

# 新しい公共交通システム調査

## 報告書

京 都 市

# 目 次

|  |    |
|--|----|
| はじめに .....                                 | 1  |
| 1 新しい公共交通システムの導入検討の背景 .....                | 2  |
| (1) 上位計画からの整理及び市民などの動き .....               | 2  |
| (2) 京都市の現状と交通に関する問題点 .....                 | 4  |
| (3) 京都市における公共輸送機関に対する社会的情勢の変化 .....        | 5  |
| (4) 京都市において新しい公共交通システムの導入を検討する意義と必要性 ..... | 5  |
| 2 新しい公共交通システムの概要と特性比較・設定 .....             | 6  |
| (1) 京都市における新しい公共交通システムの評価視点 .....          | 6  |
| (2) L R T概説 .....                          | 10 |
| 3 L R Tの検討ルートの設定 .....                     | 17 |
| 4 需要・整備費用及び採算性等の検討 .....                   | 20 |
| (1) 路線計画 .....                             | 20 |
| (2) 需要予測 .....                             | 26 |
| (3) 運行計画 .....                             | 28 |
| (4) 整備費用 .....                             | 30 |
| (5) 事業採算性 .....                            | 32 |
| (6) 整備効果 .....                             | 35 |
| 5 L R T検討ルートの比較検討 .....                    | 37 |
| (1) 路線ごとの定量的・定性的検討 .....                   | 37 |
| (2) 7ルートの検討結果に基づく課題整理 .....                | 47 |
| 6 L R T等導入に向けた今後の進め方 .....                 | 67 |
| (1) L R T等の導入に向けてのプロセス .....               | 67 |
| (2) L R T等の導入の可能性の検討 .....                 | 68 |
| 結び .....                                   | 69 |
| 用語一覧 .....                                 | 70 |