

目 次

1. はじめに.....	1
2. 平成 30 年 7 月豪雨による土砂災害の被害状況.....	2
2.1 土砂災害の発生状況.....	2
2.2 降雨の状況.....	6
2.3 土砂災害の発生時刻.....	11
2.4 過去の災害との比較.....	12
2.5 土砂災害箇所の特徴.....	14
2.5.1 地形.....	14
2.5.2 地質.....	19
2.5.3 植生.....	23
2.5.4 土地利用.....	25
2.5.5 発生・非発生の比較.....	28
2.6 土砂災害の特徴（まとめ）.....	36
3. 土砂災害警戒情報と避難勧告等に関する検証.....	38
3.1 土砂災害警戒情報と発災の関係.....	38
3.2 避難関連情報の発表状況.....	41
3.3 避難勧告と避難実績.....	44
3.4 避難実態に関するアンケート調査結果.....	45
3.4.1 警戒避難情報の発表判断.....	46
3.4.2 警戒避難情報の伝達手段.....	48
3.4.3 警戒避難情報の内容.....	49
3.4.4 避難行動の実態.....	50
3.4.5 住民意識.....	52
3.5 警戒避難体制強化のための課題点.....	54
4. 警戒避難体制強化のための土砂災害対策（ハード・ソフト）.....	55
4.1 ハード対策施設の状況.....	55
4.2 ソフト対策の状況.....	57
4.3 効果事例.....	60
4.4 愛媛県におけるハード・ソフトの取り組み状況と今後のあり方.....	62
4.4.1 ハード対策.....	71
4.4.2 ソフト対策.....	72
4.5 他県や県内市町の取り組み事例.....	74

【別冊資料】

1. 委員会 委員名簿・開催実績
2. 本文内図表の拡大図
3. 降雨の状況
4. 避難実態に関するアンケート調査結果