

NEWS RELEASE www.jogmec.go.jp

独立行政法人 石油天然ガス・金属鉱物資源機構

問合せ先：地熱部地熱開発課 保坂 TEL:03-6758-8001

広報担当：総務部広報課 乾 TEL:03-6758-8106

平成 27 年度「地熱資源開発調査事業費助成金交付事業」 の採択結果について

JOGMEC(本部:東京都港区、理事長:河野博文)は、平成27年度「地熱資源開発調査事業費助成金交付事業」について、平成27年3月3日から平成27年11月30日まで公募を行い、厳正な審査を行った結果、26件(うち、新規案件11件、継続案件15件)の事業について採択したのでお知らせします。

■事業の背景・目的

我が国のエネルギー安定供給の確保や適切なエネルギー需給構造の構築を図るために再生可能エネルギーの導入拡大が喫緊の課題となっています。こうした中、地熱発電については、季節や天候に左右されず、年間を通じて安定的に発電可能なベースロード電源としての役割を有し、かつ地元地域の活性化に資する事業としても大きな期待が寄せられています。

こうした背景を踏まえ、当該助成金交付事業は、地熱資源量の把握や地下構造を明らかにする調査事業として、地元の地熱関係法人等*1、および地熱資源開発事業者等*2が地表調査等事業または坑井掘削等事業の実施に必要な経費のうち、機構が認める経費(以下「補助対象経費」という。)について助成金の交付を行って、地下資源特有の開発リスクの軽減を図り、もって我が国の地熱資源開発の取組を促進するものです。

