

# 阿蘇地域土砂災害対策検討委員会

## 第 2 回 委員会

### 参考資料

熊 本 県

注) 本資料は、検討段階の資料であり、今後の調査・  
検討の進捗によって変わる可能性がある。



# 参 考 資 料

## 目 次

1. 災害概要 .....	1
1.1 災害の概要.....	1
1.2 注意報、警報、土砂災害警戒情報の発表推移.....	3
2. 地域概要 .....	5
2.1 地形概要.....	5
2.2 地質概要.....	6
2.3 平成2年災害の概要.....	9
3. 降雨状況 .....	11
3.1 降雨概況（気象概況） .....	11
3.2 雨域の時系列分布.....	12
3.3 降雨解析.....	20
4. 代表的事例箇所における土砂移動実態.....	23
4.1 阿蘇市 一の宮町 坂梨地区.....	23
4.2 南阿蘇村 新所川3 .....	29
4.3 阿蘇市 一の宮町 土井川.....	34
4.4 阿蘇市 一の宮町 中園川2 .....	40
4.5 阿蘇市 上の小屋川5 .....	45
4.6 阿蘇市 一の宮町 手野地区.....	50
4.7 阿蘇市 三久保地区.....	56
4.8 阿蘇市 泉川.....	61
4.9 阿蘇市 一の宮町 古恵川.....	71
4.10 高森町 小七河原地区.....	80

5. 警戒避難体制の実態.....	86
5.1 現行体制の整理.....	86
5.2 災害時の実態把握.....	90
6. 第7回（H24）「土砂災害・全国統一防災訓練」参加者アンケート結果.....	95
6.1 アンケート調査内容.....	95
6.2 熊本県美里町名越谷地区における回答.....	96
7. 消防団に対するアンケート調査.....	98
7.1 アンケートの目的.....	98
7.2 アンケート調査内容.....	98
7.3 アンケート結果の整理.....	99