

今年度の実証対象技術について

今年度は実証対象技術の募集に対して次の2件の応募があり、2件とも選定され、実証試験を実施した。

表1 平成28年度に選定した実証対象技術

実証単位	実証対象技術	実証申請者名
実証単位(A) システム全体	東京都練馬区の戸建住宅におけるタンク式地下水熱交換器を使用した地中熱空調システム	ジオシステム株式会社
実証単位(B) 地中熱・下水等専用ヒートポンプ	水熱源ヒートポンプユニット再生可能エネルギー対応 WDX50BA	日本ピーマック株式会社

地中熱の実証事業の平成28年度の経過は次のとおりである。

表2 平成28年度の地中熱の実証事業の経過

月日	項目	主な内容
(27年度) 3月8日	(第2回技術実証検討会)	①平成28年度用の実証試験要領が承認された。
(28年度) 5月30日	実証対象技術の募集開始	実証単位(A)は6月30日、実証単位(B)、(C)は10月31日に募集締め切り。
6月30日	実証単位(A)の募集締切	実証単位(A)1件、実証単位(B)1件の応募申請があった。
7月14日	第1回技術実証検討会	①平成28年度事業計画が承認された。 ②実証対象技術の選定審議をし、応募の2件の選定が承認された。 ③2件の実証試験計画が承認された。
7月21日	実証単位(A)の試験開始	
10月上旬	第1回分科会	①実証試験の中間報告、現地視察等。(非公開)
10月下旬	実証単位(B)のヒートポンプ試験実施	
10月31日	実証単位(B)、(C)の募集締め切り	その後応募はなし。
1月下旬	第2回分科会	①実証試験の中間報告。(非公開) ②実証試験要領の改訂案の検討
2月上旬	実証単位(A)の試験終了	
3月10日	第2回技術実証検討会	①実証試験結果報告書の審議 ②実証試験要領の改定案の審議