

個別研究開発テーマの研究責任者の公募および選考について

平成 26 年 6 月 25 日
(独) 科学技術振興機構
環境エネルギー研究開発推進部

SIP「エネルギーキャリア」における研究責任者の公募および選考は、「SIP（戦略的イノベーション創造プログラム）エネルギーキャリア（新しいエネルギー社会の実現に向けて）研究開発計画 2014 年 5 月 23 日（内閣府政策統括官（科学技術・イノベーション担当）」に基づき、以下の要領で実施する。

1. 選考の流れ

- ① 形式審査：JST は、研究提案が応募の要件を満たしているかについて審査を行う。
- ② 書類選考：サブ PD を委員長とする運営・評価委員会は、応募された提案書類を審査し、面接選考の対象となる提案を選考する。
- ③ 面接選考：運営・評価委員会は、面接選考において採択候補提案を選定する。
- ④ 研究責任者の選定：運営・評価委員会による採択候補研究提案の評価結果に基づき、PD は採択する研究責任者を選定する。この際、PD が提案者に対して研究提案の内容について変更の要請を行い、その結果によって選定を判断することがある。
- ⑤ 研究責任者採択の最終決定：PD および内閣府の了承によって、採択が最終決定される。

なお、以下の研究開発テーマ（以下「特定研究開発テーマ」という）については、「参加者有無確認公募」を行う。これは、機構が特定の者と締結していた委託研究開発について、その者に代わって、それよりも優れたアイデアと体制のもとで実施する参加者がいないかどうか確認し、いる場合は研究開発提案を受け付け、選考を行う方式である。

- (1) 水素・アンモニアの製造基盤技術
- (2) アンモニア利用基盤技術
- (3) 有機ハイドライドの製造・利用基盤技術
- (4) プロセス基盤技術

2. 公募・選考スケジュール

提案の募集開始	6 月 10 日（火）
提案の募集受付締切	7 月 8 日（火）
書類選考	7 月下旬
面接選考	8 月 14 日（木）
研究開発開始	9 月以降

(特定研究開発テーマ)

提案意思確認書提出受付

6 月 10 日 (火) ～ 6 月 24 日 (火)

研究開発チーム提案書提出受付

提案意思確認書が応募要件を満たすと機構が
認めた後～7 月 8 日 (火)

3. 審査基準

研究責任者の選定における審査基準は、以下とする。

○提案内容が、SIP の意義の重要性や趣旨及び課題の目的と合致しているか。

○研究開発テーマの目標及び研究開発計画が妥当であるか。

特に当初の研究期間終了時までには実証研究を行うか、又は研究期間終了時に実証研究へ移行できるような開発目標が組まれているか。

目標達成に向けた工程表は妥当であるか。

目標達成に向けた具体的な道筋を示しているか。

○研究開発の実施体制、予算、実施規模が妥当であるか。

適切なマネジメント体制が構築されているか。実用化までを見据えた研究開発実施体制となっているか。

○実用化・事業化への戦略性、達成度合いは妥当であるか。

特に、将来水素社会の中で、開発技術を使って事業を行うのは、どのような企業や業界か、シナリオとして描けているか。

以上