

都市防災事業計画(当初)  
(第1回変更)  
(第2回変更)  
(第3回変更)  
(第4回変更)  
(第5回変更)

おかやまけん そうじゃし  
岡山県 総社市

平成31年1月23日(当初)  
令和元年6月3日(第1回変更)  
令和2年1月15日(第2回変更)  
令和2年2月12日(第3回変更)  
令和3年1月27日(第4回変更)  
令和4年1月26日(第5回変更)

(様式1)整備方針等

整備方針等

**【防災まちづくりの現状及び課題】**

本市は、南海トラフ地震防災対策推進地域に指定され、大規模地震による建物被害等が想定され、災害リスクが高まっている。また、平成30年7月豪雨災害において、記録的な大雨により決壊と浸水が発生し全壊が84戸、半壊が541戸(大規模半壊を含める)であった。特に、下原と日羽地区において甚大な被害が発生し、地震や洪水などの災害時に円滑な避難活動を実施するための避難路や地区緊急避難施設の整備が急務となっており重要な施策のひとつである。

しかし、下原地区においては現在地区内の主要道路が非常に狭隘であり、通行に支障をきたしている現状である。日羽地区においては避難所がなく、平成30年7月豪雨の時にも浸水想定区域内にある公会堂等への避難を余儀なくされ非常に危険な現状である。そこで地域の防災力向上を図るため、道路、防災拠点施設の整備により災害に強いまちづくりの実現が求められている。

**【整備方針】**

住み慣れた地域でいつまでも安心して暮らせるよう、地域の防災性向上のため、現在の狭隘な避難路を拡幅することにより円滑な避難体制を確保し、避難者が安心して避難できるよう地区緊急避難施設の整備を行う。また、災害発生時における緊急車両等の通行が可能となるよう避難路整備を行い、災害に強いまちづくりを推進するものとする。

(様式2)計画事業一覧

計画事業一覧

|       |                                    |      |          |      |   |  |
|-------|------------------------------------|------|----------|------|---|--|
| 都道府県  | 岡山県                                | 市町村名 | 総社市      | 計画期間 | 平成31年度 ~ 令和5年度  |  |
| 担当部局名 | 建設部土木課(避難路整備)<br>危機管理室(地区緊急避難施設整備) | 担当者  | 矢木<br>横田 | 連絡先  | TEL (0866)92-8292, (0866)92-8599<br>FAX<br>e-mail doboku@city.soja.lg.jp, kikikanri@city.soja.lg.jp |  |

【都市防災総合推進事業】

| 事業区分                 | 事業主体         | 事業地区名 | 地区面積<br>(ha) | 都市防災総合推進事業<br>における事業期間 |          | 国費率      | 交付対象事業費(予定)額   |                |                |
|----------------------|--------------|-------|--------------|------------------------|----------|----------|----------------|----------------|----------------|
|                      |              |       |              | 開始年度                   | 終了年度     |          | (参考)事業費        | (参考)国費         |                |
| 地区公共施設等整備            | 地区公共施設       | 総社市   | 下原地区         | 40.0                   | H31      | R2       | 1/2            | 61.0<br>61.0   | 30.5<br>30.5   |
|                      | 地区公共施設       | 岡山県   | 下原地区         | 40.0                   | R3       | R4       | 1/2            | 50.0<br>65.0   | 25.0<br>32.5   |
|                      | 地区緊急避難施設(直接) | 総社市   | 日羽地区         | 71.1                   | R4<br>R5 | R5<br>R6 | 1/2<br>用地1/3   | 248.6<br>248.6 | 120.6<br>120.6 |
|                      | 地区公共施設       | 総社市   | 日羽地区         | 71.1                   | R4<br>R5 | R4<br>R6 | 1/2<br>用地1/3   | 82.1<br>82.1   | 40.7<br>40.7   |
| 被災地における復興まちづくり総合支援事業 | 地区公共施設等整備    | 総社市   | 下原地区         | 0.1                    | H31      | H31      | 1/2            | 0.0<br>0.0     | 0.0<br>0.0     |
|                      |              |       |              |                        |          |          |                |                |                |
|                      |              |       |              |                        |          |          | 441.7<br>456.7 | 216.8<br>224.3 |                |

注) 該当のないメニューについては行を削除する等して、なるべく一枚に収まるよう作成してください。

注) 複合施設整備については、設計完了前に補助対象範囲を協議すること。

(様式3) 関連事業[都市防災上の課題解決に関連する事業]

| 事業区分 | 事業主体 | 事業地区名 | 事業規模(面積、延長、幅員等) | 総事業費<br>(国費ベース) | 事業期間 |      | 事業実施状況 | 重点密集<br>市街地の<br>有無 |
|------|------|-------|-----------------|-----------------|------|------|--------|--------------------|
|      |      |       |                 |                 | 開始年度 | 終了年度 |        |                    |
|      |      |       |                 |                 |      |      |        |                    |
|      |      |       |                 |                 |      |      |        |                    |

