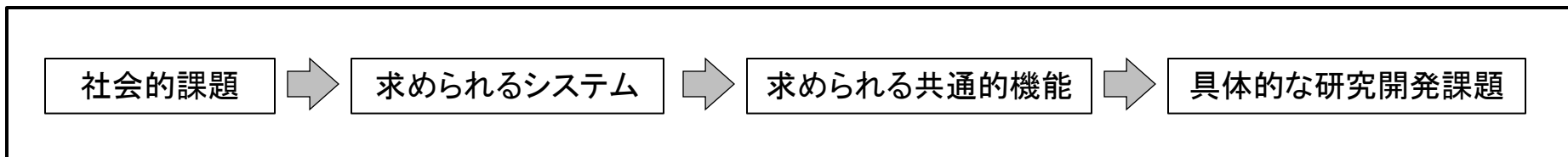


## 1. 研究開発課題抽出のアプローチ

研究開発課題の抽出に当たっては、社会的ニーズの充足や課題の解決への貢献を意識し、例えば、以下のようなアプローチで行ってはどうか。



## 2. まとめ方のイメージ

上記のアプローチに従い、以下のようなフォーマットで整理してみてはどうか。

社会的課題	システム	共通的功能	研究開発課題
地球温暖化対策	車両運行管理システム	.....を可能とする機能	.....技術
	××システム		.....技術
	電力制御システム	.....を実現できる機能	.....技術
	□□システム		.....技術
少子高齢化への対応	見守りシステム	.....を可能とする機能	.....技術
	※※システム	.....を実現できる機能	.....技術
	△△システム		.....技術

# 研究開発課題抽出のプロセス(案)

我が国と世界の現状(少子高齢化、競争力低下、地球温暖化・・・)

社会的課題(実現すべき社会、解決すべき問題)

課題をシステムやサービス、利用イメージにブレークダウン

ICTにかかわるもの

システムA

システムB

サービスC

サービスD

利用イメージE

ICTに求められる共通的な機能の抽出と類型化

機能A

機能B

機能C

機能D

機能E

技術課題(研究開発課題)

非技術的課題

到達目標A

到達目標B

中間目標A

中間目標B

中間目標C

テーマA

テーマB

テーマC

テーマD

テーマE

研究開発ロードマップ

# 研究開発ロードマップ設定の視点(案)

○ 研究開発ロードマップについては、以下のような視点から見直しが必要ではないか。