*1「地元の地熱関係法人」とは、地熱資源を直接利用し、地元の地域活性化につながる事業を行う法人等。

*2「地熱資源開発事業者等」とは、「地元の地熱関係法人等」以外の法人。

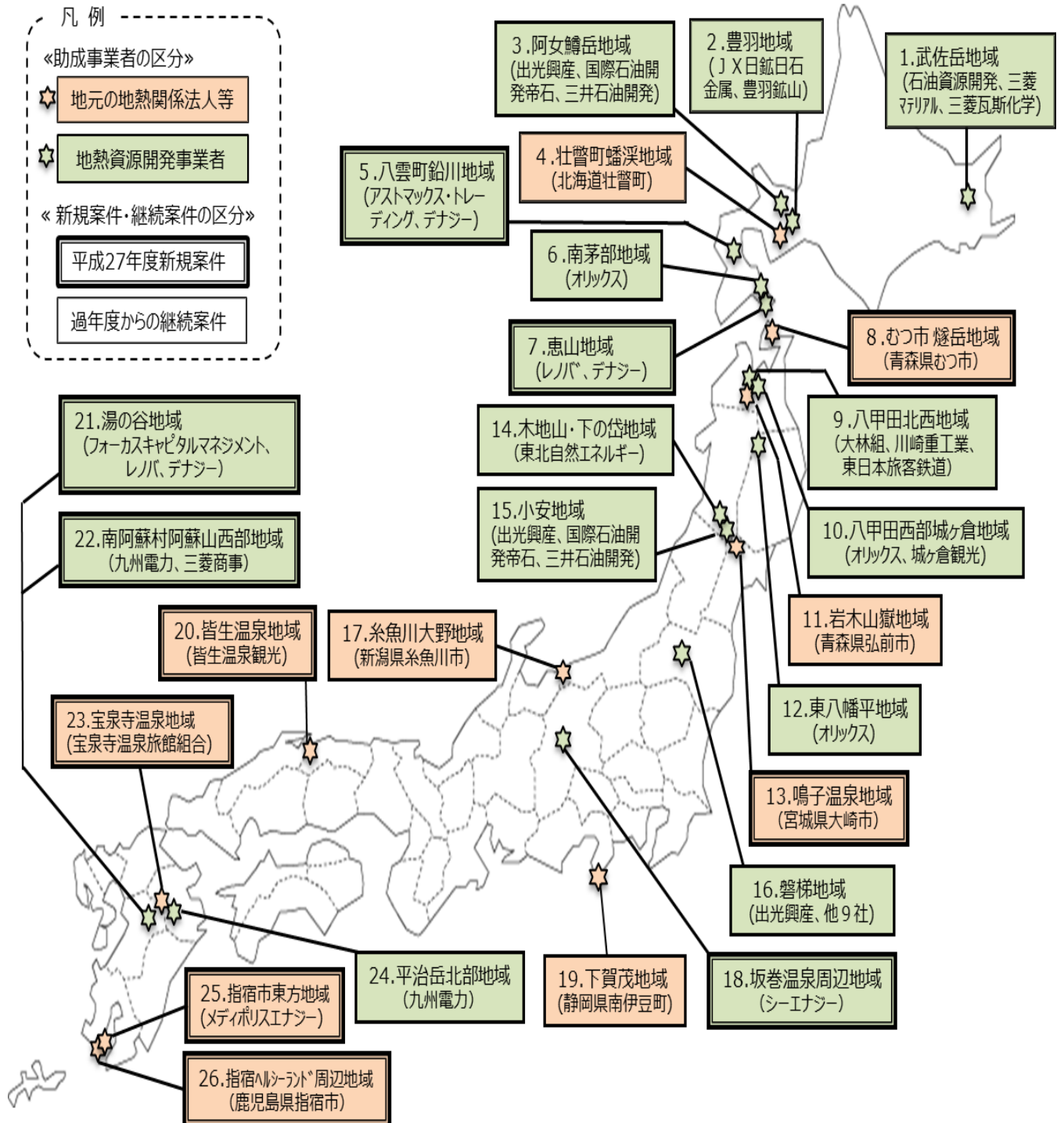
■助成対象事業および助成率

助成対象事業(助成対象経費)の内容		助成率	
		地元の地熱関係法人等	地熱資源開発事業者
地表調査等事業	地表調査(文献調査、地質調査、物理探査、地化学探査等)に要する経費	定 額	3/4 以内
	環境事前調査に要する経費	定 額	定 額
坑井掘削等事業	坑井掘削(噴気試験を行うものを除く。)による坑井掘削費、坑井調査費、附带工事等に要する経費	定 額	3/4 以内
	既存温泉への影響を把握するためのモニタリング調査(モニタリングのための坑井掘削を含む。)に要する経費	定 額	定 額

