

「戦略的基盤技術高度化支援事業」 経済産業省への質問事項

本事業の目的は、我が国経済を牽引していく産業分野（重要産業分野）の競争力を支える重要基盤技術の高度化等に向けて、中小企業が行う革新的かつハイリスクな研究開発や、生産プロセスイノベーション等を実現する研究開発を支援することであり、成功すれば効果は大きいと考えられます。

しかし、どのように効果あるテーマを選び目標値（コストも含め）設定し、これにチャレンジできる企業連を選び実行させ、さらに本技術が期待される部品や材料に生きてグローバルに競争力をもつ中小企業に成長できるか。この一連の仕組みをどのように整えるかが最大のポイント（バラマキ的支援に終わってはならない）であり、この点を踏まえ、以下の質問に対する回答をお願いします。

1 制度の全体像について

本事業を必要とする背景等

- (1) 基盤技術において中小企業が行う研究開発の現状はどのようになっているのか、また、課題は何か。
- (2) 上記課題に対する支援策の経済産業省における全体像はどのようになっているか。
- (3) 上記支援策全体の中での本事業の位置付け、期待される効果は何か。
- (4) 本事業が対象とする重要基盤技術とは具体的にどのようなものか、また、その高度化とはどのようなことか。
- (5) 本事業推進のために新たな法整備を行う予定とのことだが、その具体的な内容（ポイント）如何。

本省直轄と（独）中小企業基盤整備機構を介する委託

- (1) 本省直轄で行う委託と（独）中小企業基盤整備機構を介する委託の差異は何か。
- (2) これらの予算、採択件数の割合の設定の根拠は何か。
- (3) 全てを本省直轄あるいは（独）中小企業基盤整備機構による委託事業としない理由は何か。

応募主体、関係者の関係等

- (1) 応募主体としてはどのようなものを想定しているのか。共同研究体（コンソーシアム）はどのように構築するのか。
- (2) 経済産業省、（独）中小企業基盤整備機構、審査委員会（外部学識経験者等）、共同研究体（コンソーシアム）、事業管理人、総括研究代表者、副総括研究代表者、構成メンバー等関係者の具体的な関係、及びその役割と責任の範囲はどのようになるのか。（できる限り、図・表形式で整理をお願いします。）

2 採択のプロセスについて

採択案件の決定

- (1)採択案件の決定は誰が、どのような手続きを経て決定するのか。
- (2)採択にあたって、高度化が必要とされる重要基盤技術の判断の基準についてはどのように考えるか。例えば、3～5年後のマーケットニーズをどのような知見に基づき判断するのか。

審査委員会委員の選定

- (1)審査委員会の構成、委員の選定方法についてどのように考えているか。

3 共同研究体（コンソーシアム）について

事業管理法人

- (1)事業管理法人とは具体的にはどのような法人か。既に存在する法人か、あるいは、今後、新たに設立される法人か、また、その構成はどのようなものか。
- (2)総括研究代表者（プロジェクトリーダー）、副総括研究代表者（サブリーダー）とは具体的にはどのような者を想定しているのか、また、その選定方法についてどのように考えているのか。

構成メンバー

- (1)構成メンバーにはどのような者を想定しているのか、また、その選定方法についてはどのように考えているのか。
- (2)構成メンバーはプロジェクトの進行状況により追加、排除等の変更の可能性もあるのか、変更できる場合、その判断は誰がどの時点で行うのか。

プロジェクトのマネジメント

- (1)プロジェクトの進行管理、また、経理上の管理・手続きは誰が、どのように行うことを想定しているのか。
- (2)プロジェクトの実施にあたり大学や国の研究機関による協力・指導を得る仕組みになっているか。なっている場合は具体的にどのように関与させるのか。
- (3)これらは誰がどのように最終的にチェックするのか。

4 研究開発成果について

知的財産

- (1)研究開発成果として得られた知的財産権の帰属等についてはどのように考えているのか。

成果の達成

- (1)成果の達成度はどのようにチェックし、判断するのか。
- (2)研究開発終了後、当初期待された成果が得られなかった場合の対応はどのようになるのか。

成果の普及

- (1)得られた成果を普及、あるいは実用化させるためのその後の取組についてどのように考えているか。基盤技術の選定とそれをコア技術とする競争力のある部材、材料、組み込みソフト等をどう関連付けていくか。

5 その他

連携・重複排除

- (1)他省庁や自治体との連携、役割分担等についての取組は行われるのか。
- (2)他制度への重複申請（採択）についてどのように考えるのか。仮に重複排除とする場合、具体的にはどのように実施する予定か（どのような仕組みを作るか）。