

## 平成 26 年度の各実証技術分野の進捗状況

平成 26 年度の各実証技術分野の進捗状況を下表に示す。

表 平成 26 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)	VOC 等簡易測定技術分野
平成 26 年度 の実証予定	件数:5件(予定)	件数:40 件(予定)	件数:未定	件数:3件 (8月:公募予定)
	概要: 8月～10月に申請技術の公募予定。	概要: 7月に申請技術の公募予定。	概要: 6月12日から公募開始。 実証単位(A)システム全体の公募締切は6月27日。 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31日。	概要: 5月に関連するメーカーと、公募テーマ等に関する事前打合せを実施。7月第1回技術実証検討会を開催し、公募テーマを決定。11月に実証試験を実施し、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 第1回 2014.7.17 第2回 2014.10月予定 第3回 2015.2月予定 ○技術実証検討会分科会 第1回 2014.8月予定 第2回 2014.10月予定 第3回 2014.12月予定 第4回 2015.1月予定	○技術実証検討会 第1回 2014.6.24 第2回 2014.9月予定 第3回 2015.3月予定 ○技術実証検討会分科会(窓用後付技術等部門) 第1回 2014.8月予定 第2回 2014.12月予定 第3回 2015.2月予定 ○技術実証検討会分科会(屋根・屋上用後付技術等部門) 第1回 2014.8月予定 第2回 2014.12月予定 第3回 2015.2月予定	○技術実証検討会 第1回 2014.7.14 予定 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	○技術実証事前検討会 2014.5個別に実施 ○技術実証検討会 第1回 2014.7.2 第2回 2014.9月予定 第3回 2014.12月予定 第4回 2015.2月予定 ○技術実証試験 2014.11月予定

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)	VOC等簡易測定技術分野
技術分野独自のPR等の実施予定	<ul style="list-style-type: none"> <li>•2014.6.5 当分野のリーフレットを制作。</li> <li>•2014.6.11～13 建築材料・住宅設備総合展「KENTEN」(インテックス大阪)出展。ブース内で担当分野の紹介を実施。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>•2014.6.5 当分野のリーフレットを制作。</li> <li>•2014.6.11～13 建築材料・住宅設備総合展「KENTEN」(インテックス大阪)出展。ブース内で担当分野の紹介を実施。</li> <li>•2014.9.24 日本建築学会「クールルーフの適正な普及に向けたシンポジウム」催し内のディスカッションに関係者参加で調整中。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○展示会出展(実績と主要予定)</li> <li>•2014.5.27～30 済 NEW環境展&amp;地球温暖化防止展</li> <li>•2014.6.7～8 済 エコライフ・フェア</li> <li>•2014.6.18～20 済 スマートコミュニティJapan</li> <li>•2014.7.30～8.1 再生可能エネルギー世界展示会</li> <li>•2014.10.21～22 不動産ソリューションフェア</li> <li>•2014.10.29～31 社会イノベーション2014</li> <li>•2014.12.3～4 REIFふくしま2014</li> <li>•2014.12.11～13 エコプロダクツ2014</li> <li>•2015 ENEX2015</li> <li>○自主主催行事予定</li> <li>•地中熱シンポジウム2回</li> <li>•地中熱講座3回</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>•2014.9.3～5 JASIS 2014 (分析展+科学機器展)</li> <li>•2014.9.17～20 大気環境学会年会 (愛媛大学)</li> <li>•2014.12.11～13 エコプロダクツ (東京ビックサイト)</li> <li>•2015.2 川崎国際環境技術展 (川崎市とどろきアリーナ)</li> </ul>
特記事項				<ul style="list-style-type: none"> <li>•技術実証ニーズに関して、事前説明会を開催しニーズに合わせた実証を実施。</li> </ul>

表 平成 26 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	自然地域トイレし尿処理技術分野	中小水力発電技術分野
平成 26 年度の実証予定	<p>件数: 2件 問合せ: 9件(うち2件申請検討中)</p> <p>概要: 11月28日まで公募中。実証試験への応募方法や不足情報の補充(特に既存データの取り方)について助言。一部の技術においては、視察や予備調査を実施。</p>	<p>件数: 1件 問合せ: 4件(うち1件検討中)</p> <p>概要: 7月31日まで公募中。実証試験への応募方法や不足情報の補充(特に既存データの取り方)について助言。</p>	<p>件数: 2件</p> <p>概要: 平成 26 年4月 28 日(月)から5月 16 日(金)に実証対象技術の公募を実施。2件の申請があり、第1回検討会で2件とも実証を行うことに決定。</p>	<p>件数: 2件(予定)</p> <p>概要:(実証前) 平成 26 年度に使用する要領 11 版が承認され、6月 23 日(月)～7月 4 日(金)18 時まで公募を行う。</p>	<p>件数: 4件程度</p> <p>概要: 6月に関連するメーカーと、公募テーマ等に関する事前打合せを実施。第1回技術実証検討会を開催予定、公募テーマを決定予定。12月に実証試験を実施し、実証試験結果報告書を作成予定。</p>
技術実証検討会等の開催状況	<p>○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</p> <p>共に開催日未定</p>	<p>○技術実証検討会 年4回開催予定 初回は7～8月予定</p>	<p>○技術実証検討会 第1回 2014.6.23 第2回 2014.7月予定 第3回 2014.12月予定 第4回 2015.2月予定</p>	<p>○技術実証検討会 第1回 2014.7.7</p>	<p>○技術実証検討会 第1回 2014.7月予定 第2回 2014.8月予定 第3回 2014.12月予定 第4回 2015.3月予定</p>

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	自然地域トイレし尿処理技術分野	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"> <li>環境展などへ有用な技術の発掘に出向いている。</li> <li>独自の技術募集パンフレットを作成し関係機関に配布。</li> <li>学会等へETVの公募や事業内容をPR。</li> <li>実証機関主催のセミナーにて展示予定。</li> <li>日本水環境学会のシンポジウムに発表及び参加予定。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>環境展などへ有用な技術の発掘に出向いている。</li> <li>独自の技術募集パンフレットを作成し関係機関に配布。</li> <li>学会等へETVの公募や事業内容をPR。</li> <li>実証機関主催のセミナーにて展示予定。</li> <li>日本水環境学会のシンポジウムに発表及び参加予定。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>実証対象技術の視察および勉強会開催の予定。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>2015.2に「第5回 自然地域トイレし尿処理技術セミナー」(開催地未定)を開催予定。</li> <li>セミナーにおいて、実証済企業の「ポスター展示説明会」と「技術相談会」も実施。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>2014.11.20～22「全国小水力発電サミット」にて、メーカーやユーザーに対しPRを予定。</li> </ul>
特記事項	<ul style="list-style-type: none"> <li>空気調和・衛生工学会との情報交換を継続。</li> </ul>				<ul style="list-style-type: none"> <li>平成26年度の実証対象技術への応募を前向きに検討する企業有り。</li> </ul>