■採択事業の内容

助成事業者の区分	新規案件	継続案件	合計
地元の地熱関係法人等	6件	4件	10件
地熱資源開発事業者	5件	11件	16件
合計	11件	15件	26件

◀採択事業の位置図▶



■採択事業概要一覧

NO (*1)	調査地域	区分 (*2)	事業実施者	概要
1	北海道標津郡標津町 (武佐岳地域)	一般	石油資源開発株式会社 三菱マテリアル株式会社 三菱瓦斯化学株式会社	・平成 24 年度からの採択継続案件であり、平成 27 年度においては、動植物調査、微小地震観測、総合解析、温泉モニタリング調査および造成工事を実施。
2	北海道札幌市 (豊羽地域)	一般	JX 日鉱日石金属株式会社 豊羽鉱山株式会社	・平成 24・25 年度に掘削した坑井(3坑)を埋坑し、坑井用地の原状回復を実施。
3	北海道余市郡赤井川村 (阿女鱒岳地域)	一般	出光興産株式会社 国際石油開発帝石株式会社 三井石油開発株式会社	・平成 24 年度からの採択継続案件であり、平成 27 年度においては、動植物の観察、構造試錐井(2 本)の掘削、温泉モニタリング調査を実施。
4	北海道杜鰐町 (杜鰐町蟠溪地域)	地元	北海道杜鰐町	・支笏洞爺国立公園内案件。 ・平成 26 年度からの採択継続案件であり、平成 27 年度においては、構造試錐井(1 本)の掘削、総合解析を実施。
⑤	北海道二海郡八雲町 (八雲町鉛川地域)	一般	アストマックス・トレーディング株式会社 デナジー株式会社	・平成 27 年度からの新規採択案件であり、文献調査、地質調査、地化学調査、電磁探査、重力探査、総合解析、河川水調査、温泉モニタリング調査を実施。
6	北海道函館市 (南茅部地域)	一般	オリックス株式会社	・平成 26 年度からの採択継続案件であり、平成 27 年度においては、構造試錐井(1 本)の掘削、温泉モニタリング調査を実施。
⑦	北海道函館市 (恵山地域)	一般	株式会社レノバ デナジー株式会社	・恵山道立自然公園内案件。 ・平成 27 年度からの新規採択案件であり、地質調査、地化学調査、電磁探査、重力探査、動植物の観察、総合解析、温泉モニタリング調査を実施。
⑧	青森県むつ市 (むつ市燧岳地域)	地元	青森県むつ市	・平成 27 年度からの新規採択案件であり、地質調査、電磁探査、重力探査、地質構造の総合解析、温泉モニタリング調査を実施。
9	青森県青森市 (八甲田北西地域)	一般	株式会社大林組 川崎重工業株式会社 東日本旅客鉄道株式会社	・十和田八幡平国立公園内案件。 ・平成 25 年度からの採択継続案件であり、平成 27 年度においては、河川水調査、動植物の観察、構造試錐井(1 本)の掘削、温泉モニタリング調査を実施。

10	青森県青森市 はっこうだせいぶじょうがくら (八甲田西部城ヶ倉地域)	一般	オリックス株式会社 株式会社城ヶ倉観光	とわだはちまんたい ・十和田八幡平国立公園内案件。 ・平成 26 年度からの採択継続案件であり、平成 27 年度においては、電磁探査、重力探査、総合解析を実施。
11	青森県弘前市 いわきさんだけ (岩木山嶽地域)	地元	青森県弘前市	つがる ・津軽国定公園内案件。 ・平成 25 年度からの採択継続案件であり、平成 27 年度においては、総合解析、構造試験井(1本)の掘削、動植物の観察、温泉モニタリング調査を実施。
12	岩手県八幡平市 ひがしはちまんたい (東八幡平地域)	一般	オリックス株式会社	・平成 26 年度からの採択継続案件であり、文献調査、地質調査、地化学調査、電磁探査、重力探査、総合解析を実施。
⑬	宮城県大崎市 なるこおんせん (鳴子温泉地域)	地元	宮城県大崎市	くりこま ・栗駒国定公園内案件。 ・平成 27 年度からの新規採択案件であり、地質踏査、地化学調査、電磁探査、重力探査、総合解析、温泉モニタリング調査を実施。
14	秋田県湯沢市 きじやましたたい (木地山・下の岱地域)	一般	東北自然エネルギー株式会社	くりこま ・栗駒国定公園内案件。 ・平成 24 年度からの採択継続案件であり、平成 27 年度においては、微小地震観測、仮噴気試験、総合解析、温泉モニタリング調査を実施。
15	秋田県湯沢市 おやす (小安地域)	一般	出光興産株式会社 国際石油開発帝石株式会社 三井石油開発株式会社	くりこま ・栗駒国定公園内案件。 ・平成 24 年度からの採択継続案件であり、平成 27 年度においては、動植物の観察、微小地震観測、掘削附帯工事、温泉モニタリング調査を実施。
16	福島県耶麻郡磐梯町、 いなわしろまち きたしおぼらむら 猪苗代町、北塩原村 ぼんだい (磐梯地域)	一般	出光興産株式会社 石油資源開発株式会社 三菱マテリアル株式会社 国際石油開発帝石株式会社 三井石油開発株式会社 住友商事株式会社 三菱商事株式会社 三菱瓦斯化学株式会社 地熱技術開発株式会社 日本重化学工業株式会社	ぼんだいあまひ ・磐梯朝日国立公園内案件。 ・平成 25 年度からの採択継続案件であり、平成 27 年度においては、電磁探査、重力探査、環境事前調査、温泉モニタリング調査を実施。
17	新潟県糸魚川市 いといがわおおの (糸魚川大野地域)	地元	新潟県糸魚川市	・平成 26 年度からの採択継続案件であり、平成 27 年度においては、総合解析、構造試験井(1本)の掘削、温泉モニタリング調査を実施。

