

環境研究イニシャティブの位置付け

第2期科学技術基本計画

分野別推進戦略(総合科学技術会議)

重点4分野

ライフサイエンス

情報通信

環境

ナノテク・材料

イニシャティブ
(環境分野の
重点課題)

地球温暖化研究
イニシャティブ

ゴミゼロ型・
資源循環型技術研究
イニシャティブ

自然共生型流域圏・
都市再生技術研究
イニシャティブ

化学物質リスク
総合管理技術研究
イニシャティブ

地球規模
水循環変動研究
イニシャティブ

プログラム

温暖化総合モニタリング

温暖化将来予測・気候変化研究

温暖化影響・リスク評価研究

温室効果ガス固定化・隔離技術開発

温室効果ガス排出抑制技術開発

温暖化抑制政策研究

循環型社会創造支援システム開発

リサイクル技術システム

循環型設計・生産

適正処理処分技術システム

都市流域圏環境モニタリング

都市流域圏管理モデル開発

自然共生化技術開発

自然共生型社会創造
シナリオ作成・実践

リスク評価

リスク削減技術開発

リスク管理手法構築

知的基盤構築

全球水循環観測

水循環変動モデル開発

人間社会への影響評価

総合的評価

対策シナリオ・技術開発の

各省の個別研究開発施策・課題