

## 目 次

1. 鳥取県営工業団地の概要	1
2. 液状化対策検討の流れ	4
3. 平成12年鳥取県西部地震の地震及び地震動の概要	6
4. 県営工業団地の被災状況	9
5. 地質調査結果	21
5-1. 各団地の地質分布	21
5-2. 地盤の工学的性質	33
5-3. 地震前後の調査結果の比較	45
6. 液状化判定結果について	57
6-1. 今回の地震に伴う液状化現象のメカニズム	57
6-2. 再度地震が起こった場合の液状化判定	72
7. 復旧工法と液状化対策工法について	92

### <別冊資料>

- ①各工業団地の埋立て造成経緯
- ②各工業団地の柱状図一覧
- ③各工業団地の地質調査結果
- ④今回の地震に伴う液状化現象のメカニズム(全文)
- ⑤再度地震が起こった場合の液状化判定(全孔)
- ⑥竹内工業団地の操業企業の建築構造と被害調査結果一覧
- ⑦昭和工業団地・旗ヶ崎工業団地の宅地被害調査結果一覧