

平成17年度 環境技術実証モデル事業
「非金属元素排水処理技術（ほう素等排水処理技術）分野」
実証試験の対象技術の募集について（ご案内）

平成17年7月11日
千葉県

環境省では、平成15年度より環境技術実証モデル事業を開始しています。この事業は、既に適用可能な段階にありながら、環境保全効果等についての客観的な評価が行われていないために普及が進んでいない先進的環境技術について、その環境保全効果等を第三者が客観的に実証する事業をモデル的に実施することにより、環境技術実証の手法・体制の確立を図るとともに、環境技術の普及を促進し、環境保全と環境産業の発展を促進することを目的とするものです。

この実証試験の対象技術として非金属元素排水処理技術（ほう素等排水処理技術）分野が選ばれ、この度、千葉県は実証機関としてこの事業に参加することが決まりました。つきましては、ここに実証試験の対象となる技術を募集いたします。

1 実証試験の対象技術等

1) 申請対象技術

対象技術① 温泉旅館等温泉利用施設から排出される天然水由来のほう素含有排水を対象とするもの。

対象技術② めっき工場から排出される人為的なほう素含有排水を対象とするもの。

両技術を対象とします。

- ・特に低コスト・コンパクトであり、メンテナンスが容易であること。
- ・開発中の技術ではなく、商業的に利用可能な技術であること。

2) 実証の対象とする技術数

1技術

3) 実証試験実施場所

千葉県が実証機関となり、千葉県環境研究センターを中心に実証試験を実施することから、実証試験実施場所は、原則として千葉県内とします。

2 申請者の要件

○対象となる技術を保有する民間企業であること。

○実証試験実施場所を提案できるなど、「非金属元素排水処理技術（ほう素等排水処理技術）実証試験要領（平成17年3月29日 環境省環境管理局水環境部）」で定められた事項を遵守できること。

※実証試験要領は、環境省による環境技術実証モデル事業に関するホームページ

(<http://etv-j.eic.or.jp/index.html>) を参照して下さい。

○技術実証に関する実証機関の運用方法を定めた「技術実証に係る申請及び実施に関する要領」で定められた事項を遵守できること。

※この要領は、千葉県環境研究センターのホームページ(<http://www.wit.pref.chiba.jp/>)を参照して下さい。(技術実証申請書様式も掲載されています。)

3 対象技術の申請及び採用決定について

(1) 申請方法

本事業に参加希望の企業は、下記の書類を各20部(正本1部、写し19部)ずつ提出願います。(下記6の申請先まで必ず郵送にて申し込み下さい。)

①申請技術についての資料

別紙技術実証申請書様式(A4サイズ)の各項目について記入したもの及び申請書に添付する資料:様式自由。

②その他(必要に応じて)

(2) 申請の締め切り

平成17年7月25日 必着 (郵送に限ります)

(3) 書類選考及び採用決定等について

別紙技術申請様式にて申請していただいた後、書類選考及び技術実証委員会等での意見を踏まえ、総合的に判断した上で、対象となる技術を選定し、環境省の承認を得て決定します。なお、対象技術の選定は、実証試験要領に示されている形式的要件、実証可能性及び環境保全効果等の観点に照らして行います。

また、選定結果につきましては申請者に個別に通知するとともに、採用技術については公表することとしておりますが、選定経過については非公開とさせていただきます、問い合わせにも応じられません。

4 スケジュールについて

	7月	8月	9~12月	1月
対象技術の公募・選定	←→			
実証試験計画の策定		←→		
実証試験の実施			←→	
実証試験結果報告書の作成				←→
環境省への報告・公開				←→

※実証試験結果の如何にかかわらず、実証試験の終了後には実証試験結果報告書を作成し、環境省のホームページを通じて公表される予定です。

5 その他

- ・特許に関する調整事項がある場合は事前に調整をすませておいて下さい。

- ・本件につきましては可能な限り情報を公開していくこととしておりますが、公開できない情報につきましては別途相談させていただきます。

6 問い合わせ先及び申請書提出先

千葉県環境研究センター 廃棄物・化学物質部 化学物質研究室 (宇野、吉澤)

〒290-0046 千葉県市原市岩崎西1-8-8

TEL 0436-23-7777

FAX 0436-23-2870

E m a i l : kankyoken@ma.pref.chiba.jp

なお、環境技術実証モデル事業全般については環境省の以下のホームページに詳しく紹介されていますので参考にして下さい。

環境技術実証モデル事業ホームページ <http://etv-j.eic.or.jp/>