

平成24年2月15日

国土交通省 水管理・国土保全局 下水道部 下水道企画課

下水道革新的技術実証事業(B-DASHプロジェクト)の公募について

国土交通省では、新技術の研究開発及び実用化を加速することにより、下水道事業における大幅なコスト縮減や再生可能エネルギー創出を実現し、併せて、本邦企業による水ビジネスの海外展開を支援するため、下水道革新的技術実証事業(B-DASHプロジェクト)を実施することとしました。

この度、①下水汚泥固形燃料化技術、②下水熱利用技術(未処理下水の熱利用に限る。)、③栄養塩(窒素)除去技術(水処理に係る技術は除く)、④栄養塩(リン)除去技術(水処理に係る技術は除く。回収技術を含むことは可。)に係る革新的技術について、実規模レベルのプラントを設置して実証を行うため、実証事業の提案を公募することとしましたので、お知らせします。

※ B-DASH プロジェクト : **B**reakthrough by **D**ynamic **A**pproach in **S**ewage **H**igh Technology **P**roject

1. 応募要件

別添のとおり

2. 事業の内容等

(1) 事業の内容

別添のとおり

(2) 事業規模

実証規模については下記の上限額を予定しています。

- ① 下水汚泥固形燃料化技術：1技術当たり6億円(税込み)
- ② 下水熱利用技術：1技術当たり4億円(税込み)
- ③ 栄養塩(窒素)除去技術：1技術当たり4.5億円(税込み)
- ④ 栄養塩(リン)除去技術：1技術当たり6億円(税込み)

(3) 事業実施期間(予定)

契約締結の翌日から平成25年3月22日まで

3. 応募書類の提出期限

平成24年3月15日(木)16時 必着

4. 説明会の開催

本実証事業の公募に当たり、以下のとおり説明会を開催します

- 日時：平成24年2月16日(木)14時~16時
- 場所：経済産業省別館10F 1020号室

参加を希望される方は、当日直接会場にお越しください。

5. 審査方法

応募案件の審査等の透明性、公平性を確保するため、有識者委員会において審査を行います。有識者委員会において、あらかじめ定めた審査基準に基づいて、応募書類の審査を行います。

6. 留意事項

(1) 応募に当たっての留意事項

本実証事業は、実証フィールドとなる下水道施設を管理する地方公共団体と連携して実施するものとします。また、それを担保するため、企画提案書の提出時には当該地方公共団体の確認書を、契約締結時には当該地方公共団体との協定書又はこれに準じる書類の提出を求めます。

なお、本手続きは平成 24 年度政府予算の成立を前提にして実施するものであるため、予算が成立しなかった等の場合には、契約の締結ができない場合もあります。

(2) 成果の活用

本実証事業で得られた知見やデータ等の成果については、地方公共団体が当該技術を導入する際の技術資料（ガイドライン）へ反映し、広く周知します。

7. 説明書の交付

詳細は説明書によります。説明書は、平成 24 年 2 月 15 日（水）から平成 24 年 3 月 15 日（木）まで、国土交通省において紙媒体をもって手交します。

<問い合わせ先>

国土交通省水管理・国土保全局 下水道部 下水道企画課

下水道国際・技術調整官 白崎

環境技術係長 金澤

T E L 03-5253-8111（内線34-134）

直通 03-5253-8427