注) 総事業費について百万円単位。

注) 地域防災計画、地震対策緊急事業五箇年計画等を参照し、関連部局と調整の上作成。

(様式4)年度別事業計画1【参考】

【当初(変更前)、下段:変更後】【百万円単位】

| 事業区分                 |              | 事業主体 | 事業地区名 | 整備内容                   | 重点密集市街地 | 国費率          | 交付対象事業費(予定)額 [国費ベース] |        |       |       |       |       |         |       |
|----------------------|--------------|------|-------|------------------------|---------|--------------|----------------------|--------|-------|-------|-------|-------|---------|-------|
|                      |              |      |       |                        |         |              | 平成30年度               | 平成31年度 | 令和2年度 | 令和3年度 | 令和4年度 | 令和5年度 | 令和6年度以降 | 計     |
| 地区公共施設等整備            | 地区公共施設       | 総社市  | 下原地区  | 避難路整備<br>L=515m W=4.0m | 無       | 1/2          |                      | 12.5   | 18.0  |       |       |       |         | 30.5  |
|                      |              |      |       |                        |         |              |                      | 12.5   | 18.0  |       |       |       |         | 30.5  |
|                      | 地区公共施設       | 岡山県  | 下原地区  | 避難路整備<br>L=200m W=5.0m | 無       | 1/2          |                      |        |       | 20.0  | 5.0   |       |         | 25.0  |
|                      |              |      |       |                        |         |              |                      |        |       | 20.0  | 12.5  |       |         | 32.5  |
|                      | 地区緊急避難施設(直接) | 総社市  | 日羽地区  | 地区緊急避難施設整備<br>300㎡     | 無       | 1/2<br>用地1/3 |                      |        |       |       | 46.5  | 74.1  |         | 120.6 |
|                      |              |      |       |                        |         |              |                      |        |       | 0.0   | 46.5  | 74.1  |         | 120.6 |
|                      | 地区公共施設       | 総社市  | 日羽地区  | 避難路整備<br>L=290m W=5.0m | 無       | 1/2<br>用地1/3 |                      |        |       |       | 20.7  | 20.0  |         | 40.7  |
|                      |              |      |       |                        |         |              |                      |        |       | 0.0   | 20.7  | 20.0  |         | 40.7  |
| 被災地における復興まちづくり総合支援事業 | 地区公共施設等整備    | 総社市  | 下原地区  | 避難路整備                  | 無       | 1/2          |                      | 0.0    |       |       |       |       |         |       |
|                      |              |      |       |                        |         |              |                      | 0.0    |       |       |       |       |         |       |
| 合計                   |              |      |       |                        |         |              |                      | 12.5   | 18.0  | 20.0  | 72.2  | 94.1  | 0.0     | 216.8 |
|                      |              |      |       |                        |         |              |                      | 12.5   | 18.0  | 20.0  | 12.5  | 67.2  | 94.1    | 224.3 |

(様式5)年度別事業計画【参考】

○補助額の内訳

[上段:当初(変更前)、下段:変更後]【百万円単位】

| 事業地区名 | 整備内容         | 整備の内訳                               | 国費率 | 平成30年度<br>以前 | 平成31年度 | 令和2年度 | 令和3年度 | 令和4年度 | 令和5年度 | 令和6年度<br>以降 | 計     |
|-------|--------------|-------------------------------------|-----|--------------|--------|-------|-------|-------|-------|-------------|-------|
| 下原地区  | 地区公共施設       | 避難路整備<br>(L=515m W=4.0m)<br>(用地費以外) | 1/2 |              | 12.5   | 18.0  |       |       |       |             | 30.5  |
|       |              |                                     |     |              | 12.5   | 18.0  |       |       |       |             | 30.5  |
|       | 地区公共施設       | 避難路整備<br>(L=200m W=5.0m)<br>(用地費以外) | 1/2 |              |        |       | 20.0  | 5.0   |       |             | 25.0  |
|       |              |                                     |     |              |        |       | 20.0  | 12.5  |       |             | 32.5  |
| 日羽地区  | 地区緊急避難施設(直接) | 地区緊急避難施設整備(300㎡)<br>(用地費以外)         | 1/2 |              |        |       |       | 39.1  | 74.1  | 0.0         | 113.2 |
|       |              | 地区緊急避難施設整備(300㎡)<br>(用地費)           | 1/3 |              |        |       |       | 0.0   | 39.1  | 74.1        | 113.2 |
|       | 地区公共施設       | 避難路整備<br>(L=290m W=5.0m)<br>(用地費以外) | 1/2 |              |        |       |       | 7.4   | 0.0   |             | 7.4   |
|       |              |                                     |     |              |        |       |       | 0.0   | 7.4   |             | 7.4   |
|       |              | 避難路整備<br>(L=290m W=5.0m)<br>(用地費以外) | 1/2 |              |        |       |       | 20.0  | 20.0  | 0.0         | 40.0  |
|       |              |                                     |     |              |        |       | 0.0   | 20.0  | 20.0  | 40.0        |       |
|       |              | 避難路整備<br>(L=290m W=5.0m)<br>(用地費)   | 1/3 |              |        |       |       | 0.7   | 0.0   |             | 0.7   |
|       |              |                                     |     |              |        |       |       | 0.0   | 0.7   |             | 0.7   |
| 合計    |              |                                     |     |              | 12.5   | 18.0  | 20.0  | 72.2  | 94.1  |             | 216.8 |
|       |              |                                     |     |              | 12.5   | 18.0  | 20.0  | 12.5  | 67.2  | 94.1        | 224.3 |

