

平成19年度 環境技術実証モデル事業「閉鎖性海域における水環境改善技術分野」
実証試験の対象技術の募集について（ご案内）

平成19年4月18日
大 阪 府

環境省では、平成15年度から環境技術実証モデル事業を実施しています。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閉鎖性海域における水環境改善技術分野が選ばれ、このたび、大阪府は平成19年度の実証機関として選定されました。

つきましては、閉鎖性海域における水環境改善に利用できる実証試験の対象となる技術を次のとおり募集します。

1 実証試験の対象技術等

1) 申請対象技術

貧酸素化・無酸素化した閉鎖性海域における底層の溶存酸素濃度の向上、又は汚濁物質（有機物、栄養塩類）除去を達成する技術で、現場で直接適用可能なもの（微生物製剤や薬剤等を投入するもの及び大規模な土木工事を要するものを除く）を対象とします。

なお、実証対象技術は、開発中の技術ではなく、既に商業化段階にある技術で、過去に公的資金（国費）による類似の実証等が行われていない技術に限ります。

2) 実証試験実施場所（予定）

名 称：高石漁港

所在地：高石市高師浜2丁目地先（別図参照）

規 模：面積 約15,000㎡（概ね150m×100m）、水深 約3m

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。

実証対象機器の運搬、設置に関する費用、実証対象機器で使用する電力料金（仮設工事費を含む）など運転・維持管理に必要な経費を負担できること。

「閉鎖性海域における水環境改善技術実証試験要領（平成19年2月16日環境省水・大気環境局）」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://www.env.go.jp/policy/etv/>）を参照してください。

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（閉鎖性海域における水環境改善技術分野）」で定められた事項を遵守できること。

この要領は、大阪府環境農林水産総合研究所による環境技術実証モデル事業のホームページ（<http://www.epcc.pref.osaka.jp/center/etech/model/index.html>）を参照してください（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

事業に参加ご希望の企業は、下記の書類を各10部（正本1部、写し9部）ずつ提出願います（下記6の申請先まで必ず郵送にてお申し込みください）。

(1) 実証申請書

別紙の実証申請書（様式指定）及び申請書に添付する書類（様式自由）

(2) 参考資料

実証対象機器のパンフレット、大阪府内又は近隣府県での設置事例に関する資料など、必要に応じて追加してください。

2) 申請の締切

平成19年5月2日（水）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

別紙申請様式にて申請いただいた後、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します。なお、選定経過については非公開とし、問合せにも応じられません。

4 平成19年度のスケジュールについて

	4月	5月	6～7月	8～11月	12～2月	3月
対象技術の公募・選定	←→					
実証試験計画の策定		←→				
実証試験の準備			←→			
実証試験の実施				←→		
実証試験結果報告書の作成					←→	
環境省へ報告・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作成する実証試験結果報告書は、環境省のホームページを通じて公表されます。

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済ませてください。
- ・ 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 問合せ先及び申請書提出先

大阪府環境農林水産総合研究所 企画調整部 技術普及課（南、山添）
〒537-0025 大阪市東成区中道1丁目3-62
TEL 06-6972-7634
FAX 06-6972-7685

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ください。

【環境技術実証モデル事業ホームページ <http://www.env.go.jp/policy/etv/>】

実証試験実施場所周辺の地図

