

## 平成23年度環境技術実証事業（閉鎖性海域における水環境改善技術分野） における実証対象技術の募集について（お知らせ）

環境技術実証事業閉鎖性海域における水環境改善技術分野の平成23年度の実証機関に、財団法人広島県環境保健協会が選定されるとともに、実証対象技術の公募を開始しましたので、お知らせします。

### 1. 実証機関の選定について

平成22年度環境技術実証事業検討会 閉鎖性海域における水環境改善技術ワーキンググループ第4回会合における検討結果等により、財団法人広島県環境保健協会が閉鎖性海域における水環境改善技術分野の実証機関に選定されました。

つきましては下記内容により平成23年度の環境技術実証事業（閉鎖性海域における水環境改善技術分野）の実証対象技術を公募します。

### 2. 実証技術の応募の受付開始について

#### (1) 公募する技術

閉鎖性海域において、水質及び底質を改善する技術及び生物生息環境の改善に資する技術で、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、高炭素セラミックス、鉄、竹炭混合物による水質の改善、底質の改善、生物生息環境の改善技術等を想定していますが、応募にあたっては、別添 2 に示す実証対象技術の申請者に求める添付資料の提出が必要です。

#### (2) 実証試験実施場所

実証申請者の提案を受け、既に稼動している実証対象施設等が設置されている、若しくは実証試験対象施設が設置される場所等の中から、財団法人 広島県環境保健協会が決定します。

#### (3) 申請者の要件

- 1) 対象となる技術を保有する民間企業であること。
- 2) 「閉鎖性海域における水環境改善技術実証試験要領（手数料徴収体制版）第2版」（財団法人 港湾空間高度化環境研究センター／環境省水・大気環境局。以下「実証試験要領」という。）で定められた事項を遵守できること。

#### (4) 費用負担

- 1) 実証対象施設の運搬、設置、撤去に関する費用、実証対象施設で使用する電力料（仮設工事費を含む。）など運用・維持管理に必要な経費は申請者の負担とな

ります。

- 2) 実証試験実施に係る実費は、申請者に手数料として負担して頂くことになって  
います。(納付先：実証運営機関(財)港湾空間高度化環境研究センター)

※ 実証試験実施に係る手数料額は、実証技術の内容、試験実施場所及び実証試験  
の項目等により異なりますが、申請者と調整し、試験計画の内容が確定した後、  
積算した上で決まることとなり、原則実証試験開始前に納付して頂くこととなり  
ます。

なお、実証試験項目の変更等が生じた場合には手数料額は改めて確定すること  
となります。

#### <対象技術の手数料想定額>

- ・ 試験分析費 183 万円程度
- ・ その他(技術実証委員会の開催、実証試験計画の策定、実証試験結果報告書作成  
等)の費用は、実証機関(財)広島県環境保健協会が負担します。

#### (5) 申請の受付方法

- ・ 別添1に示す実証試験要領 付録1(実証試験申請書)に必要事項を記入のうえ、  
受付期間内に応募受付先まで、電子メール又は郵送により提出してください。
- ・ 技術実証を希望する技術・製品が「高炭素セラミックス、鉄、竹炭混合物による  
水質の改善、底質の改善、生物生息環境の改善技術等」である場合は、別添2に  
示す資料を添付してください。
- ・ 電子メールで提出する際は、件名を「閉鎖性海域における水環境改善技術分野平  
成23年度実証対象技術への応募」としてください。
- ・ 郵送する場合は10部とし、書留郵便等の配達記録が残る方法により行ってくだ  
さい。
- ・ その他

#### (参考資料)

実証対象技術等のパンフレット、首都圏又は近隣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。

#### (6) 公募期間

平成23年4月11日(月)から平成23年4月28日(木)17時必着

#### (7) 書類選考及び採用決定等について

申請様式にて申請していただいた後、書類選考及び財団法人 広島県環境保健  
協会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のほか、改善技術の内容、先進性、安全性、応募数  
等を勘案して行います。

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

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、問い合わせにも応じられません。

### 3. 平成23年度のスケジュール（予定）

対象技術の選定 5月中旬

実証試験計画の策定 5月下旬

実証試験の実施 6月～

実証試験結果報告書の作成 12月～2月

環境省へ報告・公開 3月

※ 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。

### 4. その他

- (1) 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。
- (2) 特許等の関係で公開できない情報等につきましては別途協議させていただきます。
- (3) 本事業全般については、環境技術実証事業のホームページ (<http://www.env.go.jp/policy/etv/>) を参照してください。

### 5. 問い合わせ先及び申請書提出先

財団法人広島県環境保健協会 担当：平岡、中原

住所：〒730-8631 広島県広島市中区広瀬北町9-1

電話：082-293-1580

電子メール：kiyonori.hiraoka@kanhokyo.or.jp

#### <添付資料>

- ・別添—1  
閉鎖性海域における水環境改善技術実証試験要領（手数料徴収体制版）第2版
- ・別添—2  
実証対象技術の申請者に求める添付資料
- ・別添—3  
平成23年度環境技術実証事業実施要領