○用地取得面積

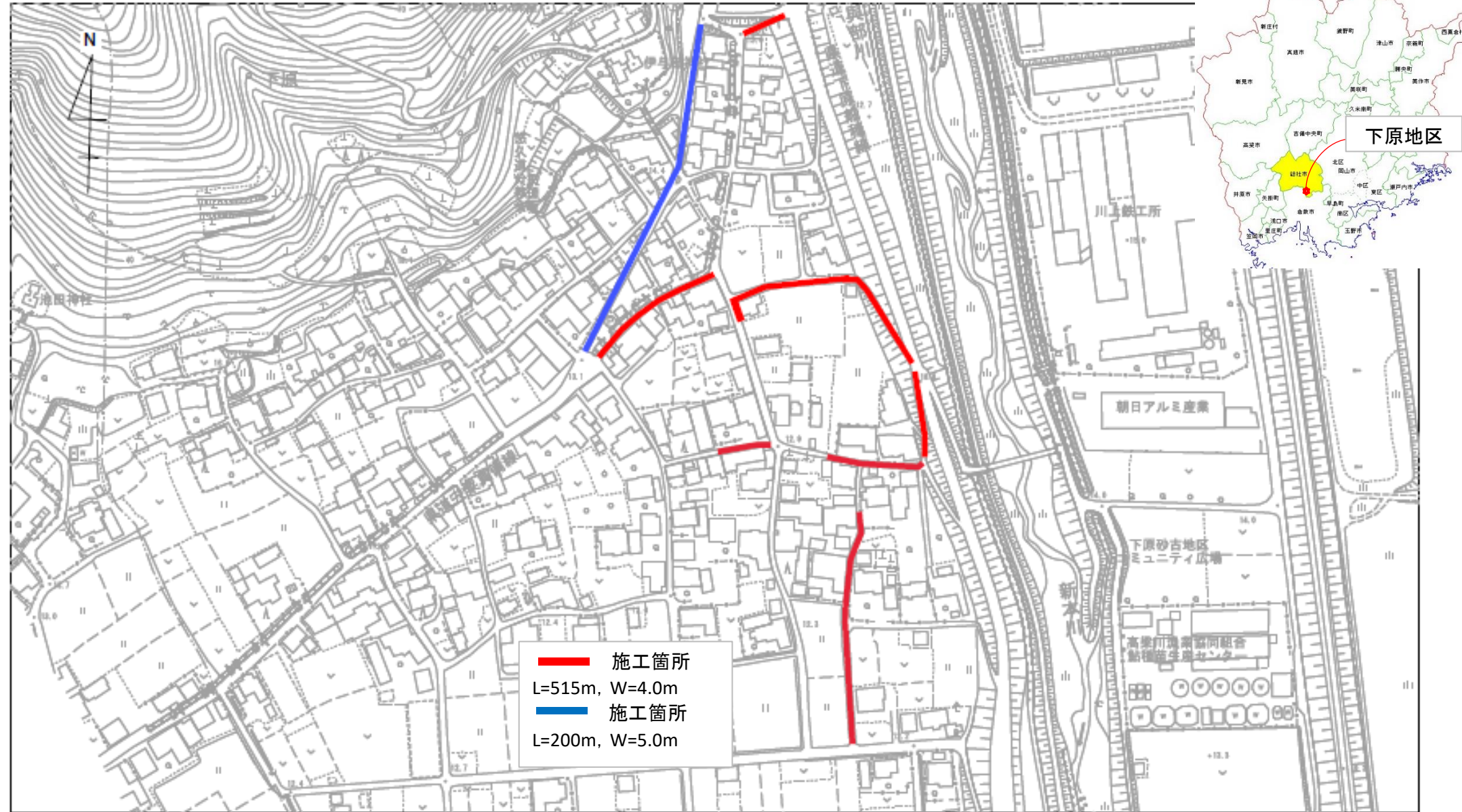
[上段:当初(変更前)、下段:変更後]【m2単位】

| 事業地区名 | 整備内容         | 整備の内訳                | 国費率 | 平成30年度<br>以前 | 平成31年度 | 令和2年度 | 令和3年度 | 令和4年度 | 令和5年度   | 令和6年度<br>以降 | 計     |
|-------|--------------|----------------------|-----|--------------|--------|-------|-------|-------|---------|-------------|-------|
| 日羽地区  | 地区緊急避難施設(直接) | 地区緊急避難施設整備(300㎡)     | 1/3 |              |        |       |       | 2,400 | 0       |             | 2,400 |
|       |              |                      |     |              |        |       |       | 0     | 2,400.0 |             | 2,400 |
| 日羽地区  | 地区公共施設       | 避難路整備(L=290m W=5.0m) | 1/3 |              |        |       |       | 290   | 0       |             | 290   |
|       |              |                      |     |              |        |       |       | 0     | 290.0   |             | 290   |

(様式6) 現況図 等

|     |         |    |      |    |      |
|-----|---------|----|------|----|------|
| 地区名 | 岡山県 総社市 | 面積 | 40ha | 区域 | 下原地区 |
|-----|---------|----|------|----|------|

下原地区 避難道等整備計画





(様式6) 現況図 等

|     |         |    |      |    |      |
|-----|---------|----|------|----|------|
| 地区名 | 岡山県 総社市 | 面積 | 71ha | 区域 | 日羽地区 |
