

平成 17 年度新規研究開発課題（案）

- 1 . 持続可能な社会を支える美しい国土の形成
 - ・ 海の自然再生のための包括的計画立案と順応的管理技術
 - ・ 住宅エネルギー効率の診断改修システム（住宅 ESCO）の開発
 - ・ 都市の緑地等による CO₂ 固定量算定技術の開発
- 2 . 安全で安心な国土づくり
 - ・ ヒューマンエラー抑制の観点からみた道路・沿道環境のあり方に関する研究
 - ・ 新技術を活用した安心・安全な社会資本の構築技術の開発
 - ・ 革新的構造材料の活用による都市再生技術の開発
- 3 . 生活コストが安く、豊かでゆとりのある暮らしの実現
- 4 . 活力・国際競争力のある社会と個性ある地域の創造
 - ・ 地域資源としての歴史的文化的建造物の再生・活用技術の開発
 - ・ 人口減少に対応した郊外住宅地等の再生・再編手法の開発
 - ・ AIS 情報を活用した海上交通による海域利用の高度化に関する研究
 - ・ 東アジア経済連携時代における国際物流政策評価に関する技術的研究
 - ・ 観光振興に資する社会資本整備・利活用のあり方に関する研究
- 5 . 住宅・社会資本整備マネジメント手法の向上
 - ・ 社会資本整備水準の評価手法に関する研究
- 6 . 高度情報化社会に対応した国土づくり
 - ・ 四次元 GIS データを活用した効果的な情報提供に関する研究
- 7 . 国際社会への対応と貢献

1～7は、国総研研究方針に掲げる7本の柱
課題名は全て仮称