

参加の5段階（レベル）

1. 情報提供 (informing)
2. 意見聴取 (hearing)
3. 形だけの応答 (reply only)
4. 意味ある応答 (meaningful reply)
5. パートナースhip (partnership)

持続可能な社会づくりの意思決定支援

政策・計画という戦略的な意思決定の段階

新しいアプローチ

戦略的環境アセスメント：

Strategic Environmental Assessment (SEA)

事業よりも上位の意思決定段階での環境配慮

政策・計画段階での環境影響を予測・評価

不確実性への対処

価値対立の調整 ・ ・ 合意形成問題

戦略的環境アセスメント（SEA）の要件： 科学性と民主性

代替案の比較検討が必須

定量化・・・システム分析の応用

理工学からの支援が不可欠

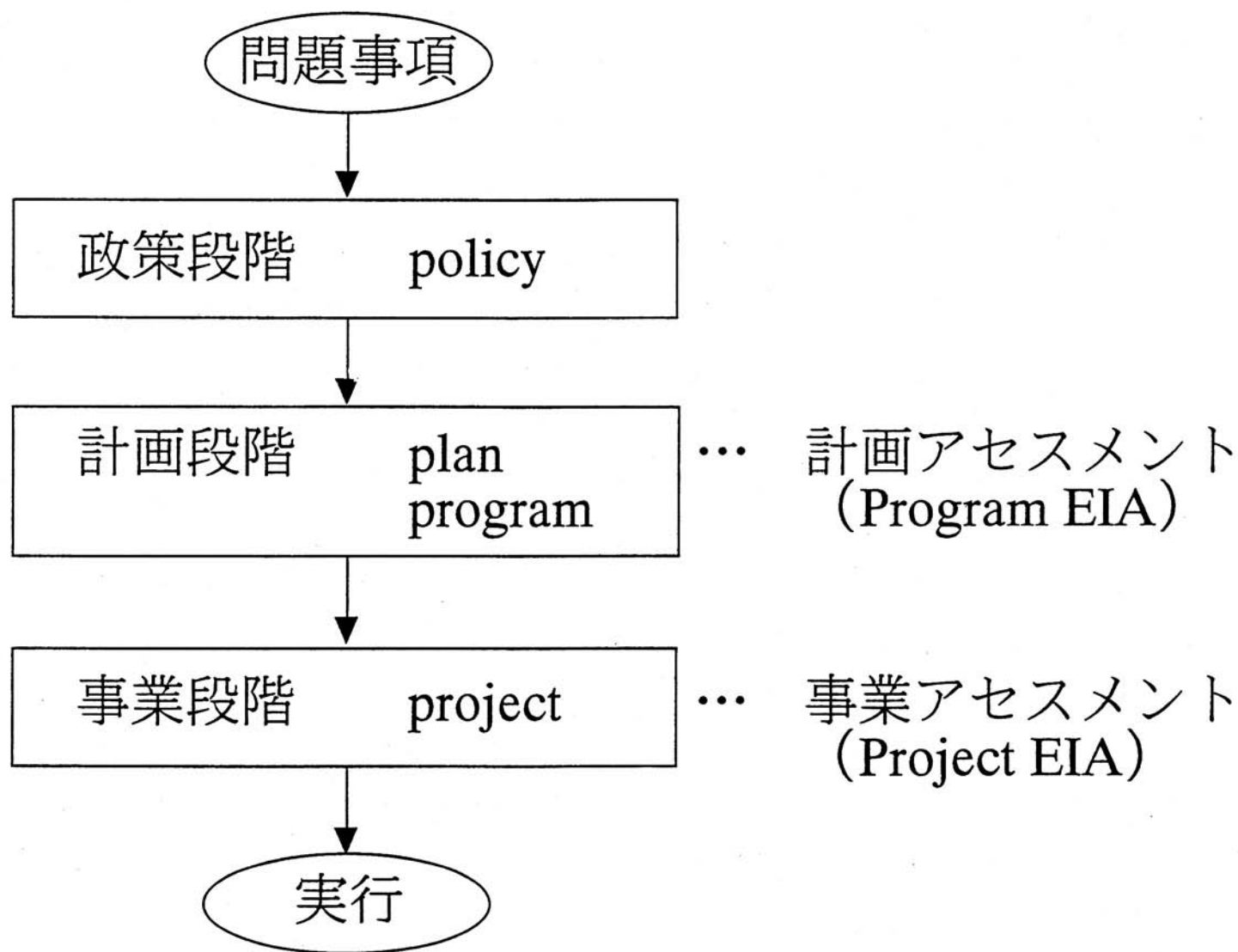
本学各分野の実績、専門家をシステム化

プロセスの透明性を確保

情報公開と参加

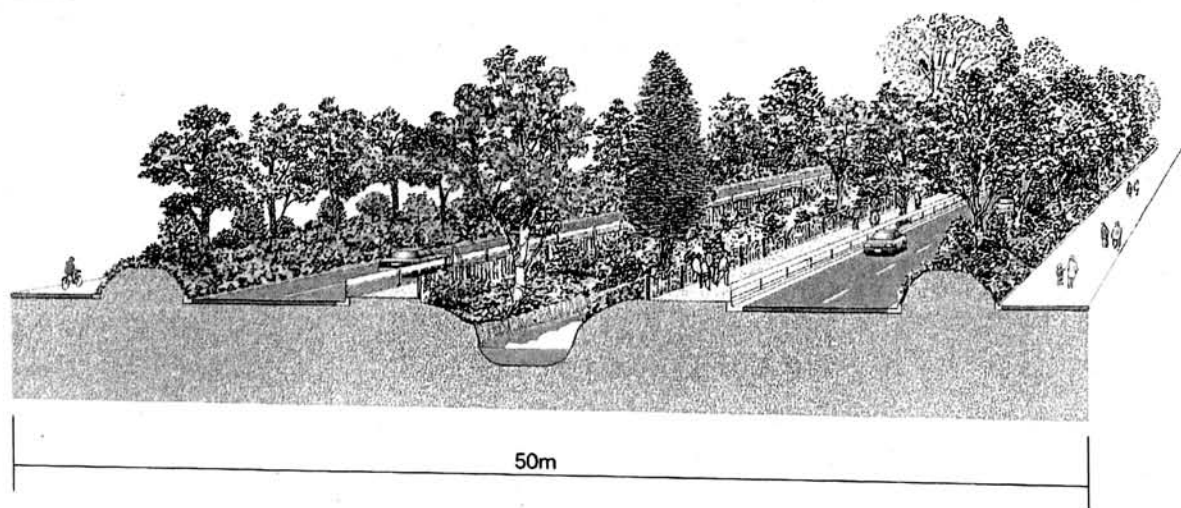
多様なステイクホルダーの合意形成支援

客観性の高い情報提供・・・科学性

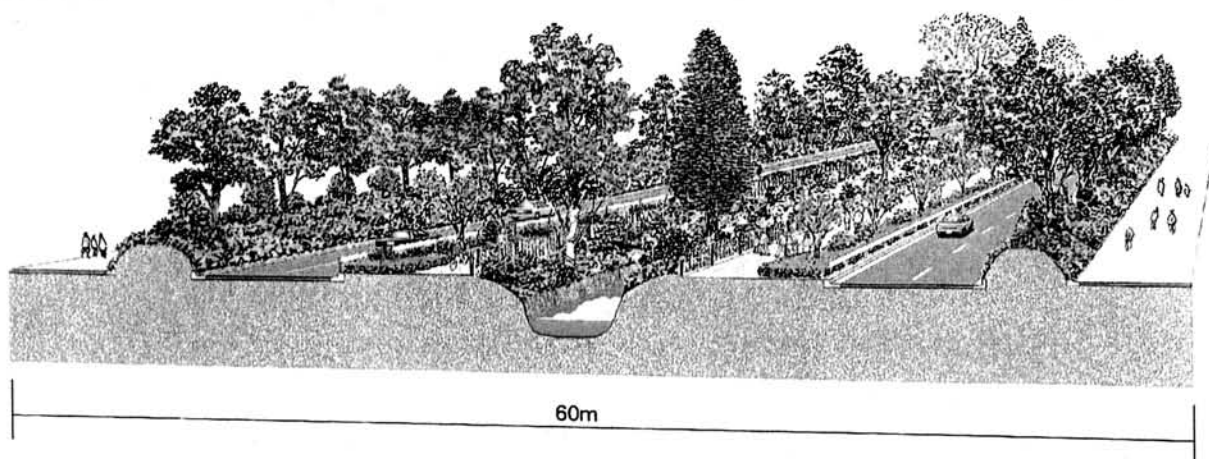


計画アセスメントと事業アセスメント

A 案



B 案



C 案

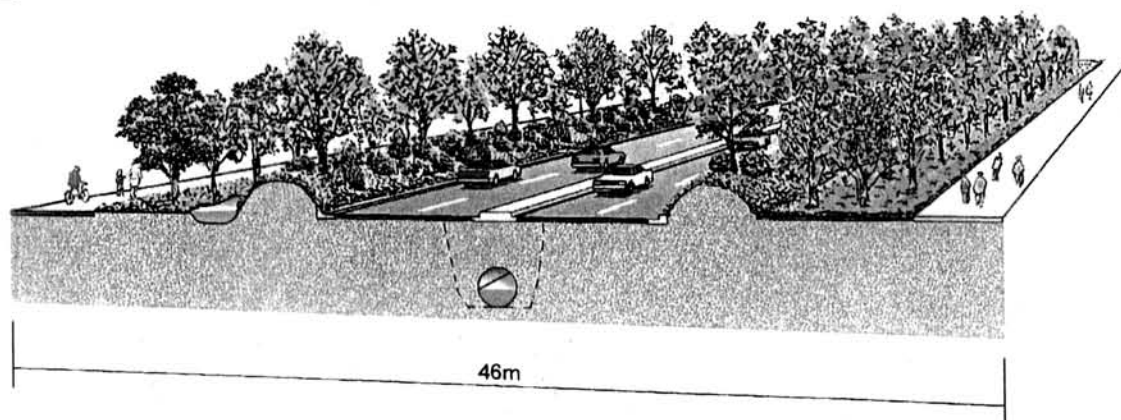