|-----|---------|----|------|----|------|





(様式6) 現況図 等 [地区緊急避難施設]

|     |              |    |        |    |  |
|-----|--------------|----|--------|----|--|
| 地区名 | 日羽地区(岡山県総社市) | 面積 | 71.1ha | 区域 |  |
|-----|--------------|----|--------|----|--|

【地区緊急避難施設】(日羽地区)

施設の規模及び収容人数の妥当性等

【目的】

日羽地区は高梁川と山に囲まれ、今までも地形的に浸水被害を受けてきた地区であり、平成30年7月豪雨では過去最悪ともいえる甚大な浸水被害が発生した。

この地区内には、洪水時に安全に避難できる施設がなく、災害時には他地区にある指定避難所に避難することとなっているが、平成30年7月豪雨の際も、多くの住民が、遠方の指定避難所に避難できず、地区内の公会堂等への避難を余儀なくされている。

南海トラフ地震による建物被害等も想定されることから、遠方への避難が困難な避難行動要支援者やその家族を収容可能な地区緊急避難施設を整備し、災害に強いまちづくりを推進する。

- ・日羽地区に居住している避難行動要支援者とその家族を避難対象者とする。

380人×4%×3人/世帯≒46人

→避難所運営をする地区役員等を含め、対象人数を50人とする。

日羽地区の人口:約380人

総社市人口における要支援者の割合:約4%

日羽地区の1世帯当たりの人数:約3人

- ・施設の面積

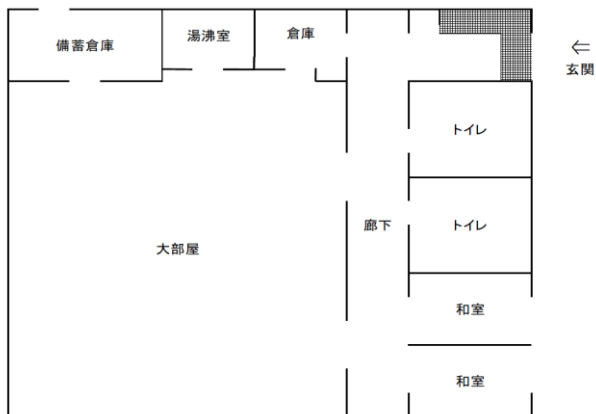
$3\text{m}^2/\text{人} \times 50\text{人} \div 80\% \div 66.7\% = 281\text{m}^2 \rightarrow 300\text{m}^2$

避難面積が3m<sup>2</sup>/人(総社市地域防災計画による)

避難面積は、有効面積の80%(総社市地域防災計画による)

玄関、倉庫、トイレ等の設備を除いた有効面積 約2/3と見込む。

【施設整備イメージ】



平時及び災害時における地区の防災性向上のための活用方法

【施設概要】

平常時は、防災力の向上を図るため、避難訓練、研修会等を実施し、防災教育の場として利用するなど自主防災組織の活動拠点としての活用を主たる目的とするが、自主防災活動がスムーズに行えるよう、地域交流の活動拠点として、各種文化サークル等の各種行事にも活用する予定である。

また、災害発生時には、地区住民の緊急避難所や自主防災組織等の災害対応の活動拠点として活用する。

地区緊急避難施設の整備内容(施設の概要が分かる配置図、平面図等)

【施設位置図】

