28. 5	秋田県仙北平野土地改良区 (大仙市大曲住吉町 2－6)	六郷東根小水力発電所 (仙北郡美郷町六郷東根南紀の国地内)	11. 0	丸子川 (雄物川水系)
56	R1. 5	大仙市（農林部） (大仙市大曲花園町 1－1)	真木関根小水力発電所 (大仙市太田町小神成字関根 9 8 番地ほか)	18. 0	斉内川 (雄物川水系)
57	R1. 11	株式会社 西村林業 （ HPリンク ※ ※ ） (鹿角市十和田大湯字下ノ湯 7－1)	柴平近江谷地小水力発電所 (鹿角市花輪字近江谷地 1－2)	49. 9	間瀬川 (米代川水系)
58	R2. 12	由利本荘市土地改良区 (由利本荘市上大野 1 6)	山崎発電所 (由利本荘市鳥海町)	5. 2	子吉川 (子吉川水系)
59	R3. 7	仙北平野土地改良区 (大仙市大曲住吉町 2－6)	仙平美郷本堂地区小水力発電所 (仙北郡美郷町本堂城回)	49. 7	玉川 (雄物川水系)
60	R3. 8	仙北水力発電株式会社 (仙北市田沢湖生保内字牛沢 7 7)	鶴の湯水力発電所 (仙北市田沢湖田沢字湯ノ岱 8)	199. 0	先達川 (雄物川水系)
61	R3. 9	仙北水力発電株式会社	小野草水力発電所 (仙北市田沢湖田沢字鹿ノ作 9－4 地先)	325. 0	小野草沢 (雄物川水系)
62	R4. 12	三菱マテリアル株式会社	小又川新発電所 (北秋田市森吉字桐内沢外 3 0 国有林 1 0 4 8 林班い小班他 6 0 筆)	10, 326	小又川 (米代川水系)
63	R5. 10	合同会社ハイドロパワー (山形県酒田市古湊町 7－4 1)	鳥海貝沢発電所 (由利本荘市鳥海町伏見字上ノ平 4 番)	49. 9	鶯川 (子吉川水系)
64	R6. 11	秋田県仙北平野土地改良区 (大仙市大曲住吉町 2－6)	仙平太田斉内地区小水力発電所 (秋田県大仙市太田町斉内字狐塚 1 6 9－1 他 1 0 筆)	43. 4	玉川 (雄物川水系)
合計				306,244	

・発電事業者名をクリックすると関連事業者ホームページ(親会社などを含む)へ移動します。

