

# 目 次



## 調査研究

### 試験研究費

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| 1. 震災対策体制の評価技術に関する研究        | 1 |
| 2. 地震動の局所的な変動特性に関する研究       | 3 |
| 3. 強震計管理費                   | 5 |
| 4. 公共土木施設に対する地震防災投資効果に関する研究 | 7 |
| 5. リアルタイム災害情報技術の高度化         | 8 |

### 技術研究開発調査費

|                              |    |
|------------------------------|----|
| 6. まちづくりにおける防災評価・対策技術の開発     |    |
| 地区施設等の救出・救護への効果分析            |    |
| 地区施設等の避難問題への効果分析             |    |
| 幹線系道路の防災評価に関する研究             | 11 |
| 7. 先端技術を活用した国土管理技術の開発        |    |
| 宇宙・情報技術を活用した震災対策支援システムに関する研究 | 17 |

### 原子力試験研究費

|                             |    |
|-----------------------------|----|
| 8. 想定地震の特性を考慮した設計用地震動に関する研究 | 19 |
|-----------------------------|----|

### 道路事業調査費

|                                      |    |
|--------------------------------------|----|
| 9. 道路施設の防災事業の優先度評価手法に関する試験調査         | 23 |
| 10. 地震ハザードマップの作成手法の開発に関する調査          | 25 |
| 11. マルチヒンジ構造物の設計地震動の設定手法に関する試験調査     | 27 |
| 12. 道路網の合理的な地震時リスク評価技術の開発            | 29 |
| 13. 大規模地震を想定した長大橋梁の耐震設計法の合理化に関する試験調査 | 31 |
| 14. 交通基盤整備の方策の評価に関する研究               | 33 |

### 河川総合開発事業調査費

|                                   |    |
|-----------------------------------|----|
| 15. サイトの地震動特性に基づく設計地震動の設定手法に関する調査 | 35 |
|-----------------------------------|----|

### 地方整備局等依頼経費

|                     |    |
|---------------------|----|
| 16. 河川施設の強震計の点検調査   | 37 |
| 17. 地震計ネットワークの情報の活用 | 39 |