図 1.3-3 複数の計画案のイメージ図（放射第 5 号線区間）

大都市の人口密度比較

—東京 2 3 区と同程度の地域—

	面積 [km ²]	人口 [万人]	密度 [人/ha]
東京 2 3 区	617.4	816.3	132.2
ニューヨーク市	833.5	735.2	88.2
ロンドン*	593.2	378.9	63.9
パリ**	762.8	613.7	80.4

* インナーロンドン+外周 6 区、** パリ市+外周 3 県
ニューヨーク・ロンドン は 1988 年、東京・パリ は 1990 年のデータ
出典：東京都市白書' 91

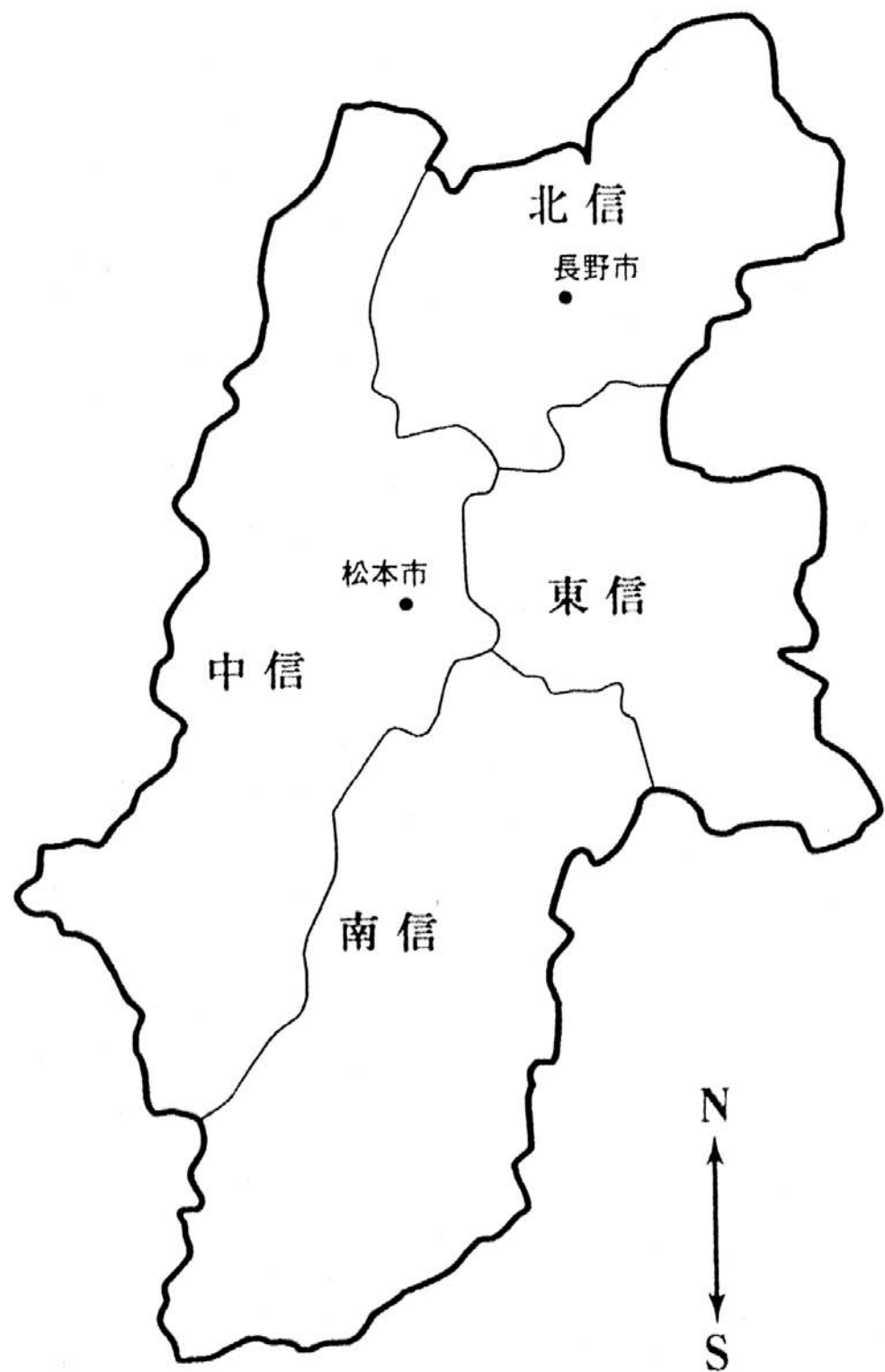


図5 長野県中信地区

《検討委員会における検討作業の流れ》

