

大牟田市立地適正化計画

～防災指針～

【資料編】

（案）

令和 6 年 1 1 月

大牟田市

- 目 次 -

I-A 中・高頻度での発生が懸念される災害リスク A.洪水(L1)

I-A-1 浸水想定区域（計画規模）人的被害分析	1
I-A-2 浸水想定区域（計画規模）家屋被害分析	2
I-A-3 浸水想定区域（計画規模）都市機能被害分析	3
I-A-4 浸水想定区域（計画規模）防災機能被害分析	4
I-A-5 浸水想定区域（計画規模）防災機能被害分析（緊急輸送路）	5

I-B 中・高頻度での発生が懸念される災害リスク B.浸水実績

I-B-1 浸水実績人的被害分析	6
I-B-2 浸水実績家屋被害分析	7
I-B-3 浸水実績都市機能被害分析	8
I-B-4 浸水実績防災機能被害分析	9
I-B-5 浸水実績防災機能被害分析（緊急輸送路）	10

I-C 中・高頻度での発生が懸念される災害リスク C.土砂災害

I-C-1 土砂災害人的被害分析	11
I-C-2 土砂災害家屋被害分析	12
I-C-3 土砂災害都市機能被害分析	13
I-C-4 土砂災害防災機能被害分析	14

II-A 低頻度での発生が懸念される災害リスク A.洪水(L2)

II-A-1 浸水想定区域（想定最大規模）人的被害分析	15
II-A-2 浸水想定区域（想定最大規模）家屋被害分析	16
II-A-3 浸水想定区域（想定最大規模）都市機能被害分析	17
II-A-4 浸水想定区域（想定最大規模）防災機能被害分析	18
II-A-5 浸水想定区域（想定最大規模）防災機能被害分析（緊急輸送路）	19

II-B 低頻度での発生が懸念される災害リスク B. 高潮・津波

II-B-1 高潮・津波浸水想定人的被害分析	20
II-B-2 高潮・津波浸水想定家屋被害分析	21
II-B-3 高潮・津波浸水想定都市機能被害分析	22
II-B-4 高潮・津波浸水想定防災機能被害分析	23
II-B-5 高潮・津波浸水想定防災機能被害分析（緊急輸送路）	24

II-C 低頻度での発生が懸念される災害リスク C.浸水継続時間

II-C-1 浸水継続時間人的被害分析	25
II-C-2 浸水継続時間家屋被害分析	26
II-C-3 浸水継続時間都市機能被害分析	27
II-C-4 浸水継続時間防災機能被害分析	28
II-C-5 浸水継続時間防災機能被害分析（緊急輸送路）	29

II-D 低頻度での発生が懸念される災害リスク D.家屋倒壊等氾濫想定区域

II-D-1 家屋倒壊等氾濫想定区域人的被害分析	30
II-D-2 家屋倒壊等氾濫想定区域家屋被害分析	31

II-E 低頻度での発生が懸念される災害リスク E.ため池氾濫想定区域

II-E-1 ため池浸水想定人的被害分析	32
II-E-2 ため池浸水想定建物被害分析	33
II-E-3 ため池浸水想定都市機能被害分析	34
II-E-4 ため池浸水想定防災機能被害分析	35
II-E-5 ため池浸水想定防災機能被害分析（緊急輸送路）	36

Ⅲ. 二次検討に関する災害リスクカルテ	37
吉野地域（中高頻度）	37
吉野地域（低頻度）	39
手鎌地域（中高頻度）	41
手鎌地域（低頻度）	43
三池地域（中高頻度）	45
三池地域（低頻度）	47
中央地域（中高頻度）	49
中央地域（低頻度）	51
三川地域（中高頻度）	53
三川地域（低頻度）	55
勝立・駛馬地域（中高頻度）	57
勝立・駛馬地域（低頻度）	59
Ⅳ. 課題図（中高頻度の災害）	61
吉野地域 課題図（中高頻度の災害）	61
手鎌地域 課題図（中高頻度の災害）	62
三池地域 課題図（中高頻度の災害）	63
中央地域 課題図（中高頻度の災害）	64
三川地域 課題図（中高頻度の災害）	65
勝立・駛馬地域 課題図（中高頻度の災害）	66
Ⅴ. 課題図（低頻度の災害）	67
吉野地域 課題図（低頻度の災害）	67
手鎌地域 課題図（低頻度の災害）	68
三池地域 課題図（低頻度の災害）	69
中央地域 課題図（低頻度の災害）	70
三川地域 課題図（低頻度の災害）	71
勝立・駛馬地域 課題図（低頻度の災害）	72