

平成 27 年度の各実証技術分野の進捗状況

平成 27 年度の各実証技術分野の進捗状況を下表に示す。

表 平成 27 年度各実証技術分野の進捗状況(1)

分野 項目	地球温暖化対策技術分野	ヒートアイランド対策技術分野 (建築物外皮による空調負荷低減等技術)	ヒートアイランド対策技術分野 (地中熱・下水等を利用したヒートポンプ空調システム)	自然地域トイレし尿処理技術分野
平成 27 年度 の実証予定	件数:5件(予定) 概要: 7月下旬から2ヶ月間申請技術の公募予定。	件数:20件(予定) 概要: 7月17日から1ヶ月間申請技術の公募予定。	件数:2件(既定) +1件(予定) 概要: 5月15日から公募開始。 実証単位(A)システム全体の公募 6月30日締切。1件応募あり。 実証単位(B)ヒートポンプ、実証単位(C)地中熱交換部の公募締切は10月30日。1件応募あり。	件数:2件(予定) 概要:(実証前) ・6月8日～6月22日に公募を実施 ・2社の申請があり、現在審査中 ・平成27年度は自然地域トイレし尿処理技術実証試験要領第11版(平成26年3月改訂)を使用
技術実証検討会等の開催状況	○技術実証検討会(3回) 第1回 2015.6.23 開催済 第2回 2015.10月頃予定 第3回 2016.2月頃予定 ○技術実証検討会分科会(4回) 第1回 2015.7.31 予定 第2回 2015.10月予定 第3回 2015.12月予定 第4回 2016.1月予定	○技術実証検討会(3回) 第1回 2015.6.23 開催 第2回 2015.9.9 予定 第3回 2016.3月頃予定 ○新規技術分科会(3回) 第1回 2015.9月末予定 第2回 2015.12月予定 第3回 2016.2月末予定 ○既往技術分科会(2回) 第1回 2015.10月予定 第2回 2016.2月末予定	○技術実証検討会 第1回 2015.7.7 第2回 2015.2月頃予定 ○技術実証検討会分科会 年間3回開催予定 第1回 2015.9.7 予定	○技術実証検討会 第1回 2015.7.1 (検討会設置、実証対象技術の選定等) 第2回 2015.8.6 予定 (実証試験計画の策定) 第3回 2015.9～10月予定 (実証試験の経過状況・セミナーの検討等) 第4回 2015.11～12月予定 (実証試験の経過結果・セミナーの検討等) 第5回 2016.2～3月予定 (実証試験結果報告書の検討、 実証試験要領の見直し等)

分野 項目	地球温暖化対策技術分野	ヒートアイランド対策技術分野 (建築物外皮による空調負荷低減等技術)	ヒートアイランド対策技術分野 (地中熱・下水等を利用したヒートポンプ空調システム)	自然地域トイレし尿処理技術分野
技術分野独自のPR等の実施予定	<ul style="list-style-type: none"> ・リーフレットを関係機関に配布 ・展示会等でメーカーにPRを予定 省エネ・節電EXPO等 ・実証機関主催のセミナーを8/18に開催予定 	<ul style="list-style-type: none"> ・リーフレットを関係機関に配布 	<ul style="list-style-type: none"> ○展示会出展(実績と主要予定) ・2015.5.27～29 済 NEW環境展&地球温暖化防止展 ・2015.6.6～7 済 エコライフ・フェア ・2015.6.17～19 済 スマートコミュニティJapan ・2015.7.29～31 再生可能エネルギー世界展示会 ・2015.12.10～12 エコプロダクツ2015 ・2016.1.27～29 ENEX2016 ○自主主催行事予定 ・地中熱シンポジウム2回 ・地中熱講座4回 	<ul style="list-style-type: none"> ○セミナーの実施 2016.2月に、「第6回 自然地域トイレし尿処理技術セミナー・技術相談会」(場所未定)を開催予定
特記事項				

表 平成 27 年度各実証技術分野の進捗状況(2)

分野 項目	有機性排水処理技術分野	湖沼等水質浄化技術分野	閉鎖性海域における 水環境改善技術分野	中小水力発電技術 分野
平成 27 年度の実 証予定	件数：概ね2件の採用を予定 問合せ：9件(昨年度より継続、う ち2件が申請希望)	件数：1件の採用を予定 昨年度採用の2技術を実証試験 中 問合せ：5件(昨年度より継続、う ち1件検討中)	件数：1件	件数：4件程度
	概要： 11月30日まで公募中。 問い合わせはあるものの、不足情 報の補充(特に既存データの取り 方)などについて助言。	概要： 11月30日まで公募中。 問い合わせはあるものの、申請 に必要な技術の効果(基礎試験 など)や申請方法などについて助 言。一部は実証試験場所が選定 できず、申請を留まっている。	概要： 4月16日から5月8日に実証対象技 術の公募を実施。1件の申請があり、 第1回検討会で実証試験を行うこと に決定。	概要： 6月22日に公募説明会を実施。8月 から2次公募開始の予定。12月まで 実証試験を実施し、実証試験結果 報告書を作成予定。
技術実証検討会 等の開催状況	○技術実証検討会 年2回開催予定 ○技術実証分科会 年3回開催予定 共に開催日未定	○技術実証検討会 年4回開催予定 初回は8月4日を予定	○技術実証検討会 第1回 2015.5.25 開催 第2回 2015.9月予定 第3回 2015.12月予定 第4回 2016.1月予定	○技術実証検討会 第1回 2015.6.5 第2回 2015.9月予定 第3回 2015.11月予定 第4回 2016.1月予定 第5回 2016.3月予定

分野 項目	有機性排水処理技術分野	湖沼等水質浄化技術分野	閉鎖性海域における 水環境改善技術分野	中小水力発電技術 分野
技術分野独自の PR等の実施予 定	<ul style="list-style-type: none"> ・環境展などへ有用な技術の発掘に出向いている。 ・独自の技術募集パンフレットを作成し関係機関に配布。 ・学会等へETVの公募や事業内容をPR。 ・実証機関主催のセミナーにて展示予定。 ・日本水環境学会のシンポジウムに発表及び参加予定。 ・環境技術の創出支援の事業説明会でETV事業を紹介(さいたま市) 	<ul style="list-style-type: none"> ・環境展などへ有用な技術の発掘に出向いている。 ・独自の技術募集パンフレットを作成し関係機関に配布。 ・学会等へETVの公募や事業内容をPR。 ・実証機関主催のセミナーにて展示予定。 ・日本水環境学会のシンポジウムに発表及び参加予定。 ・環境技術の創出支援の事業説明会でETV事業を紹介(さいたま市) 	<ul style="list-style-type: none"> ・実証対象技術の現地視察および現地近傍において、ETV及び閉鎖性海域における水環境改善技術に関する勉強会開催を予定。 	<ul style="list-style-type: none"> ・2015.6.22 説明会を開催 ・申請希望者からの相談に対応し、2次募集への応募見込みを確認する予定。
特記事項	<ul style="list-style-type: none"> ・空気調和・衛生工学会との情報交換を継続。 			