

安全・安心科学技術の概念図（案の1）

ユーザー（生活者、民間事業者、官公庁等）

システム化フェーズ

人間行動学、心理学など人文・社会科学的観点からの分析・考察

社会の構造・仕組み面からの検討（規制の整備、産学官連携での実証実験の実施）

ユーザー
インターフェース

各種要素技術の発展・統合化

リスクコミュニケーション、安全対策に関する教育、安全性評価 等

予測・評価フェーズ

自然科学的観点からの分析・考察

人間行動学、心理学など人文・社会科学的観点からの分析・考察

・予測・評価技術の開発・高度化

・データベース構築技術の開発・高度化

自然・社会現象計測フェーズ

自然科学的観点からの分析・考察

人間行動学、心理学など人文・社会科学的観点からの分析・考察

・観測・計測技術の開発・高度化

・データベース構築技術の開発・高度化

フィード
バック

社会的課題

近年急速に強まっている社会・国民のニーズ（安全・安心面への不安等）に対し、
科学技術からの解決策を明確に示していく必要があるもの

安全・安心科学技術の概念図(案の2)

