

採択理由

プログラム名： 国際共同研究の推進
課題名： 革新的褐炭・バイオマス改質技術の科学基盤
提案機関名： 九州大学

コメント

本提案は、インドネシアの機関と共同で、同国が有する低品質炭素資源を統合的に改質変換する技術を開発しようとする取組である。この取組は、相手国であるインドネシアだけでなく、日本にとってもエネルギーの安定確保の観点から重要であり、研究成果の実用化を見通した技術開発共同体構想をも含む優れた国際共同研究として評価される。計画が具体的であり、実施期間終了時点及びその後の目標設定が明確であることから、その成果が期待される。また、技術的優位性が高く、波及効果並びに科学技術コミュニティの構築や、技術開発共同体による継続性にも期待が持たれる。

なお課題の実施に当たっては、本共同研究における相手国機関の役割と研究の分担内容を、より明確にして推進されることが望まれる。