⑱	長野県松本市 （坂巻温泉周辺地域）	一般	株式会社シーエナジー	<ul style="list-style-type: none"> ・中部山岳国立公園内案件。 ・平成 27 年度からの新規採択案件であり、地質調査、地化学調査、電磁探査、重力探査、動植物の観察、総合解析、温泉モニタリング調査を実施。
19	静岡県南伊豆町 （下賀茂地域）	地元	静岡県南伊豆町	<ul style="list-style-type: none"> ・富士箱根伊豆国立公園内案件。 ・平成 26 年度からの採択継続案件であり、平成 27 年度においては、地震探査データ解析、総合解析、温泉モニタリング調査を実施。
⑳	鳥取県米子市 （皆生温泉地域）	地元	皆生温泉観光株式会社	<ul style="list-style-type: none"> ・平成 27 年度からの新規採択案件であり、物理探査、総合解析を実施。
㉑	熊本県阿蘇郡南阿蘇村 （湯の谷地域）	一般	株式会社フォーカスキャピタル マネジメント 株式会社レノバ デナジー株式会社	<ul style="list-style-type: none"> ・阿蘇くじゅう国立公園内案件。 ・平成 27 年度からの新規採択案件であり、文献調査、地質調査、地化学調査、電磁探査、総合解析を実施。
㉒	熊本県阿蘇郡南阿蘇村 （南阿蘇村阿蘇山西部地域）	一般	九州電力株式会社 三菱商事株式会社	<ul style="list-style-type: none"> ・阿蘇くじゅう国立公園内案件。 ・平成 27 年度からの新規採択案件であり、電磁探査、重力探査、総合解析、温泉モニタリング調査を実施。
㉓	大分県玖珠郡九重町 （宝泉寺温泉地域）	地元	合同会社宝泉寺温泉旅館組合	<ul style="list-style-type: none"> ・耶馬日田英彦山国定公園内案件。 ・平成 27 年度からの新規採択案件であり、文献調査、地質調査、地化学調査、電磁探査、総合解析、温泉モニタリング調査を実施。
24	大分県由布市、竹田市 及び玖珠郡九重町 （平治岳北部地域）	一般	九州電力株式会社	<ul style="list-style-type: none"> ・阿蘇くじゅう国立公園内案件。 ・平成 25 年度からの採択継続案件であり、平成 27 年度においては、構造試錐井(1 本)の掘削、掘削附帯工事、温泉モニタリング調査を実施。
㉕	鹿児島県指宿市 （指宿市東方地域）	地元	株式会社メディアポリスエナジー	<ul style="list-style-type: none"> ・平成 27 年度からの新規採択案件であり、文献調査、地化学調査、電磁探査、重力探査、総合解析を実施。
㉖	鹿児島県指宿市 （指宿ヘルシーランド周辺地域）	地元	鹿児島県指宿市	<ul style="list-style-type: none"> ・霧島錦江湾国立公園内案件。 ・平成 27 年度からの新規採択案件であり、電磁探査、総合解析、温泉モニタリング調査を実施。

(*1)平成 27 年度の新規採択した案件は、NO を○で示す。

(*2)地元の地熱関係法人等は『地元』、地熱資源開発事業者は『一般』で記載。