

エネルギー戦略の進捗状況について（平成27年3月末現在）

■ エネルギー戦略の開発目標	101.5万kW〔2030年（平成42年）度〕
■ 平成27年3月末現在の状況	25.4万kW（累計）

区 分	戦略の開発目標		戦略策定以降の新たな開発量（稼働 + 計画決定分）			
	2020年 （平成32年度）	2030年 （平成42年度）	平成25年度末 累計	平成26年度		平成26年度末 累計
				計	主な案件	
電 源	57.0万kW	87.7万kW	10.3万kW	12.3万kW		22.6万kW
風力発電	31.2万kW	45.8万kW	4.4万kW	▲0.3万kW	・民間事業者 : ▲3,000kW（酒田市）	4.1万kW
太陽光発電	22.8万kW	30.5万kW	5.1万kW	11.2万kW	◆メガソーラー（1,000kW以上） : 82,920kW ・民間事業者 : 50,000kW（川西町） ・民間事業者 : 20,000kW（遊佐町） ・民間事業者 : 1,900kW（南陽市） ・民間事業者 : 1,750kW（長井市）など ◆ミドルソーラー（10kW~1,000kW未満） : 20,204kW ・民間事業者 : 750kW（寒河江市） ・民間事業者（県公募）2件 : 300kW など ◆小規模太陽光発電（10kW未満） : 7,733kW ・県補助金交付実績 : 5,134kW など ◆公共施設における自家発電 : 773kW ・防災拠点施設 : 685kW など	16.2万kW
バイオマス発電	1.0万kW	1.4万kW	0.6万kW	0.0万kW	・民間事業者 : 300kW（鶴岡市） （消化ガス発電）	0.6万kW
中小水力発電	0.6万kW	2.0万kW	0.3万kW	1.4万kW	・民間事業者 : 14,200kW（小国町）など	1.7万kW
地熱・天然ガス発電等	1.4万kW	8.1万kW	—	—		—
熱 源	10.3万kW	13.8万kW	2.1万kW	0.7万kW		2.8万kW
バイオマス熱	2.5万kW	3.4万kW	1.6万kW	0.5万kW	◆公共施設導入分（バイオマスボイラー） : 1,602kW ・寒河江市（老人福祉センター） : 313kW（寒河江市） ・県（農業大学校） : 240kW（新庄市） ・県（東桜学館中学校・高校） : 200kW（東根市）など ◆民間施設導入分（同ボイラー、ストーブ） : 3,102kW ・県補助金交付実績 : 3,102kW	2.0万kW
地中（温泉）熱	1.1万kW	1.4万kW	0.5万kW	0.2万kW	・融雪関係等 : 2,446kW	0.7万kW
太陽熱・雪氷熱	6.8万kW	9.0万kW	—	—		—
合 計	67.3万kW	101.5万kW	12.4万kW	13.0万kW		25.4万kW

※ 端数処理の関係で、計の欄が一致しない項目があります。