

# 大阪府庁舎本館耐震診断結果概要

調査機関：財団法人 日本建築総合試験所

# 目 次

はじめに

## I. 東館・議会棟に関する調査

### 1. 詳細現地調査

- 1.1 構造体寸法調査
- 1.2 構造体現認調査
- 1.3 配筋調査
- 1.4 コンクリート中性化深さ・鉄筋腐食調査
- 1.5 不同沈下調査
- 1.6 基礎試掘調査
- 1.7 基礎地盤調査
- 1.8 屋上鉄塔構造調査
- 1.9 東館・議会棟の詳細現地調査のまとめ

### 2. 耐震診断

- 2.1 耐震診断で採用する構造諸元
- 2.2 耐震診断の計算方針
- 2.3 耐震診断結果
- 2.4 塔屋の耐震診断結果
- 2.5 耐震診断のまとめ

## II. 西館に関する調査

### 1. 詳細現地調査

- 1.1 構造体寸法調査
- 1.2 構造体現認調査
- 1.3 配筋調査
- 1.4 コンクリート中性化深さ・鉄筋腐食調査
- 1.5 不同沈下調査
- 1.6 西館の詳細現地調査のまとめ

### 2. 耐震診断

- 2.1 耐震診断で採用する構造諸元
- 2.2 耐震診断の計算方針
- 2.3 耐震診断結果
- 2.4 耐震診断のまとめ