目次

第１章　研究の背景と体系 1

第２章　各種シナリオ設定と評価の概要
2.1　シナリオ設定 7
2.2　シナリオ設定に基づくシミュレーション分析 10
2.3　まとめ 17

第３章　国際経済・交通に関する将来シナリオの設定
3.1　アンケート調査の概要 19
3.2　アンケート調査の集計結果 21
3.3　アンケート調査結果に基づく将来シナリオ 21
3.4　まとめ 31

第４章　経済連携の進展と貿易・経済動向の予測
4.1　FTA・EPA に関する条件設定 48
4.2　貿易・経済動向の予測結果 51
4.3　まとめ 53

第５章　国際海上コンテナ貨物量の予測
5.1　はじめに 71
5.2　モデルの概要 71
5.3　入力データの準備 94
5.4　未知パラメータの推計とモデルパフォーマンスの検証 108
5.5　モデルを用いた政策シミュレーション例 116
5.6　まとめ 119

第６章　国際海上コンテナ貨物車の道路上の交通流推計
6.1　研究の背景・目的 123
6.2　既存研究のレビュー 125
6.3　データの構築 125
6.4　交通流推計結果の比較 130
6.5　考察 133
6.6　まとめ 133

第７章　東アジアの航空ネットワークにおける
国際航空貨物の流動推定モデルとシナリオ分析
7.1　航空貨物輸送に関する既存研究 143
7.2　ネットワークモデル 144
7.3　東アジアにおける国際航空貨物流動のシナリオ分析 149
7.4　まとめ 156